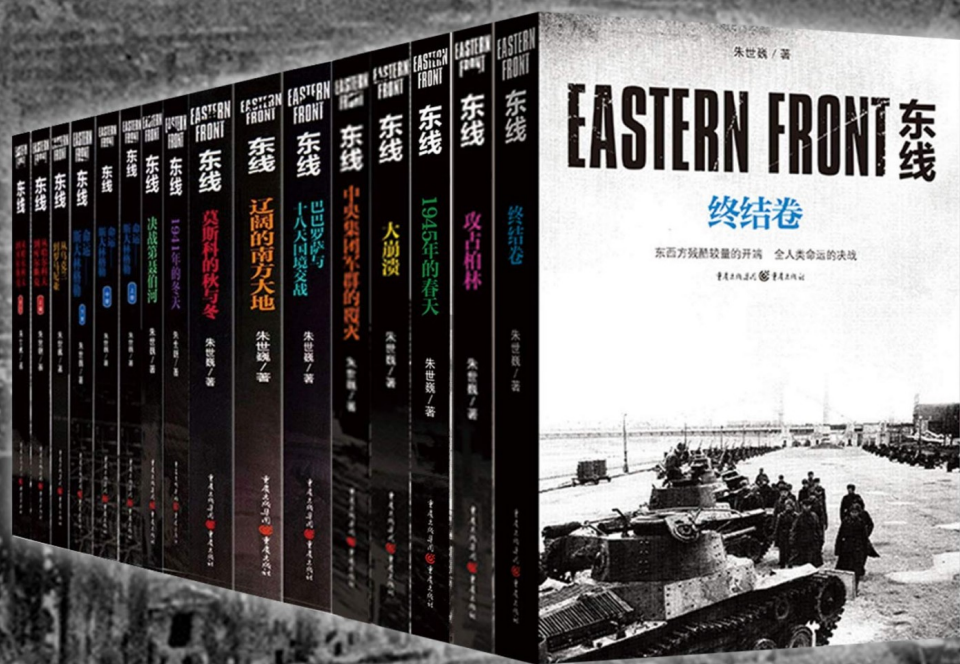


二战东线全史

——斯拉夫民族的冰与火之歌

(套装全13卷)



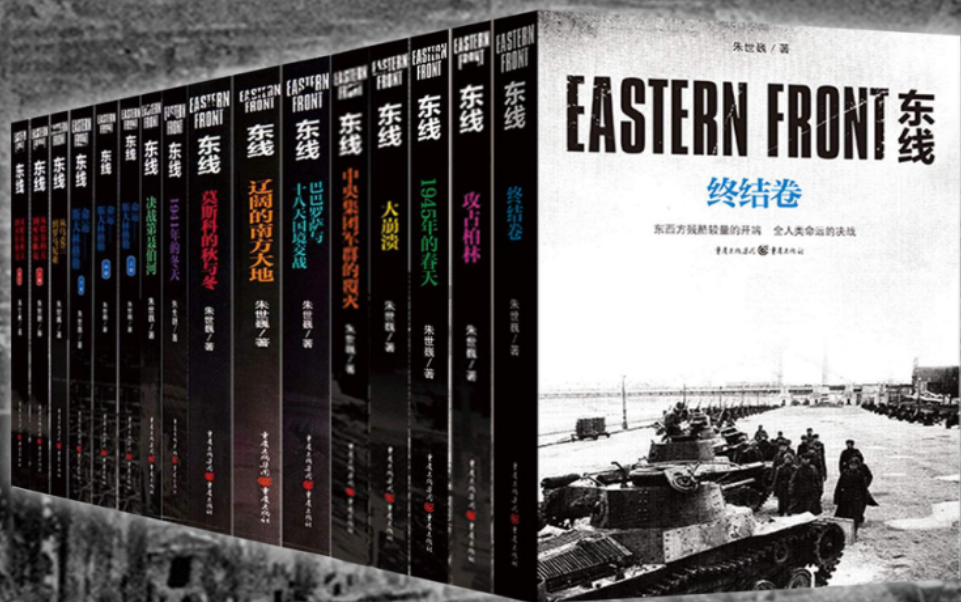
VISIT...

LANZAROTE
Caliente.COM

二战东线全史

——斯拉夫民族的冰与火之歌

(套装全13卷)



目录

东线：巴巴罗萨与十八天国境交战

代序 苏德战争：东西方的第一次决战

第一章 红与黑的国度：战前的苏联和德国

之一：走向深渊的德国

之二：铁幕后的红色俄国

之三：假面舞会：短命的《苏德条约》

第二章 毁灭东方与“先发制人”：德国和苏联的战争计划

之一：征服与灭绝：“巴巴罗萨”与“东方总计划”

之二：克里姆林宫的秘密

之三：缓缓拉开的战争帷幕

第三章 1941年6月：战争前夜的苏德武装力量

之一：两军统帅机构概述

之二：苏德陆军各兵种编制和装备

之三：苏德陆军的编成与实力对比

之四：苏德空军编制及海空力量对比

第四章 1941年6月22日：最长的一天

之一：战神君临大地

之二：千里国境在燃烧

第五章 国境交战十八天（上）：反突击

之一：波罗的海与白俄罗斯之战

之二：苏联三十万大军的覆灭：明斯克大包围

之三：西乌克兰坦克战：最强机械化军的溃败

第六章 国境交战十八天（下）：战争刚刚开始

之一：“次要方向”的战斗

之二：战役总结与尾声

附 录

1941年6月西部苏军序列

1941年6月22日侵苏德空军序列实力

1941年6月22日侵苏德军仆从军序列

东线：辽阔的南方大地

第一章 1941年7月东部战线形势

序章

之一：苏德两军的实力与状态

之二：苏德两军统帅部的动向

第二章 东线德军在南北两翼的挫折

之一：列宁格勒之战的开端

之二：德军第一次进攻基辅

第三章 斯摩棱斯克战役

之一：斯摩棱斯克大合围

之二：南北分兵与东进

之三：战略空袭的小插曲——莫斯科与柏林的天空

第四章 基辅会战

之一：希特勒南北分兵决策的最后形成

之二：基辅大合围序曲

之三：基辅合围

东线：莫斯科的秋与冬

第一章 从叶利尼亚到列宁格勒——朱可夫的崛起

一、叶利尼亚之战

二、列宁格勒城下的形势

三、列宁格勒危如累卵

四、朱可夫在列宁格勒

第二章 “台风计划”

一、1941年9月初至10月初的东部战线

二、莫斯科战役前的红军

三、莫斯科战役前苏德两军的态势和计划

第三章 从维亚兹马——布良斯克“大沸锅”到莫扎伊斯克

序幕：“台风”袭来

一、古德里安的南部进攻战役：从布良斯克到姆岑斯克

二、维亚兹马之战

三、莫扎伊斯克防线

第四章 鏖战：图拉、加里宁、莫扎伊斯克

一、交战双方下一步的计划

二、两翼的鏖战：德国人在图拉和加里宁的进攻

三、莫扎伊斯克防线激战

特别章节：斯大林在莫斯科

第五章 莫斯科城下的转折

一、德军进攻莫斯科的最后尝试

二、中央集团军群在莫斯科城下的失败

三、莫斯科保卫战的总结

第六章 神话与现实：德军莫斯科进攻战役中的后勤、气温和“西伯利亚师团”

一、后勤与气温

二、1941年的远东局势

第七章 1941年秋冬之交的东线南段——顿巴斯、哈尔科夫、克里木、罗斯托夫

一、东线南段战局：顿巴斯、克里木

二、罗斯托夫战役

特别篇：1941年战争的总结

东线：1941年的冬天

第一章 大转折--红军的莫斯科反击战

一、战前态势

二、大反攻——突破德军防线

三、德军从莫斯科撤退

特别插入资料：绞刑架的故事

第二章 斯大林的冬季总反攻

序篇：斯大林的计划和德国人的恐慌

一、1942年初的东线中部反攻

二、苏军在东线北部的反攻

特别篇 征服塞瓦斯托波尔和克里木

一、第一次要塞攻防

特别附录：塞瓦斯托波尔要塞防御体系

二、第二次要塞攻防

三、刻赤第三次易手与克里木方面军的崩溃

四、第三次要塞攻防

尾声：腥风血雨的要塞

东线：命运——斯大林格勒

第一章 新的战争计划

序章：1942年春季的东线态势

一、德军的新进攻计划

二、苏联的1942年战略

第二章1942年春夏的苏德两军

一、东线德军

二、1942年春夏之际的红军

三、1942年苏德两军实力的综合评述

特别篇 1942年夏季的远东

一、1942年的关东军

二、1942年的远东红军

第三章“蓝色行动”

一、序幕：哈尔科夫的灾难

二、夏季攻势的准备

三、夏季攻势

第四章 高加索会战

一、进军高加索

二、挺进高加索内陆

三、继续进攻

第五章冲向斯大林格勒

一、新焦点之斯大林格勒

二、顿河之战

三、挺进斯大林格勒

四、兵临城下

第六章 斯大林格勒巷战

一、巷战开始

二、无尽的战斗

三、巷战的高潮与僵局

四、保卢斯的最后大攻势

特别篇1941—1942年苏德战争经济

一、经济战争的基础

二、坦克工业

三、火炮工业

四、航空工业

五、租借物资

第七章 斯大林格勒反攻

一、1942年秋季的东线

二、斯大林的反攻计划与希特勒的举措

三、“天王星”战役

第八章 “火星战役”

一、中央集团军群的夏季大战

二、“火星”之战

第九章 救援第6集团军

一、被包围的第6集团军

二、曼施坦因稳住阵脚

三、“冬季风暴”

四、“小土星”战役

五、“冬季风暴”彻底失败

第十章 歼灭第6集团军

一、包围圈内外

二、歼灭战

三、结局与结果

东线：从哈尔科夫到库尔斯克

引子 战争：死神的祭礼场

序章 斯大林格勒战役期间的东线其他战区（概述）

一、东线北段形势

二、东线中段形势

三、斯大林格勒南北两翼战区

四、东线军事力量对比的变化

第一章 第二个冬天：1943年初东线南部大震荡

一、战役态势

二、从顿河上游到罗斯托夫

三、南线全面攻势

第二章 哈尔科夫之战

一、红军收复哈尔科夫

二、曼施坦因的反击

第三章 1943年的春天：短暂的平静

一、1943年春季的东线以及世界形势

二、希特勒的决策

三、苏联的1943年夏季战略

四、战役间歇

第四章 库尔斯克：战役前夜的东线

概述

一、史上最强大的东线德军

二、1943年夏季的红军

三、苏德两军实力对比

第五章 鏖战前夜的库尔斯克

一、“最精锐的部队、最精良的武器、最杰出的指挥官”——“城堡”参战德军

二、库尔斯克方向苏军力量

第六章 “城堡”：库尔斯克弧形防御圈

一、序战

二、1943年7月5日：履带开始转动

三、莫德尔的北段攻势

四、曼施坦因的南部攻势（上）：冲向奥博扬

五、曼施坦因的南部攻势（下）：钢铁的转折！

六、曼施坦因攻势停止：“城堡”终结

第七章 从奥廖尔到哈尔科夫：红军的反攻

一、“城堡”后的东线苏德两军

二、“库图佐夫”——红军反攻奥廖尔

三、别尔哥罗德—哈尔科夫进攻战役（上）：别尔哥罗德之战

四、别尔哥罗德—哈尔科夫进攻战役（下）：解放哈尔科夫

五、库尔斯克会战—总结与后果

附录 交战双方序列统计

特别附录A 弹与甲的较量：库尔斯克战役前后苏德装甲对抗相关资料

特别附录B 德国最新官方史料《德意志帝国与第二次世界大战》第八卷涉及库尔斯克战役的一些数据

东线：决战第聂伯河

序章 夏日插曲的回音：姆加与米乌斯

一、夏天的回音（1）：姆加战役

二、夏天的回音（2）：米乌斯河—北顿涅茨河之战

第一章 奔向第聂伯河的秋天

一、实力对比、红军战略、第聂伯河

二、顿巴斯之战

三、曼施坦因北翼动摇

第二章 撤退与追击：向第聂伯河的赛跑

一、追击：中央方面军

二、追击：沃罗涅日方面军

三、追击：草原方面军

四、顿巴斯与尾声

特别附录：焦土政策

第三章 斯摩棱斯克与库班

一、斯摩棱斯克会战

二、库班桥头堡的末日

第四章 决战第聂伯河

一、从夏至秋

二、新的态势与新的计划

三、第聂伯河下游战役与科涅夫的攻势

四、基辅战役

五、日托米尔反击

六、曼施坦因第聂伯河防线的瓦解

尾声 德黑兰——强权者的盛宴

东线：从乌克兰到罗马尼亚

序章 1944年初的东线

一、德国武装部队

二、红军

特别章节：远东箝

第一章 列宁格勒进攻战役——第一次突击

一、1944年初的北方集团军群

二、战区态势和双方意图

三、突破“北方壁垒”

四、从卢加河到“黑豹”防线

第二章 切尔卡瑟口袋

- 一、东线南部形势
- 二、切尔卡瑟突出部
- 三、进攻——合围
- 四、包围圈攻防战
- 五、突围！

第三章 曼施坦因的最后失败

- 一、从罗夫诺到尼科波尔
- 二、清算日（上）：全线进攻
- 三、清算日（下）：“胡贝口袋”

第四章 克里木大陷阱

- 一、战前态势
- 二、突破德军防线
- 三、第17集团军的覆灭

东线：中央集团军群的覆灭

序章 1944年夏季的东线

- 一、东线态势与苏联的进攻计划
- 二、红军的实力
- 三、德军的实力

第一章 芬兰之战

- 一、双方概况
- 二、卡累利阿—维堡之战
- 三、南卡累利阿之战

第二章 巴格拉季昂战役

- 一、夏季攻势的“幻影”与真实
- 二、红军的“大棒”与德军的防线
- 三、当大棒落下
- 四、中央集团军群两翼的崩溃
- 五、中央集团军群的崩溃

尾声：全线动摇与新的开始

第三章 华沙起义

序幕

- 一、苏联与波兰

二、华沙起义计划的形成与提出

三、华沙装甲战与起义爆发

四、华沙的悲剧

尾声一：悲剧的延续……

尾声二：芬兰退出战争

东线：大崩溃

第一章 西乌克兰之战

一、“北乌克兰”战区

二、利沃夫之战

三、鏖战维斯瓦河

第二章 罗马尼亚之战

一、春夏之际的罗马尼亚战区（从德国那侧所见……）

二、临战前夜的罗马尼亚战区（双方视野所见……）

三、基什尼奥夫——雅西“口袋”之战

四、罗马尼亚“战区”的终结

第一特别章 走向崩溃的东线德军（1943年夏至1944年夏）

第二特别章 苏德战时经济（1943—1944年）

序幕：“最小经济圈”与佩特萨莫之战

一、德国篇

二、苏联篇

东线：1945年的春天

特别篇之一 1944年夏秋的西线

一、1944年夏季前的西线形势

二、诺曼底登陆

第一章 东线北段的夏与秋

一、北方集团军群之夏

二、1944年秋季的东线概况

三、北方集团军群之秋

四、库尔兰之战的开端与贡宾嫩之战

第二章 巴尔干之秋

一、1944年初秋的巴尔干形势

二、东喀尔巴阡战役

三、向保加利亚进军

四、红军在南斯拉夫

第三章 冲向匈牙利平原

一、特兰西瓦尼亚的九月

二、1944年10月初的匈牙利战场

三、德布勒森之战

特别篇之二 阿登攻势

一、希特勒在1944年秋

二、阿登攻势

第四章 1945年的春天

一、1945年初东线形势

二、桑多梅日攻势

三、华沙及其以南攻势

四、向奥得河挺进

五、1945年初的库兰半岛

东线：攻占柏林

第一章 布达佩斯大会战

一、包围布达佩斯

二、“康拉德”行动——拯救布达佩斯

三、布达要塞的覆灭

第二章 东普鲁士之战（第一阶段）

一、一月攻势

二、东普鲁士的二月战斗

第三章 东线中部和北部的决战

一、1945年2月的东线力量态势

二、尼斯河与奥得河

三、东波美拉尼亚战役

四、但泽—东普鲁士之战

五、1945年的库兰半岛

第四章 从巴拉顿湖到维也纳

一、运筹帷幄与排兵布阵

二、“春醒”战役

三、维也纳之战

特别篇 柏林会战

特别插入：雅尔塔会议

序战：屈斯特林、西里西亚与西线

之一：战前形势

一、斯大林图谋柏林

二、柏林防线

特别插入：柏林要塞

之二：突破奥得河—尼斯河

一、朱可夫突破奥得河

二、科涅夫突破尼斯河

三、罗科索夫斯基的攻势

四、向柏林挺进

之三：包围柏林

一、柏林郊区

二、希特勒与柏林

三、合围

之四：柏林巷战与第9集团军覆灭

一、柏林巷战（4月25—27日）

二、柏林城外的较量

三、柏林巷战（4月28日—5月2日）

特别插入：希特勒之死

四、柏林之战的结局

特别篇东线战争的终结

一、最后一战

一、最后一战

东线：终结卷

上篇

第一章 苏日战争前夕的“外交战争”

第二章 远东战役的计划与兵力

一、苏联的计划和兵力

二、孱弱的关东军

三、走向战争

第三章 “八月风暴”

序幕：越过国境线

一、“七日战争”

二、8月15日：日本投降

三、关东军解除武装

四、斯大林的新远东——从华北到千岛

下篇

系列特别篇之一游击战

一、占领力量

二、初期的游击战

三、战争中期的游击战

四、游击战的尾声

系列特别篇之二工业能力的抗衡

一、总论

二、财政与经济基础

三、工业基础

四、军工制造

五、农业的战争

六、租借物资综述

系列特别篇之三 人员损失

一、德国

二、苏联

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

巴巴罗萨与 十八天国境交战

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版集团 重庆出版社



版权页

图书在版编目 (CIP) 数据

东线：巴巴罗萨与十八天国境交战 / 朱世巍著. —重庆：

重庆出版社, 2018.3 (2019.12重印)

ISBN 978-7-229-12831-9

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学——中国——当代 IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字 (2017) 第280238号

东线：巴巴罗萨与十八天国境交战

DONGXIAN: BABA LUOSA YU SHIBA TIAN GUOJING JIAOZHAN

朱世巍 著

责任编辑：袁 宁

责任校对：刘小燕

装帧设计：王芳甜 胡 越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL: fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：22.5 字数：372千

2018年3月第1版 2019年12月第1版第2次印刷

ISBN 978-7-229-12831-9

定价：52.00元

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

代序 苏德战争：东西方的第一次决战

苏德战争，或俄国人所谓伟大卫国战争，爆发于20世纪40年代。四千多万装备着当时最优良强大的武器、被疯狂的仇恨所支配的战士沿着绵延数千公里的战线，在数百万平方公里的广阔土地上残酷厮杀了1417天。大半个欧洲千百年来创造的无数财富与三千多万人的生命一道，被冷酷而贪婪的战争巨兽所吞噬。

这场登峰造极的战争在军事史上地位显赫，但在人类社会史上却很少被赋予更特殊的意义。据说它只是“反法西斯战争”的组成部分，或者两个民族间一次寻常的利益冲突，全部的历史教训只有希特勒主义的罪恶与和平的可贵云云。可在笔者看来，苏德战争的意义绝非如此简单。在它无比的宏大和悲惨背后，决定着全人类的命运，揭开了东西方生死搏杀的序幕。

今天，苏联已不复存在，而它曾被长期掩盖的真相如今又为偏见和谬误的浓雾所笼罩而变得愈加混沌不清。或许只有在不可预期的将来，对苏联存在过的种种已经可以漠然处之的人们才会不再执着于对“邪恶帝国”的单纯指责，可以用一颗冰冷之心重新审视这虽然短暂，但却跌宕起伏、波澜壮阔的历史绝唱。毕竟邪恶、残暴与正义、人道这矛盾的种种，在真实的历史中，总是错综复杂地交织在一起。只有当无情的时间抹去那些恩怨爱恨的纷繁纠葛后，内在的真实才有可能呈现在我们面前。

19世纪末期，君临全球的帝国主义体系，不仅贪婪而傲慢地对待着下层人民，还将众多的落后国家（尤其在东方）置于西方民族的奴役和宰割之下。这个西方民族称霸世界的全盛时代，却被他们自己的愚蠢和狂妄所引发的全球战争的空前灾难所终结。苏联就在这世界大战的废墟上诞生。被可怕战争打碎了理想的理想主义者，在苏联身上再次找到了实现美好大同世界的幻影；而落后国家的民族主义者们，则盘算着通过苏联模式为他们多灾多难的国家找到一条走向富强的捷径。而对于西方民族国家来说，苏联不仅仅是意识形态上的死敌，更威胁着他们在全世界范围的优势和既得利益。苏联的历史使命从一开始就和各种民族利益冲突（尤其是东西方之间）纠缠在了一起。

列宁和他的继承者斯大林并不幻想在资本主义的汪洋大海中建立无产阶级的天堂，而是建立起了一座巨大的兵营。为了迎接资本主义内在的危机所必然引起的世界大战，苏联和亿万俄罗斯人民勒紧裤腰带并蒙受巨大苦难，所建立起的强大军事力量的使命，并不单纯是为了让苏联免遭四面八方敌人的威胁，更重要的是等待恰当的时机，在世界范围内埋葬资本主义和一切旧制度及其秩序。这同时意味着苏联自身也成为军事强权的存在。

经济危机使世界大战的阴云笼罩着全人类，但西方世界内的互相厮杀已不再是战争的唯一主题。在垮台的旧世界霸主身后出现了一个畸形怪物--希特勒的纳粹主义德国。当西方世界在富足的空虚中失去信仰时，希特勒却回避琐碎而令人头疼的社会经济问题，靠着宣扬极端的西方种族主义重新获得了“活力”。被貌似浪漫实则浅薄的极端民族优越感熏昏了头脑的德国人不仅要打败其西方宿敌，更要毁灭一切“霸占”生存空间的“劣等民族”。彻底消灭由“劣等民族”组成并威胁着西方文明的苏联，用空前残暴的手段建立西方民族对人类的绝对统治，是希特勒的真正“使命”。

突如其来的战争风暴使自信能够避开敌人锋芒的苏联措手不及，战争的意义此刻也不再局限于苏联或者资本主义的存亡，而是关系到绝大部分人类的命运和生存。希特勒德国统治世界的前景是如此可怕，以至于曾经希望利用纳粹主义遏制并消灭共产主义的西方国家都被迫和不共戴天的苏联携起手来。经过四年的残酷战争，几乎被化为焦土的苏联获得了凄惨的胜利。

旧的资本主义大厦在战争风暴中垮掉了一半，大量落后国家加入了苏联阵营。但战争也造就了美利坚金元帝国。这个骄横任性的国度拥有遍体鳞伤的苏联所无法企及的雄厚实力。而能够毁灭整个人类的核武器，则避免了可能灭亡西方体系的第三次世界大战的爆发，并迫使苏联一面背负庞大军备负担，一面和西方进行着难以取胜的“和平竞争”。陷入经济困境的苏联，也加速向民族主义变质。它与理想主义者以及落后民族间过去靠着世界革命达成的同盟关系逐渐解体，有时还反目成仇。苏联最终消亡。

苏联不复存在，而高唱凯歌，企图一统天下的资本主义背后的危机魔影却仍然在这个世界的上空不祥地飘荡着。七十多年前，这一魔影曾经召唤来妄图毁灭世界的恶魔，而今天被西方诅咒的“邪恶帝国”苏联，那时却是人类降服这个恶魔的最大希望。

第一章 红与黑的国度：战前的苏联和德国

之一：走向深渊的德国

希特勒的崛起

1918年，第一次世界大战已进行了四年。德国败局已定。无望的战争形势和飘荡于前线、后方的革命“幽灵”，迫使包括兴登堡在内的德国将帅们决定抛弃那个他们曾为之效忠的德国皇帝，通过停止战争来保全“伟大的德国”。当年11月11日，德国与协约国在法国贡比涅森林的一个小车站签订了停战协定。第一次世界大战以德国的战败和协约国的胜利告终。德国因这场战争直接死亡了177.3万人，另外还有714万人负伤和被俘失踪。加上因战争加剧的贫困和疾病流行，630万德国人丧失了生命。

如此巨大的代价，并没有换来德国皇帝所期待的“阳光下的地盘”，换来的只是战败的屈辱。按照胜利者的意志，德国交出了大片国土、全部殖民地及海外投资。曾经称雄一时的德军仅被允许保留11万5000人（一战前德国的常备陆军约为80万人），而且不能拥有作战飞机、潜艇、坦克。



20世纪30年代，纳粹三义在德国兴起

战败给德国带来了损害和耻辱，却使德国工业基础免遭破坏，也使包括军官团在内的统治阶层及其社会根基、甚至“德意志帝国”的名称都完整保留了下来。尤其是德国陆军虽然兵力遭到削弱，却依然是德国社会最强势的支配力量。德国陆军不仅有力量镇压动荡社会的各种不稳定因素，也是众多政治团体和社会组织的幕后操控者，包括众多由退伍军人组成的暴力集团。第一次世界大战几乎把整个德国男性送进了兵营，退伍军人的战后影响力更是特别强大广泛——“普鲁士不是一个拥有军队的国家，而是一个拥有国家的军队”——这一比喻依然是德国政治现实的真实反映。

屈辱和苦难落到了一般人民头上。在饥饿和萧条中生活的德国人民并不知道正是受人尊敬的将军们选择媾和道路的内幕。这些北欧神话熏陶出来的日耳曼人宁可相信“天下无敌”的德军从未打过败仗，是布尔什维克、犹太人、共和国政府“背后一剑”的叛卖行为葬送了德国的利益和尊严。与此同时，只有德国最高层的一些人才知道，布尔什维克的十月革命本身，其实就得到了德国皇帝和德国陆军的资助和支持^[1]。他们想以此迫使沙俄退出第一次世界大战，为德国赢得战略优势。结果却适得其反：布尔什维克主义的风也吹到了德国。曾得到德皇帮助的列宁，又派人到德国去煽起反对德皇的革命。

历史的真相被德国陆军影响下的政府所隐瞒。各种极端民族主义思潮由此衍生蔓延，滋生出无数名目繁杂的政治团体。其中就包括成立于慕尼黑的德意志工人党。一个被当地驻军派去了解该党政治倾向的政治教官不久成为了它的领袖，并将党名改为民族社会主义德国工人党，也就是所谓的纳粹党。这个人的名字叫阿道夫·希特勒。

希特勒出身于奥地利一个生活宽裕的官员家庭。但在他双亲相继逝世后，这个自认为很有艺术天赋，却又被美术院校拒之门外的少年只能在维也纳街头靠扫雪、拍地毯、画广告画糊口。一战爆发后，对德国充满感情的希特勒加入德军。在前线，这个作战勇敢，从不抱怨的奥地利人获得过不轻易颁发给普通士兵的一级铁十字奖章。战争结束时，被英军毒气熏坏眼睛的希特勒和大多数德国人一样无法接受这样的结果，强烈的复仇愿望深深植根于他心中。当然，后来的事实表明，希特勒为德国所设想的还不止于此。

1923年，由于在德国慕尼黑发动的政变遭到失败，希特勒锒铛入狱。但对于在监狱里受到优待的他来说，这倒是一个将“雄心壮志”记录下来的大好机会。于是便有了由其口授，鲁登道夫·赫斯记录的《我的奋斗》。

在这本只有400页厚、售价12马克的书中，希特勒全盘否定了旧帝国热衷于争夺海外殖民地的做法，而为一战战败后陷入萧条和危机的德国指出了一条能“在今后一百年中带来足够生存空间”的“全新”道路。那就是：“德国必须在东方进行扩张——主要牺牲俄国”。希特勒确信“如果要在欧洲取得领土，只有在主要牺牲俄国的情况下才有可能”；“今天我

们来谈论欧洲的土地，我们首先指的是俄国和它的藩国”；他将在那里“用德国的剑为德国的犁取得土地，为德国人民取得每天的面包”。

在一些学者看来，这种在“大陆”寻找生存空间的思想证明希特勒缺乏世界眼光，是个狭隘的欧洲主义者。但事实并非如此。对希特勒来说，“重新安排整个地球上的国家”才是他的终极目标。戈培尔在日记中记下了他的想法：“元首对帝国终将统治整个欧洲深信不疑……到那时，统治世界的道路将被铺平。谁拥有欧洲，谁就是世界的主宰。”对于这个确信日耳曼人优越性的种族主义者来说，实现该目标不仅仅意味着德国获得世界霸权，同时也意味着以日耳曼人为代表的西方文明对世界的统治地位得到维护和巩固。



经济危机造成的庞大失业人口给希特勒带来了机会。请注意德国背景“饥饿游动”的标志。虽然纳粹上台前，德国经济有所好转，但历史的机遇却已经失去了。



早年的希特勒和他的党徒。和西方民主国家的那些无聊政客相比，他确实有非凡的邪恶天才。

基于这样的理念，和同样属于高贵“种族”的英法等国的战争无疑是次要的，其意义仅仅在于为和主要对手苏联间的战争铺平道路。有着丰富资源、广袤土地的俄国不仅能够为德国的“犁”提供土地和征服全世界所需的充足资源，而且这个“劣等民族”（希特勒私下所认定的比日耳曼人更有前景的俄罗斯民族）的国家所信奉的马克思主义是西方文明的头

号敌人。希特勒认定，要防这个日益强大的“集权”国家发动一场“蒙古—匈奴”式的战争，“保卫”西方文明，唯一办法就是先下手为强。

这本宣传侵苏思想的《我的奋斗》最初和它那位时运不济的作者一样，在德国经济开始恢复的日子里几乎为人们所遗忘。但到了20世纪30年代，经济大危机在将无数德国家庭推入破产深渊的同时也让希特勒和他的纳粹主义时来运转。为化解政府危机，1933年初，德国总统、老陆军元帅兴登堡委任希特勒为总理，欣喜若狂的纳粹党徒举行盛大的游行集会来庆祝他们的胜利。

但希特勒深知他和他的纳粹党此时还很弱小，不足以左右国家政权。出于对苏联模式的深恶痛绝，他也无意通过一场自下而上的暴力革命去推翻代表着德国文明的现行统治基础——政府机构、“雅利安”资本家、容克和国防军，相反却要取得他们的支持。长期以来，由于德国的对外战争和尚武传统，普鲁士贵族军官团和军队所拥有的特权、政治影响力在德国社会根深蒂固，一战的失败也未能对其有所动摇。1930年，德国国防部长格雷戈尔曾这样描述其势力：“国防军是国家最强大的权利因素，任何人都不能回避它而做出政治决定。”

为了达到目的，担任总理不到5天的希特勒就将高傲矜持的将军们请来，听取自己的观点。这位“到处笨拙地鞠躬，表现得很尴尬”的未来的德国“元首”，在宴会上大谈马克思和和平主义的“危害”以及凡尔赛和约的屈辱。他宣称：振兴德国最好的方法是依靠“国家最重要，最具有社会主义性质的组成部分（国防军）^[2]”，来从“东方征服新的生存空间并使之彻底日耳曼化”。



1935年组建初期的德国坦克部队

请不要误会，希特勒在此所说的“东方”并不是指苏联。事实上在他整个谈话中，一次也未提及“俄国”这个字眼。诚如德国《明镜》周刊的作者海因茨·赫内所分析的那样，当时所谓的“东方”指的是与德国矛盾深刻的波兰。抛开意识形态，那么在同样受协约国压迫的德国将军们眼里，苏联非但不是德国的敌人，反而是一个可以合作的盟友。

基于德国曾秘密支持十月革命的“友谊”，早在1919年，苏德便开始军事接触。到20世纪20年代，受到凡尔赛体系压制的两国在军事领域展开了广泛的合作：德国人在苏联训练飞行员和其他军事人员，研制凡尔赛条约所禁止的坦克飞机，甚至化学武器；而苏联则从德国获得技术，学会管理。一些德国将军甚至打算争取苏联的军事援助以抗击波兰的侵略。深知这一切的希特勒当然不敢贸然地倒将军们的胃口，而是把对俄国的野心暂且放下。为此，他甚至信誓旦旦地做出保证：“不允许德国对俄政策发生任何改变。”

希特勒不仅用言辞向国防军表白，也做出了实际行动。为此他甚至不惜出卖纳粹党组织冲锋队。这支庞大准军事武装首领、叫嚷要进行“二次革命”、用冲锋队代替国防军的罗姆被他的“亲密战友”希特勒逮捕，于1934年6月30日被剥光上衣后枪杀。希特勒的叛卖最终换取了1934年8月2日整个国防军对他个人宣誓效忠，甚至当年的德国皇帝都未得到过这样的宣誓。在希特勒和军队同盟建立的同时，大规模扩军备战开始了。

大炮与黄油：德国的战略和扩军

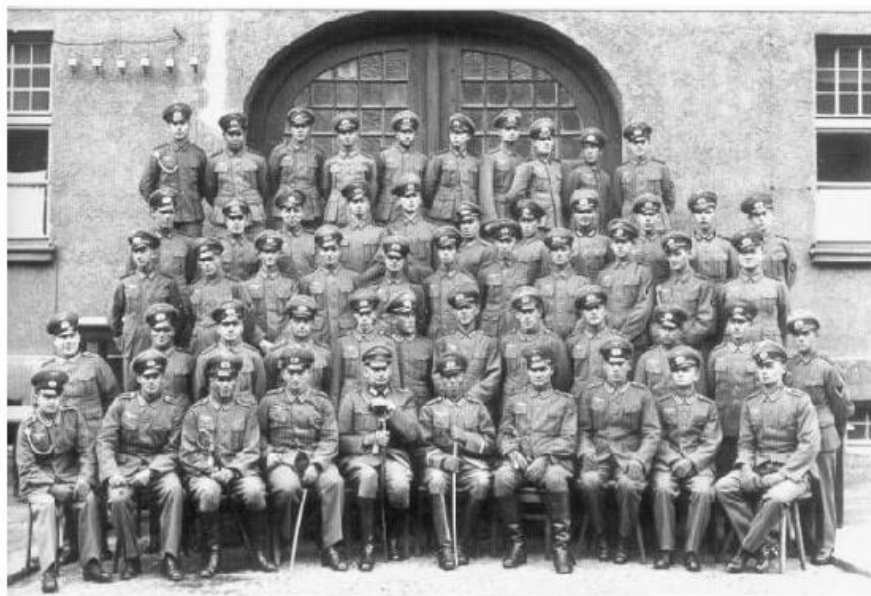
新的形势使苏德军事合作走到了头。但在彼此大肆进行意识形态攻击的同时，德国国防军却并未将苏联当成未来战争的主要目标，因为两国之间的冲突势必酿成旷日持久、消耗巨大的全面战争。按德国的总体战、闪电战理论，陷入这样的战争对资源和人力都不雄厚的德国来说就意味着失败。



一战后,用武力镇压国内混乱的德国陆军

根据一战的经验，全面持久战争“需要付出过大的经济和财政力量”，如果经不起那么大的牺牲，“人民和军队的精神状态也会日趋低落”，最终必然导致革命和国家的崩溃。对此，一战老兵希特勒深有体

会。据他自己的说法，他所在的部队就被布尔什维克给控制了。总体战、闪电战理论家们认为，要避免这种情况再次发生，只有在战前倾全国之力建立一支强大的首发突击力量，依靠“己方兵力兵器的优势，构成主要突击方向”，在战争第一天就“毫无顾忌地投入最后一兵一卒”，以兼具威力和机动性的航空兵和装甲兵实施快速突击，在敌人的战争潜力发挥出来之前将其彻底消灭。这一理论无疑适用于那些纵深相对较小的国家，如英、法、波兰，而在地域辽阔的苏联则根本行不通。事实上当时德国军人们最感兴趣的，正是打倒将屈辱强加于德国的凡尔赛战胜国，希特勒那套夺取东方生存空间的“高论”，被误认为只是在西方面前为扩军备战寻找借口而已。



德国军官团在一战后依然保持着强大的政治影响力

长期以来，德国的扩军备战被大肆渲染，德国宣传机构为了恐吓周边国家，也拼命吹嘘德国武力的强大。这些宣传有着符合事实的成分：还在1930年，德国人维持10万国防军所花费的钱据说就超过了同期法国75万军队的军费。充足的经费使德军拥有大量受过良好训练的军官和士官；众多国防军士兵有12年以上的服役经验；而军官在25年以上。每一个列兵都受到成为军士的培训，每一位军士都受到成为军官的培训，每一位军官都受到成为将军的培训。德国还拥有全欧洲最雄厚的工业和强大科技力量，在希特勒当政后，他们为德国军队提供了大量先进的技术兵器。到第二次世界大战的前夜，德国已经组建起了一支总数400余万人，装备精良的强大军队，同时建立起了巨大的物资储备。

但另一个不容忽视的事实在于，德国只是利用其现有的工业基础执行一套宽度军备计划。在战前的六年，整个德国工业产值仅有6%——

7%用于军事，还远远没有做好进行一次世界大战的足够准备。之所以如此，首先在于德国军备所服务的闪电战理论的思想核心，是通过军事冒险来迅速取得胜利。这种冒险只需要德国工业能够为军队提供在数量、质量上暂居优势的武器装备，并能够应付短期战争带来的消耗，而不需要为了长期战争而对工业全面改组。

另一方面，德国的政治格局也不允许这样做。虽然被捧为“神人”的希特勒和他的纳粹党取得了政权，成为了德国唯一合法的政党，拥有至高无上的权力，但党的组织并没有能够取代政府机构、资本家和军队——尤其是德国陆军。这些旧的统治阶层固然指望在扩军备战中发财或者晋升，但并不热衷于为一场难以取胜的大规模消耗战做“赔本”买卖——希特勒和德国军政经济界的巨头们都亲身经历过这种旷日持久的壕堑阵地战争带来的结果——军队伤亡惨重、胜利遥遥无期、士气民心沮丧、统治秩序被动摇、道德意志沦丧，最后是革命和瓦解。



第一次世界大战结束后,盲目无措的德军官兵

而德国人民希望纳粹去做的,是实行希特勒消灭失业、改善生活的承诺而不是战争。虽然希特勒的个人威信总是能让德国所有的社会力量在他面前步步退让,但在要“大炮不要黄油”的口号下,也得让人民的日子宽松些,让工业家们得到利润才能维持住这种威信。

当然,与战备松懈的西方民主国家相比,德国的军备确实非常强大。加上德军在战争初期取得了令全世界瞩目的胜利的事实,使人们都

愿意相信德国国防军统帅部国防经济局局长托马斯的话：“（德国重整军备的成绩）在世界上很可能是独一无二的”。

但这话却也不尽然，因为欧洲东部的另一个国度在军备上取得的成就同样辉煌。德国政府在执行四年计划的总指令中甚至将这个国度作为榜样：“俄国人（在重整军备上）能做到的，我们也能做到”。



第一次世界残酷壕堑战的一幕

[1]《明镜周刊2007年第50期-列宁：德皇陛下的革命家》

[2]《德国通向希特勒独裁之路》第236页。

之二：铁幕后的红色俄国

斯大林和他的使命

马克思和列宁都坚决主张依靠暴力革命推翻资本主义。区别在于前者强调发达资本主义国家的国内革命，而后者却认为既然新的帝国世界大战不可避免，那么资本主义的互相厮杀，将为苏维埃国家提供消灭它的最好时机。在许多研究者看来，上述学说只是停留在纸面上的理论，它对“务实”的，而且据说已经变成“红色沙皇”的苏联领导人完全不适用。这种观点或许符合斯大林死后的情况，但在他还活着的时候却并非如此。

在20世纪70—80年代，苏联诗人丘耶夫与已经被赶下台的前第二号人物、公认的斯大林最忠实战友莫洛托夫建立了私人友谊，进行了139次交谈并留下了详细的记录。这些记录成为我们通向斯大林时代领导人内心世界的窗口。虽然对于一些敏感的机密，莫洛托夫依然守口如瓶，但却并不掩饰对于国家政策的态度和观点。

这个和斯大林共事41年的人对于斯大林并非共产主义者的说法嗤之以鼻，他告诉丘耶夫一句斯大林在小范围内说的话：“第一次世界大战诞生了苏联；第二次世界大战产生了社会主义阵营；第三次世界大战将消灭帝国主义^[1]。”在另一次谈话中，莫洛托夫则引用《共产党宣言》阐述他们的观点：“共产党人不隐瞒自己的观点，他们主张用暴力推翻现存的一切社会制度。”这正是他们一生为之奋斗的伟大梦想。



不同时期的斯大林

继承列宁遗志、用具体措施实现伟大梦想的高加索小城贫贱鞋匠之子斯大林，和出身小康人家、充满了民族“浪漫主义”的阿道夫·希特勒有着截然不同的生活经历。当少年希特勒还沉浸在日耳曼神话幻想中时，已经是职业革命者的斯大林正在冰天雪地、环境险恶的西伯利亚流放地与大自然作着斗争；当希特勒在西线的战壕里充当炮灰时，斯大林已经在震撼世界的十月革命中扮演了重要角色。

被称为“最伟大的平庸者”的斯大林，没有希特勒那样的天赋和敏锐的直觉，也不会凭借狂热的情绪去歇斯底里地蛊惑人心。但他有足够坚强的神经和百折不挠的顽强来实现目标而不惜任何代价与牺牲；也有着足够灵活的手段来利用各种因素。他不惜与包括丘吉尔、罗斯福、希特勒在内的敌人结成暂时的同盟并充分利用他们，也很乐于把自己打扮成沙皇来鼓起民族主义者的情绪为其所用。甚至他的敌人丘吉尔和希特勒都将他当成最伟大的领袖来崇拜。

对约瑟夫·维萨里扬诺维奇·斯大林来说，继承故去的列宁成为苏联新的领导人并实现伟大梦想并不轻松。苏联不像战败国德国那样受凡尔赛条约的限制，但这个新生政权被整个西方世界仇视的程度却远远超过了德国。俄国在战前就远远落后于包括德国在内的几乎所有资本主义强国，第一次世界大战和随后的大规模残酷内战又带给它空前的毁灭。



残酷俄国内战的一幕

固然，输掉战争的德国付出了630多万人的生命，工业产值下降了43%，还遭到战胜国的勒索。但战火毕竟没有蔓延到其本土，国家元气并未受到大的伤害，因此德国实际上是第一次世界大战中受损害最小的欧洲大陆国家。按西德经济研究所的评估，战争损失轻微的德国经济在10年内就恢复到一战前的水平。旧帝国政府机构没有被革命推翻，军队虽然被迫进行压缩，所花的军费却比维持1914年的德皇军队还要多得多。



在战后的苏维埃俄国,这样的流浪儿随处可见

而在俄国,战火燃遍了全国,吞噬了1400万条生命,城市和乡村被化为废墟,国家陷入混乱的无政府状态。当硝烟散尽,巨大国家广袤的大地上遍布着断壁残垣和来不及掩埋的尸体,经济基础遭到无情的摧残,数百年来积累的财富几乎丧失殆尽。活下来的人生活在物资和食品的极度匮乏中,即便得到特别供给的红军,每人每星期也只能得到一公斤长了绿霉,而且还掺着碎布片、绳头的黑面包。在东方学校,吃着同样伙食的中国学生甚至上四层楼都感精疲力尽。而无数被战争剥夺了一切并变得来历不明的人——刑事犯、旧军官和贵族、孤儿——则在四处游荡。暴动、叛乱此起彼伏。西方世界之所以放松了对红色俄国的进攻,很大程度上就因为他们认为遭到重创的俄国事实上已经不存在了。

超级兵营：苏联的重建与战略

面对这样一个烂摊子,苏维埃政权首先要做的是重建国家。为此他们暂时和西方达成妥协,建立起国家关系,恢复经贸往来。在国内,伴随着新经济政策的推行,被老布尔什维克称为“杀不绝”的资产阶级和灯红酒绿的生活重新出现在革命了的莫斯科街头。但过渡是暂时的,在列宁死后,随着斯大林领袖地位的巩固,一个全新的时代开始来了。

斯大林在1927年的讲话成为新时代的宣言:“新的帝国主义战争,这问题是现时的基本问题,这是几乎不能怀疑的了。”

那么战争该如何进行呢?按照20世纪20年代苏联军事理论,由于“存在两个对立的社会体系”,苏联将面临“一场长期的,残酷的竞赛,交战双方的全部经济和政治基础都要在这一场竞赛中受到考验”。苏联与强大的资本主义敌人之间(整个资本主义体系)进行的将是一场长期全面的战争。战争的胜负取决于双方在政治、经济整体实力上的较量。为此,苏联必须真正将国家的全部力量用于战争的准备。按斯大林在1933

年一次秘密会议上的说法：敌人“随时都可以利用我国技术上、经济上的弱点来进攻我们”，因此“党不得不鞭策国家前进，以免错过时机，而能尽量利用喘息时机，赶快在苏联建立工业化基础……党不能等待和应付，它应当实行高速度”。



没收教会财产的红军士兵

要实现高速的工业化，首先需要大量的钱。对几乎一无所有的俄国来说，只有地里打出的粮食和原材料能够换钱。但小生产者的农民不会轻易交出粮食，他们曾嘲笑亲自下乡收粮的斯大林：“你要给俺跳个舞，俺兴许给你点粮食。”

斯大林当然不会去跳舞，而是用铁腕建立了集体农庄。在付出巨大的人道代价后，粮食终于被控制在政府手中，并源源不断地出口来换取工业化所需要的资金。俄国的艺术品和沙皇的珍宝也被拿来从西方富豪手中换钱。到1936年，为了得到伦勃朗、鲁宾斯等艺术大师的杰作，包

括著名美国百万富翁古尔本·凯恩和美国前财政部长梅农在内的阔佬们付给布尔什维克一亿多美元。

从各种渠道弄来的钱大都被用于大量进口机器和引进技术。在1932年，英美两国全部出口机器设备的一半都被苏联人买去。大量失业的国外技术人才被招募到苏联。到1932年已有外国专家1810人，技术人员10655人在那里工作。西方经济危机为苏联创造了不少机会。

为了尽快建立强大的国防军备，工业建设重点被放在直接为军事服务的重工业上。在战前13年，苏联国防拨款达1701亿卢布，而同期工业总投资也不过1850亿卢布。俄国人民为此付出了巨大的代价。在工业突飞猛进，烟囱越来越多的同时，日用品和食物却依然极度匮乏，“我们没有猪肉、没有牛奶、没有黄油、没有面包、没有菜汤，但我们有米高扬”的笑话到处流传（在俄语中，上述各词均以M开头，米高扬当时负责国内供应）。在合住的房子里，人们得排队上厕所。苏联人的生活水平远远低于德国，甚至是战争中的德国。

但爱发牢骚的人民承受下了这一切。这决非单靠所谓“红色恐怖”就能做到的。因为这个苦难深重的民族懂得什么叫“落后就要挨打”，虽然斯大林只是把这个民族当作“世界革命”的工具。而苏联共产党对国家的绝对领导，则保证了国防建设不受干扰地进行。对于靠妥协上台的德国纳粹党来说，这种干扰是无法避免的。

在亿万人民的努力下，斯大林所要求的高速度得到了实现。从1926年苏联“进入直接工业化时期”开始，到1937年第二个五年计划完成，在一战前工业仅排名世界第五、产值仅相当于德国的17.2%、并遭受毁灭性打击的旧俄基础上，苏联的工业总产值据称已奇迹般地跃居欧洲第一，在世界上仅次于美国。



向国家交粮的集体农民，在被毁灭的俄国农村基础上斯大林建立了一个工业强国

但这种在“高速”中建立起来的工业虽然总量庞大，却也极不完善。1940年法国驻苏联大使对此的评价虽然偏激却不无道理：“英国发达的工业是长期逐渐正常发展起来的，而这里（苏联）不是报道1个工人看管20台机床，就是报道1个工人超额完成任务300%，生产出来的全是废品。”考虑到工业质量的差距，西德经济研究所后来也认定战前苏联工业水平依然落后于德国。

工业如此，在军队的建设上的问题更为复杂。一方面，通过加强教育、全民性质的普及军训，为红军储备了数量众多的掌握武器操作的人员。群众性国防组织苏联支援国防和航空化学建设协会到1941年1月1日拥有1300万会员。300多所航空、滑翔、汽车摩托化俱乐部则使几十万人（包括约10万初级飞行员）掌握驾驶坦克和飞机的基本技能。许多人在这些夜校和俱乐部经过一年理论学习后，便被获准开着轻型飞机翱翔于蓝天。

集体农庄的几十万拖拉机手为未来的红军机械化部队提供了庞大的后备力量。甚至在公园、儿童乐园都大量设置了射击俱乐部与跳伞塔。苏联还维持着一支数量庞大、并且不断扩充的军队，其人数从1933年的85.5万人增长到1939年1月的194.3万人。

但和德国相比，苏军中训练有素的军官和军士却极为缺乏。即使在只有10万陆军的时代，德国仍然保持有一支高素质军官、士官的队伍。在1929年，每1000名德国军人中就有100名军官、30名中士和至少400名下士。在军队编制之外，还有大量退役的军官在拿着高额退休金，各

种秘密军事组织在1935年以前就储备了700万后备人员。这些人对建立庞大而精良的军队提供了保证。

而在苏联，革命风暴早已消灭了俄国旧有的军官团，少量留存下来的军官也不受新政权的信任，而新制度下培养出来的红色指挥员还缺乏素养和经验。财政上的限制以及劳动力的短缺使红军的地方部队有90%的人员不脱离生产，每年只是接受短期集训，仅有民兵的战斗力。

军队的扩充也受到了战前外交政策的影响。希特勒的重整军备可以在反对布尔什维克的旗号下得到西方国家、尤其是执行大陆均衡政策的英国的默许和“谅解”。利用这种“谅解”，德国人甚至可以侵吞奥地利、捷克斯洛伐克并进行局部动员。而在遭到整个西方仇视的苏联，为了防止“十字军东征”和彻底被孤立，任何军事措施都来得格外小心翼翼并严加保密。作为这种韬光养晦的代价，到第二次世界大战前夜，苏军总兵力虽然达到了200万人，却仅相当于德军人数的一半，而战斗力低下的地方师才刚刚废除。



大清洗中的政治审判,1937—1938年,有68万人被处死

1936年开始的大清洗对苏军战斗力的影响超出上述因素。四万多名作为军队骨干和精华的红军军官被迫害。斯大林或许认为通过肃反可以巩固他的政权和军队，使之更加坚强和稳固，但这一切所付出的代价之大却超出了他的估计。

苏联军队的实力增强与德国军队的比较

苏联军队	1937年1月	1938年1月	1939年1月	德国军队	1939年9月
总人数	1100000	1513400	1943000(9月200万)	总人数	4222000
常备步兵师	49	50	84	步兵师	85
混合步兵师	4	2	0	山地师	3
地方步兵师	35	34	0	骑兵师	1
常备山地步兵师	9	10	14	摩托化师	8又1个旅
独立旅	0	0	5	装甲师	7
地方独立团	2	2		其他师	5
总计	97师2团	96师2团	98师5旅	总计	109师1旅

[1]《同莫洛托夫的140次会谈》第109页。

之三：假面舞会：短命的《苏德条约》

为希特勒“干杯”的苏联领袖、为犹太人“干杯”的纳粹外长

1939年的欧洲战云密布。希特勒在通过讹诈和恐吓吞并奥地利、侵占捷克斯洛伐克的同时，也终于使受了愚弄的英法警觉了起来。正如希特勒自己所说，这迟早将使德国军队失去暂时的优势，而德国经济潜在的巨大危机已经站在了他的身后，迫使他决心利用现有的优势地位，发动战争。



1939年9月18日，苏联和德国军队在波兰会师

对1939年的德国来说，当前的敌人是波兰和英法，战前德军军备正是以它们为目标的。但如果不能和苏联达成暂时妥协，希特勒就无法达成目标。就在这个当口，互相攻击了多年的苏德之间似乎有了某种改善关系的可能。经过一番接触，迫不及待的希特勒写信给斯大林，透露了发动战争的打算，并希望能够在此之前和苏联签订条约。得到许可后，德国外交部长里宾特洛普迅速飞赴莫斯科。虽然在空中遭到了不明真相的苏联高射炮射击，但平时傲慢而且虚荣心极强的纳粹外交部长却连抗议都没有提（或许他没有察觉此事）。

对于斯大林来说，资本主义国家全都是敌人，只是威胁程度不同而已。表面上看，保守没落的英法似乎要比咄咄逼人的德国更能够相处。因此在三十年代，苏联一直在争取与之合作，以避免它们联合起来威胁

自己。但从英法对德国的放任态度上，斯大林看到的却是西方政治家的短见和那点想让苏德互相残杀的可怜伎俩。虽然总算明白德国是喂不饱的，英法不得不坐到莫斯科和俄国人谈判。但对这些乘低速邮船慢慢吞吞而来、只打算让苏联承担义务、却不想给一点甜头的使者，斯大林当然不会上当，况且红军情报部门早已获得了英法和德国秘密磋商的情报。

绝不会为资本主义国家打仗的苏联和自作聪明的英法间的谈判理所应当没有取得结果。而苏联和意识形态上不共戴天、却毕竟务实一点的德国于1939年8月23日签订著名的《苏德互不侵犯条约》，却是合乎逻辑的。



斯大林与德国外交部长里宾特洛普

这份有效期10年的条约规定，缔约双方不得向对方进行侵略或攻击；缔约一方不得帮助与另一方交战的第三国，也不得参加反对另一方的国家集团。在这些放之四海而皆准的条款外，苏联和德国还通过《秘密附属议定书》，规定了两国在东欧的势力范围：立陶宛北部边境，波兰境内的纳雷夫河，维斯瓦河，桑河成为苏德间的分界线。苏联在罗马尼亚比萨拉比亚的“特殊利益”得到德国的尊重。

缔约双方代表在签字完毕后举杯庆贺。据说当里宾特洛普请求斯大林为希特勒干杯后，斯大林也让这位纳粹部长为自己的犹太战友卡冈诺维奇喝了一杯，气氛轻松愉快。在柏林，兴致很高的希特勒甚至通过照

片判断出斯大林不是犹太人。对德国人来说，条约使他们避免了两线作战，为解决英法波兰铺平了道路。而斯大林不仅拿回了沙俄失去的东西，还能够放开手脚发展军备。双方都将这一条约视为权宜之计，签约不是为了和解，而是为了最后摊牌。

“条约只有在有利时才值得遵守”：希特勒的侵苏决定



希特勒在埃菲尔铁塔前

纳粹德国征服欧洲的战斗顺利得让希特勒和他的将军们都感到不可思议。随着西方战局轻易取胜和德国军事实力的增强，希特勒开始重温他入侵并灭亡苏联的旧梦。

严格地说，他的这一迷梦从未中断过。在发动世界大战前一周召开的上萨尔斯堡军事会议上，希特勒就宣称要在据说患有重病的斯大林死后摧毁苏联，以实现德国的全球统一。



正在组装的德国“斯图卡”俯冲轰炸机

在对波兰战役刚刚结束的1939年11月23日，希特勒又对将军们发表了如下观点：“我长期怀疑，是否应该首先进攻东方，然后再进攻西方……现在俄国并不可怕，因为我们已同俄国缔结了条约，但是条约只有在对我们有用的时候才有遵守的必要，一旦我们在西方腾出手来我们就可以对俄国作战。”此前的10月17日，希特勒已向德国国防军统帅部长官凯特尔发出命令，在波兰扩建公路、铁路、通信网。德国陆军总参谋长哈尔德在日记里评价这是要将波兰变成“德国未来军事行动的集结地区”。

但此时希特勒尚未下定决心。过去，他曾痛骂一战的德国领袖把国家拖入两线战争的绝境。而今天要对苏俄开战，也将面临类似风险。更何况德国军队似乎还多少有些亲俄情绪。就在发出上述命令后一周左右，在一次宴会上，他问及古德里安将军对苏德条约的看法，当古德里安回答说这让他松了一口气时，希特勒沉思了片刻，旋即转换了话题[1]。

到了对法战役胜利的前夕，希特勒感到他的梦想终于可以实现了。1940年6月2日，他兴奋地告诉身边的A集团军群司令龙德施泰特大将，他将完成“真正伟大的使命：同布尔什维克主义算账”。6月22日，法国投降。8天以后，时刻关注希特勒意图的德国陆军总参谋长哈尔德在日记中写道：“主要注意力在东方。”一个月后的7月21日，希特勒命令陆军总司令布劳希奇就对苏作战问题进行研究。又过了一周（7月29日），国防军统帅部指挥参谋局局长约德尔通知他的部下们：“希特勒打算在1941年春进攻苏联[2]。”具体日期是5月[3]。

侵苏战争前夜的德国及其实际力量（概述）

在今天的很多人看来，德国这样一个小国想打垮拥有2000多万平方公里土地、近2亿人口的苏联，简直是蛇吞大象。但如果细致分析的话，上述观点未免流于肤浅。必须看到，到侵苏前夕，在战争初期取得巨大胜利的德国已经占领、控制、统治有247.6万平方公里土地和2亿500万人口。听命于德国的欧洲盟国另外拥有80万平方公里土地和7800万人口。这些新占据的土地和所谓盟国，使本来就拥有强大工业生产能力的德国在人力和物资资源上也拥有了与苏联抗衡的实力。

苏德战争前德国控制地区

地区	1937年 德国疆域	吞并地区*	行政管辖的 移民区**	直接行政 统治地区	德国全部控 制占领地区	德国的欧 洲盟国
面积(平方公里)	470636	210236	217835	898707	2476000	801000
人口	68980000	20960000	27442800	117368000	205000000	78000000

*奥地利、苏台德、梅梅尔、萨尔、但泽、波兰西部

**捷克和波兰大部、阿尔萨斯、洛林、卢森堡、并入德国的南斯拉夫领土



希特勒向德军

从人力来说，受德国支配的有2亿500万人，略多于苏联的1亿9300万人（包括新并入地区的2000多万人口），因此在劳动力资源方面德国要强于苏联。

在兵员方面，苏联拥有3150万20——39岁男性人口。这个年龄段的德意志男性人口仅有1550万人。但苏联最可靠的俄罗斯人也仅有1500万人。而在1941年5月31日直接为德国工农业服务的175万外国工人和127万战俘则能够替代大量离开工作岗位加入军队的适龄德国人。

在物资资源上，德国最著优势的资源是煤和钢。1941年仅德国直接统治区便生产了4亿吨煤、3180万吨钢，而苏联的产量仅为1亿5000万吨煤、1790万吨钢。充足的煤为德国提供了700亿度电力（苏联只有480亿度），使1260000台金属切削机床（苏联仅有584000台）得以开

动。加上超过苏联一倍的机器制造工人，使德国拥有当时世界上最强大的制造业。同时，“世界工厂”的西欧也在为德国生产。到1941年，那里的4876个工厂承担着德国的军工订货。仅法国在这一年便为德国生产了1300辆载重汽车和100万发炮弹。

德国的稀有金属并不丰富，石油更是深感匮乏。在1941年，德国及其占领国共开采石油190万吨，生产合成燃料（从煤中提取）也只有410万吨。但如果加上从罗马尼亚等国（在1941年6月22日之前还包括苏联）进口的数量，则德国在整个1941年内获得的液体燃料有812万吨之多，基本满足武装部队的需要。另外法国、比利时、荷兰等国的880万吨石油储备也落到了希特勒手中。按德国人自己的评估，仅靠已有的石油储备（西方估计当时德国有500万——600万吨石油储备），就可以维持7个月的战争，足够打一场速决战。



在法国作战期间的德国第4装甲师

与德国相比，苏联石油产量特别巨大，达3300万吨。但由于加工工艺落后，在1941年前主要生产的都是辛烷值低的直馏汽油，品质低于德国产品。因此在苏德战争爆发后，德国人往往无法直接利用被缴获的苏联油料，只有用专门的装置在其中加入苯添加剂后，才能给德国汽车使用。

综上所述，在苏德战争前夜，德国并不缺乏资源和人力。问题在于，以高效率著称的德国人是否能够充分地利用这些资源。纳粹德国的组织管理机构显然没有做到这一点。

诚如在前面已经论述过的那样，纳粹德国的统治基础是希特勒和军人、工业家集团的妥协与合作。虽然在当时，希特勒拥有超越这两个利益集团的个人权威，他领导下的纳粹党掌握了国家要害部门（宣传、警

察和部分特务机关），却还没有完全控制住德国的经济基础和军队集团。这使得希特勒表面上至高无上的权威在操作层面上缺乏足够稳固的基础。为了尽可能地让军人和工业家们听话，希特勒就必须尽一切可能在他们之间制造矛盾，并分散权力。在战争经济体制方面，希特勒也毫不例外地使用了这类“分而治之”的方法。

德国的军备体制

1935年，希特勒任命帝国经济部部长沙赫特为“战争经济全权总代表”，负责为战争做好经济准备，并在战时领导整个德国经济。但在1936年10月，习惯于搞得山头林立的希特勒又让纳粹党元老、身兼空军司令、国防内阁副主席等要职的戈林担任四年计划（分别在1936年10月—1940年10月，1940年10月—1944年9月实施）总办，负责协调全国经济各部门，统一管理全国资源。戈林的这些职权在很多方面与“战争经济全权总代表”重叠和冲突，导致了他与沙赫特彼此交恶。最终纳粹元老戈林把银行家出身的沙赫特赶下了台（这也与沙赫特在政策上与希特勒的矛盾有关），可希特勒又换上了冯克来接替沙赫特的帝国经济部长与“战争经济全权总代表”的职务。四年计划与“战争经济全权总办”的矛盾虽然有所缓解，却还远远没有结束。

在武器生产领域，负责军工生产的帝国军械部部长托特也是个权倾一时的人物。在担任军械部长的同时，他还担任“托持组织”领导人，负责重要的军事建筑和筑路工程。此人虽然名义上是戈林的下属（“托持组织”属于四年计划。托特本人又有空军少将的军衔），但他的军械部却不听命于戈林，他本人仗着希特勒的信任，也不大买戈林的账，两人之间矛盾极深，后来托特因飞机神秘失事身亡，戈林甚至公开表示不想参加他的葬礼。

德国军火生产的方针和政策原则上由武装部队来制定。名义上国防经济问题的指令、编制生产计划、分配武器、协调各军种的武器生产都是由托马斯的国防军统帅部国防经济局（1939年11月20日前称国防经济参谋部，后为经济局，1941年为国防经济与军备局）负责，但这个部门实际上只对陆军军备生产的政策能真正说上话。而空军海军的武器局则有很大独立性。

德国的军事工业不仅管理无序，而且没有充分动员。二战爆发后，德国官方却出人预料地宣称，经济生活不需要像总动员计划规定的那样加以改组，同时还公布了所谓“生意照常”原则^[4]，继续确保民用品的充足供应。举例说，1939年第四季度到1940年第四季度，德国军队只获得341万吨钢材，可是同期其他部门却获得近630万吨。在战时条件下，民用工业和居民消费仍然维持着高水平。1939年德国居民的生活消费指数为130.1，1941年则为133.2。

德国也未能实现经济的集中领导。工人人数因为军队动员而下降，不得不以国外劳工代替。而在如此需要人力之际，在德国军事工业中服

务的德国工人总数也只有550万人，仅占1000多万产业工人总数的50%。工厂里还在实行着一班制。

希特勒不打算从根本上改变上述局面，而继续执行旧有的“宽度军备”计划，就是把军事工业的面铺得很宽，可规模却不是太大。希特勒认定，对苏作战势必是一场速决战，他本人在1940年7月22日军事会议就说过，“俄国必须清除的时间是1941年的春天，俄国摧毁得越快越好。”在这种速胜战略的指导下，军事工业的进一步强化被认为是多余的（德国军工生产的具体情况，笔者将在以后的各卷中加以详细介绍）。德国陆军基于波兰和法国战役的经验，与希特勒的看法也并无不同。而且和重视战争经济因素的希特勒所不同的是，德国陆军对单纯靠军事冒险获胜的兴趣更大。

[1] 《闪击英雄》第94页。

[2] 《第三帝国的兴亡》（下）第1098页。

[3] 《德国国防军大本营》第101页。

[4] 《1939—1945年德国战时工业》第25页。

第二章 毁灭东方与“先发制人”：德国和苏联的战争计划

之一：征服与灭绝：“巴巴罗萨”与“东方总计划”

从马克斯计划到奥托指令

希特勒在发动对苏战争上确实异乎寻常的迫不及待。就在7月22日会议后不久，他甚至询问指挥参谋局长约德尔有没有可能在1940年秋发动侵苏战争，吃了一惊的约德尔只得抱了一堆地图来说服希特勒放弃这个完全不可行的念头。

希特勒如此急于消灭苏联，绝不是出于一时的心血来潮，而是经过了深思熟虑。他本人对此做出过解释：“今天我们武装得比任何时候都强大，这种军备水平我们保持不了多久……总有一天俄国人会闯进来，也许是八九年以后，也许是一年以后”；“时间对敌人有利，目前的力量对比只会向不利于我们的方向发展”；“斯大林没有睡大觉”。

显然，希特勒意识到德国潜在力量上的劣势和本质的缺陷，以及苏联蕴藏的巨大潜力。如果等到克服了这些缺陷以后再进攻苏联，德国将丧失暂时的优势、失去统治世界的机会。基于这样的判断，希特勒认为他不能等待。

出于同样的考虑，希特勒也不能等到消灭英国以后再进攻苏联。当时在德国陆军总部供职的保卢斯战后分析说，首先希特勒不敢承担入侵英国失败的风险（英国有很强大海上优势和庞大民兵）；其次，希特勒也不想过分伤害英国^[1]——希特勒始终有很强的亲英情绪。



希特勒与党卫军和陆军高官们在一起

更进一步说，毕竟在1941年，不列颠岛国的陆军力量不足以威胁德国在欧洲的统治，德国没有必要为它而丢掉消灭苏联的难得机会。而且希特勒相信，“如果（对苏作战）胜利，可能造成迫使英国媾和的形势”，同时“消灭俄国之后就会大大增加日本在远东的力量”（这样日本就可以腾出手牵制英国——笔者注）；不仅如此，整个世界都会因为苏联的崩溃而“屏住呼吸”，这将为德国夺取世界霸权铺平道路。

当然，实现这些“美好前景”的基本前提是对苏作战一定要胜利，否则就会适得其反。而在当时，无论是希特勒还是他的将军们都对战胜苏联的前景深信不疑（只有少数人例外）。就算他们预料到过相反的结果，妄图称霸世界的希特勒恐怕也没有更好的选择。

在争取尽快发动战争的同时，德国人也力争在尽可能短的时间内结束它。为此他们选择了在波兰、西欧战局中已经操作得非常熟练的闪击战来进行对苏战争。陆军总司令布劳希奇在1940年7月21日提出的“不成熟”意见规定了战争目标：用“四到六周”的时间，“击败俄军或者至少占领足够的俄国领土，使苏联轰炸机不能够到达柏林或西里西亚工业区；而另一方面，德国空军轰炸机却能够到达苏联境内的一切重要目标”。

西方历史学家后来批评这是一个目标极为模糊的战略，而且也不完全符合希特勒的野心。但希特勒倒不是太在乎这个目标的保守：反正只要消灭红军主力（希特勒和军队都相信这一点是能做到的），那时再提什么目标，都是能够办得到的。

1940年7月29日，暂时调到陆军总司令部的德军第18集团军（该集团军被部署在苏德边境）参谋长马克斯少将受陆军总参谋长哈尔德大将委托，开始制订侵苏的具体战争计划。马克斯最初的思路，主张只实施

一个主要突击，即从南部的罗马尼亚、加里西亚和波兰南部出击，歼灭在乌克兰的苏军并占领基辅，然后突向莫斯科。显然，马克斯重视南方地区的丰富经济资源。可是，他的上司哈尔德更看重莫斯科方向。包括哈尔德在内的一大批德国陆军老派将军都坚信，在莫斯科方向可以消灭苏联军队的主力，所以将占领莫斯科视为制胜的关键。



攻苏计划最早的制订者之一马克斯将军，他本人后来以第101轻装师长身份参加了巴巴罗萨作战

在7月31日，希特勒本人提出，为了尽快彻底消灭俄国，有必要在北面的波罗的海方向也实施一次突击。根据这一思路以及哈尔德的具体指示，8月1日，马克斯的计划进行了修改。8月5日，提出了《东线作战方案》。根据该方案，战略方向增加为南北两个，将分别从普里皮亚季沼泽两侧实施。北路指向莫斯科，南路指向基辅。

普里皮亚季沼泽

位于苏联西部从波罗的海到黑海国界线的中段，宽约100公里，纵深400公里。沼泽以北是立陶宛—白俄罗斯高地，这一地区属于丘陵地形，便于摩托化部队行动。在这一高地以南的是所谓的比亚韦斯托克突出部，那里的苏德国境线向西延伸出长150公里，宽200公里的巨大突出

部，算得上是围歼敌方重兵集团的最佳位置。在该突出部东北纵深1000多公里处便是苏联的首都莫斯科。在普里皮亚季沼泽以南，是遍布铁路公路的沃伦若波尔台地，这里向东可以进入资源丰富的乌克兰，并且还是侵入高加索油田的必经之路。

马克斯计划

内容：分南北2个方向实施，由于“（莫斯科是）苏联军事政治力量和经济力量的心脏，占领莫斯科就会促使苏联停止抵抗”。因此北路作为主要突击方向。在边境地区歼灭苏军主力（估计苏军不会撤向内地），从奥尔沙方向进攻，占领莫斯科，夺取波罗的海沿岸地区和列宁格勒。南路则由波兰东南部向基辅，并实施占领巴库油田的局部战役。计划还规定北路德军在强渡第涅伯河后，与南路德军协同，占领整个乌克兰地区。

计划兵力：德军北路集团68个师（15个装甲师，2个摩托化师）、南路集团35个师（5个装甲师，6个摩托化师）、北路集团后方的陆军总司令部预备队44个师。总兵力24个装甲师、12个摩托化师、110个步兵师和山地师、1个骑兵团。合计147个师。

对苏军兵力的估计：1940年8月前，总兵力151个步兵师、32个骑兵团、38个机械化旅。其中在苏联西部119个师、28个旅。

作战时间：9—19周

最终目标：罗斯托夫、高尔基、阿尔汗格爾一线。

当陆军总司令部拟订马克斯计划的同时，国防军统帅部的约德尔也插了一脚进来——尽管陆军总部对此很不乐意。约德尔命令属下的国防处长、腿有些瘸的洛斯贝格中校制定出另一个攻打苏联的方案。该计划于9月15日提出。洛斯贝格的计划颇有新意。他认为，如果苏军主动撤退到纵深，然后发动反击，将对德军大为不利。他还主张再增加列宁格勒这个方向。这样，就有了三个战略方向。

另一方面，陆军总部的哈尔德把不合他心意的马克斯赶开，改由新任命的第1总军务长保卢斯中将（就是后来在斯大林格勒被俘的保卢斯元帅）接手计划的制定工作。10月29日，保卢斯在马克斯和洛斯贝格计划的基础上制定出了“奥托”方案。保卢斯也采用了三个方向，但更强调直取莫斯科，而较为轻视波罗的海方面。这个计划更对哈尔德胃口。

洛斯贝格计划

内容：第一次提出以3个集团军群分别从列宁格勒、莫斯科、基辅三个战略方向进攻，中路的莫斯科仍然是主攻方向，但在越过该方向的奥尔沙—斯摩棱斯克大陆桥后，能否再向莫斯科推进，需取决于波罗的海和列宁格勒的战况。洛斯贝格特别强调应该把苏联空军消灭在机场

上，还主张夺取包括列宁格勒在内的苏联港口，以消除德国波罗的海交通线的威胁。

“奥托”方案

将重点放在歼灭俄军有生力量上，而从地形及德国所侦察得知的苏军兵力部署来看，显然是从莫斯科方向打击更为有利。但和洛斯贝格计划一样，也认为马克斯计划忽略了苏军从北、南发动反击的可能，对这两个侧翼应给予足够的重视，这一观点对希特勒侵苏计划的最终形成起到了重要作用。

“巴巴罗萨”：第二十一号训令

从11月29日到12月7日，在保卢斯主持下，陆军总司令部对“奥托”方案进行了图上作业^[2]。其后在12月13—14日召开了陆军总部研讨会，从而在陆军内部形成了对侵苏计划的共识。此前的1940年12月5日，布劳希奇和哈尔德将“奥托”方案呈交给希特勒。总的来说，希特勒对该方案比较满意，但他同时也认为“莫斯科不是那么重要^[3]”。希特勒相信，出于战争经济方面的考虑，俄国军队不会放弃北部的波罗的海和南部的乌克兰。因此，中央方向的德国装甲部队在推进到奥尔沙—斯摩棱斯克大陆桥之后，就应停止向莫斯科的推进，转而分别向北部和南部发动进攻。换句话说，希特勒决心在占领莫斯科之前消灭基辅、列宁格勒苏军。这固然与希特勒强调经济因素有关，但显然也受到保卢斯和洛斯贝格计划对苏军从南北发动反击的忧虑的影响。精通历史的希特勒不想让德国军队重蹈拿破仑孤军深入莫斯科的覆辙。



希特勒在哈尔德陪同下审阅作战计划

按照希特勒的这一战略构想，12月6日，约德尔委托部下瓦利蒙特在原有方案基础上拟定对苏作战训令。16—17日，训令草案在希特勒本人要求下做了最后修改^[4]。1941年12月18日晚，希特勒将其作为国防军统帅部第二十一号训令（1940年第33408号绝密文件）予以签署，并亲自命名为“巴巴罗萨”（红胡子）计划——这个名字取自十二世纪的神圣罗马帝国皇帝腓特烈一世。此人死于第三次十字军东征。不过希特勒用他的名字，据说最重视的倒不全是“圣战”色彩，而是“红胡子”的“红”字，也就是要打倒布尔什维克的意思^[5]。

按照当时被称为“预防措施”的“巴巴罗萨”计划的规定^[6]，德国武装部队应在对英战局结束前，以一次快速战役击败苏联。为此将投入陆军“一切可供使用的部队”和空军的“强大兵力”。而在西线以及其他占领区，只留低限度的兵力以防备突然袭击。

战争分为三个阶段。第一阶段，也是实质上的决战阶段。德军装甲部队应在航空兵的配合下，在普里皮亚季两侧大胆楔入苏军纵深，将其围歼在国境地带，并阻止残部退过第涅伯河和西德维纳河，占领波罗的海地区和列宁格勒。

经过这一决战阶段后，德军在第二阶段的任务要轻松得多，主要是继续追击苏军残部，并打垮其战略预备队（按德国估计，苏联人应该组织不出来多少预备队），同时占领莫斯科和顿巴斯。后者作为重要的经济地区，受到希特勒的特别重视。

第三阶段，德军将几乎不受抵抗地开到阿尔汗格尔斯克、伏尔加河、阿斯特拉罕一线，德国的轰炸机将从那里起飞，对苏联在乌拉尔的工业基地进行轰炸。

德军的行动分三个战略方向，每个方向配置一个集团军群，而主力集中在北方、中央集团军群：北方集团军群进攻波罗的海和列宁格勒；南方集团军群攻击乌克兰；而中央集团军群则进攻白俄罗斯，以“特别强大”的装甲部队，利用比亚韦斯托克突出部的有利地形歼灭那里的庞大苏军部队。然后根据希特勒的意图，中路德军在夺取白俄罗斯后，应分兵北上协助北方集团军群消灭波罗的海和列宁格勒的苏军。对此持不同意见的陆军在后来的补充命令中则规定，一旦北方德军顺利完成任务，中央集团军群就不必再向那里派出部队，而直接占领莫斯科。

另外，计划还规定在北极地区发动一个辅助攻势，切断通向苏联港口摩尔曼斯克的铁路线，同时确保重要的镍产地佩特萨莫的安全。芬兰军队应该配合德军的上述行动，但计划也提到芬军主力南下攻击拉多加湖（列宁格勒方向）的可能性。另外，德国在战场南段将得到罗马尼亚的帮助。至于匈牙利，此时还未做出令其参战的决定。

德国空军必须在战争一开始就击溃苏联空军。在决战阶段，不要求德国空军攻击苏联工业目标，而应全力执行战术支援陆军的任务。

德国海军只承担辅助任务，而且要避免和俄国海军发生大规模海战。德军将主要用夺取基地的方法来瘫痪苏联波罗的海舰队。但希特勒要求尽快完成这一任务。为此还要求芬兰必须夺取汉科的苏军基地。

进攻准备务必于1941年5月15日之前完成。

希特勒的二十一号训令只是个泛论式命令。此后，德军又发布了一系列具体作战计划和命令。特别是在1941年1月31日，德国陆军总司令部下达了《“巴巴罗萨”作战预令》，规定了各集团军群的具体任务以及作战分界线等等。如前所述，这套命令给提前进军莫斯科留了“尾巴”，但也顺着希特勒的意思规定中央集团军群转而北上的具体地点在斯摩棱斯克。2月3日，哈尔德对计划进行了详细说明^[7]。

南北分兵决策的是非

后来许多历史学家在论及“巴巴罗萨”计划时，都慨叹希特勒不该反对陆军总司令部首先占领莫斯科的主张，而非要分兵去攻打北部的列宁格勒和南部的乌克兰，以致失去了取胜的大好机会；布劳希奇和哈尔德等人因为没有“据理力争”也遭到了指责。

在笔者看来，这实在是事后诸葛亮。首先，当时德国的战略是要以闪电战消灭苏联。在这一点上，希特勒和陆军将领们都没有什么意见。既然如此，德军就应该在战争第一阶段将苏军主力消灭于国境地带。一旦做到这一点，向莫斯科挺进还是南北分兵就属于枝节问题了。

当然，事实上德军并没有击溃整个红军，而苏联又靠着战略后方的人力和物力不断地补充其军队。因此分兵与否就上升为关系全局的大问题了。而从后来的事实看，南北分兵明显要比直接突向莫斯科高明得多。

这方面的具体情况，笔者将在以后的章节中详细介绍，在这里所要指出的是：德国的失败在根本上并不取决于国境交战后将主力指向何方，而在于战前未能建立起完善的全面战争体制（包括军事，工业，政治等诸多方面）。德国人只能将希望寄托于暂时占有优势的军队能够在敌人的潜力全面发挥出来之前将其灭亡，一旦这一点落空，失败就难以避免。因为苏联已经建立起了能提供几乎无穷人力物力的体制。

Geheime Kommandosache
Der Führer und Oberste Befehlshaber
der Wehrmacht
OKW/WeSt/Abt. L(1) Nr. 33 408/40 gK Chfs.

F.H.Qu., den 18.12.43

Chef Sache
Nur durch Offizier

2 Ausfertigungen
- Ausfertigung

Weisung Nr. 21

Fall Barbarossa:

Die deutsche Wehrmacht muss darauf vorbereitet sein, auch vor Beendigung des Krieges gegen England Sowjetrußland in einem schnellen Feldzug niederzuwerfen (Fall Barbarossa).

Auch bei der gldlich der Eripietämpfe angesetzten Heeresgruppe ist in konzentrischer Operation und mit starken Flügeln die vollständige Vernichtung der in der Ukraine stehenden russischen Kräfte noch westlich des Dnjepr anzustreben. Hierzu ist der Schwerpunkt aus dem Raum von Lublin in allgemeiner Richtung Kiew zu bilden, während die in Rumänien befindlichen Kräfte über den unteren Pruth hinweg einen weit abgesetzten Umfassungsmarsch bilden. Der rumänischen Armee wird die Fesselung der dazwischen befindlichen russischen Kräfte zufallen.

Die benachrichtigten Vorbereitungen aller Wehrmachtsteile sind mir, auch in ihrem zeitlichen Ablauf, über das Oberkommando der Wehrmacht zu melden.

“巴巴罗萨”第二十一号训令

一些历史学家们总是把德国的失败归结为希特勒的种种失算以及苏联对德国力量的绝对优势，但却从来不多问一个为什么。为什么苏联比

占据了半个欧洲的德国动员出更多的军队、造出更多的武器？仅仅因为俄国领土辽阔，资源丰富？一战中沙俄同样土地辽阔，资源丰富，可德国人只用了不到一半军队便把它打垮了。只有解释了这一切，我们才能真正了解苏德战争。

“东方总计划”

在述及德国侵苏计划的同时，有必要简单介绍另一个与之相关但却鲜为人知的计划：“东方总计划”。该计划的原文目前并未找到，而对该计划感兴趣的历史学家似乎也不多（包括俄罗斯历史学家在内）。但和这个残暴的计划相比，德国国防军统帅部关于德军侵犯俄国公民的行为不受军法处罚的《“巴巴罗萨”地区特别管辖权和军队特别措施》指示，1941年6月6日发布的要求枪决苏军政治委员的《对待政治委员的命令》以及据戈林估计将饿死几千万人的对苏经济掠夺政策都显得黯然失色。

根据现存的相关资料，可以确认该计划至少要将白俄罗斯、波兰、乌克兰、拉脱维亚、立陶宛、爱沙尼亚和东欧其他一些地区的4600万——5100万居民驱逐或干脆肉体消灭。在这些人曾经居住过的地区将迁入1400万德意志人，剩下1400万当地居民也将德意志化。按希特勒的一些私下讲话，活下来的人将被作为贱民。他们中不能有知识分子，人们的文化只需认识公路上的标记或者能够数数数到五百，而参与东线作战的德国士兵将成为东方占领区优先的开发者，他们将被允许保留武器以随时镇压当地人的反抗。

从现存的一些德国文件来看，“东方总计划”的内容应当还不止于此，而它的实施范围显然也就是德国所能控制的范围。希特勒本人曾表示，只要战争形势允许：“德国的领土将扩大到乌拉尔山乃至超过乌拉尔山二百英里”。而如果真有那么一天，完全有理由相信德国的种族屠杀也会扩大到这些地区！希特勒的党卫军全国领袖希姆莱曾经计划用400年时间，在欧洲繁衍4亿——5亿日耳曼人，这些人到时候当然“有权”去要求他们进一步的生存空间。因此也同样有理由相信，越过乌拉尔山二百英里的“优越的”日耳曼人无疑会在纳粹领导下继续前进，直到把其他民族消灭殆尽，占据所有生存空间为止。

在人类历史上曾有过无数残酷的战争，其目的多数是对其他民族的掠夺和奴役，而杀人则是迫使敌方屈服的手段。但在人类文明空前发达的20世纪，希特勒的纳粹主义却计划以战争对拥有几千万、甚至上亿人的民族进行灭绝。这种残暴的思想和行为不仅仅是德国种族主义所产生的个别现象，还是整个西方世界优越感的极端表现。在21世纪的今天，虽然纳粹主义难以死灰复燃，但西方世界那种唯我独尊的优越感却以新的形式在某些大国身上表现和膨胀。如果不加以制止，它迟早会和纳粹主义一样，给全人类带来巨大的灾难。

[1] 《交战前夕的希特勒与斯大林》第265页。

[2] 《第二次世界大战史》，卷三，第399页。

[3] 《哈尔德战争日记 1939—1942》第294页。

[4] 《德国国防军大本营》第123页。

[5] 《德国国防军大本营》第124页。

[6] 《希特勒战争密令全集》第65页。

[7] 《苏德战争》第72页。

之二：克里姆林宫的秘密

强大的红军？孱弱的红军

就在希特勒批准“巴巴罗萨”前不久的1940年11月，莫洛托夫作为斯大林的特使访问了柏林。出发前，莫洛托夫把此行的目的罗列在笔记里：搞清希特勒新秩序的具体内容和对苏联的影响，同时进一步和德国商讨如何划分在欧洲的势力范围。苏联将提出一系列要求：扩大苏联在芬兰、罗马尼亚和保加利亚的地盘，把手伸到土耳其和伊朗，还要迫使德国退出芬兰^[1]。

当莫洛托夫把这些干巴巴的条件一一摆在希特勒面前后，纳粹元首的反应是可想而知的。事实上，当德军在波兰和西欧连战连胜之际，苏联趁机拿到的好处已经相当多了，而且越来越超过苏德条约的范围：苏联不仅从波兰拿到西乌克兰和西白俄罗斯，还和芬兰打了一仗，将国境向北移动150公里，接着又吞并了波罗的海三国，从罗马尼亚手中拿走了比萨拉比亚和北布科维纳^[2]。其中除了和芬兰打仗付出些代价，苏联几乎都兵不血刃地达到了目的。在希特勒看来，这根本就是德国打仗，俄国白得好处。而斯大林利用扩大领土来进行对德战备的意图也很明显。另一方面，第一次世界大战后，罗马尼亚等国为了对付苏联，一直都靠英法庇护。现在英法在欧洲大陆垮台，这些国家现在都转向寻求德国的保护，德国也趁势把手伸了进来。

现在，莫洛托夫又提出了更多要求，事实上是要德国退出上述地区。事后，希特勒告诉他的将军们，斯大林的要价越来越高。为了结束这种局面，德国必须让俄国屈服。

斯大林暂时还不知道“巴巴罗萨”计划的存在。但他知道莫洛托夫和希特勒的谈判不欢而散。这当然不是好兆头。苏联和德国的“蜜月”就要结束了。

斯大林从没有指望过和德国建立长期的和平。但按他的估计，德国和西方之间的战争将持续很长的时间。可出乎意料的是，波兰以及号称欧洲第一陆军大国的法国在不到一年的时间里相继败亡。万字旗在半个欧洲上空飘扬。据说斯大林曾这样问他身边的人：“他们竟一点也不能抵抗吗？”另一次他则愤怒地大骂法国，并叫道：“现在希特勒肯定要打破我们的脑袋了！”

斯大林的不安是有道理的。尤其是，他最近才知道：红军的战斗力并不像他过去所认为的那样强大。在不久前结束的苏芬冬季战争中，对芬军占有绝对优势的苏军被拖住了四个月。只是在付出数倍于敌人的伤亡代价后，红军才勉强取胜。军队的缺点在这场冬季战争中暴露无遗，而这一切都被德国人看在了眼里。苏芬战争的纪录片成为希特勒和将军

们取乐的工具。

苏芬战争双方损失(人)

	阵亡	失踪、被俘	伤病事故死	伤
苏军	71214	39369	16292	210208
芬军	22830	?	?	43577

盛怒下的斯大林对国防人民委员伏罗希洛夫大加指责。这位文化程度低、对现代战争一窍不通、据说只对手枪在行、并把大量时间花在对着摄像机微笑的内战英雄确实很不称职。但他在遭到斯大林攻击时的反驳也并非胡说：“所有这一切只能怪你（斯大林）自己！消灭老一辈红军的就是你这个人，我们最好的将军都是被你杀害的。”

红军高级将领被清洗情况(人)

级别	总数	被处决数	被处决者所占比率(%)
一、二级集团司令员	16	15	94%
军长	67	60	90%
师长	197	133	68%
海军元帅	4	4	100%
海军上将	6	6	100%
海军中将	15	9	60%
一、二级集团军政委	17	17	100%
军政委	29	25	86%
师政委	97	79(逮捕)	81%
旅政委	36	34(逮捕)	94%

在斯大林发动的清洗中，红军丧失了全部的军区司令、90%的军区副司令和参谋长、80%的师级指挥员。三分之一的团长被指责，中、下级军官损失惨重，技术人员也未能幸免，仅空军就有5616名飞行员被清洗。军队的基础遭到巨大的摧残。

为了弥补这些在短期根本无法弥补的损失，大批低级别军官被越级提升。昨天的排长变成团长，营长变成师长甚至军长。各种速成班培养出的大量“速成少尉”（仅受过6个月军事训练）也充斥着军队。在1941年初，苏军指挥员中仅有7.1%受过高等军事教育，55.9%受过中级教育，24.6%的人毕业于速成班，剩下的12.4%则根本没有受过军事教育。

不管斯大林是否承认自己对此所负的责任，在德国入侵威胁日益迫近的情况下，要解决军队的诸多问题，显然不是靠撤掉伏罗希洛夫而以芬兰战役中表现突出的铁木辛哥替代就能解决的。军队必须彻底改组、战争的经济工业准备要进一步加强。而这需要大量的时间。为此斯大林必须先稳住德国人，他相信他能够做到这一点，而且他也别无选择。

准备战争

满载苏联石油、橡胶的列车穿过辽阔的俄罗斯平原向西驶去，终点是德国。

按1939年8月苏德之间达成的协议，两国间的贸易额为1.5亿左右，而1940年2月11日在莫斯科签署的贸易协定则规定双方在未来的18个月内的最低换货额为6.4亿。为了稳住德国人，忠实地履行协议的斯大林向德国提供了100万吨谷物、90万吨石油、10万吨棉花、50万吨磷酸盐，大量其他重要原料和从苏联过境的100万吨中国东北大豆，以及用骆驼从古丝绸之路运来的战略物资钨。照德国军备局长托马斯的说法：“俄国人履行交货任务直至进攻前夜。在最后几天，还从远东用快车运橡胶。”

斯大林本人也对德国驻苏大使表白友谊：“我们应当永远做朋友，你应为此做出努力。”舒伦堡大使倒还真的在做这种努力，而希特勒则干脆对他进行欺骗：“我对俄国不感兴趣。”诸如此类的话又被舒伦堡带给了斯大林或苏联外交人民委员莫洛托夫。



1940年11月，希特勒与莫洛托夫会谈

在国境地带，苏联防空部队被禁止射击越境侦察的德国飞机。当一架德机被抗命的高射炮手击落后，斯大林命令苏联驻德外交官员：“请立即拜会戈林，并就所发生的事表示歉意。”这一举动或许还有别的意思，因为苏联的飞机也在频繁对德军进行侦察，尤其是在罗马尼亚地区。

就在拼命避免和德国人冲突的同时，抗击进攻的准备正在大规模展

开。国防工业建设的步伐越来越快。在坚信“一懒二笨，其他全是美德”的斯大林看来，“设计师总是给自己留有余地，他们没有把潜力全部挖出来，应当从他们身上榨取更多的东西”。而对工厂中的工人，斯大林则靠严厉的行政、刑事处罚加上劳动竞赛和宣传来督促其工作。

在斯大林的鞭策下，苏联军事工业生产迅速提高。从1939年到1941年6月，苏联国防工业增加39%，而其他工业增长仅13%。新建的工厂开始向乌拉尔、伏尔加河、西伯利亚等纵深地带延伸。航空工业增长尤其显著。战前两个月，德国空军的一个代表团曾参观过几个苏联航空球形轴承、合金和航空发动机工厂。回国后，他们在给戈林的报告中宣称苏联的飞机制造业是全欧洲最大最先进的。

在这一时期，除了新式飞机外，苏联在武器产量上已经大大超过德国。对于苏联生产的先进新式坦克T-34，德国在战前甚至一无所知。极具讽刺意味的是，苏联生产这种坦克是因为他们确信德国人拥有“无畏舰”般的巨型坦克，而实际上根本没有。

1939年9月—1941年6月苏德武器产量

武器	苏联	德国
坦克(强击炮)(辆)	7000 (KV639,T-34型1229)	4474
火炮(门)	82000	40500*
新式战斗机,轰炸机 (架)	2739(MIG-3型1309架,MIG-1型111架, LAGG-3型322架,YAK-1型493架,PE-2 型461架,IL-2型249架)	19934*

*包括1941年全年

军队加紧了训练。在西部特别军区，从1940年8月到战争爆发，共举行5次集团军级野战演习，1次集团军级的司令部就地演习，5次军级作战演习，1次方面军级作战演习，1次有2个机械化军参加的无线电演习，2次师级和1次军级操练。



苏芬战争中的芬兰军队

苏军的大规模扩编和改组也在进行中。军队人数从1939年的98个师200万人急速扩充至1941年6月的303个师，500万人。按西班牙内战的经验被取消的机械化军重新组建了起来。这些机械化军一旦配备齐全，将拥有29899辆坦克，其中包括15834辆T-34、KV坦克。而德国装甲部队同期所拥有的全部坦克和强击火炮只有5639辆，其中没有一辆可以抗衡苏联这两款强大的新坦克。苏联航空兵将原有的航空旅改为师和团，新式飞机已经开始装备部队，5个空降军也在组建中。

毫不夸张地说，苏联的战争准备的规模真正是人类历史上空前未有的。但在战争爆发前，这些准备还远远没有完成。旧的部队尚未从大清洗的严重摧残下复苏，大量缺乏训练的新建部队又使全军的整体素养进一步下降。宏大的换装计划才刚刚开始，少量的新式装备（相对于数量惊人的旧装备而言）还未形成战斗力。但从其已有的规模和趋势来看，一旦这些准备工作完成，红军将对任何敌人形成绝对压倒性优势。用一位英国历史学家的话来说，战争前夜的苏军是一台功能强大，但还未组装完成的机器。我们可以相信斯大林后来说的话：如果战争在1942年夏季或1943年爆发，情况将大不一样：红军将对德国人占据全面优势。

但在1941年的夏天，占据全面优势的却是德国军队，虽然只是暂时的。正因为如此，希特勒才会如此急于入侵苏联，而斯大林又那么竭尽全力地避免在1941年爆发战争。但另一方面，我们又可能陷入新的困惑：苏联这样大规模地扩军备战，是否是为抢在德国人之前动手？

先发制人？朱可夫的进攻计划

在苏德战争爆发后，希特勒的宣传部长戈培尔大肆宣传德国是在苏联对欧洲发动“毁灭一切的蒙古人风暴前”采取了预防行动。这种说法并

非完全空穴来风。

在战争爆发前不久，德国侦察机关就发现苏军正在国境线大规模集结（这是事实），而后方则在加紧动员。德军高层对此有着种种不同的猜测。总的来说，德国陆军总参谋部倾向于将苏军的集结看做是向德国显示实力。尽管如此，希特勒还是将苏联准备入侵德国的所谓“证据”，通知了外交部长里宾特洛普。在战争爆发后，在边境地区俘获的大量苏军先进装备和绘制精密的德国地图，以及其他一些真假参半的材料也被作为“预防性战争”证据。但这些证据甚至说服不了德国将领自己。出人意料的是，有“说服力”的证据居然由俄国人自己提出来了。

在苏联解体前后，苏军战时档案资料陆续解密，一份在俄罗斯国防部中央档案馆发现的标题为“致人民委员会主席（斯大林）：关于苏联武装力量战略部署计划的设想”的文件引起了轰动。

这是战争开始前夕一个月零七天，即1941年5月15日，由当时的红军总参谋长朱可夫大将主持拟定的一份15页报告（执笔者是华西列夫斯基）^[3]：报告认为德国军队已处于总动员状态，有广阔的后方，因此“德国及其盟友能够派出240个师进攻苏联”。而目前德国已经在苏德边境集中了86个步兵师、13个装甲师和12个摩托化师。朱可夫认为德军将对苏联发起突袭，因此建议“为了及时防止这一点，我认为在任何情况下也不能让德国统帅部掌握行动的主动权，要赶在敌人前面先展开军队，并在德国军队处于展开阶段，尚未组织起战线和各兵种协同之际向德国军队发动攻击”。

朱可夫的具体计划，是以基辅军区（西南方面军）以及西部军区（西方方面军）部分兵力，在西南方向发起进攻。“攻击的目的是切断德国与其南方盟国（意大利、匈牙利、罗马尼亚）的联系。罗马尼亚的石油是德国战争机器的血液”。根据该计划，苏军将穿过整个波兰，一直攻入东普鲁士。

为执行这一庞大计划，苏军将动用210个师：44个坦克师、136个步兵师、23个摩托化师、7个骑兵师。预备队为48个师。苏军的216个航空团将有144个用于西南方向。

这一文件的披露使苏联“入侵说”重新泛滥，有些学者甚至将它作为“铁证”。尽管这份文件本身并未得到斯大林的批准，但正如许多资料所显示的那样，苏军确实在为进攻做准备。

事实上，在战争即将爆发前一个月（5月5日），斯大林本人在红军军事学院指挥学员毕业仪式上的一系列讲话也引发过很大争议^[4]。德国人后来窃取了斯大林的被添油加醋过的讲话记录（最早的一份于6月4日报告），开战后又从一些俄国俘虏口中获得关于此次谈话的一些片断。德国人得到的记录，显示斯大林的言辞相当夸张，甚至扬言苏德将在1942年开战，而苏联可能将主动出手，以“扩大社会主义阵营”。谁不承

认进攻的必要性，谁就是小资产阶级和白痴。在此之前，苏联应尽量把战争的爆发拖延到秋季。

苏联解体后，公开了斯大林5月5日讲话的正式文本（正式演讲和招待会上的三次发言，以及相关人士的回忆）。这些官方材料虽然没有明确触及苏德开战问题，但也显示情绪高涨的斯大林说得相当露骨。他大肆夸耀现在红军的实力多么多么强大，而德国军队也没啥了不起，德国在西方取胜只是因为英法太弱——法国女人都不肯嫁给法国军人。斯大林进一步宣称“当我们已变得强大时，应该从防御转入进攻”、“良好的防御意味着必须进攻，进攻——这是最好的防御”。



苏芬战争中的苏联坦克部队

斯大林所喋喋不休强调的进攻，对苏军来说并不陌生。战前苏军“临时红军野战条令”也直言不讳地表示：“红军将是最具进攻性的军队。在战争中，我们将进行进攻，这种进攻将在敌人的领土上进行。”红军将大量部队集结于国境而不是纵深的做法，也是一种进攻布局。后来苏联史学家抱怨苏军修筑的工事靠国境线太近，而这正是进攻出发阵地的特点。从战前苏军建立庞大机械化、航空、空降部队的规模也可以看出进攻的企图。

毋庸置疑，苏军的确在准备进攻。但这并不说明苏联已经决定要抢先发动战争。否则我们无法理解，为什么在德军主力进攻西欧，而在东部只保留16个预备师的微弱兵力时，苏联不但没有进攻，甚至连计划都没有制订出来。而到了“德国及其盟友能够派出240个师进攻苏联”的时候，才匆匆忙忙拟订了一个设想。

事实上，持“入侵说”的人并不了解苏联当时的军事战略。

在历史上，沙俄统治者的扩张野心总是受到落后经济的制约，而生活在疆域辽阔内的俄国人民也缺乏对外扩张的现实欲求。这使俄军在出

国作战时往往缺乏强大的战斗力。这一特点在一战中表现得尤其突出：虽然俄国统治者指望通过速决战赢得战争，结果却陷入了旷日持久的阵地战，俄国人民不能忍受扩张战争带来的沉重代价，导致了军队的溃散和帝国的覆灭。

鉴于这一历史经验，苏联要想让它的人民在规模空前巨大的战争中不发生动摇，就必须拿出一个合理的战争理由。从外交的角度来说，为了防止西方世界联合起来对付苏联，也应当避免先发动战争（小规模战争不在此列）。

苏联这一战略还植根于另一现实军事因素：由于领土辽阔的俄国交通不便，动员困难，因此难以指望第一战略梯队的集结速度能够超过靠西方发达交通网络调动的敌人。按德国陆军参谋部的估计，在向苏德国境调去7个德国师的时间里，苏联只能调来5个师。

在这种情况下，苏联无法利用处于劣势的第一战略梯队先发制人，而只能在它的敌人先动手以后，用边境掩护部队加以阻滞，然后从纵深派出强大的红军战略预备队发动毁灭性的大规模反击，歼灭进犯之敌并把战争推向敌国领土。这一战略设想的依据，是苏军战略家根据一战的经验得出的结论：在大国间战争的开始阶段，双方主力不可能投入作战，“红军主力同敌人主力一样，至少需要两星期才能完全展开”。但后来的实际情况却是德国人在战争第一天就把主力坚决地投入了进攻，而苏军的第一战略梯队却还未做好完全的准备。

但在这一切发生前，苏军的国境防御计划仍然是在这一战略的指导下制订的。按苏联人的估计，德国将对苏联投入二百四十个师、一万辆坦克和一万五千架飞机（苏联总是想象敌人像自己一样拥有数以万计的坦克和飞机）。根据计划，苏军应以第一梯队战略梯队阻止敌人的首次突击（估计敌人投入兵力不会太大），夺取制空权，破坏德军主力的集中和展开，等待第二梯队的到来。

在防御重点上，红军总参谋部在1939年就判断德军将从中南北三个方向发动进攻，而主攻方向将在中央。但斯大林在1940年否定了这一正确估计。在他看来，德国人更需要乌克兰的粮食和顿巴斯的煤，红军应该在那里重点设防。有趣的是，苏军总参谋部的观点和德军总参谋部是相似的，其出发点都是从军事角度考虑。而斯大林的想法也和希特勒一致，作为政治家，他们都比较看重经济因素。但希特勒接受了在边境交战中将重点置于中部的做法，而斯大林却把重点防御西南方向的思想贯彻进了1940年10月的苏联总参谋部边境防御计划。

至于朱可夫这个先发制人的计划，显然是苏联战略家的“新思维”。实际上，战后的1965年，朱可夫与军事历史学家谈话时提到计划的制订过程。朱可夫回忆，听到前述斯大林5月5日对军校毕业生的讲话后，他和铁木辛哥有了抢先进攻的想法，并在10天后拟订出了训令草案（显然指的就是那份15页计划）^[5]。

没有证据证明斯大林接受或者否定了这种新思维，而战争却按另一种方式开始了。

苏日中立条约的是非

苏联人除了要考虑其在西部的部署外，还必须顾及远东地区的安全。在当时，日本关东军在中国东北地区对苏联构成的陆上威胁要比英美对德国的威胁现实得多。按苏联总参谋部的估计，日本可能集中五十个步兵师团、一千多辆坦克和约三千架飞机来对付自己。看来苏联人把日本军队想象得太强了一点，但俄国人就是这样考虑问题的。

为了对付这种威胁，苏联在历次国境冲突中采取强硬态度，甚至不惜与日军进行大规模交战（包括1938年的张鼓峰冲突，1939年的诺门坎之战），并在1940年6月组建了远东集团军。同时，苏联给予抗战中的中国约2.5亿美元的武器援助，并派出大量飞行员和军事顾问参战。斯大林曾明确向派往中国的顾问崔可夫表示，应全力利用中国来牵制住日本。而有了苏联的武器和帮助，加上蒋介石为了赢得西方的支持并保住美英银行里的存款，就不会轻易和日本妥协^[6]。



蒋介石视察苏联提供的T-26坦克

但在斯大林看来，仅仅如此是不够的。特别是在苏德间即将爆发战争的情况下，要保证日军不在远东地区有所动作，显然还需要加上一个有约束力的条约。陷入中国战场、并和美国矛盾激化的日本也有此想法。于是就有了1941年4月13日晚上签署的苏日中立条约。斯大林对此

大为满意。签约后，他和日本人举杯痛饮，还热情拥抱了日本外务大臣松岗。

条约规定，“如果缔约一方成为第三者的一国或几国的战争对象时，缔约另一方在整个冲突过程中将保持中立”。苏联和日本本土并无大陆接壤，双方主要在中国东北地区与苏联及其控制下的外蒙古对峙（当时中国政府尚未放弃对外蒙的主权）。正因为如此，苏联人出于自私的外交理念，公然在条约中写明“苏联保证尊重满洲国的领土和不受侵犯”，并以此换取了日本对外蒙同样的保证。

对伪满洲国的变相承认大大伤害了中国人民的感情。据国民党特务头子唐纵的日记，很多对苏联抱有好感的中国青年甚至为此痛哭流涕。但苏联此时并不打算抛弃蒋介石统治下的中国。务实的斯大林清楚，条约毕竟只是权宜之计，国家间的平衡仍然要靠实力政策，而中国的存在对阻止日本入侵苏联的意义依然重大。因此在苏日条约签署后2天，苏联驻华大使便向中国表示不会停止对华援助。当年5月19日，中国驻苏大使也电告国民政府，称苏联愿意继续援华。在德国入侵开始的6月份，苏联人向中国提供了最后一批军援物资。因为过于仓促，这些物资的合同手续直到7年后的1948年才补办。（也有资料认为最后一批苏援是在1941年10月份提供的）。

苏联军事上的戒备也没有放松。即使在苏德战争爆发前后，远东苏军仍然保持着对日本关东军绝对优势的兵力，并处于高度战备。这一点从日本参谋本部的估计和苏联战后发表的资料上得到了证实。

1941年6月远东苏军态势

苏军实力	苏联资料	日方估计	关东军实力	日方资料
兵力(人)	703714	700000	兵力	480000
坦克(辆)	5697	2700	坦克	400
飞机(架)	4140	2800	飞机	700

既然如此，日本又为何要与苏联签订条约呢？自1937年中日战争爆发以来，日本面临的战略困境在于：在限制使用兵力的前提下，日军虽然屡战屡胜，却难以迫使得到苏联和西方支援的蒋介石投降或媾和。由于苏联庞大的远东军的牵制，日本又无法向中国投入更多兵力。同样，由于中国战场的牵制，日本也没有足够兵力来应付苏联的威胁。特别是在张鼓峰和诺门坎冲突中，日军虽然体现出战术优势，却在日本中央的兵力限制政策下失败。



张鼓峰冲突中被击毁的苏军T-26坦克

就在这骑虎难下之际，希特勒在欧洲大陆击败了英法，这样日本就有机会南下夺取英法在亚洲的殖民地，同时切断西方援助蒋介石的通道。但这就要冒与美国开战的风险。

另一方面，早在1941年4月，日本就陆续获得了苏德可能开战的情报。但日本军政界怀疑德国是否真敢同时与英国和苏联两线作战，而且此时希特勒给日本的印象是即使苏德开战也不需要日本帮忙^[7]。实际上，此时德国的对日战略相当混乱。深受海军总司令雷德尔影响的希特勒相信日本联合舰队是世界上最强大的海军，日本人应该充分发挥其作用，在亚太地区与英国开战，一方面可以削弱英国，同时也可以牵制美国。



诺门坎战役中的日军

而当希特勒确定了对苏开战的决心后，日本参战的可能性也被纳入德国统帅部的考虑范畴。或许是基于对德国陆军实力的盲目自信，以及不希望日本人夺走德国消灭苏联的“荣誉”“给死人脱衣服”的虚荣心，希特勒迟迟不肯将底牌明确亮给日本人看。德国军事官僚们也傲慢地认为不需要日本插手。1941年3月5日的一份训令，明确规定不能向日本透露关于“巴巴罗萨”的“丝毫”内容[8]。

实际上，日本外务大臣松岗去莫斯科签约前也“礼节性”地访问了柏林，希特勒给他的印象依然是：德国希望日本进攻英国势力范围的新加坡。希特勒还做了一个很古怪的表示：在德国强大军力的威慑下，苏联不敢干预日本向南攻打英军[9]。

由于德国曾支援蒋介石对日作战（虽然只是短期），还曾在诺门坎战役期间背弃日本与苏联媾和，日本人本来就不大信任德国（日本高层一些人私下称希特勒是流氓）。而现在德国既然也没有强烈反对苏日接近，更没有邀请日本进攻苏联，日本与苏联签约的合理性就可以基于如下几点因素：

首先，多少减轻日本在大陆上的压力。但这点效果并不好。正如前日本大本营参谋服部卓四郎在《大东亚战争史》中评价道：订立条约后“（日本）在军事上仍然没有摆脱远东苏军的沉重压力……另外，原来目的之一是想借此使中国同苏联的关系冷淡下来，以便处理中国事变。而对这方面的效果并没能抱有希望[10]”。

其次，缓和与苏联的关系，或许可降低美国介入的风险，为美日下一阶段的谈判创造条件。而即使和美国翻脸，日本也可在短期内免遭苏联来自背后的威胁。据说斯大林也公开向日本人表示，既然苏日和好，日本可以放心向南扩张[11]。

但到1941年6月初，希特勒突然改变态度，向日本大使明确暗示将和苏联开战，还透露希望得到日本帮助的意思[12]。尽管如此，日本陆

军省6月8日的决策依然是：对可能爆发的苏德战争持观望态度，如形势有利再介入；轴心国如果在欧洲胜利，日本也可南进；至于美国介入的可能性，再议^[13]。



诺门坎冲突后，边境交涉中的苏日两军军官

[1] 《交战前夕的希特勒和斯大林》第240—242页。

[2] 《第二次世界大战史》（中国军事科学院版），卷二，第234—252页。

[3] 《斯大林秘录》第521页、《交战前夕的希特勒和斯大林》第351—352页。

[4] 德国所获得的文本，参阅《希特勒与战争》和《交战前夕的希特勒和斯大林》。正式文本参阅《苏联历史档案汇编》第16卷。

[5] 《交战前夕的希特勒和斯大林》第353页。

[6] 《在华使命》第36页。

[7] 《战史丛书·关东军》，卷二，第4—5页。

[8] 《德国国防军大本营》第129页。

[9] 《第二次世界大战史大全（3）轴心国的初期胜利》第974页。

[10] 《大东亚战争全史》第108页。

[11] 《关东军和苏联远东军》第141页。

[12] 《希特勒与战争》第329页。

[13] 《大本营陆军部》第636页。

之三：缓缓拉开的战争帷幕

德国武装部队的集结与战略欺骗

当德国人进行西方战役时，留在苏德边境的德军据说少得连海关任务都承担不了。但当希特勒做出侵苏的初步决定后，从1940年7月到1941年1月，德军就向苏德国境、罗马尼亚、挪威北部派出了掩护梯队，其中包括：

B集团军群司令部（后来改为中央集团军群）

第4、12、18、装甲集群集团军司令部

12个军、44个师（其中8个装甲师）

驻罗马尼亚军事代表团

1940年9月20日，此前在西线作战的德国B集团军群司令冯·博克陆军元帅接到命令，将接管“东部”地区（波兰等地）的“警卫防务”，实际上就是为进攻苏联做准备。博克此时所辖的军队包括3个装甲师、25个步兵师、1个摩托化师、1个骑兵师，总人数约50万。10月15日，B集团军群参谋部迁往被征服的波兰首都华沙；10月21日，B集团军群司令部迁往波森（现为波兰城市波兹南）^[1]。此后，B集团军群被改称为中央集团军群。

1940年11月，预定编成为南方集团军群的德军部队也开始部署^[2]。罗马尼亚成为其集结区之一。但主力展开在华沙以南。

与此同时，早已开始的战区准备也在紧锣密鼓地进行。在东普鲁士和波兰，大量钢筋混凝土工事，机场，仓库被修建了起来，道路得到修补。在预定的主要战役方向上，修建了坚固的电话、电报线路，最重要的方向设置了地下被复线。为了便于指挥，德国陆军总司令部也在1940年10月30日从法国的枫丹白露迁到柏林措森。

1941年初，在做出了入侵的最后决定后，更大规模的部队集结全面展开。从2月到战争开始，包括113个陆军师、大量加强、辅助、空军部队在内的德军开始分成5个展开梯队乘火车昼夜不停地开向东线。为了运输他们，一共动用了11784列火车、20多万个车皮。越到后来展开的梯队，其卸载的车站就离苏德国境越近。为了不致影响铁路运行时间表，如果列车不能及时卸载，铁路部门有权命令该列车载着还未卸下的部队物资往回开。

4月1日，德军原“C”集团军群被改组为北方集团军群，其司令部于4

月22日抵达东普鲁士的埃尔宾（今属波兰），并接管预定参加“巴巴罗萨”北部行动的部队。4月中旬，该集团军群所辖兵力已经达到16个步兵师、3个警卫师和2个装甲师，其后还在继续增加[3]。

大量作战物资也被源源不断地送往东部地区。开战前，东线德军共储备了27.9万吨弹药。其中北方集团军群6.8万吨、中央集团军群12.7万吨、南方集团军群8.4万吨[4]。北方集团军群仅在南北两个后方供应地域就储备了近4.5万吨粮食给养和4万立方米燃料[5]。

这样大规模的调动部队和进行战区准备，要想完全瞒住对方是不可能的。为了尽可能蒙蔽对手，德国人采取了一系列措施。

1941年2月15日，国防军统帅部外国与谍报局局长卡纳里斯海军上将（此人后来由于参加反希特勒密谋，被光着身体吊死）接到统帅部长官凯特尔关于对苏战略欺骗的命令。3月初，该局第三处（反间谍处）接到卡纳里斯的三点指示：第一，“对苏联进行积极的反间谍活动，特别应该……使苏联情报组织陷入瘫痪”；第二，迷惑各国的情报机关，“使他们认为德国真的改善了同苏联的关系，德国正在准备同英国开战”；第三，“为反苏攻势的准备工作和军队东调而严守秘密”。大规模战略欺骗由此展开。

表面上，德国仍然在和苏联融洽地解决着彼此之间的問題。在1941年1月和4月，两国分别就波罗的海三国并入苏联后调处相互财产和解决从伊戈尔卡河到波罗的海的边界问题签订了协议。同时，德国人也和苏联一样，在内部报告中抱怨苏联人胃口太大、门槛太精的同时，“忠实”地向未来的对手提供各种机器设备和武器，甚至提供了406毫米口径海军炮、“吕佐夫”号巡洋舰和“俾斯麦”号战列舰的蓝图。出售了包括“梅塞施密特”BF-109E3型（购买了5架）、BF-110型战斗机和“容克”JU-88型俯冲轰炸机在内的30多架德国作战飞机。德国人估计苏联很快会被打败，来不及消化德国提供的技术。



接受检阅的德国第11装甲师

为了不暴露大规模调动的真实企图，德国驻苏武官奉命通知苏军总参谋部：调到东部的士兵是为了替换那些准备退役的老兵。而德国情报机关则放出风来，说德军在东部的集结，目的是掩盖打算大举进攻英国的企图，同时借以躲避英国人的空袭。为了弄得真像那么回事，德军还在遥望英国的法国海岸煞有介事地为已经无限期推迟的“海狮”计划做着准备，“打到英国去，活捉丘吉尔”的标语牌赫然可见。而在摩洛哥出现了60万德国军队，或者有6万德军部署在西班牙的谣言也到处流传。

部署在苏联边境附近的德军也奉命采取伪装，装甲部队被称为“建筑部队”或者“训练部队”。为了在德军内部保守秘密，《关于麻痹敌人的指示》中专门规定：“应采取一切措施在军队内部造成这样一种印象：尽管“海狮”计划明显松弛，但登陆英国的准备工作将按完全新的方式进

行.....甚至对将直接在东方作战的部队，也必须尽可能久地使之不了解真正的计划。”

但德军内部的保密措施并没有瞒过德国老兵，他们很早便清楚德国进攻苏联的意图，而且明白这一点的还不只是他们。

发给斯大林的战争警报

如果德国情报机关真的认为他们能够完全把俄国人蒙在鼓里，那也太小看各国情报系统的能力了。在战后出版的《战争初期》一书中，苏联军事专家们指出入侵苏联的“巴巴罗萨”第二十一号训令本身印了九份，有关的战略集中展开训令印了三十份。副本如此之多，几乎不可能不泄密。但令人难以置信的是，最高级别的泄密者竟是纳粹党第二号人物、希特勒的接班人、德国空军总司令、帝国元帅戈林。

希特勒的忠实信徒赫斯，在度过漫长的牢狱生涯后，最终于1987年死于施潘道监狱。对于他的死因和1941年英国之行的真相，至今众说纷纭。没有人知道他和英国人之间到底发生了什么。唯一可以肯定的是，赫斯和希特勒都对英国抱有好感，并且不愿意“日耳曼”兄弟互相残杀而使布尔什维克从中渔利



自从掌握大权以来，这位一战的王牌飞行员已经变得大腹便便，并日益沉迷于奢侈腐化的生活。在得知希特勒对苏开战的计划后，深恐因此而失去现有一切的戈林先是拼命劝告希特勒放弃这个计划。在遭到拒

绝后，戈林便将这个消息告诉了曾经在英德间充当密使的瑞典人达勒鲁斯。不久这个情报便转到了英国人手中。当然，也不能排除戈林得到了希特勒的许可。

毋庸置疑，除了戈林之外，英国人还有其他的消息来源证实德国即将入侵苏联。在战争前夕驾驶BF-110驱逐机溜到英国去的纳粹党第三号人物赫斯也不是没有可能向英国人提供了这一消息。虽然英国官方没有认可这一点，但至少赫斯本人没有得到希特勒许可就飞到英国来争取恢复“英德友谊”的事实，本身就能说明很多问题。

和所获得的这些情报相比，英国首相丘吉尔在1941年4月19日向斯大林发出警告的那封著名信件并无一些人（包括拼命攻击斯大林的赫鲁晓夫）所渲染的价值。上面只是说：德国人在3月20日以后将驻扎在罗马尼亚地区的3个装甲师调往波兰，而在南斯拉夫事件后又取消了这次调动，“想必您会很容易看出此事的意义”。

信的内容不假，但并没有多大意义。如果考虑到丘吉尔不仅是共产主义最凶恶的敌人，而且当时还在为解救日暮途穷的大英帝国而极度希望苏德间会发生战争，那他写这封信的企图是很可疑的。事实上，就在丘吉尔向斯大林写信发出警告的同时，一些所谓苏联企图入侵德国的“警告”也被英国人拿去到处散布。作为“报答”，对此心知肚明的斯大林也把美英提供的（在丘吉尔之前，美国副国务卿曾向苏联驻美全权代表发出过类似警告）德国即将入侵苏联的情报交给了德国驻苏联大使。

十字路口的斯大林

斯大林有自己的情报来源，他并不需要英国人提供的半拉子情报。就在丘吉尔写信的同时，大量从国境地带发出的令人不安的报告正如雪片般飞入斯大林的办公室。早在1941年4月，已经有了很多关于德军在波兰、东普鲁士、罗马尼亚集结，并向边境移动的报告^[6]。基辅特别军区1941年5月报告称：在其所面对的地区，德国人的坦克、大炮、步兵正源源不断地开来，“战区的准备正在加快进行”。根据该军区的侦察，德国人将边境地区的居民都赶了出去，并把民用医院都改为军用。

西部特别军区的报告则说得更明白：“根据一系列经过核实的情报，德国针对苏联的战备工作最近以来，特别是从5月25日以来，进行得更紧张。”

海上的消息同样令人不安，从6月10日起，德国船只开始离开苏联港口，有些甚至还没有卸完货物。而6月14日以后，就再也没有德国船来到苏联港口了。德国船只也不再进入波罗的海的中部和东部。但苏联方面仍有40艘船停泊在德国港口内。与此同时，在苏联的德国人也纷纷离去，到开战时只剩120人。而苏联却有1000人留在德控地区。



战前的斯大林

情报也来自德国本土。在柏林，早在1941年2、3月，德国即将进攻苏联的传闻已经充斥大街小巷。一个德国工人给苏联大使馆送来了正大量印刷的俄语会话手册，上面写着：“你是共产党员吗”、“举起手来”、“我要开枪了”之类的话。苏联军事武官图皮科夫和海军武官沃龙佐夫收集着德国军列开往东线的情报。在一个外交宴会上，一个不知名的德国空军军官（据说是一位刚从非洲战线回来的少校，按军衔似乎是个联队长）向苏联驻德外交人员发出过警告：德国可能对苏联采取侵略行动。4月，一份德国许诺在击败苏联后，将比萨拉比亚归还罗马尼亚的文件也落入苏联之手。这些情况都被汇报给了莫斯科。

更为准确的报告来自东京，提供者是一个名叫理查德·左尔格的德国人。他的公开身份是德国《法兰克福日报》驻日本记者、纳粹党员、还是一个深受德国驻日使馆信任的“日本通”和“亚洲通”。而左尔格的真实身份却是红军总参谋部情报总局的情报人员。凭着与德国驻日外交人员的接触，早在战争前3个月，左尔格就已经确信德国将进犯苏联。1941年5月5日，他向莫斯科转交了一个拍摄自德国外交部长里宾特洛普发给驻日使馆密电的缩微胶卷，其中透露德国将在6月中旬对苏联发动战

争。10天以后，左尔格又用无线电告知莫斯科，进攻的准确时间是1941年6月22日。

左尔格并非唯一预报入侵日期的人。当年4月17日，在布拉格的苏联情报机构也发出过德国将在6月入侵苏联的情报。按1973年的统计，斯大林至少获得过84份类似的报告。虽然它们都被红军情报总局归入了“可疑情报来源”。

历史学家、赫鲁晓夫、持不同政见者和“新思维”主义者们都指责斯大林在如此众多的警报下，居然还会相信希特勒。但斯大林并没有相信希特勒，也并没有完全忽视情报的存在。对此最有说服力的事实在于：在庞大的德国战争机器缓缓向东部移动的同时，苏联的军事机器也在发动之中。

德国在战前曾获得过瑞典驻苏武官情报，宣称苏联早在3月就把60%的军队集结到了西部地区。战后的苏联史料承认，在5月13日，苏联内地军区的第22、19、21集团军和从远东方面军和后贝加尔军区调来的第16集团军（2个步兵军，1个机械化军）、一个步兵军（第21军），共计28个步兵师已开始按总参谋部的命令，向第聂伯河和西德维纳河开进并编入基辅、西部军区。另外，第20、24、28集团军也做好了变更部署的准备。为了隐蔽企图，上述部队的转移是在部队野营训练的伪装下，不改变铁路正常运行时刻表而隐蔽地进行的。这和德军集结兵力的手法非常相似。

6月14日到19日，国防人民委员会命令各军区在当月21日到25日内，必须将指挥机构迁入野战指挥所。6月19日，又下令对机场及其他重要军事目标进行伪装，坦克和汽车必须涂上伪装色。与此同时，苏军总政治部起草了一份《近期红军中政治宣传的任务》，上面明确要求：“准备进行一场正义的，进攻性的，无坚不摧的战争。”

在国境地区，苏军西部各军区也进行了大规模部署变更。大量部队以变换夏季野营的名义在夜间向边境开进。到了6月中旬，西部军区的预备队已有一半开始调动，只是这些部队的炮兵因为还未完成打靶训练，结果大都被留在了后方靶场。这一情况后来对苏军造成了灾难性的影响。

在战争前夜，接近三百万人的庞大苏军已经集结在了西部地区。他们现在所需要做的，便是命令掩护国境的第一梯队部队打开战前发给的防御计划、进入一级战备、领取弹药油料和补给、进入边境野战工事。而在接到最高层（斯大林）的许可前，他们却只能待在营房里。

当然所谓边境工事，也不是什么了不起的存在。因为苏联军队现在所把守的这条国境线是1939—1940年扩张形成的，多数地段都没有来得及构筑坚固要塞。临战前俄国人抢建了2500个钢筋混凝土工事，其中1000个安装火炮，1500个内置机枪。但工程并未完成，缓慢的进度

让红军总参谋部大为不满。就在开战前这几个月，为了是否把老国境要塞的大炮拆下来安装到新国境，苏军高层还爆发了争吵。结论是老边境的工事和武器还是要尽量保留。

问题是，现在200多万苏军已经被部署在新国境附近。无论边境工事是否完善，进入工事的时间对这些军队可是生死攸关的大问题。

但斯大林这时还不想下达第一梯队进入野战工事的命令，因为这样的命令会成为德国入侵的借口，而军队对战争的准备还很不充分。来自边境部队的众多报告证实苏联军队仍然问题成堆。仅仅坦克部队据说就还有17条缺点必须克服，其中包括：摩托化步兵被当成普通步兵训练、炮兵不能在开阔地带熟练地操纵火炮进行直接瞄准射击、无线电兵水平太差等等。指挥员的缺乏即使在释放了大批被捕的军官的情况下也没有得到解决。苏军第二战略梯队虽然已经开始向边境移动，但由于国土过于辽阔，因此也无法在德军之前完成战略集中和展开，这将使已经集结的第一梯队苏军处于兵力上的劣势。

在这些现实的因素制约下，斯大林只能在确信德军进攻日期的情况下才能下达最后的命令。而各种情报提供给他的日期却有14个之多，其中既包括德国人曾经确定但后来又改变的进攻日期5月15日和6月15日，也包括最后定下来的6月22日。

日期是无法确定的，而拖延时间在斯大林看来却做得到。况且，按常理估计，德国应该不会冒两线作战的危险，他们也不大可能在毫无理由的情况下发动战争。至少在此前，德国无论进攻波兰还是进攻法国，事先总还是制造了一些外交争端，临战前还找了些借口。即使这些借口是捏造的，却可以在实际动手前提供一小段预警时间。而如果德国人搞外交争端，斯大林就可以在谈判桌上拖上几个月。半年后的美日开战就是遵循这种“传统模式”：美国在掐断了日本的能源供应后，美日经过长达几个月的马拉松式讨价还价，迎来了双方都明白的谈判破裂，然后有了攻击珍珠港——而此前美军实际已经进入警戒。

但希特勒这次却不打算按常理出牌，也不理会任何“传统模式”。他没打算和俄国人搞什么外交争端。甚至也不需要制造事端提供战争借口。他要搞一次真正真正的不宣而战。希特勒对部下说过：“历史从来不会责备胜利者”——战后，斯大林也说过同样的话。

德国进攻日期的变更

按“巴巴罗萨”计划最初的规定，应该在5月15日发动进攻。但由于针对南斯拉夫、希腊的巴尔干战争，迫使德国陆军总司令部在1941年4月3日发出指示，将对苏作战至少推迟4个星期。再加上1941年春季大雨导致道路毁坏，影响了部队的机动，致使德国人又把日期改为6月15日。4月29日，希特勒又将其改为6月22日，这是最后确定的日期。左尔格向苏联提供的正是这个日期。在4月29日前，英国驻苏联大使也曾经

宣称德国将在6月22日进攻——看来纯属挑拨离间。

前夜

战争在一步步逼近，部署在东线的德国陆军师数目开始急剧增加。在1941年3月12日，那里的德国师只有34个，到4月23日便增加到59个，6月5日则达到了100个。就在这一天，希特勒批准了确定侵苏战争最后准备工作的“巴巴罗萨时间表”，战争准备进入倒计时。从这时开始，已经到达东线的德国师开始利用夜间向国界地域开进，步兵师进至距边境线7到30公里，装甲师、摩托化师则进至20——30公里处。这里将成为他们的进攻出发地域。

德军在边境附近的战术准备几乎趋于公开化。6月12日，斯大林得到了来自内务人民委员部的两份报告。报告显示：在乌克兰边境，发现德国人在河里架设电缆以窃听苏军的电话。德国空军的越境侦察极为频繁。4月15日，苏联战斗机在罗夫诺地区迫降了1架德国飞机。这架飞机曾深入苏联纵深200公里。5月，苏军逮捕来自德国的353名偷渡者；6月头十天，又逮捕了108名偷渡者。这些人往往携带武器，并以武力对抗苏军。仅5月的半个月內，就有36名这样的偷渡者被打死。

6月14日，希特勒的帝国总理府整整一天都在接待东线各集团军群、集团军、航空队的指挥官。听取他们的汇报后，希特勒设宴招待将军们。饭后，他向在场的28个将军作了一次长篇演讲，指出英国正拉拢苏联美国与德国为敌，苏联则利用有利立场敲德国的竹杠并大肆扩张。苏联的军事力量对德国构成巨大威胁，而这支军队正集中在边境上，给了德国早日将其歼灭的大好机会。希特勒宣称这是最伟大的进军，并预言“6周以后，最艰巨的作战就会过去”。

当天，苏联塔斯社发表了一篇莫名其妙的声明，宣称苏德关系正常，并无战争迹象。该声明战后曾遭到指责，说它造成了苏联军民思想的混乱。这种说法无疑是夸大其词的：生活在苏联体制下的人都知道，政府的公开声明如果没有内部指示加以解释，就只具有“对外意义”。事实上，当天苏军副总参谋长的解释就是“战备照旧”。加上德国人没有对塔斯社的声明作出任何回应，更激发了苏联战备步骤的加快。

就在这个6月14日后，战争迹象进一步明显起来。6月16日，东线德军开始下发作战指导纲要。6月17日，希特勒下达了关于“巴巴罗萨”行动于1941年6月22日开始的最后命令。6月18日，东线德国陆军总兵力已达145个师（包括陆军总司令部东线战区预备队），其主力已经在苏德边境展开。同一天，从6月10日开始大规模调动的德国空军主力也在东线集结完毕。由于大量人员涌入，一些空军高级将领也只好将就住在一起。德国海军在5月29日的作战日记中写道：“为‘巴巴罗萨’进行的预备性军舰调动工作已经开始”。6月18日下午起，满载着3300颗水雷的德国舰艇开始行动。此后几个夜晚，这些舰艇在东波罗的海布设了水雷障碍区。



运往东部前线的德国坦克，属于第10装甲师

6月19日，莫斯科得到报告，德国及其仆从国的飞机11次进入苏联境内。其中至少1架遭到苏军高射炮射击（这架飞机深入苏联110公里，飞过了摩尔曼斯克），还有3架德国飞机在利沃夫以北遭到迫降。可无论莫斯科的斯大林、苏联总参谋部还是西部地区的苏军司令部，都不知道在6月19日，希特勒已经起草了告东线士兵书。这个自以为是救世主的人宣称为了“拯救我们整个欧洲的文明”，必须发动对苏联的战争，并希望得到上帝的保佑。随着战争的日益临近，这个纳粹“元首”心头不安的情绪也越来越重，必须借助安眠药才能入睡。正如他自己告诉戈林的那样，在这场战争中，德国人将和一个有坚定的信仰的敌人作战，战斗会无比艰巨。而戈林比他的“元首”还要悲观。在和希特勒作上述谈话的当天，他将德国进攻苏联的时间用密码发给了达勒鲁斯。在日记中，戈林干脆把东线称为“死线”。

尽管充满不安，希特勒仍然不肯（事实上也已经不能）放弃他的疯狂计划。6月20日，他正式通知东线部队，进攻时间定在2天以后开始，即1941年6月22日。

6月20日，德国空军继续频繁地越境侦察活动，有些飞机甚至挂着炸弹。其中一次空中越境发生在当天18时05分。在布列斯特空域，苏联战斗机试图拦截1架越境的德国轰炸机，并对其开枪警告。德国轰炸机居然也开火还击，然后逃回德方空域。虽然没有造成伤亡，但这次双方实实在在交火了。当天，德国及其仆从国飞机进入苏联境内38次。第二天（6月21日）19次^[7]。

西部国境的苏军已经直接感受到国境线那边庞大德国武装力量的存在。西部特别军区6月21日凌晨2时40分发出的密电指出，他们当面的德

军已经在夜间拆除了铁丝网，边防军可以听到对面森林里传来的坦克履带轰鸣声。然而在此前一天，苏联总参谋部作战部副部长华西列夫斯基按斯大林的指示发给军区的密电仍然不同意该军区部队进入野战工事。10天前，从塔什干赶来的1个军官曾经问这位副部长，战争何时会爆发时，他的回答是：“今后15天到20天要是不打起来就算不错了”。

1941年6月21日夜，一个闷热的夏夜。在黑暗的掩护下，由数百万德国士兵和数十万辆装甲、摩托化车辆组成的庞大集群向上千公里长的国境线移动，数千门火炮在阵地展开。在机场上，上百架飞机的发动机发出震耳欲聋的吼声。此时，德国人更为紧张。他们担心苏联人可能已有所察觉。可是从边境望去，俄国方面似乎一切如常。

就在这同时，一个德军司务长却抢在他的部队前面渡过布格河进入了苏联境内。这个叛逃者告诉苏联人，德国军队将于22日凌晨发动进攻。早在3天前的6月18日，另一个据说是因醉酒打了军官的德国叛逃士兵曾把同样的消息告诉苏联人，但却并没有引起特殊的重视（1941年春夏带来类似消息的各种身份的叛逃者很不少）。而现在，在战争马上就要降临的时刻，这个神秘的德军叛逃者的话却令苏联人警觉了起来。

神秘的叛逃者

据朱可夫回忆，6月21日的叛逃者来自德军第74步兵师第222步兵团，但德军中并没有这个番号（德军直到1943年才开始组建第74步兵师，但也没有组建完成。第222团倒是存在，属于第75师），另一种说法则称他是捷克共产党员，他的下落也成了个谜（据说被斯大林下令枪决了），至今还没有见到此人的德方记录。或许，他是个不为人知的苏联间谍？

在接到朱可夫关于此事的报告后，斯大林（朱可夫回忆说斯大林是在睡梦中被叫醒的，他似乎忘了斯大林是晚上工作，白天睡觉的）最终允许朱可夫起草了总军事委员会第一号令。命令要求苏联西部边境各军区进入一级战备。虽然只要下达事先规定的行动代号，就能通知西线苏军执行战前制定的国境掩护计划，但斯大林还是制定了一个冗长的文件，列举了一堆烦琐要求：

边境部队在夜间隐蔽占领发射阵地；黎明前，将飞机分散到野战机场，并进行伪装；城市和目标区实行灯火管制。除此之外，苏军什么都不能做，还必须“不受任何挑衅的干扰，避免使问题复杂化”。事到如今，斯大林还想避免战争。

这道长长的命令直到22日凌晨0时30分^[8]才下达完毕。此时离德国人的进攻只剩2个小时多一点。1时20分，命令传到各军区司令部。下面很多集团军司令部则要等到2时到3时30分才接到^[9]。而他们管辖的各个师，从接到警报到进入阵地，需要4——20个小时或者更长^[10]。后来的事实证明，除了此前就有充分准备的苏联海军外，西部各军区的苏军都

已经没有足够时间来执行甚至接到命令了。

1941年6月21日夜注定成为和平的最后时刻。斯大林仍在寻求外交解决。在莫斯科，晚21时30分，苏联外交人民委员莫洛托夫请来了德国驻苏大使舒伦堡，询问德国对苏联究竟有什么不满，德国大使馆人员为何大量离去，德国怎么看苏联的和平表态等等。可他什么答复都没得到。在柏林，苏联驻德大使使用了一天时间找寻躲起来的德国外交部长。入夜，留下值班的俄国外交官看着台钟，每隔30分钟就给德国外交部打一次电话^[11]。那天晚上，心神不宁的苏联政治局委员们在开会讨论局势后，聚在一起看了场电影，享受了最后的和平。

[1] 《中央集团军群：武装部队在俄国 1941—1945》第17页；《博克战争日记 1939—1945》第192页。

[2] 《南方集团军群：武装部队在俄国 1941—1945》第9页。

[3] 《北方集团军群：武装部队在俄国 1941—1945》第18页。

[4] 《德国与第二次世界大战》，卷四，第298页。

[5] 《北方集团军群：武装部队在俄国 1941—1945》第22页。

[6] 《苏联历史档案汇编》，第16卷，第168—173页。

[7] 《苏联历史档案汇编》，第16卷，第193、196页。

[8] 《朱可夫自传》第56页。

[9] 《军事学术史》第240页。

[10] 《胜利与悲剧》（下）第158页。

[11] 《我是斯大林的译员——外交史的篇章》第51页。

第三章 1941年6月：战争前夜的苏德武装力量

之一：两军统帅机构概述

1941年6月21日，在绵延数千公里的苏德国境线两侧，集结着人类历史上空前未有的庞大武装力量。长期以来，东西方史学界对苏联和德国两军的编制、兵力和装备众说纷纭，即使是一些最基本的客观数据，也存在着极大争议。这当然无助于深入认识苏德战争的史实。有鉴于此，笔者辟出下面这个专门章节，利用长期以来搜集的大量资料，对此进行详细论述。

山头林立的德国武装部队统帅部

侵苏战争前夜的德国武装部队是当时世界上最庞大、同时也是最强大的武装力量。根据德国官方统计，二战爆发时，德国武装部队共有422万人。在波兰和西线战争中，德军的损失并不太严重，在1939—1940年一共只死亡了10.2万人（其中陆军76000人）^[1]。同期，德军兵力却在不断增加。到苏德战争爆发前，德国武装部队增加了300多万人，总兵力员额超过723万人。

德国武装部队人数的变化（单位：千人）^[2]

年份	野战陆军	后备陆军	空军	海	武装党卫军	总计
1939年	2741	996	400	50	35	4222
1940年	3650	900	1200	250	50	6050
1941年	3800	1200	1680	404	150	7234

德国武装部队的最高统帅是所谓“领袖兼帝国总理，领袖兼国防军最高司令”阿道夫·希特勒。作为参加过一战的老兵，希特勒有丰富的实战经验。虽然那只是一个下级士兵的前线经验，却足够拿来吓唬他手下那些长期蹲在参谋部里的军事长官。而大量阅读军事学术著作，也使希特勒在一定程度上弥补了军事理论知识的不足。同时，国家元首和军事统帅的身份，使希特勒有着全方位的信息来源，因而往往能够比他的将军们作出更为准确的判断。这种判断使德国在以往的战争中取得了巨大的胜利，也稳固了希特勒作为最高统帅的个人地位。

希特勒对整个德国武装部队和军事工业的领导通过以下机构来进

行：

陆海空三军总司令部。党卫军指挥机关（希姆莱任党卫军帝国司令）。国防军统帅部。帝国军械部（1940年3月设立，1943年9月2日改为帝国军备与战时生产部，托特于1940年3月17日—1942年2月8日任部长，后任斯佩尔于1942年2月9日—1945年5月23日在职）。帝国内阁防务委员会（1938年8月30日设立，戈林任主席）。

名义上，武装部队的最高指挥机构是于1938年2月4日由原军事部改组而成的国防军统帅部。而实际上，它只是希特勒的一个军事参谋机构。国防军统帅部长官是陆军元帅凯特尔。虽然这个对希特勒唯命是从的炮兵军官地位相当于帝国部长，实际权力却非常有限，只能按照希特勒的指令向三军下达命令。



约德尔大将

国防军统帅部的核心机构是国防军指挥参谋部（1939年11月20日前称指挥参谋部，后改指挥局，1940年8月改国防军指挥参谋部），该部的职责是按照希特勒的指令制订总体战战略计划，向他报告战争进程，准备参考资料，促进各军种协同。在对苏作战期间负责这个部门的约德尔炮兵上将（后升任陆军大将），可以算是希特勒的个人参谋长和主要军事顾问之一。实际上他拥有和上司凯特尔相当的地位。由于他活动，国防军统帅部得以把丹麦、非洲、挪威、意大利、芬兰、巴尔干、西线战区的指挥权抓到了手里。从1944年起，甚至还接管了陆军后备军。

德国陆、海、空三军，各军都设有作战指挥机构总司令部（陆总缩写OKH、空总OKL），各总司令部设总司令（负责总体指挥和管理）及

总参谋部（海总设海军作战参谋部）。传统上，陆军是德国武装部队最强势的存在，也拥有最大的政治影响力。当时担任德国陆军总司令的是布劳希奇陆军元帅。他出身军人世家，于1939年9月1日至1941年12月19日担任陆军总司令。应当说，这个在希特勒面前非常怯弱的人，实际权威和他所担任的这个重要职务不是很相称。



德国陆军总参谋长哈尔德大将

陆军总参谋部主要负责拟制陆军战役计划和大陆战区军事行动的日常领导。按照传统，陆军总参谋长一般兼任陆军副总司令，而且主要由普鲁士人来担任。可是苏德战争爆发时的总参谋长哈尔德陆军大将却是巴伐利亚人。希特勒选定他担此重任大概和纳粹党早年与巴伐利亚国防军的特殊政治渊源不无关系。由于国防军统帅部控制了东线以外的各个战区（包括在摩尔曼斯克方向作战的芬兰战区），使陆军总司令部仅能指挥东线战区陆军部队。而哈尔德实质上就是希特勒的东线参谋长，他在这个位置上一直干到1942年9月24日。

总而言之，对苏作战的德军并没有一个统一的指挥机构。甚至陆军部队的指挥权也被陆军总司令部和国防军统帅部瓜分，而战区内的海、空、党卫军则需通过海空军司令部和党卫军指挥机关才能与陆军协调。希特勒之所以采取这种近乎混乱的指挥体系，无非是对有着巨大影响力的德国军人集团分而治之，通过复杂的指挥体系在将领之间制造矛盾。毕竟在当时，陆军连内部宣传都不让戈培尔的纳粹宣传部过多插手。但由于希特勒对这些人的拉拢，甚至包括直接金钱收买。加上希特勒在苏

德战争前的一系列军事胜利所建立起的威望，使拿人手短的将军们当时都乐意于服从他的战略，其中也包括入侵苏联的决定。

约德尔的话代表了大多数将领的心态：“我们出兵3个月后，俄国这座纸搭的房子就一定会坍塌。”古德里安后来也承认，他所认识的陆军总部和国防军统帅部成员，人人都对即将到来的苏德战争持乐观态度，容不得任何批判和否定意见^[3]。尽管有过20世纪20—30年代的所谓“苏德军事蜜月”时代。但向东方扩张、打败斯拉夫人，一直也是普鲁士贵族军官团的传统目标。在波兰和法国这两个宿敌已被踩在脚下，英国人也无力干涉大陆之际，德国陆军自然不会再执着于和俄国人的“友谊”。而且，基于魏玛共和国时代对左翼政治的痛恨情绪，德国陆军的贵族将军们更希望能够消灭布尔什维克的大本营苏联。为此，他们在总体上也支持希特勒将在东线所采取的残暴措施，包括枪杀政委、虐待战俘，并用铁腕手段统治占领区。

斯大林铁腕下的苏联统帅部

虽然战前红军的实力还远远不如德军，但在指挥上却有效率得多。苏军和整个国家都处在以斯大林为首的联共中央的绝对领导之中，层层建立起来的垂直领导体系保证了最高意志畅通无阻地传达到每一个角落，并得到有效的执行。红军的主要统帅机关是国防人民委员部和总参谋部。前者直接领导苏联武装力量（不包括海军）。在国防人民委员部内设有作为咨议机关的红军总军事委员会，由该委员会对重大问题进行讨论。最终的决定权则在联共中央政治局。总参谋部及各军兵种部负责对武装力量进行具体指挥。用曾经担任过工农红军参谋长的伏龙芝的话来说，这个部门是“整个苏维埃国家的军事大脑”。为了提高这两个领导机关的工作效率，斯大林进行了人事上的重大调整。



诺门坎战役中的朱可夫，他此后步步高升

1940年5月8日，最高苏维埃主席团任命在芬兰战役中有突出表现的苏联元帅铁木辛哥担任国防人民委员，接替不称职的伏罗希洛夫。1941年1月31日，在诺门坎军事冲突中重创日军的朱可夫大将取代梅列茨科夫担任苏军总参谋长，同时兼任副国防人民委员。在这两个人的领导下，军事指挥机构进行了改组。在1941年3月8日，国防人民委员部按照苏共的决定进行了内部分工，各副国防人民委员都有各自负责的相应部门。必须指出的是，铁木辛哥元帅和朱可夫大将都是战将出身，他们未必很合适去坐办公桌，在这一点上，前沙皇军官出身的副国防人民委员沙波什尼科夫要称职得多，但遗憾的是这位深受斯大林尊敬的老军人年事已高（据说他是唯一被允许在斯大林办公室抽烟的人），不能担负过多的工作。



1940年苏联西部军区演习中的将帅们，中立者为朱可夫，他右侧是铁木辛哥



1941年5月，乌克兰地区的苏联军政首脑，左一为赫鲁晓夫

在改组最高指挥机构的同时，1940年8月，苏联最高苏维埃主席团发布命令，废除了红军的政治委员制度，改而执行单一首长制。军事首长全面负责对军队的训练、物质技术保障和人员的教育。政治军官实行政治副指挥员和政治部主任的制度。苏军旧的两长制度建立的基础在于国内战争年代职业军官都是政治上不完全可靠的前沙皇军人，为了加强党对军队的领导，必须设立与之同级的政治军官。而到了20世纪三四十年代，苏军的专业军官都是党培养出来的红色指挥员，不再需要政委去监控。加上实战条件下，两长制所带来的指挥上的弊端日益明显，使斯

大林定下了废除该制度的决心，借以提高军事首长的威信，便于其有效地指挥军队。出于同样的目的，从1940年5月起，苏军对陆、海军高级指挥人员实行将官级军衔，1940年11月起对列兵和初级指挥人员也实行了新军衔。这一做法所包含的另一含义是对俄国军事传统的恢复，同时预示着在未来的战争中，斯大林将用旧军队的“光荣历史”来召唤红军的荣誉感。

[1] 《德国在第二次世界大战的军事损失》第270页。

[2] 《德国陆军 1933—1945》，卷三，第254页

[3] 《闪击英雄》第160页。

之二：苏德陆军各兵种编制和装备

德国陆军师编制概况

人员装备	轻装步兵师	山地步兵师	装甲师	摩托化师
兵员(人)	14520	15800	15600	16400
步兵(人)	6800	7000	5500	7100
轻机(挺)	1100	432	850	810
重机(挺)	517	82	1067	712
反坦克枪(支)	54	54	45	63
50毫米迫击炮(门)	63	63	?	57
81毫米迫击炮(门)	42	42	30	36
20毫米高炮(门)	63	8	74	12
反坦克炮(门)	60	60	54	63
75步兵炮(门)	14	16	22	14
150步兵炮(门)				4
105榴炮(门)	24	75山炮36	24	24
150榴炮(门)	8	105山炮12	8	8
100加农炮(门)	4		4	4
装甲汽车(辆)			25	37
装甲输送车(辆)			165	
汽车(辆)	1000	800	2915	2800
马拉车(辆)	700	600		
马(匹)	3300	4800		

表格资料依据：《装甲》(德文标题，日文)，《东线》(英文)，《战车》(日文)，《苏德战争》(原版英文之中文版)，《第二次世界大战史》第3、4卷(原版俄文之中文版)，《装甲部队1933—1943》(英文)，《德国陆军1933—1945》(德文)

德国及其盟友陆军的编制与装备

1941年的德国陆军分为野战陆军和后备军两大类。野战陆军包括各战区的作战部队以及统帅部预备队，各种野战兵团（师和旅）和部队、边境守备队、建设部队等等。其人员构成如下：

人员	每个师平均(人)	全军(人)
野战师兵员	13300	2800000
军、集团军直属战斗部队、上级司令部人员	1900	386000
军、集团军直属补给、维修部队	1900	386000
建筑部队	1100	2233000
总计	18700	约3800000

陆军师是德国陆军的基本战术兵团。1941年作战师的类型主要有野战步兵、山地、警卫、轻装步兵、装甲、摩托化步兵师。

其中，野战步兵、山地、警卫、轻装步兵师都属于步兵单位。步兵是德国陆军的骨干兵种。德国步兵师的兵员很多。1941年第一流德国步兵师的人数在14000——17000人之间，但其中只有7000——8000人是步兵（1个师9个步兵营，每营860人^[1]），其余人员大部分都是炮兵（1个师3个榴炮营、1个反坦克炮营和6个团属炮连）。

德国陆军充分动员的一流野战步兵师编制如下：

三个步兵团、一个炮兵团、一个侦察营、一个通信营、一个反坦克营、一个工兵营、补给部队和师直属勤务分队。

步兵团下属3个步兵营（合计12个连）、1个步兵炮连（第13连）、1个反坦克炮连（第14连）^[2]。

步兵营主要靠步行和马拉大车行动，每营有131匹马。1个步兵营下辖3个步兵连、1个机枪迫击炮连、1个工兵排、1个通信队。

步兵连178人。步兵排拥有1门1936式50毫米口径迫击炮（全连3门）；每个步兵班则有一挺MG34式轻机枪（全连12挺）。

德军的轻武器装备

此时大部分德国士兵使用的仍是老式的毛瑟98K式步枪。还有一些41式自动步枪。一个团有27挺反坦克枪，用来对付敌方轻型装甲目标。德军的冲锋枪主要是MP-40或MP-38，是非常精良的近战兵器。不过数量较少，只能给每个排长和班长装备一支。“巴巴罗萨”前夜，德军的轻武器异常充足。每个德国步兵师通常有800支冲锋枪和500—600挺轻重机枪，差不多每个步兵师成员都能有1支98K步枪（无论此人是否步兵）、每6—7个人有一支手枪。也就是说，德国步兵师的轻武器数量往往大大超过人员数量。

机枪迫击炮连有12挺MG34式重机枪和6门1934式80毫米口径中型迫击炮，为全营提供火力支援。全连177人，有58匹马。

步兵团直轄单位情况如下：

团属反坦克连装备12门反坦克炮；团属步兵炮连装备6门1918式75毫米口径轻型步兵炮、2门1933式150毫米口径重型步兵炮。所谓步兵炮是一种直瞄射击火炮，有效射程只有1000—3000米。顾名思义，是直接跟随步兵行动的。所以不能太重：轻步兵炮行军重量是560公斤，重步兵炮不到3吨。

苏德战争前有些步兵团采用新编制，取消了团属反坦克炮连，而给每个步兵营增加1个反坦克炮连。第30步兵师的3个步兵团就是如此。开战前一天的1941年6月21日，这个师有147门反坦克炮（各步兵团33门），大大超过老编制的75门（各步兵团12门）。其步兵团具体编制和装备如下[3]：

3个步兵营：每营3个步兵连（每连12挺机枪和3门50迫击炮）、1个机炮连（12挺机枪和6门80迫击炮）、1个摩托化反坦克炮连（2门50毫米口径反坦克炮、9门37毫米反坦克炮、4挺机枪）

团属步兵炮连：8门75毫米口径步兵炮，2门150毫米口径步兵炮

虽然德国步兵师名为“步兵”，但其最重要的火力来源却是炮兵团及其36—48门大口径榴弹炮。步兵师所辖的炮兵团，一般编有3—4个炮兵营，每营编有3个炮兵连（每连3—4门火炮）。其中3个马拉的轻型火炮营，配备1928—29式105毫米口径轻型榴炮。另一个是摩托化牵引的重型火炮营，装备1918—40式150毫米口径重型榴炮。团的弹药携带量为367吨（包括8100发105毫米口径炮弹和1800发150毫米口径炮弹）。

苏德战争前夕，德国步兵师侦察营的编制相当混乱，武器装备和交通工具也五花八门。有的骑马、有的骑自行车或摩托，还有的乘坐装甲汽车。以下列举两个实例：

第30步兵师第30侦察营：1个摩托化通信排、2个反坦克排（每个排3门50毫米反坦克炮和1挺机枪）、3个自行车中队（每个中队3门50迫击炮、13挺机枪）、1个摩托化侦察中队（1个通信排、1个摩托车排、1个迫击炮排、2个反坦克排。全中队6门反坦克炮和4门80迫击炮、6挺机枪）

第46步兵师第46侦察营：1个摩托化通信排、1个骑马侦察连（11挺机枪）、1个摩托车连（3门50迫击炮、11挺机枪）、1个装甲汽车排（2挺机枪）



德军的280毫米口径超大威力火炮

德国步兵师的反坦克营（或称坦克歼击营）编有3个反坦克连。一个连165人，拥有12门反坦克炮和6挺机枪。整个反坦克营装备了114辆汽车，基本实现了摩托化。所以德军反坦克火力有较强的机动能力。“巴巴罗萨”前，德军主力装备的反坦克炮是PAK36型37毫米口径，还有少量PAK38型50毫米口径。法国制造的47毫米口径反坦克炮也大量配属在德军内。

步兵师的工兵营编有2个半摩托化工兵连（9挺机枪）、1个摩托化工兵连（9挺机枪）、1个摩托化架桥纵队。

通信营编有线通信连，无线通信连。

步兵师直属的卫生、兽医、宪兵、司令部、野战邮政所和补给部队共计2623人。

德国野战步兵师及所属作战单位编制：

人员装备	野战步兵师	步兵团	步兵师属炮团	侦察营	通信营	摩托化反坦克营	工兵营	步兵营	后勤部队
人员(人)	17734	3060	3172	623	476	708	779	850	1694
冲锋枪(支)	700~800	180多		89		47	32	62	
轻机枪(挺)	505	115	30	25		18	27	36	
重机枪(挺)	138	36		2				12	
反坦克枪(支)	90	27							
50毫米迫击炮(门)	90	27		3				9	
81毫米迫击炮(门)	54	18						6	
20毫米高炮(门)	12					12			
75毫米步炮(门)	20	6		2					
150毫米步炮(门)	6	2							
105毫米火炮(门)	27~36		36						
150毫米火炮(门)	9~12		12						
37—50毫米反坦克炮(门)	75~147	12		3		36			
汽车(辆)	1009	73	156	49		114	87	11	291
其中载重汽车(辆)	615		80	20			38		248
马拉车(辆)	919	210	240				19	104	36

续表

人员装备	野战步兵师	步兵团	步兵师属炮团	侦察营	通信营	摩托化反坦克营	工兵营	步兵营	后勤部队
马(匹)	4842	683	2208				52	177	
装甲车(辆)	3			3					
小摩托车(辆)	201		49	22					53
摩托车(辆)	527	47	8	28		45	24		85

表格资料依据：《德国步兵手册1939—1945》，《俄国前线》，《战车》，《苏德战争》，《第二次世界大战史》第3、4卷（苏联版），《德国陆军1933—1945》，《德国二战战斗序列：步兵》

德军山地步兵师编有2个山地团（1团3650人），1个山地炮兵团（2750人），1个摩托车营，1个反坦克营，1个山地工程营，1个山地通信营。山地步兵团编有3个步兵营，1营877人，冲锋枪71支，机枪52

挺，50毫米迫击炮9门，81毫米迫击炮6门，马271匹。团反坦克连有12门反坦克炮、6门75毫米步兵炮。全团汽车88辆，马拉车249辆。山地炮兵团编有3个75毫米山炮营（1营12门），1个105毫米炮营（12门）。全团汽车42辆，马2100匹，马车389辆。

轻装步兵师（1942年6月后改为猎兵师）编有2个轻步兵团，1个炮兵团（2550人），1个侦察营，1个反坦克营，1个工程营，1个通信营。轻装步兵团的人员及武器编制与山地步兵相同。全团汽车103辆，马车240辆。炮兵团编有2个105毫米火炮营（12门），1个150毫米炮营（8门150毫米炮，105加农炮4门），汽车217辆，马1214匹。

苏德战争前，德军专门组建了一批警卫师，预定担任后方警戒和占领任务。当时的实际编制是：1个警卫团（3个营。每个营48挺机枪和15门迫击炮），1个炮营（12门105榴弹炮、8门步兵炮、12门反坦克炮、10挺机枪）。警卫师的实力仅相当于一个旅，属于德军3级步兵师。

从1934年开始到苏德战争爆发前，德国陆军一共动员了15波次约200个野战步兵师。除了解散的师外，到苏德战争前夕还有152个（另有2个党卫军步兵师）。其中包括一流的3团制步兵师（第1——12波）、二流3团制步兵师（第13、14波）以及2团制师（第15波次）。另外德国陆军还拥有4个轻装师、6个山地师和9个警卫师。



在东普鲁士等待出击的德国第18集团军司令部成员

一流的120个步兵师中有98个被用于对苏作战。这些师除了在人数和轻兵器数量上存在差异外（如第一波步兵师17734人，机枪516挺，而第三波为17901人，机枪709挺），都拥有3个步兵团，配有步兵炮和反坦克炮，步兵营配备80毫米迫击炮；炮兵团拥有12门150毫米口径重型榴弹炮和36门105毫米口径轻型榴弹炮。

二流的3团制师和2团制师装备要差得多，而且以缴获的武器为主。

分别只有24门或12门轻型榴弹炮，没有步兵炮和80毫米迫击炮，反坦克炮也非常少，缺少摩托化车辆。这2种师共有32个，其中只有2个使用在东线，其余大部分部署在了西线。

按当时的标准，德国步兵师的火力相当强大。可是在机动方面，德国步兵师的战略运动主要靠铁路运输，战场运动靠徒步行军和马拉大车。只有部分野战重炮、反坦克炮、部分后勤部队实现了摩托化。和当时其他国家的军队相比（当然不包括在1939年就全摩托化的英国军队），德国步兵师的摩托化程度还算不错。但这种摩托化也付出了一定代价：因为德国本身生产的汽车不够，所以不得不大量使用缴获的西方军队车辆，甚至民用车辆。导致了德国陆军中汽车型号过于庞杂（2000个以上），非常不便于维护和保养。

装甲师和摩托化师组成了德军的机动部队。德军基于集中使用坦克的原则，把绝大部分作战坦克都编入装甲师，而很少分配给其他单位（在1941年，独立喷火坦克营是少有的例外之一）。到1941年6月，德国陆军一共拥有21个装甲师（包括在北非作战的第5轻型〔装甲〕师），13个摩托化师（包括3个武装党卫军师）和5个坦克营、11个强击火炮营、5个强击火炮连。连同二线装备，共拥有坦克5262辆、强击火炮377辆（仅统计经验收并交付使用的作战军的装备，不包括缴获的约3000余辆坦克）。

其中，有19个装甲师，13个摩托化师和3个摩托化旅，以及德军全部的独立坦克与强击火炮营连，都被投入侵苏作战。

为了更为集中地使用坦克，德国将其中的17个装甲师，12个摩托化师编入4个装甲集群（北方集团军群装甲第4集群，中央集团军群装甲第2、3集群，南方集团军群装甲第1集群）。装甲集群是德军实施大纵深合围的主要力量，主要由摩托化军组成（1942年7月后称装甲军，编有装甲师和摩托化步兵师）。在战斗中，德国人通常将坦克投入第1梯队使用，以期通过装甲部队迅猛的突击瓦解对方防御，插入对方纵深。由于当时的德国装甲集群没有建制炮兵、工程兵、后勤部队，因此在后勤和作战上对野战集团军、集团军群依赖较大。



战前接受检阅的德军大日耳曼团

如前所述，装甲师作为集中使用坦克的地面突击兵团，是德国装甲部队的核心。早期的1935型装甲师编有一个坦克旅（2个坦克团，每个团拥有2个坦克营，一营坦克97辆）。可是为了入侵苏联，德军急速扩充坦克部队，在轻装步兵师和摩托化师的基础上组建了一批新装甲师。装甲师的数量变多了，坦克团和坦克营却不够多，于是只能缩小编制：拥有2个坦克团的装甲1——5师和第10师将第2个坦克团抽调给新建的装甲第11、13、14、15、16、21师。

到1941年6月，每个德国陆军装甲师都仅编有1个坦克团。其中第1——8、15、18、31、33、35、36坦克团编两个坦克营。第10、11、20、25、27、29、39坦克团编有三个坦克营。

2营制与3营制坦克团编制

按1941年2月1日发布的编制，2营制坦克团直属有团部，装甲通信排（III号指挥坦克2辆，III号战斗坦克1辆）、轻装坦克排（II号坦克5

辆)、修理连,防空连(20毫米炮12门)。下属的坦克营编2个轻装坦克连,1个中装坦克连。两种坦克连的差别在于前者装备III号坦克,后者装备IV号坦克。营直属有营部(指挥车1辆),指挥连(包括通信排,侦察排,拥有II号坦克5辆的坦克排,工兵排)。每个坦克连编有连部(坦克2辆),4个坦克排(一个排坦克5辆),全连22辆。

全营坦克72辆。2营制坦克团坦克总数为152辆。

3营制坦克团的团、营直属部队及第3坦克营(第7,8轻装连,第9中装连)的编制与两营制坦克团相同。其所属的第1、2坦克营每个营编有2个II、III号坦克混编轻装坦克连,1个中装坦克连。混编轻装坦克连编有连部(III号坦克2辆),4个坦克排,第1排II号坦克5辆,第2至4排III号坦克各5辆,全连合计II5辆,III号17辆。混编中装坦克连编有连部(IV号坦克2辆)编有3个坦克排,第1排II号坦克5辆,第2、3坦克排IV号坦克4辆,全连II号坦克5辆,IV号10辆。

混编坦克营拥有65辆坦克。3营制坦克团一共拥有207辆坦克。

1941年的德国装甲师除编有坦克团外,还编有1个摩托化旅(2个摩步团)。一个摩步团编有2个营(装甲步兵营或摩托化步兵营)。装甲步兵营和摩托化步兵营的区别,在于前者搭载半履带装甲车,后者则是越野卡车。不过在1941年,装甲步兵营对装甲师依然是很奢侈的存在。如第6装甲师只有1个装甲步兵连^[4],其他都是摩托化步兵。两者的具体编制如下:

摩托化步兵营955人,有冲锋枪97支,机枪72挺,50迫击炮9门,81毫米迫击炮6门,步兵炮2门,反坦克炮3门,汽车140辆。

装甲步兵营910人,有冲锋枪82支,机枪145挺,81毫米口径迫击炮6门,汽车130辆,装甲车85辆。团直属有步兵炮连,有75毫米步兵炮6门,20毫米高炮6门。全团2200人,420辆汽车。

装甲师属摩托化炮兵团编有2个摩托化轻型炮营(一个营525人,105毫米榴炮9—12门),1个摩托化重型炮营(650人,150毫米榴炮12门,或者100毫米加农炮3—4门和150毫米榴炮6—8门)。团直属有观测连。全团汽车632辆。

装甲师属侦察营编有一个装甲连(轻型装甲汽车18辆,重型装甲汽车6辆)和3个搜索连,以及1个提供火力支援的重武器连。全营1140人,装备冲锋枪181支,机枪101支,81毫米迫击炮3门,反坦克炮3门。汽车223辆,装甲汽车25辆。

加上1个摩托车营,1个反坦克营(551人,33门反坦克炮),1个工程营(958人),1个通信营(400人),装甲师实力为兵员15600人,坦克总数152—207辆。

上述这类营的编制，列举当时第1装甲师的实例如下：

摩托车营：3个摩托车连（每个连3门50迫击炮、20挺机枪）；1个摩托车机炮连（6门80迫击炮、12挺重机枪）；1个火力支援连（2门75毫米步炮、4挺机枪、3门37反坦克炮）

反坦克营：1个摩托化通信排、3个摩托化反坦克炮连（每个连9门37毫米反坦克炮、2门50毫米反坦克炮、6挺机枪）

有些装甲师还配属了高炮部队。如当时第1装甲师所辖自行高射炮营，拥有2门四联20毫米高炮和8门37毫米高炮^[5]。再如第6装甲师有1个20毫米高炮连（按编制有12门）。这种高炮连当时一般会编制给反坦克营。

德军摩托化步兵师（1943年5月后改为装甲步兵师）担负随同装甲师快速突破、纵深穿插、迂回包围的任务。说得简单一些，其任务就是给装甲师提供步兵和炮兵支援。普通步兵师的进军速度未必能跟上装甲师，所以需要摩托化师这种机动运输车辆更多的步兵师。不过到战争后期，摩托化师（装甲步兵师）变得更像装甲师。



为进攻苏联而正在集结的德国第4装甲师

1941年的摩托化步兵师编有2个摩步团（1个团3250人），一个炮兵团（2550人），1个侦察营（1140人），1个反坦克营（551人），1个工程营（873人），通信营（456人）。

摩托化步兵团编有三个营（一营850人，冲锋枪62支，机枪48挺，50毫米迫击炮9门，81毫米迫击炮6门，汽车125辆）。团直属有步兵炮

连，反坦克连，有75步兵炮6门，150毫米步兵炮2门，反坦克炮12门。全团汽车486辆。

摩托化炮团编有2个轻型火炮营，1个重型火炮营，1个高炮营。全团24门105榴炮，4门100毫米加农炮，8门150毫米榴炮，有541辆汽车，有时（特别是战争后期）会给摩托化步兵师配属1个坦克或者强击火炮营。加上这部分兵力，全师共有16400人。不过在1941年，很少给摩托化师配备太多战车。

德军所谓的强击炮，属于炮兵兵种，实际却是一种装甲履带式自行火炮，而且往往具有很强的反坦克能力，甚至超过同量级的坦克（但强击火炮没有可以旋转的坦克炮塔，火炮射角有限）。按1941年4月18日编制，一个强击火炮连编有3个排，每个排拥有2辆强击火炮，1辆半履带车。加上连部的1辆强击火炮，全连共有强击火炮7辆，半履带车3辆。一般3个强击火炮连组成一个营，有强击火炮21辆。

因为德国坦克部队通常集中使用在最重要的方向，所以多数德国步兵师都得不到坦克支援。这种情况下，有时会给步兵师或步兵军配属一些强击火炮连或营。强击火炮进攻时可以当坦克用，防御时可以当机动反坦克炮。所以很受步兵欢迎，造价又比较便宜，战争后期数量越来越多。

总的来说，德国装甲部队不但有着战斗力较强的坦克部队，而且基本实现了全摩托化，从而不仅保证了坦克能够在摩托化步炮部队的密切协同下顺利地进行阵地突破，也使整个部队能够对敌方纵深高速推进。

德国陆军1941年主要坦克装备

装备数量	代表型号	重量(吨)	武器装备	车体装甲 (前、侧、后毫米/ 角度)	炮塔装甲 (前、侧、后毫米/ 角度)	最大时速 (公里/ 时)
I号坦克 877辆	I号B型	5.8	7.92毫米机枪2	13/22~27 13/0~22 13/0~19	13/10(13) 13/22 13/22	40
II号坦克 1072辆	II号D/F型	10	55倍径20毫米 机关炮1,7.92 毫米机枪1	30/9 14.5/0 14.5/0~20	14.5/弧(16) 14.5/0 14.5/22	55
III号坦克 1440辆	III号H型	21.8	42倍径50毫米 炮1	30+30/23~90 30/0 30+30/8~30	30/13(37) 30/25 30/13	40
IV号坦克 517辆	IV号E型	21	24倍口径75毫 米炮1,7.92毫 米机枪2	30+30~50/7~15 20+20/0 20/10~15	30/10(35) 20/24 20/14	42
喷火坦克 85辆	II号(F)型 喷火坦克	12	喷火器2,7.92 毫米机枪2	30/9 14.5~25+15/15 14.5/0~15	30/0 20/21 20/30	55
IT35坦克 187辆	IT35坦克	10.5	7.92毫米机枪 2,40倍径37毫 米火炮1	25/17~30 16/10 15~16/0~60	25/10(25) 15/14 15/15	35

续表

装备数量	代表型号	重量(吨)	武器装备	车体装甲 (前、侧、后毫米/ 角度)	炮塔装甲 (前、侧、后毫米/ 角度)	最大时速 (公里/ 时)
IT-38坦 克754辆	IT-38型 坦克E/F 型	9.85	7.92毫米机枪 2,7.8倍径37毫 米火炮1	25/16~17 15+15/0 10~15/12~60	25/10(25) 15/10 15/10	42
指挥坦克 330辆	III号F型 指挥坦克	19.5	7.92毫米机枪1	30/9~21 30/0 30/10~29	30/15(30) 30/25 30/0~21	40
强击火炮 377辆	III号B型 强击火炮	20.2	24倍口径75毫 米炮1	50/10~21 30/0+9/30 30/30	(50/15)	40

虽然装甲部队成为主要突击力量，炮兵依然是德国陆军最主要也最基本的杀伤手段。尤其自第一次世界大战以来，炮火杀伤占作战伤亡的60%——80%。而德国陆军也长期以擅长使用榴弹炮而著称。

到1941年6月，德国陆军装备的火炮、反坦克炮、迫击炮数量达

43407门（不包括50毫米迫击炮、岸防炮、缴获的火炮以及火箭炮）。此外，德军还有16108门高射炮。另有数百门150毫米口径的6管火箭炮。

不过，德国人在统计炮兵战力时，不太喜欢像苏联那样任何时候都要计算迫击炮、步兵炮，以及反坦克炮等等，而往往只计算轻重榴弹炮、加农炮和山野炮等野战火炮。因为在德国人看来，迫击炮步兵炮反坦克炮等，都是步兵战力的组成部分（所谓“步兵重武器”）。德国人很喜欢的衡量战斗力的简单公式是：步兵数量 + 野战炮数量（后期有时会加上反坦克炮）。

巴巴罗萨前夜，德国野战炮级别的火炮数量在1万门以上，除了编入各师所属炮兵团外，还编成为127个独立炮兵营和20个列车炮营。其中包括：

31个100毫米加农炮营、38个重型野炮营、12个混成炮兵营（2个150毫米榴弹炮连和1个105毫米加农炮连）、30个210毫米重炮营（19个摩托化）、2个240毫米重炮营、3个重型榴弹炮营、7个150毫米加农炮营、4个重型加农炮营^[6]。

德军全部127个独立炮兵营中，有124个投入对苏作战。另外还有9个列车炮营也集结在东线。此外，德军还拥有6个37毫米反坦克炮营、8个47毫米反坦克炮营。19个陆军高射炮营和29个连。16支火箭炮部队（主要是150毫米口径的6管火箭炮）。除了1个37反坦克营外，这些部队全部投入了东线。

1941年德国主要炮兵装备

装备数量	代表性型号	炮弹重量 (公斤)	炮口初速 (米/秒)	最大射程 (米)	战斗重量 (公斤)	射速 (发/分)
高射炮16108门	Flak-36式37毫米自动高炮	0.635	820	4200(射高)6400(射程)	1552	60~70
	Flak-36式88毫米高炮	9	820	11000(射高)15000(射程)	5150	15~20
50毫米反坦克炮1047门	Pak-38式50毫米反坦克炮	2.1	835	68~52	930	12~14
37毫米反坦克炮14459门	Pak-36式37毫米反坦克炮	0.7	800	40毫米装甲(600米)	440	10~15
81毫米迫击炮11767门	GR. W-34式81毫米迫击炮	3.2	174	2400	57	30
75毫米步兵炮4176门	Ie.LG18式75毫米步兵炮	5.5	221	3500	400	
150毫米步兵炮867门	S.L.G 33式150毫米步兵炮	38	240	4700	1750	
105毫米榴弹炮7076门	Ie.LH18式105毫米榴弹炮	14.8	540	12300	1950	6~8
150毫米榴弹炮2867门	S.L.H18式150毫米榴弹炮	43.5	520	13300	5510	4
105毫米加农炮760门	GR-19式105毫米加农炮	15.1	835	19100	5640	6
210毫米炮388门	BRs-18式210毫米加农炮	135	800	29900	38600	0.5
另有更大口径火炮若干	H-39/40式240毫米榴弹炮	166	610	18100	27100	

特别小节：参加“巴巴罗萨”行动的仆从军编制

德国的“巴巴罗萨”行动还将得到罗马尼亚、芬兰、匈牙利等仆从国的支援。

其中，罗马尼亚军事力量最强。虽然德国看不起罗马尼亚军队的“法国传统”和没有文化的下级士兵，但1941年的罗马尼亚步兵师据说参考了德国模式。其编制也有自身特点。通常编有1个步兵旅（3个步兵团）和1个炮兵旅（2个团）。步兵团编有3个营，团属火力包括47毫米野炮、81毫米迫击炮和37毫米反坦克炮各6门。1个炮兵团也编有3个营，包括1个100榴炮营和2个75野炮营。师直属有1个工兵营、1个骑兵连，1个反坦克连（6门马拉的47毫米口径反坦克炮），1个防空连（12挺高

射机枪)，1个宪兵连和1个通讯连。全师17718人，有步枪13833支，机枪572挺，100毫米榴弹炮16门，75毫米野炮48门，47毫米野炮18门，37毫米反坦克炮18门，47毫米反坦克炮6门，81毫米迫击炮21门，60毫米迫击炮54门。

1941年的罗马尼亚骑兵旅有6800人，编制有3个骑兵团（含1个摩托化团）、1个摩托化侦察中队、1个47毫米反坦克炮连、1个工兵连、1个炮兵团（2个营，装备75—100毫米火炮）[7]。

总的来说，罗马尼亚陆军的作战单位员额充足，火炮数量也很多。但他们缺少重型榴弹炮和反坦克炮，机动力也很差。

芬兰陆军因为曾在苏芬战争中重创苏军，所以被德国特别高看一眼。1940年的芬兰步兵师编有3个步兵团、1个轻装特遣队（包括1个自行车歼击连、21名骑兵和1个机枪分队）、1个炮团。全师14200人，装备11000支步枪、250支冲锋枪、250挺轻机枪、116挺重机枪、18门迫击炮、54门37—152毫米口径火炮[8]。一说芬兰步兵师有16348人，有117门火炮和迫击炮。

1941年的芬兰骑兵旅有1个歼击营、2个骑兵团、1个骑炮连、1个反坦克炮连。全旅4238人。



战前的铁木辛哥元帅与朱可夫大将

芬兰所谓歼击营很有特色。他们只携带少量重武器，会根据季节不同配备自行车或滑雪板，轻巧且行动极为灵活。1个歼击营有3个步兵连（每个连71人）、1个迫击炮排（3门81迫击炮）、1个机枪连（12挺重机枪）。

与苏芬战争时相比，芬兰陆军的重武器增加了不少。他们从美国购买了232门大炮，又在德国订购了800门。这样芬兰就有了25个现代化炮兵营，装备105毫米口径的榴弹炮和120毫米野战炮^[9]。还有167辆缴获的苏联坦克可用，包括2辆T-28、47辆T-26、30辆T-37/38、5辆喷火坦克^[10]。芬兰人还有一些“维克斯”6吨坦克，并装上了缴获的苏联45毫米火炮，称为T-26E。利用这些坦克，芬兰陆军组建了3个坦克营。

匈牙利摩托化旅主体为1个摩托化步兵团，编有3个营。旅直属1个摩托车营，2个装甲侦察营，1个炮兵营和1个防空连，1个反坦克炮连。摩托车营有3个摩托车连，1个火力支援连（81迫击炮4门，12挺重机枪）和1个摩托化炮兵连（4门105榴弹炮），还编有1个反坦克排（4门37反坦克炮）和1个坦克排（5辆超轻型坦克）。装甲侦察营编有2个坦克连（1个装备托尔蒂坦克，1个装备超轻型坦克），1个装甲侦察连，1个摩托化步兵连。营直属有1个反坦克排和1个有4门迫击炮的迫击炮排。全旅总兵力4000人左右，共装备81迫击炮24门，50迫击炮32门，105榴弹炮24门，37反坦克炮24门，40毫米反坦克炮6门，坦克50辆。

苏联陆军的编制与装备

苏联步兵师从1939年9月到苏德战争前夕改编了3次。按1941年4月5日第3次制定的战时预定编制（战前最后一次），步兵师编有：

3个步兵团。1团有3个营，重步兵炮、反坦克炮、重迫击炮各1个连。

2个炮兵团，包括1个加农炮团、1个榴弹炮团。加农炮团编有2个营，每营有1个122榴弹炮连和2个76加农炮连。榴弹炮团也编有2个营，每营1个152榴弹炮连，2个122榴弹炮连。每连4门炮。

师直属部队有1个反坦克营、1个高射炮营（编有3个连，有8门37炮和4门76炮）、1个工兵营、1个通信营和1个装甲侦察营，在其编成内有10辆装甲车和16辆坦克。

苏德罗匈步兵部队编制对比

火炮、迫击炮的类型	苏联陆军步兵师 (1941年4月)	德国陆军步兵师 (1939年9月)	罗马尼亚步兵师 (2个炮兵团)	匈牙利摩托化旅(旅属炮兵营)
炮兵团属火炮(门)	152榴炮 12 122榴炮 20 76加农炮 16	150榴炮 12 105榴炮 36	100榴炮 16 75野战炮 48	105榴炮 16
团属火炮及迫击炮(门)	120迫击炮 4 76步兵炮 6 45反坦克炮 6	150步兵炮 2 75步兵炮 6 37反坦克炮 12	47野炮 6 81迫击炮 6 37反坦克炮 6	
营、连属火炮、迫击炮(门)	82迫击炮 6 50迫击炮 9 2门45炮	81迫击炮 6 50迫击炮 9	60迫击炮 6	81迫击炮 4 50迫击炮 6 37反坦克炮 4
反坦克营(罗、匈军为连)(门)	45反坦克炮 18	37-50反坦克炮 36	47反坦克炮 6	40反坦克炮 6



战前的苏联坦克群

一个苏联步兵师的战时编制实力如下[11]：

总人数14483人，其中步兵6800人。共装备步枪10420支、冲锋枪1204支、机枪558挺（重机枪166挺）。50毫米迫击炮84门、82毫米迫击炮54门、120毫米迫击炮12门。37毫米高炮8门、76毫米高炮4门。45毫米反坦克炮54门、76毫米加农炮16门、76毫米步兵炮18门、122毫米榴炮20门、152毫米榴炮12门。装甲车13辆、轻型坦克16辆。机动车558辆、马车888辆、拖拉机99辆。马3039匹。

从纸面上看，苏联战时编制步兵师无论人数、武器装备还是摩托化程度，都和德国的步兵师差不多。但苏联步兵师的炮兵团机动车极少。野战炮团只编制有12辆卡车，榴弹炮团有61辆。

不过在战争前夜，苏军执行的还是平时编制。步兵师员额只有5864人或10298人。由于扩充速度太快，苏军在西部的97个步兵师都未能达到编制要求，平均1个师只有9245人，甚至有个师战斗兵员只有600人，还没有1个德国步兵营的人多。而德军部署在东部的101个步兵师和芬兰、罗马尼亚的30个步兵师，平均一师兵员却达1万6000人以上。因此，德军步兵师实有兵力几乎比苏军多一倍。

在摩托化程度方面，德军1个步兵师编有汽车1009辆，而苏军步兵师即使按照标准编制配备齐全，也仅有558辆。苏联西部军区各步兵师的实际汽车配备数量，往往只能达到编制的一半，约200——300辆，只相当于德国师的四分之一。可以说，德国步兵师在机动能力上，比苏联步兵师占有很大的优势。

在轻兵器上，苏军要比德军优越，但冲锋枪装备量太小。1个苏联步兵师开战时实际装备仅300余支，全苏军配备总数也只有约10万支。同期德国步兵师拥有700——800余支冲锋枪。仅1940年，德国人就生产了MP28型冲锋枪1650支，MP38型冲锋枪96396支。



战前的苏联坦克部队

虽然按编制，每个苏联步兵师应该有16辆坦克。但在战前，俄国人也模仿德军尽量把坦克集中起来，所以不怎么给步兵师了。在战前的扩军中，苏联坦克部队的增长最为迅速。早在1929年底，苏军就编组了一个实验机械化团，编有坦克营、炮兵连、汽车装甲兵营和摩步营。1930年和1931年又在此基础上组建了2个机械化旅。1932年，由这2个旅加上一个步兵机枪旅（500辆坦克和200多辆装甲车）组成了世界上第1个

机械化军，以后又陆续组建了几个坦克军。但在西班牙内战中，轻型的苏联坦克被德国反坦克炮打得损失惨重。1938年，从战场归来的苏联坦克指挥官根据实战经验，对轻型坦克在没有步兵掩护的情况下，进行大集群作战的方式提出了怀疑。这导致了两个结果，一方面，苏联加紧了新式重型、中型坦克的研制，而另一方面，却使斯大林取消了坦克军，而以坦克旅、装甲旅代替。

必须指出，取消坦克军的做法并不像很多人所认为的那样，表明苏联当时否定了建立大型快速兵团的必要性。事实上，被取消的坦克军是建立在旅基础上的，缺乏步兵、炮兵的掩护，其合成化程度不高。而在取消这种军之后，苏联就开始组建多兵种的摩托化师。在德国装甲部队巨大成功的刺激下，苏军于1940年7月开始重建机械化军，具体情况如下：

1940年组建了9个

第1机械化军（列宁格勒军区）

第2机械化军（敖德萨军区）

第3机械化军（波罗的海军区）

第4机械化军（基辅军区）

第5、第6机械化军（西部军区）

第7机械化军（莫斯科军区）

第8、第9机械化军（基辅军区）

1941年2到3月组建了13个

第10机械化军（列宁格勒军区）

第12机械化军（波罗的海军区）

第11、13、14、17、20机械化军（西部军区）

第15、16、19、22、24机械化军（基辅军区）

第18机械化军（敖德萨军区）

从1941年3月到6月，苏军又在各后方军区组建了7个机械化军

第21机械化军（莫斯科军区）

第23机械化军（奥廖尔军区）

第25机械化军（哈尔科夫）

第26机械化军（北高加索军区）

第27机械化军（中亚军区）

第28机械化军（高加索军区）

第30机械化军（远东军区）

到战争爆发前，苏军一共拥有29个机械化军，共编有61个坦克师，31个摩托化师。另外红军的步兵、骑兵、空降兵部队也编制有坦克。加上他们的装备，全苏军共有坦克23106辆（T-34坦克1229辆，KV坦克639辆，BT快速坦克7469辆，总数中需要修理的坦克20495辆，可以使用的仅有2611辆）。

苏联各种坦克、机械化部队编制表

装备、实力	坦克师	摩托化师	空降 坦克营	独立 坦克营	骑兵 坦克团	统帅部重型 坦克旅
人员(人)	11343	11500				1355
坦克(辆)	375	275	50	50	64	67
KV(辆)	63					
T-34(辆)	210					
T-26或BT以及其他(辆)	48	256(T-37/T-38坦克17辆)	T-38坦克50	BT坦克15辆、T-28坦克35辆	BT坦克64辆	T-35坦克38 BT坦克: 11 T-26坦克: 18
喷火坦克(辆)	54					
轻型装甲车(辆)	39	18				3(总计)
中型装甲车(辆)	56	31				
152毫米榴弹炮(门)	12	12				
122毫米榴弹炮(门)	12	16				
76毫米加农炮(门)	4	20				
37毫米高射炮(门)	12	8				
82毫米迫击炮(门)	18	12				
50毫米迫击炮(门)	27	60				

装备、实力	坦克师	摩托化师	空降 坦克营	独立 坦克营	骑兵 坦克团	统帅部重型 坦克旅
45毫米反坦克炮 (门)		30				
轻机枪(挺)	340	367				
重机枪(挺)	35	80(另有高 射机枪 12)				
卡车(辆)	1695	1138				37
拖拉机(辆)	83	134				15
摩托车(辆)	375	30				13

按编制，1个苏联机械化军由2个坦克师和1个摩托化师组成，共拥有36080人，1031辆坦克（420辆T-34辆，126辆KV坦克），268辆装甲汽车，358门火炮迫击炮（火炮172门，迫击炮186门），5165辆汽车，352辆拖拉机，1678辆摩托车。

1个坦克师拥有2个坦克团（1个团4个坦克营），1个摩托化步兵团，1个炮兵团（1个重型和1个轻型火炮营），1个侦察营，1个通信营，1个工程营，1个防空营，1个修理营。1个宪兵营。师直属有舟桥、运输、修理、医疗部队。全师总计11343人，有坦克375辆（包括210辆T-34，63辆KV，102辆T-26、BT、喷火坦克）。

坦克师属坦克团由4个坦克营组成，其中包括1个KV重型坦克营（编有31辆KV，2辆T-26），2个T-34坦克营（每营52辆T-34），1个轻型坦克营。摩托化步兵团由3个步兵营和1个运输营构成。

1个摩托化师有2个摩托步团，1个坦克团，1个炮兵团，1个工程营，1个侦察营，1个通信营，1个防空营，1个反坦克营，拥有坦克275辆（包括BT-7坦克256辆、T-37/T-38坦克17辆），轻型装甲汽车18辆，中型装甲汽车31辆。全师11500人，编有火炮迫击炮168门。

以上列举的只是纸面上的标准编制。在战争爆发之前，没有1个苏联坦克师或摩托化师的装备达到上述编制。即便是这种从来没有实现过的标准编制，也同样存在很大的缺点。以坦克师为例，其编成内火炮的数量大大少于德国装甲师，整体火力较弱。

苏德坦克师(装甲师)炮兵对比(分类按德国标准)(门)

装备	德国装甲师	苏联坦克师
师属反坦克炮	36	0
迫击炮(中型)	30	18
步兵炮	18	4
师属火炮	36	24

苏军的炮兵由于自沙皇时代以来的军事传统，比其他陆军兵种要优越。师军属炮兵在苏联被称为军队炮兵，其中军属炮兵团拥有122毫米加农炮和152毫米榴弹炮。除军队炮兵外，苏军统帅部还拥有60个榴弹炮兵团和14个加农炮兵团，包括大威力炮兵部队。统帅部预备队炮兵共占整个炮兵的百分之八。按苏联的标准，这个比重还太小了。苏联武装力量共装备76500门各型火炮、迫击炮，不包括36300门50迫击炮。总体而言，苏军火炮在性能上超过德国同类装备，但却非常缺乏摩托化牵引工具。这是一个致命的弱点。

战前苏军的火炮迫击炮性能和装备数量

装备数量	代表性型号	炮弹重量 (公斤)	炮口初速 (米/秒)	最大射程 (米)	战斗重量 (公斤)	射速 (发/分)
37、40毫米高炮 1400门	1939式37 毫米自动高炮	0.732	908	6500(射高) 8500(射程)	2100	180
76、85、90毫米 高炮7200门	1938式76 毫米高炮	6.61	813	9250(射高) 14600(射程)	4300	15~20
	1939式85 毫米高炮	9.2	880	10230(射高) 156500(射程)	4300	15~20
45毫米反坦克炮 14900门	1937式45 毫米反坦克炮	1.4	760	43—32注	560	20

装备数量	代表性型号	炮弹重量 (公斤)	炮口初速 (米/秒)	最大射程 (米)	战斗重量 (公斤)	射速 (发/分)
76毫米加农炮 15300门	1927式76 毫米加农炮	6.2	387	8500	900	10~12
	1939式76 毫米加农炮	6.2	680	13300	1480	15~20
100、107毫米 加农炮900门	1940式107 毫米加农炮	17.2	737	18100	4000	—
122毫米榴炮 8100门	1938式122 毫米榴弹炮	21.8	515	11800	2450	5~6
122加农炮 1300门	1931或1937式 122毫米加农炮	25	800	20400	7250	5~6
152毫米榴炮 3800门	1938式152 毫米榴弹炮	40	508	12400	4100	3~4
152毫米加农、 榴弹炮2800门	1937式152 毫米加农、 榴弹炮	43.6	655	17400	7270	3~4
203口径或更大 火炮1000门	1931式203毫 米口径榴弹炮	100	607	18000	17700	0.5~1
	1937式305 毫米榴弹炮	330	530	16600	45700	0.5
82毫米迫击炮 14500门	1937式82 毫米迫击炮	3.4	211	3100	61	25
107、120毫米 迫击炮5300门	1938式120 毫米迫击炮	16	272	5700	280	12~15

注：500~1000米距离穿甲能力

[1] 《德国步兵手册 1939—1945》第41页。

[2] 《德国步兵手册 1939—1945》第51页。

[3] 《德国二战战斗序列：步兵》第76页。

[4] 《第6装甲师 1937—1945》第16页。

[5] 《德国二战战斗序列：装甲兵和炮兵》第24页。

[6] 《德国陆军 1933—1945》，卷二，第192页。

[7] 《二战罗马尼亚陆军》第10页。

[8] 《战争中的芬兰 1939—1945》第18页。

[9] 《希特勒的北极战争》第65页。

[10] 《Airfix》1976年5月，第522页。

[11] 《俄国前线》98页、《红军手册 1933—1945》第9页、《希特勒的报应 红军1930—1945》第78页、《动摇的大国》第152页。

之三：苏德陆军的编成与实力对比

编成及兵力对比

德国陆军是纳粹闪电战的绝对主力。1939年波兰之战，德国投入了160万陆军兵力和2800辆坦克；1940年西线之战，德国投入了280万陆军兵力和2580辆战车（坦克与强击火炮）。现在，为了进攻苏联，希特勒集结起更庞大的陆军重兵集团，其规模在世界军事史上也是空前的。

二战爆发到苏德战争前夜德国陆军实力的增强 [\[1\]](#)

人员装备	1939年9月1日	1940年4月1日	1941年6月1日
野战陆军人数	2741064	3650000	3800000
步枪、卡宾枪(支)	2770000	3137700	?
机枪(挺)	126800	147700	203250
80毫米迫击炮(门)	4624	6796	11767
75毫米步兵炮(门)	2933	3327	4176
150毫米步兵炮(门)	410	465	867
105毫米榴弹炮(门)	4845	5381	7076
150毫米榴弹炮(门)	2049	2330	2867

续表

人员装备	1939年9月1日	1940年4月1日	1941年6月1日
100毫米加农炮(门)	702	700	760
210毫米臼炮(门)	22	124	388
37毫米反坦克炮(门)	11200	12830	14459
50毫米反坦克炮(门)	0	2	1047
火炮总计(门)	26785	31955	43407
I号坦克(辆)	1445	1062	877
II号坦克(辆)	1223	1079	1072
III号坦克(辆)	98	329	1440
IV号坦克(辆)	211	280	517
指挥坦克(辆)	215	243	330
喷火坦克(辆)	3	7	85
强击火炮(门)	5	6	377
捷克坦克(辆)	0	381	931
坦克强击火炮总计 (辆)	3200	3387	5639

二战爆发以来，德国野战陆军的实力一直在不断增强。战争开始时，野战陆军员额是274万人；到1940年西线战役时，增加到365万人。同期德国陆军的损失较为轻微。截至1941年5月底，德国陆军和武装党卫军一共只死亡了93736人，失踪3400人。其中，在波兰战役中死亡16343人，失踪320人；在西线战局中死亡45000人，失踪630人^[2]。

综合联邦德国出版的德国陆军史权威著作《Das Heer（陆军）1933—1945》和《德意志帝国与第二次世界大战》等官方史料提供的数据，在1941年6月22日，苏德战争前夜，德国野战陆军共编有204个野战师（师固有兵力加上配属部队，平均到每个师为18700人）。野战陆军的总兵力员额有380万人。

其中，有144个陆军野战师和大量加强部队，计320万6000人部署在东线战区，占野战陆军兵员总数的86%^[3]。《Das Heer》还明确指出，320万6000人这个数字不包括芬兰战区以及武装党卫军的对苏作战部队。



苏德战争爆发前,德军装备的IV号D、E型坦克

在针对苏联北极地区的所谓“芬兰战区”，德国野战陆军另外部署了4个师，兵员67000人^[4]。与东线战区合计为148个师，超过327万人。

武装党卫军全部的4个野战师（名义上是5个师）和1个师级战斗群等约15万人，也被用于对苏作战。具体构成为：

3个摩托化师（另有被视为旅的“希特勒”师）和1个步兵师使用在东线战区；“北方”师级战斗群用于芬兰战区。

1941年6月22日 武装党卫军主要战斗单位实力^[5]（人）

§党卫军第1师：10796

§党卫军第2师：19021

§党卫军第3师：18754

§党卫军第4师：17347

§党卫军第5师：19377

§党卫军北方战斗群：10573

注：“巴巴罗萨”开始时，武装党卫军名义上有5个师。但德国陆军的兵力计算，往往把党卫军第1师作为旅级单位（可能因为当时该师的兵力按陆军标准不够格）



使用小旗指挥的苏军 T26 坦克

综上所述，德国用于执行“巴巴罗萨”对苏作战任务的陆军部队兵员总计342万人。占其陆军作战部队总员额395万人的87%——而苏德战场以外，德国用于在西线、北非、中东南欧等地执行作战、警戒、占领任务的作战陆军，一共只有50多万人。

苏德前线地区这342万德国陆军部队的核心力量，是152个野战师。而这些野战师以外，为执行“巴巴罗萨”计划还集结了德军全部的4个独立摩托化部队（包括只有旅级兵力的希特勒师，大日耳曼团，第900教导旅，第500特种营）、5个独立坦克营、11个强击火炮营、5个强击火炮连。以及德国陆军全部127个独立炮兵营中的124个。

在152个对苏作战师中，有120个师被编入东线战区的中央、南方、北方3个集团军群，28个师编入德国陆军总司令部东线战区预备队，4个师编入芬兰战区的“挪威”集团军。

“走路的斯图卡”

在“巴巴罗萨”行动前，除了常规炮兵，德国野战陆军的5个火箭炮团另7个独立火箭炮营，也全部被派到东线。其中2个团另4个营分配给中央集团军群；1个团另2个营给北方集团军群；2个团另1个营给南方集团军群。芬兰战区有1个火箭炮连。1.每个团有54门火箭炮，每个独立营有18——24门火箭炮，1个连6——8门。2.这些火箭炮往往被用来为装甲部队提供火力支援。由于威力巨大且机动灵活，被德军称为“走路的斯图卡”（斯图卡是俯冲轰炸机的意思）。德军的火箭炮比苏军的类似装备“喀秋莎”更早投入使用。

1941年6月22日 德国陆军和武装党卫军的实力与分布

	步兵师	轻步兵	山地师	装甲师	摩托化师	骑兵师	党卫师	警卫师	合计	独立部队	坦克营	强击炮营	强击炮连	炮兵营	反坦克营	高炮营	高炮连
北方集团军群	20			3	2		1	3	29			1	5	26	3	4	7
中央集团军群	31			9	5	1	1	3	50	1	2	6		61	6	9	9
南方集团军群	25	4	1	5	2		1	3	41	2	1	4		35	4	6	12
预备队	23		1	2	1		1		28	1							1
东线合计	99	4	2	19	10	1	4	9	148	4	3	11	5	122	13	19	29
东线德国陆军兵员 3206000人、党卫军 13万人、坦克 3756辆、强击火炮 271辆																	
芬兰	2		2				(1)		4		2			2	1		
对苏作战	101	4	4	19	10	1	4 (1)	9	152	4	5	11	5	124	14	19	29
进攻苏联的陆军、党卫军兵员 342万人、坦克 3879辆、强击火炮 271辆、火炮迫击炮 38800门																	
挪威	8								8								
巴尔干	5		2						7	1				1			
西线 利比亚	38								38	1							
				1	1				2					2			
丹麦	1								1								
陆军总计	153	4	6	20	11	1	4 (1)	9	208	6	5	11	5	127	14	19	29
德国野战陆军总员额 3800000人、坦克 5265辆、强击火炮 377辆、火炮迫击炮 61000门、党卫军 150000人																	

资料来源：《德国陆军 1933—1945》，《德国军事史纲要》，《德意志帝国与第二次世界大战》，《希特勒的军团——第二次世界大战德国陆军序列》，《第二次世界大战大事记·附录》，《第二次世界大战史》第3、4卷，部分网站资料。

说明：本表中，在北非作战的第5轻型师被算入摩托化师。但多数情况下，该师被视为装甲师。



侵入巴尔干的德国坦克部队。由于这次行动，“巴巴罗萨”计划被迫延期

除了野战陆军，德国陆军还拥有120万人的后备军。后备军的主要任务是训练部队，培养干部，为前线补充兵力，供应轻武器、器材、物资等等。其构成包括军区司令部、行政、经济机关，本土警卫部队、预备队（基本兵）、入伍新兵、见习部队、军校人员，一级、二级后备兵，医院以及可归队的伤病员。1941年德国后备陆军的大致构成为：84万人属于补充单位和军区、15万伤病员、25万其他人员^[6]。

虽然后备军不直接参战，但每个对苏作战的陆军师在后备军中都有固定的补充兵营，为前线训练并输送兵员。在1941年6月22日，后备军的训练单位平均可以为每个野战师提供4630人，加上后方卫生人员（包括大部分可以恢复的伤员），平均1个德国野战师一共可以从后备军得到6107人。这样，对苏作战的152个德国野战师当时一共拥有100多万人的后备力量。不过这只是理论上的数字，去除庞大的行政机关等等后，真正的后备兵员其实很有限。而且按德国陆军的设想，对苏战争的伤亡损失，靠现有的后备兵员就足够补充了。根本没打算在社会上进行更广泛的兵力动员。

除了德国陆军以外，罗马尼亚、匈牙利、芬兰在战争前夕也集结了大量兵力准备配合德国的侵苏战争，其总兵力达87万人，其中陆军兵力接近79万人。加上这部分军队，德国用来进攻苏联的陆军总兵力就有421万2000人。一些人认为这些国家的军队战斗力太弱，不应当列入兵力统计。但必须指出罗、匈、芬三国军队并非毫无战斗力的伪军，部队训练水平并不比大清洗后的苏军差，而芬兰军队的作战能力尤其突出。而且不管这些国家的军队在战争爆发当天是否参战，他们所集结的兵力在各自与苏联毗邻的国界线附近牵制了苏联西部各军区总计约70多万

人、约3000多辆坦克的部队。因此在统计对苏作战兵力时，必须计入三国的军

德国盟友用于对苏作战的兵力

	步兵师	骑兵旅	步兵旅	边防旅	摩托化旅	炮兵营	轰炸中队	俯冲轰炸中队	战斗中队	总兵力(人)	陆军兵力(人)
罗马尼亚军队	14	4	3	2	1	10	11	10	8	360000	325686
芬兰军队	16	1	2			16	3		7	470000	414000
匈牙利军队		1	1	1	2				1	40000	40000
斯洛伐克军队	2									?	?

资料依据:《第二次世界大战史》第3、4卷(原版俄文之中文版),《战车》(日文),《德国野战集团军》(德文),《苏德战争》(原版英文之中文版),《芬兰史》(原版英文之中文版),部分网站资料

德国盟军牵制的苏军兵力(笔者估算)

	牵制的苏军	师数	兵力(人)	坦克(辆)
罗马尼亚军队	敖德萨军区主力	22	400000	1000
匈牙利军队	基辅特别军区第12集团军主力	9	150000	508
芬兰军队	列宁格勒军区第7、23集团军主力,军区预备队	16	370000	1500
总计		47	920000(被牵制约800000)	3000

在苏德战争爆发前，红军一直在忙于部队的急速扩军和大规模改组。到1941年6月，苏联陆军共拥有178个步兵师，18个山地师，2个摩托化步兵师，40个坦克师，20个摩托化师。总共303个师，兵员455万3000人（包括防空、后备部队和训练机构）。其中步兵部队编成了62个步兵军（一个军3个师，兵力5万多人，516门火炮）。而在1939年1月，苏联陆军只有84个步兵师，14个山地步兵师，5个独立旅。也就是说，这一时期苏联陆军的规模扩大了将近一倍。

西部苏军实力(兵员数字包括航空部队)

军区	坦克师	摩托师	骑兵师	山地师	师	旅	兵员(人)	坦克(辆)	火炮迫击炮(包括高射炮)(门)
列宁格勒军区	4	2			21	1	426230	1857	5711
波罗的海特别军区	4	2			25	1	440000	1549	4938
西部特别军区	12	6	2		44	1	625000	2900	10306
基辅特别军区	16	8	2	3	58		864600	5465	12610
敖德萨军区	4	2	3	1	22		340000	1011	4461
总计	40	20	7	4	170	3	2680000	12782	38026

部署在西部国境5个军区内的苏联陆军有40个坦克师、20个摩托师、103个步兵师(包括山地步兵师)、7个骑兵师。总计170个师、2个旅(占全军303个师的56%)。陆军兵员243万人。另有约10万人的边防军和内卫部队^[7]。地面作战部队员额总计有253万人。不过,其中有超过30多万人是正在训练中的入伍新兵。包括:基辅军区的14万新兵、西部军区的7万、波罗的海军区的4.4万、列宁格勒军区的近5万人^[8]。也就是说,真正的野战部队只有220万人左右。

不仅如此。全部253万陆战兵员中,还有约70万人被罗马尼亚、芬兰、匈牙利队的79万陆军所牵制,只有大约180多万陆军与约340多万人的德国陆军对峙,兵力仅相当于德军一半。而且苏军人数中还包括了防空高炮部队,以及前面提到的军区训练机构及后备部队。而在德军,这两种部队则分别隶属于空军和后备军,不计入陆军野战部队人数。



苏军的ML20型152重榴弹炮

苏联陆军不仅在人数上处于劣势，而且在战备、机动、通讯等诸多方面都大大落后于对手。西部5个军区的汽车总数只有14万9300辆，而德军仅仅东线战区的陆军就有60万辆汽车，对苏军居于绝对优势。在西部各军区无线电台数只及编制数的27%，而且质量不可靠，因而在平时各军区更多的是依靠邮电人民委员部的永备有线通信线路，大多数通信部队要到战时才能组建起来。

和德国及其盟军的陆军比较，红军在军人素质方面的差距更为显著。在当时的380万德国野战陆军中，300万以上在1940年以前入伍。他们不仅接受了16周严格的步兵基础训练或21周装甲兵基础训练，而且在波兰、西方和巴尔干的大规模战役中积累了丰富的战斗经验。少量1940年入伍的新兵也接受了和过去同样严格的装甲兵训练或者8周的步兵训练。至于1941年入伍者则只能编入后备军。德国战前就非常优秀的士官和军官队伍在损失很小的战争中得到了充分锻炼。不夸张地说，1941年的德军是当时世界上素养最高的军队。

相形之下，苏军士兵却有将近一半是1941年刚刚入伍的新兵，而且只有少数人有实战经验。由于战前的清洗和部队的急速扩充，苏军的指挥和技术人员不仅素养远远不如德军，甚至连人数都无法凑够。在西部各军区，陆军指挥干部缺员17%——25%。而那些大都是越级提升的军官有75%在新职位上只干了几个月。

装备编成及数量对比

如前所述，装甲部队是德国陆军的核心突击力量。1940年西方战役前，德军共有3387辆战车（3381辆坦克与6辆强击火炮），其中2580辆

战车投入作战。

到对苏战争前夜的1941年6月1日，德国装甲部队的实力更为强大，全军共有5639辆战车。其中，预定进攻苏联的德国装甲部队主力有19个装甲师，内有17个编入集团军群所属的4个装甲集群，另外2个装甲师编入东线战区预备队。



进入巴尔干地区的德军强击火炮



战前演习中的苏联步兵，基辅特别军区

对于这些装甲师的装备数量，在西方资料中有着众多不一致的报道。而比较权威的有3种。德国炮兵监察长和总军务长6月20日的报告记录东线德军共有坦克3350辆。再加上强击火炮和临时增加的坦克，到6月22日，共有3648辆战车（3398辆坦克和250辆强击火炮）部署在东线[9]（不包括预备队的2个装甲师）。而综合1996年美国出版的《Panzertruppen1933—1942》等资料的数字，东线德国装甲部队（包括19个装甲师和2个喷火坦克营）在1941年6月1日拥有部署在战场的德国坦克3430辆（不包括外国坦克9辆，也不包括强击火炮）。

德军战车数 1941年6月（辆）

德国全军 东线德军[10]

I号坦克 877 281

II号坦克 1157 743

35T 187 157

38T 754 651

III号坦克 1440 979

IV号坦克 517 444

指挥坦克 330 143

强击火炮 377 250

总计 5639 3648

上述数字并不完整。举例说，按照《Das Heer 1933—1945》的资料，预备队所辖的第2、5装甲师共有350辆坦克。但其中大部分并未部署在战场上。芬兰战区的2个坦克营（第211坦克营和第40特别坦克营）有坦克113辆（根据《Panzertruppen1933—1942》和德国装甲部队1941年2月1日编制命令综合），再加上11个强击火炮营，5个强击火炮连以及党卫军部队的3个强击火炮连的共计271门强击火炮，对苏作战的德国陆军共编有4150辆坦克、强击火炮，其中3823辆处于战备状态。这里尚不包括80辆I号47毫米自行反坦克炮，以及装甲师步兵炮连所属的36门150毫米重型自行步兵炮。

德国的盟友军队也有坦克装备。罗马尼亚的坦克部队主要是当时还未组建完成的第1装甲师。该师的第1坦克团装备126辆R-2（也就是LT 35）坦克，第2坦克团装备75辆R-35坦克（Renault R 35）。坦克第1团和第1装甲师的其他部队被配属给了德国的第11军。在苏联和西方史料中，这支部队被视为一个摩托化旅。坦克第2团则配属给了罗马尼亚第4

集团军。

匈牙利第1、2摩托化旅各编制有2个轻型坦克连，1个坦克排和一个装甲车中队，共装备有匈牙利自制的“托尔蒂”坦克81辆，40毫米防空/反坦克炮60辆，装甲车48辆。



1941年5月，在红场接受检阅的苏联军官

连同芬军投入的86辆坦克，德国的盟军共有坦克、自行火炮428辆。这样德国及其盟友共有坦克、强击火炮（自行火炮）4578辆。其他装甲战斗车辆500辆以上，装甲汽车900辆，大量的半履带装甲车。



苏军的T-26轻型坦克

综上所述，德国及其盟友在1941年6月22日为进攻苏联集结的陆军部队编成182个师，21个旅，421万2000人，44060门火炮迫击炮，坦克、强击火炮（自行火炮）4578辆（可以使用的4251辆）。

表一：东线德军装备坦克总数(辆)

部队	PzK pfl 型	PzKp fwII 型	PzKpf wIII 型37 毫米	PzKpf wIII 型50 毫米	PzKp fwIV 型	PzKpf w35 (T)型 (含指 挥型)	PzKpf w38 (T)型 (含指 挥型)	指挥 型	喷火 型	缴获 坦克	总计
第1战略梯队17个装甲师坦克数											
第1装甲师		43		71	20			11			145
第3装甲师		58	29	81	32			15			215
第4装甲师		33	31	74	20			8			166
第6装甲师		47			30	160		8			245
第7装甲师		53			30		174	8			265
第8装甲师		49			30		125	8			212
第9装甲师	8	32	11	60	20			12			143
第10装甲师		45		105	20			12			182
第11装甲师		44	24	47	20			8			143
第12装甲师	40	33			30		117				220

部队	PzK pflw 型	PzKp fwII 型	PzKpf wIII 型 37 毫米	PzKpf wIII 型 50 毫米	PzKp fwIV 型	PzKpf w35 (T)型 (含指 挥型)	PzKpf w38 (T)型 (含指 挥型)	指挥 型	喷火 型	缴获 坦克	总计
第13装甲师		45	27	44	20			13			149
第14装甲师		45	15	56	20			11			147
第16装甲师		45	23	48	20			10			146
第17装甲师	12	44		106	30			10			202
第18装甲师	6	50	99	15	36			12			213
第19装甲师	42	35			30		121				223
第20装甲师	44	31			31		123				229
17个装甲师合计	152	732	259	707	439	160	660	146			3255
独立坦克营坦克数											
第102喷火坦克营										有	不详
第101喷火坦克营		25	5					4	42		76
第100喷火坦克营		25	5					4	42	9	85
陆军总司令部预备队坦克数											
第2装甲师											
第5装甲师			17		6						23
东线坦克总数	152	782	286	707	445	160	660	154	84	9	3439
东线德军连同预备队在修坦克,共有坦克3756辆											

表二:芬兰战区德军坦克数(辆)

部队	PzKp fw I型	PzKp fw II型	PzKp fw III型 37 毫米	PzKp fw III型 50 毫米	PzKp fw IV型	PzKp fw 35(T) 型(含 指挥 型)	PzKp fw 38(T) 型(含 指挥 型)	指挥 型	喷火 型	缴获 坦克	总计
第40特别坦克营	29	18			3			4			54
第211坦克营										59	59
坦克总数	29	18			3			4		59	113

表三：德国对苏作战坦克、强击火炮总数(辆)

部队	PzI 型	PzII 型	PzII 型37 毫米	PzIII 型50 毫米	PzIV 型	Pz35 (T)型 (含 指挥 型)	Pz38 (T)型 (含 指挥 型)	指挥 型	喷火 型	缴获、 仆从 坦克	强 击 炮	总计
东线坦克部队	152	782	286	707	445	160	660	154	84	9		3439
芬兰德国坦克 部队	29	18			3			4		59		113
东线强击火炮 部队											271	271
德军坦克强击 炮总数	181	800	286	707	448	160	660	158	84	68	271	3823
侵苏德军连同预备队在修坦克,共有坦克、强击炮4150辆												
东线罗马尼亚 部队										201		201
东线芬兰部队										86		86
东线匈牙利 部队										81	60*	141
	181	800	286	707	448	160	660	158	84	436	331	4251
侵苏德军及其盟友连同预备队在修坦克,共有坦克、强击炮4578辆												

准备进攻苏联的德军作战部队员额和编制大致齐全。举例说,“巴巴罗萨”前夜,第12步兵师有14409人,第18装甲师有17174人^[11]。各师轻重武器的配备大都近乎齐装满员(参阅下表)。德军机动性也很强,配备了大量车辆。6月20日,仅东线陆军就有62.5万匹马和60万辆机动车。以“巴巴罗萨”前夕的第4装甲师为例,其运输工具就有35辆装甲汽车、43辆半履带装甲车、1992辆卡车、1001辆其他汽车、1586辆摩托车、185辆牵引车^[12]。

“巴巴罗萨”行动 德国步兵师武器数量实例^[13]

番号	手枪 (支)	冲锋 枪 (支)	步枪 (支)	轻机 枪 (挺)	重机 枪 (挺)	50 迫击 炮 (门)	80 迫击 炮 (门)	75 步兵 炮 (门)	150 步兵 炮 (门)	37 反坦 克炮 (门)	47 反坦 克炮 (门)	50 反坦 克炮 (门)	105 榴弹 炮 (门)	150 榴弹 炮 (门)
第258师	2275	800	14428	435	112	87	46	20	6	67	6		36	12
第131师	2229	800	14198	463	120	84	54	20	6	54	9	6	36	12
第137师	2271	800	15474	488	114	87	54	20	6	67	9	6	36	12

注:47毫米反坦克炮为法国制造

苏联西部军区坦克配备情况(辆)

部队(军/军区各军 总计)	坦克 总数	T-34 坦克	KV-1 坦克	KV-2 坦克	T-35 坦克	BT-7 坦克	BT-5 坦克	BT-2 坦克	T-28 坦克	T-26 坦克
第4机械化军	892	315	99			297			75	?
第8机械化军	858	100	69	2	48	260		17		?
第9机械化军	285					90	61	24		?
第15机械化军	733	67	64			471			75	?
第16机械化军	608					126	42			?
第19机械化军	280	11								?
第22机械化军	647			31		173		5		?
第24机械化军	222					5				?
基辅特别军区	4525	493	232	33	48	1422	103	46	215*	?
第6机械化军	1021	238	114			250	125	41		126
第11机械化军	237	31					44	2		?
第13机械化军	294					13		2		263
第14机械化军	520						4	2		504
第17机械化军	36					24				1
第20机械化军	93					13				80
西部特别军区	2201	269	114			300	173	47	63*	?
第1机械化军	753	8				383	169		89?	?
第10机械化军	753	7				62	142	157		?

续表

部队(军/军区各军总计)	坦克总数	T-34 坦克	KV-1 坦克	KV-2 坦克	T-35 坦克	BT-7 坦克	BT-5 坦克	BT-2 坦克	T-28 坦克	T-26 坦克
列宁格勒军区	1506	15				445	311	157	89	?
第3机械化军	692	50	59**			410			57?	?
第12机械化军	691					239				?
波罗的海特别军区	1383	50	59		1*	649			57	?
第2机械化军	489	50	10			354				?
第18机械化军	280					75	14	17		?
敖德萨军区	769	50	10			429	14	17		?
各机械化军总计	10384	877	415	33	48	3245	601	267	296?	?
所有坦克部队总计 (6月1日)	12782	877	415	33	49	BT系列坦克4478			424	?

*军区內所有部队的装备 **包括KV-2坦克在內

资料依据:《希特勒的报应:1930—1945年的红军》(英文),《苏联坦克》(英文),《装甲》(德文标题之日文),《地面力量》(英文标题之日文),《BT系列坦克》(俄文),《军事学术史》(原版俄文之中文版),部分网站资料



红军的BT-7快速坦克

在1941年6月,苏联的29个机械化军中有20个部署在西部军区,共编有40个坦克师,20个摩托化师。其中没有1个师达到标准编制。但这

些机械化军装备的坦克总数仍然高达10384辆，其中新式的T-34坦克、KV坦克1325辆，旧式T-35、T-28重、中型坦克471辆，BT快速坦克4113辆。连同其他部队，苏联各西部军区的坦克总数在6月1日达12782辆。再加上自行火炮和非战斗坦克，6月22日共有14011辆战车[14]。毋庸置疑，红军在坦克总数上有绝对优势。

苏联坦克性能

型号	重量 (吨)	最大时速 (公里/时)	最大行程(公里)	火炮型号(备 弹量)	车体装甲 (前/侧/后)	炮塔装甲 (前/侧/后)	机枪
T-34/1940	26.3	55	300	L11 型 76.2 毫米火炮	45/45/40	45/45/45	7.62 毫米 机枪 2 ~ 3
T-34/1941	28	53	400	F-34 型 76.2 火炮	45/45/47	52/52/45	7.62 毫米 机枪 2
KV-1/1940	43.5	34	335	L11 型 76.2 毫米火炮	75/75/60— 75	90/75/75	7.62 机枪 4
KV-1/1941	47.5	29	450	F-34 76.2 毫米 火炮	75—110/ 75/30—40	110/110/ 110	7.62 机枪 4
T-28E	31-32	23	140 ~ 180	L-10 型 23.5 倍径 76.2 毫米 火炮	30/20/20	30/20/20— 30	7.62 机枪 4
T-35	50	30	150	M-27 型 76.2 火炮 1、45 毫米炮 2	20—30/30/ 30	20/30/30	7.62 机枪 1
T-26S	10.3	30	150 ~ 225	M1934 型 45 毫米炮 1	15/15/15	15/15/15	7.62 机枪 1 ~ 3
BT-7	13.8	53(履带) 73 ~ 86 (车轮)	375 ~ 500	45 毫米炮 1	15/15/15	15/15/15	7.62 机枪 2 ~ 3

苏德两军坦克炮性能

火炮型号	用途	射速 (发/分)	榴弹 重(千克)	穿甲弹 重(千克)	初速 (穿甲弹)	穿甲能力(30度着角)			
						500米	1000米	1500米	2000米
KWK 38型47.8倍径37毫米炮	Ⅲ号坦克、38(T)坦克	?	?	0.815	750	35	29		
KWK 38型42倍径50毫米炮	Ⅲ号坦克	?	1.82	2.06	685	46	36	27	21
KWK 37型24倍径75毫米炮	Ⅳ号坦克、Ⅲ号强击火炮	?	5.74	6.8	385	39	35	32	29
L-11型/F-32型31.5倍径76.2毫米炮	T-34型坦克/1940型、KV-1	8	6.23	6.3	612	60/90度	52/90度		
F-34型41.5倍径76.2毫米炮	T-34型坦克/1941型	4~8	6.23	6.3	655	61	54	47	41
20K型46倍径45毫米炮	T-26、BT、T-35等坦克	7~12	2.1	1.43	757	31	28		

在质量上，虽然占苏军装备总数80%的BT、T-26等老式坦克不是德军主力装备的III号、IV坦克的对手（配有42倍径50炮和24倍径75炮），但苏军所拥有的1325辆T-34、KV坦克单纯从装甲和火力来说，是当时所有德军坦克都无法匹敌的。这些基于西班牙内战经验造出来的坦克拥有和制式野战炮同样口径的高初速火炮，其装甲可以抵抗当时大部分德国反坦克炮的打击。从表面上看，苏军在坦克数量和质量上都处于绝对优势，但实际情况却并非如此。

1941年6月1日 西部各军区坦克配备及保养状况(辆)

军区	坦克总数	可以使用	需要中修	需要大修	需要翻修
列宁格勒军区	1857	7	1535	210	104
波罗的海沿岸特别军区	1549	378	896	203	72
西部特别军区	2900	470	1722	385	323
基辅特别军区	5465	1124	3 644	298	379
敖德萨军区	1011	178	565	151	117
合计	12782	2157	8383	1247	995



苏军的1941型KV-1重型坦克

从上表可以看出，在6月1日，西部苏军坦克总数虽然高达12782辆之多，但需要的修理有10625辆，可以使用的只有2157辆。6月22日，加上发动机即将报废、勉强可以开动的坦克，可用总数约在1万辆左右[15]。以红军当时装备的T-28坦克为例，全部481辆该型坦克中需要中修的有292辆，需要大修的有100辆，翻修的89辆，而处于完好状态的则1辆都没有。

这些已破损不堪、连维修部件都停止生产的老式坦克之所以还留在部队中，只是为了在更多的新坦克配发到部队之前作为训练坦克，借以培养出数量庞大的坦克手。对它们的使用原则是用到报废为止。需要特别强调的是，当时苏联各机械化军与边境的距离，平均超过100公里，最远达400公里[16]。战斗一旦打响，大量老旧坦克未必能开到战场，更不用说作战了。因此，苏联坦克数量优势实际意义不大。



战前接受检阅的苏联步兵 搭载在GAZ-AA卡车上

苏军T-34、KV新坦克的性能优势主要体现在装甲和火力上。但这些坦克的工艺较差，故障非常高（KV尤其明显），而且驾驶成员操作这些坦克的时间很短，甚至只有两三个小时，很难形成战斗力。包括新型坦克在内，苏联坦克的无线电、观瞄设备和车内通话系统都大大落后于德国。苏军坦克一般只有连长才有一部车载电台，这种电台通话距离较远，但是噪声非常大，而且容易损坏。因此坦克间的指挥联系主要得靠旗语来进行。而德军普遍准备的Fug-5型坦克车载电台却能在2公里范围内进行有效的车际联络，实施战术协同。苏联坦克当时几乎没有车内通话系统，在战斗中，坦克手只能靠互相踢踹来传递信息。由于稳定装置欠佳，红军坦克的观瞄设备在遇到不平的路面或者敌方的炮火震动的情况下，效能低下。总的来说，苏联坦克在整体性能上是落后的。

当然，一支机械化部队的战斗力绝不仅仅体现在坦克的数量和质量上。合理的编制、能够与坦克分队密切协同的摩托化步兵和炮兵部队、可以及时提供油料和其他补给物资的运输车辆，有时要比单纯的坦克重要得多。德国装甲部队在战争初期的成功就证明了这一点。而苏联之所以废弃旧的坦克军，建立新的机械化军，目的也正是提高部队的协同战斗能力。但由于西部苏军的各个机械化军都是匆忙组建起来的，因而其车辆、火炮甚至枪支弹药都严重不足。

西部地区的20个机械化军，其兵员少的只有16000余人，多的有3万人。20个军总计51.7万人。平均下来每个军25000人，仅相当于编制的70%。

火力方面，20个军共有2000门火炮和2529门迫击炮。最弱的一个

军没有一门火炮，次弱的军只有12门炮，最多的一个军有186门炮。平均每个军有100门炮和126门迫击炮，相当于编制的63%。举例说，苏军第43坦克师只有16门榴弹炮（4门152榴、12门122榴），第37坦克师只有10门榴弹炮（4门152榴、6门122榴）。相比之下，德国装甲师有36门摩托化牵引的榴弹炮。

20个机械化军的汽车实有数量总计39816辆，另有3111辆拖拉机。平均每个军不到2000辆汽车和160辆拖拉机。汽车只及编制的39%。拖拉机只及44%^[17]。如第43坦克师，按编制应该有1500辆卡车和特种车辆，实际只有571辆——这意味着这些机械化军和坦克师，无法将相当一部分重武器和装备送到战场。

在油料保障方面，开战前，苏军的油罐车和加油车只能为部队提供17.5%的油料保障。甚至苏军实力最强的机械化第4、8军都非常缺乏运输工具。其他各军的情况更糟。如机械化第11军和第14军坦克第30师，竟然根本就没有炮兵牵引车；而机械化第24军则1辆机动车也没有；机械化第15军的军属炮兵只有一个连能得到机械牵引；很多摩托化师竟没有输送人员的汽车。更具讽刺意味的是，苏军步兵虽然缺乏汽车，但至少还有骡马拉车运送物资、牵引火炮，而新建的机械化军由于名义上是摩托化部队，所以连马也没有。结果在战斗中，机械化军的炮兵根本无法移动，步兵只能徒步行军，作战所必需的油料、弹药无法运输。

总的来说，苏联机械化军除了几千辆能用的坦克外（虽然其中有很多世界上最好的坦克），几乎是一无所有，其整体装备大大落后于得到强大摩托、炮兵部队配合，战术后勤保障充分的德国装甲部队。

如前所述，西部苏军的步兵师的兵力和装备也不足额。以14483人的满额战时编制标准来比较，战争前夜的列宁格勒军区的步兵师平均只有11985人；波罗的海军区平均每个师为8712人；西部军区平均有9327人；基辅军区平均8792人；敖德萨军区平均有8400人。基辅军区所辖步兵师，每个只有44——86门火炮，而按编制应该有132门。该军区的步兵师平均每个有226辆机动车，而按编制是558辆——也就是说，基辅军区的步兵师，火力和机动力不到编制的一半。

苏军西部军区火炮配备^[18]（门）

型号	军区					总计
	列宁格勒军区	波罗的海特别军区	西部特别军区	基辅特别军区	敖德萨特别军区	
45毫米1932型反坦克炮 45毫米1937型反坦克炮	1068	1059	2154	2276	963	7520
76毫米1927型加农炮	354	311	657	678	296	2296
76毫米1902型加农炮	52	30	12	16	8	118
76毫米1902/30型加农炮	95	220	278	440	131	1164
76毫米1933型加农炮	8	?	?	?	?	8(?)
76毫米1936型加农炮	209	396	629	810	256	2300
76毫米1939型加农炮	10	72	107	67	—	256
107毫米1910/30型加农炮 107毫米1939型加农炮	30	62	102	227	53	474
122毫米1931型加农炮	101	60	168	187	67	583
152毫米1910/30型加农炮	24	—	33	38	25	120
76毫米1904型加农炮	?	—	—	6	?	6(?)
76毫米1938型加农炮	4	—	6	192	32	234
122毫米1910/30型榴弹炮	341	475	719	848	369	2752
122毫米1909/37型榴弹炮	94	15	48	123	28	308
122毫米1938型榴弹炮	77	194	260	431	71	1033

型号	军区					总计
	列宁格勒军区	波罗的海特别军区	西部特别军区	基辅特别军区	敖德萨特别军区	
152毫米1909/30型榴弹炮	183	153	400	298	128	1162
152毫米1938型榴弹炮	101	108	178	314	72	773
152毫米“维式”榴弹炮	?	—	67	—	—	67(?)
152毫米1937型榴弹炮	179	332	494	612	213	1830
203毫米1931型榴弹炮	61	59	119	192	86	517
280毫米1914/15型迫击炮	—	—	—	11	6	17
280毫米1939型迫击炮	3	—	6	24	6	39
37毫米高射炮 40毫米高射炮	127	116	212	292	70	817
76毫米1931型高射炮 76毫米1938型高射炮	489	232	526	561	275	2083
85毫米1939型高射炮	612	156	396	1368	84	2616
50毫米连属迫击炮	2198	2081	3875	4373	2138	14665
82毫米营属迫击炮	1102	620	2031	2092	1005	6850
107毫米山地迫击炮	107	50	91	114	46	408
120毫米团属迫击炮	280	218	613	393	171	1675
总计	7909	7019	14181	16982	6599	52682
不计50毫米迫击炮	5711	4938	10306	12610	4461	38026

到1941年6月15日，苏军西部各军区有38026门火炮、迫击炮（不包括50毫米迫击炮）。其中高射炮5516门，反坦克炮7520门，榴弹炮，加农炮，山炮16057门，迫击炮8933门。

如前所述，德国也为进攻苏联集中了强大的炮兵部队。除了150多个师的火炮外（多数师每个师3—4个榴炮营），还投入了德国全军98%的独立炮兵（124个营）。总计有六百多个炮兵营（不含高炮营、反坦克炮营以及步兵营团装备的炮等）。

但我们也知道，德国人计算炮兵数量的标准和俄国人完全不同。按6月20日的统计，东线德军共有7146门火炮。其中包括4760门轻炮（一般指75—105毫米口径的榴弹炮、加农炮、山野炮等）、2252门重炮（一般指150毫米口径的榴弹炮和加农炮）、30门超大威力炮、104门陆军所属的88毫米口径高炮^[19]。除此之外，几乎无法找到东线德军迫击炮、反坦克炮等的全面数字。因为德国人把这些当成“步兵重武器”看待，一般不会列入炮兵力量。

因此，笔者只能以部分统计数据为基准，结合德军的编制推算出如下数字：对苏作战的德国陆军装备野战炮7900门（105毫米口径以上7700门），步炮3500门、迫击炮7400门、反坦克炮10000门以上（不包括28毫米反坦克炮）、高射炮（含德国空军）约10000门，总计38800门。

比较一下，德军的野战炮和迫击炮数量略少于苏军，但加上其盟友装备的5026门火炮和迫击炮则大致相当。而德军的反坦克炮和高射炮则比敌手多一倍。

苏军炮兵在摩托化程度上与德国的差距更为显著。在战争前夜，苏联炮兵的牵引车数量只及编制的20.5%，而德军装甲部队的炮兵以及大部分的反坦克、高射火炮都实现了摩托化牵引，甚至普通步兵师的炮团也实现了重炮的机械化牵引。机动能力上的劣势令苏军的炮兵处于更为不利的地位，而更糟糕的是，在战争突然爆发时，红军的大量炮兵还在后方训练，无法发挥作用。

[1]《德国陆军 1933—1945》，卷二，第41、55、92、106、108页；《德国陆军 1933—1945》，卷三，第42、251页。

[2]《德国陆军1933—1945》，卷二，第102页。

[3]《德国陆军 1933—1945》，卷三，第64-65页；《德意志帝国与第二次世界大战》，卷五，第一部分第1005页。

[4]《当巨人冲撞》第301页。

[5]《元首旗队第1装甲师：希特勒的精锐保镖》第30页。

[6]《德国陆军 1933—1945》，卷三，第257页。

[7]《第二次世界大战史》，卷四，第36页。

[8]《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国》第216—217页。

[9]《德国与第二次世界大战》，卷四，第1129页。

[10]《德国与第二次世界大战》，卷四，第219页；《德国陆军 1933—1945》，卷二，第106页

[11]《东线1941—1945：德国军队与战争的野蛮化》第13、18页。

[12]《第4装甲师在东线 1941—1943》第4页。

[13]《德国二战战斗序列：步兵》第248、162、167页。

[14]《巴巴罗萨 1941》第一册，第22页。

[15]《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国》第216—217页。

[16]《摇晃的大国》第157页。

[17]《摇晃的大国——世界大战前夕的红军》第155页。

[18]《前线图解 巴巴罗萨》第38页。

[19]《德国与第二次世界大战》，卷四，第318页。

之四：苏德空军编制及海空力量对比

德国空军的编制及实力

除了装甲部队，德军另一支重要的突击力量就是由希特勒的副手戈林担任总司令的空军。按照战前发表的《空军指南》的观点，德国空军是一支能够独立执行战略战役任务并对陆、海军进行支援的军种。可由于缺少远程战略轰炸机，德国空军实际上只是一支战术力量，其最大作用就是支援陆军作战，特别是配合装甲部队的突破。

尽管如此，德国空军的组织却是按战略空军标准设置，规模庞大且具有极高独立性。德国空军的兵种分为远程、近程侦察，战斗、驱逐、轰炸、俯冲轰炸、运输（1941年称为特种轰炸）、特种航空兵，空降兵，防空高炮兵，通信兵，以及后来组建的空军野战师。空军的最高战役集团是航空队，下辖若干个航空军、航空师、独立侦察航空群、独立大队或者联队。若干航空指挥部、航空管区、通信团和高炮军或旅。

航空军由数个轰炸、战斗、俯冲轰炸、特种轰炸联队（或大队）、独立侦察大队组成。后来为本土防空还组建过歼击航空兵军。

航空联队是单一机种的最高战术兵团。一般下辖联队部（4架）和3个大队（40架）。全联队共有作战飞机124架。另外每个联队拥有1个训练补充大队，也称为第4大队，一般编有16架飞机。



FW189 侦察机

中队下辖3—4个“四机编队”，或者6—8个“双机编队”（苏联空军当时还采用落后的3机编队）。俯冲轰炸机部队则为4—5个“三机编队”。一个中队装备12架飞机（后改为16架）。一个中队人员包括20—25名飞行员和160名地勤人员；双发飞机部队则为80名地勤人员。

和德国陆军不同，德国空军在“巴巴罗萨”前就遭到了沉重打击，特别是对英国空战。仅1940年8月，就有493名德军空勤人员被打死、被俘、失踪^[1]。自进攻波兰以来到“巴巴罗萨”前夜，德国空军连同训练事故在内，已经损失了11004架飞机，其中6749架是不可恢复损失^[2]。

尽管如此，苏德战争前夕的德国空军仍相当强大。编成为5个航空队，另有独立的第10航空军和实力相当于一个军的中央航空司令部。德国空军的作战单位拥有4882架飞机。加上训练飞机和补充飞机等等，德国空军的飞机总数据说达10000架以上。

为了进攻苏联，德国空军在苏德前线集中了大部分力量，包括全部5个航空队中的4个。其中，第1、2、4航空队用于支援东线战区；而第5航空队的东部集群则负责支援芬兰战区的“挪威”集团军。按1941年6月24日的资料，4个航空队编有：

5个航空军

3个航空指挥部

1个驻外军事代表团的指挥机构

7个战斗机联队

1个驱逐联队

13个轰炸联队

1个独立轰炸大队

1个特种轰炸联队

1个快速轰炸联队

5个特种轰炸大队

3个俯冲轰炸联队

2个教导联队

21个侦察大队

3个独立侦察中队

德国空军飞机性能

装备数量	代表型号	发动机 功率 (马力)	最大速 度(公里/ 高度)	爬升性 能(米/ 分)	实用 升限	武器装备	航程 (公里)
单发战斗机 1440架	BF-109E-3	1150	570/3750	945	11000 米	7.92毫米机枪4、 20毫米机关炮2	663
	BF-109F-2	1300	628/6700	1000	11300 米	7.92毫米机枪2、 15毫米机枪1	710
夜间战斗机 263架							
双发驱逐机 188架	BF-110C-1	1200×2	538/6000	至 5500/8	10000 米	20毫米炮2、7.92 毫米机枪5	1400
水平轰炸机 1511架	He-111H-3	1300×2	430/3500	至4500 /30—50	7350米	7.92毫米机枪5、 20炮1、2000千 克炸弹	3500

续表

装备数量	代表型号	发动机 功率 (马力)	最大速 度(公里/ 高度)	爬升性 能(米/ 分)	实用 升限	武器装备	航程 (公里)
	JU-88A-4	1540× 2	472/5300	至5400 /23	8235米	7.92毫米机枪4、 13毫米机枪1、 2000千克炸弹	2730
	DO-17Z-2	1140× 2	410/4200		8150米	7.92毫米机枪6、 1000千克炸弹	2000
Ju-87俯冲 轰炸机424 架	JU-87B	1100	360/5000		8000米	7.92毫米机枪3、 500千克炸弹	800
	JU-87D	1540	410/4200		7320米	7.92毫米机枪4、 1800千克炸弹	1000
沿岸飞机 223架	HE-115	865	327/?	?	?	7.92毫米机枪、 1420千克炸弹	3300
近程侦察机 440架	HS-126A	880	360/5000		8250米	7.92毫米机枪2	710
	FW-189A- 1	465×2	344/2500	至4000 /8.5	7000米	7.92毫米机枪4、 200千克炸弹	940
特种轰炸机	JU-52/3M	880×3	290/1000		6300米	7.92毫米机枪4、 2000千克炸弹、 12~18名士兵	1280
远程侦察机 393架	DO-17P	1000× 2	434/4000		9550米	7.92毫米机枪3	1700

德国空军为“巴巴罗萨”行动投入了多少架飞机？说法颇为混乱，不同说法之间的差异也相当大。苏联史料认为德军约有4000架飞机。但是西方史料介绍的数字普遍要少得多，常见说法只有1945架或2500架、2770架等等。

可是，联邦德国最权威的官方史料《德意志帝国与第二次世界大战》却透露，截至1941年6月21日，德军在苏德前线一共集中了3914架飞机，其中3032架可用^[3]。

这全部3914架飞机中，有3515架属于东线战区的第1、2、4航空队；108架属于芬兰战区的第5航空队东部集群；51架由空军司令部直辖；240架属于一些独立部队。按飞机种类划分，包括965架战斗机、102架驱逐机、952架水平轰炸机、465架俯冲轰炸机、910架侦察机、313架运输机、通讯机联络机等207架（详见下表）。

德国空军对苏作战兵力 1941 年 6 月 21 日(架)

装备数量	战略侦察机	水上飞机 气象侦察机等	轰炸机	俯冲轰炸机	驱逐机	战斗机	运输/特种轰炸机	侦察机(配属陆军)	通讯机 联络机	总计
第5航空队 (东部集群)		20/12	22/17	40/37	4/4	12/12		10/9		108/91
第1航空队	10/7	56/46	271/ 211			203/ 167	62/22	139/ 111	37/32	778/596
第2航空队		46/36	299/ 222	425/ 323	98/60	384/ 284	115/ 69	216/ 175	28/25	1611/ 1194
第4航空队		46/31	360/ 307			366/ 272	115/ 84	197/ 174	42/34	1126/ 902
空司直辖	51/32									51/32
航空队 总计	61/39	168/ 125	952/ 757	465/ 360	102/ 64	965/ 735	292/ 175	562/ 469	107/ 91	3674/ 2815
独立部队							21/19	119/ 98	100/ 100	240/217
总计	61/39	168/ 125	952/ 757	465/ 360	102/ 64	965/ 735	313/ 194	681/ 567	207/ 191	3914/ 3032

这3914架飞机，去掉运输机、联络机、通信机、独立部队所辖飞机等等，通常意义上的作战飞机有3275架。不过有些作者走得更远，把侦察机和维护状态下的飞机也全部去掉。西方史料中常见的所谓德军只有两千多甚至不到两千架飞机的说法就是这么炮制出来的。

德国空军投入苏德战场的飞机，在其总体实力中占多大比重呢？由于统计来源和统计标准的差异，同样众说纷纭。为了澄清这个问题，不妨引用德国空军参谋部按统一标准和时间区划编制的一线力量分配表。该材料显示，1941年6月24日统计的4784架飞机（含运输机，不含联络机和独立中队）中，3502架（占总数的73%）配属在对苏作战的4个航空队以及空军总司令部直辖侦察机队。剩下的有510架部署在西线（第3航空队），237架部署在本土（中央航空司令部）、535架用于北非及地中海战场（第10航空军）^[4]。

德国空军“巴巴罗萨”行动的部队兵力区分（与上表数字略有出入）^[5]
（架）

装备数量	轰炸机	战斗机	驱逐机	俯冲轰炸机	远程侦察机	联络机	战略侦察机	水上飞机	特种轰炸机	陆军支援机	总计
第5航空队	10	12	6	33	12				44	9	126
第1航空军 (含航空队直属)	240	148			60	20	11		44	164	687
东部沿岸活动指挥部	30							33			63
第1航空队总计	270	148			60	20	11	33	44	164	750
第8航空军	65	192	87	152	12	10			40		558
第2航空军	253	181		121	12	10			43		620
直属		112			12	10	11			265	410
第2航空队总计	318	485	87	273	36	30	11		83	265	1158
第5航空军	244	148			12	10					414
第4航空军	111	125			12	10					258
直属		107			12	10	11		85	243	468
第4航空队总计	355	380			36	30	11		85	243	1140
航空队总计	953	1025	93	306	144	80	33	33	256	681	3604

德国的盟国也为“巴巴罗萨”行动集结了大量飞机，其中以罗马尼亚皇家空军规模为最大。罗空军在战争前夜拥有1050架飞机，其中作战飞机699架。构成为：战斗机301架、轰炸机122架、其他276架。



德国空军的Bf-109E型战斗机

为了配合德国进攻苏联，罗马尼亚集中了2个轰炸机联队、1个俯冲轰炸机联队、1个战斗机联队和一些独立中队，总计623架作战飞机。其中包括3个中队的德制“亨克尔”HE-111H3双发轰炸机，2个中队的德制“亨克尔”HE-112B战斗机，3个中队第一流的“梅塞施密特”BF-109E3/4战斗机。罗军装备的其他战斗机包括自制的IAR80战斗机，对地支援飞机主要是IAR38和IAR39。

除了担负防空任务的飞机外，6月21日，罗马尼亚空军最好的253架飞机（205架可用）和208个机组直接隶属于德国第4航空队，准备支援罗陆军的进攻。这批飞机组成为“战斗航空集群”，拥有5个轰炸大队11个中队、3个战斗大队8个中队^[6]。

芬兰空军在1941年6月拥有7个战斗机大队，3个轰炸机大队，作战飞机总数307架，其中战斗机230架。芬兰空军的机种非常杂乱，其中有美国的“霍克”75A，苏制的I-153、“斯波”SB-2、“德波”DB-3，德制的“亨克尔”HE-59、HE-115，意大利的“菲亚特”Cr.50，也有法国制造的MS 406，甚至还有一战时代的“福克”D21。

匈牙利空军在对苏作战中投入了一个拥有48架飞机的航空团，主要装备意大利制造的“菲亚特”Cr.32、Cr.42战斗机。

连同盟军的978架飞机在内，德国军事集团一共集中了4892架飞机用于进攻苏联。

德国及其盟友对苏作战飞机数量分布(架)

国家	战斗机(德国包括驱逐机、罗马尼亚包括战斗轰炸机)	轰炸机(德国包括俯冲轰炸机)	其他飞机	总计
德国	1067	1417	1430	3914(约3100)
罗马尼亚	225(60)	122(36)	276	623(96)
芬兰	230	23	54	307
匈牙利	48			48
总计	1570	1562	1760	4892(3200左右)

注解:括号内为新式飞机数,包括BF-109、BF-110、HE-111、HE-112、JU-87、JU-88、DO-215、DO-17、FW189,不包括JU-52、HS-126、FI-156、HS-123等

德国空军除了航空部队外,还拥有庞大的后勤与高炮部队等地面部队。在对苏作战的4个德国航空队的编成内,就有包括5个航空管区(13个供应营),6个特别航空管区,19个通讯团、11个通讯营在内的各种后勤、建筑工程及补给部队。

空军的防空高射炮部队不仅承担掩护德军的后方和机场的任务,而且还派出大量摩托化高炮部队支援东线德国陆军作战,其中包括为装甲集群提供防空掩护的第1、2高炮军。

第1高炮军负责支援古德里安第2装甲集群,编有第101高射炮团司令部、第104高炮团司令部,6个高炮营和1个通讯营。第2高炮军负责支援克莱斯特第1装甲集群,编有第6高炮团司令部,“戈林将军”团,10个高射炮营和1个通讯营。除了这两个军以外,每个德国集团军或装甲集群都得到至少1个团级高炮群的支援。

加上这些部队,东线德国陆军一共得到德国空军的2个高炮军、22个高炮团司令部、54个高炮营(17个轻型和37个重型摩托化营)的支援。每个营编有5个高炮连,全营拥有24门88毫米口径高炮和8门20毫米高炮,或者70—80门20—37毫米高炮。



德国空军的主力轰炸机He111型

为执行“巴巴罗萨”行动，德国空军向东线派出了239个重型高炮连和135个轻中型高炮连，外加25个探照灯连^[7]。不过与航空部队不同，东线仅投入了德国空军高炮部队总数的18%——整个德国空军当时共有1206个重型高炮连、887个轻中型高炮连、265个探照灯连。超过60%的高炮部队被用于本土防空。

德国空军高炮营对陆军的意义并不仅仅限于防空。他们拥有的摩托化牵引88毫米口径重型高炮在平射时的穿透能力超过德国陆军的所有反坦克炮，是当时对抗苏联重型坦克几乎唯一有效的手段，因此常常被用于反坦克作战。德国陆军非常想把这些高炮营纳入自己的编制，其他各国陆军也是这样做的。但德国空军司令戈林元帅，却非要把掩护陆军的大部分高炮部队和88毫米高炮抓在自己的手里。他这种什么都要的做法，加上德国空军过于臃肿、庞大的后勤部队和各级指挥机构，使其总兵力在1941年6月高达168万人——作为一支实际只能执行战术任务的空军，其规模之大、垄断的资源之多，可以说是相当过分。

德国空军用于对苏作战的人员数字，很难找到准确统计资料。苏联人估计，有120万德国空军人员（含防空单位）参加“巴巴罗萨”行动^[8]。但美国历史学家格兰茨认为只有70万人^[9]。考虑到德军防空部队主力并未投入对苏作战，格兰茨的数字可能更准确——但一个不可忽视的事实是：多数西方历史作者，总是把德国对苏作战兵力数字局限于陆军，有意或无意忽略了海空军。甚至格兰茨也是如此——虽然格兰茨在《摇晃的大国——世界大战前夕的红军》中把空军人员算入了总兵力，但他编写的苏德战争史《当巨人冲撞》还是按“老规矩”去掉了空军人数。

红军西部航空部队实力

与德国空军不同，苏联航空部队的主体实际上隶属于陆军各军区（战时改为方面军）。所以苏联空军没有太多的后勤机关等冗余人员，

更不像德国空军那样有大量地面作战单位。临战前，苏联空军人员总数为47万6000人，只相当于德国空军的三成多。可是苏联的飞机却和坦克一样多到吓人！1941年6月，苏联空军和海军航空兵共拥有约20000架作战飞机。其中轰炸机8400架、对地攻击机100架、战斗机11500架。此外，苏军还有1.21万架训练机和运输机等等。

而在对德前线，五个西部边境军区以及西部海军舰队、河区舰队，以及远程航空兵的编成内，共有9917架飞机。西部军区的空军人员数量为25万人。其详细构成如下：

1941年6月21日 苏联西部地区空军（不含海航）部署^[10]（架）

军区	轰炸机	近距支援	战斗机	侦察机	远程轰炸	总计
列宁格勒	308	74	857	31		1270
波罗的海	425	93	621	72		1211
西部	695	70	870	154		1789
基辅	516	80	1238	79		1913
敖德萨	268	0	640	42		950
远程航空					1339	
（新式）	360	18	1022	48		1448
总计	2212	317	4226	378	1339	8472

海军航空兵：1445架（北方舰队114架，红旗波罗的海舰队707架，黑海舰队624架^[11]）

单纯从数量来说，苏联西部航空部队的飞机几乎比德国军队及其盟友多一倍。但和同样数量庞大的红军坦克部队一样，其中的大部分飞机都非常陈旧。这些快要淘汰的飞机相当一部分在开战前被随意扔在机场上，既没有人维护，也没有飞行机组。虽然可用飞机在总数中占到85%以上，可是由于飞行员数量有限（战前清洗了5616名飞行员），很多飞机都无法配齐飞行机组。据统计，在战争前夜，整个苏联空军飞行技术人员缺额达32.3%。仅波罗的海军区 and 基辅特别军区就分别有188架和342架飞机由于没有飞行员而无法使用^[12]。远程航空兵的1346架飞机中，也只有931架配有机组成员^[13]。总的来说，战争前夜，苏联的5个西部军区总共只有5900多个机组，远远少于飞机数量^[14]。会开新式飞机的飞行员尤其少。被寄予厚望的第9混成航空师有262架全新的MIG-3和MIG-1战斗机，可是只有140名飞行员能够驾驶^[15]。

与此相反，在德国空军中，第一线飞行机组数目却要比飞机数量多。以1941年6月27日为例，当天德国空军第一线单座战斗机（“梅塞施

密特”BF-109)总数为1137架,而第一线飞行员数量为1452人。同时考虑到苏军的机场体系尚未完成这一事实,苏联飞机虽然数量占优势,但实际出动强度未必有多高。而且西部战区红军航空部队在1941年6月,总共只有1540架新式飞机。德军及其盟友却拥有约3200架新式飞机(约3100架为德国飞机),德国人在新型飞机数量上超过苏军一倍以上。

苏联飞机性能参数

飞机种类	飞机型号	发动机功率(马力)	最大速度(公里/高度·米)	实用升限(米)	武器装备	航程(公里)
战斗机	I-15 比斯	730	367/4500	9000	7.62毫米机枪 4	770
	I-16	900	462/4500	9700	7.62毫米机枪 4	625
	I-153	900	427/4500	10700	7.62毫米机枪 4	690
	MIG-3	1350	640/7800	12000	12.7毫米机枪 1、7.62毫米机枪 2	1000
	YAK-1	1050	585/5000	10500	20炮 1、7.62毫米机枪 2	700
	LaGG-3	1050	549/4500	9600	20炮 1、12.7毫米机枪 1、7.62毫米机枪 2	556
轰炸机	SB	1050×2	445/4500	9000	7.62毫米机枪 4、600 千克炸弹	1000
	DB-3	765×2	320/4500	6960	7.62毫米机枪 3、500 千克炸弹	2500
	DB-3f	1000×2	440/4500	10000	7.62毫米机枪 3、1000 千克炸弹	2500
	TB-3	850×4	288/4500	7740	7.62毫米机枪 8、2000 千克炸弹	4000
强击机	IL-2	1750	412/4500	5500	20炮 2、7.62毫米机枪 2	510
侦察机	R-5	650	230/?	6150	7.62毫米机枪 3	600
	PO-2		145/?			

红军航空兵战斗机的比重非常大。五个西部军区所有航空部队拥有4226架战斗机。而德国及其盟友只有1570架战斗机,数量甚至不到红军的一半。

尽管如此,德军所装备的1067架战斗机,全部都是当时第一流的“梅塞施密特”BF-109E、F型战斗机(965架)和BF-110型双发驱逐机(102架)。罗马尼亚另外拥有24架与BF-109E性能接近的HE-112B战

斗机，以及36架BF-109E型战斗机。这1415架新式战斗机，最高飞行时速都在500公里以上，有的超过600公里，爬升性能优良，普遍装有每分钟发射520发炮弹的MG/FF式20毫米加农机关炮，或特制的MG151型15毫米高速机枪，火力强大。



苏军的I-16战斗机

与德国新式战斗机相比，占苏军战斗机总数80%以上的都是那些速度只有三四百公里，大部分装备7.62毫米机枪的I-15、I-16、I-153老旧战斗机。在抗日战场，中国空军曾驾驶这些飞机与日本的早期“零”式战斗机做过较量。虽然我军处于拦截敌方远程来袭机的有利地位，但由于I-16、I-153在性能上与“零”式差距太大，结果导致中国空军在付出了极为惨重的损失后，都未能打下一架“零”式飞机。现在苏联却必须驾驶这些过时的飞机去对抗上千架性能比“零”式还要优越的“梅塞施密特”战斗机，其结果是可想而知的。

红军还装备了数量较少的新式战斗机，其中绝大部分是“米格”MIG-3和MIG-1型战斗机。作为一款为高空拦截而设计的新式战斗机，“米格”MIG-3有着优美的外形，并且配备了马力强劲的水冷式发动机，在速度上可以与德国最好的BF-109F型战斗机媲美，当然前提条件之一，是苏联也得使用和德国人一样好的航空燃料。MIG-3战斗机的缺点在于其重量过大，因此在中、低空与“梅塞施密特”战斗机的盘旋格斗

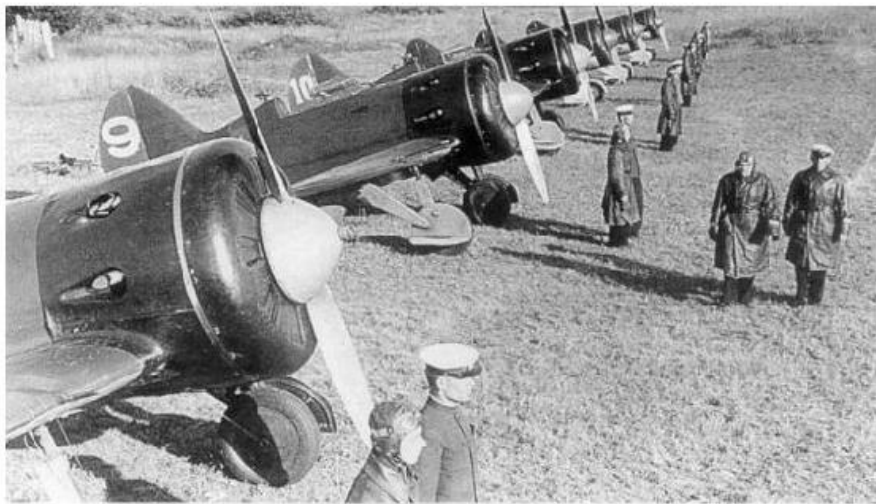
过程中处于明显劣势。同时这型战斗机的火力也比较弱，只配备1门12.7毫米机枪，机体的防护性能也比较差。正因为如此，驾驶MIG-3战斗机的苏联第2号王牌波克雷什金在被击落的“梅塞施密特”BF-109战斗机面前，看着上面的2门20毫米机炮和防弹玻璃等MIG-3所没有的配备时，竟然会羡慕不已地赞扬BF-109：“那真是无可挑剔的”。

除了“米格”飞机外，苏联空军当时还少量装备了另外2种新式战斗机，“拉格”LG-3和“雅克”YAK-1。这两种飞机都装备了20毫米机炮（只有1门），飞行时速都在500公里以上。至少在这两项性能上，它们和德国飞机还比较接近。但2种战斗机的生存能力也不算好。其中LG-3是一种全木质的飞机，虽然它的设计师相信它所采用的木板在用甲酚醛树脂浸透后会非常结实，但在实战中，LG-3却是一种据说打到任何部位都会完蛋的飞机。加上这两款飞机即使在新式机中也是少数，因而在战争初期发挥不了太大作用。

苏联的轰炸航空兵也非常落后。除了少量“佩”PE-2，“伊尔”IL-2，PE-8，“苏”SU-2等新式飞机外，当时的主力轰炸机是“斯波”SB快速轰炸机和为数不多的“德波”DB-3中型轰炸机。和德国拥有的“亨克尔”HE-111，“容克”JU-88，“道尼尔”DO-17轰炸机相比，苏联轰炸机的速度、续航、自卫、载弹能力都比较差。至于苏联的四发“特波”TB-3远程轰炸机，在当时已经过时，无法担当起远程空袭的任务。



苏军的“米格”MIG-3战斗机



苏军的I-16战斗机群

当然，如前所述，德国空军由于非常缺乏四发重型轰炸机，同样不具备大规模战略轰炸的能力。事实上，对于连前线战斗机、轰炸机数量都不能够完全满足的德国来说，制造战略轰炸机显得太不切实际了。在由陆战决定胜负的苏德战线，德国投入的306架“容克”JU-87俯冲轰炸机虽然性能不甚突出，但优良的俯冲轰炸能力所发挥的作用或许要比远程轰炸机更为实际。当然，苏联的“佩”PE-2也有优良的俯冲轰炸能力，而且飞行性能不错。但由于苏联飞行员当时驾驶这飞机的时间太短，数量又太少，因此在1943年以前，它的俯冲轰炸能力并没有怎么发挥出来。

苏联空军的侦察飞机是最不受重视的机种。战前，苏联人甚至把侦察机数量的减少作为空军战斗提高的标志。拥有200多万陆军、近万架飞机的5个苏联西部国境军区一共只有7个团的侦察机。由于侦察机数量不足，苏联人在战时只好组织大量的战斗机和轰炸机去执行侦察任务。但驾驶员缺乏专业的侦察知识，飞机也没有侦察设备，因此效果不佳。其实苏联专用的侦察机R-5、PO-2的侦察效能也不怎么样，这两款飞机速度分别只有230公里和145公里，航程很短小。由于性能太差，很难在敌方空域生存。在大多数情况下，由于缺乏专业机载照相设备，侦察机机组只能依靠目视观察，即使有的装了照相机，也因为洗印设备落后，侦察结果往往不能得到及时的利用。

和苏联相比，德国的侦察机部队不仅规模庞大，技术上也非常先进。在战争开始时，除了德国空军配备的侦察机外，陆军的军、集团军、集团军群和装甲师都配属了侦察机中队。德国侦察机部队还装备了大量BF-109、BF-110、JU-87、JU-88，DO-215、DO-17，FW189等新式机种。这些飞机性能优良，战场生存能力强，并且都装备有先进的侦察设备。它们几乎时刻盘旋在敌军的头顶，随时为德军各级部队提供敌方的动向，帮助火力校射。想把它们赶出去并不容易，FW189凭借坚固的机体和凶猛的后射火力，使打下过德国第1流战斗机的苏联飞行员都

望而生畏。而苏军的高级指挥员则对这种战场侦察机优秀的性能称赞不已（他们称其为“框架”）。甚至在兵临柏林城下时，苏联元帅科涅夫还在为苏军没有类似的飞机而惋惜不已。侦察机在东线德国航空兵中起着巨大的作用。

除了飞机性能和武器的优势以外，德航空兵在飞行员和无线电方面同样占据上风。当时德军一线战斗飞行员飞行时间都在450小时以上，二线飞行员也有250小时。而苏联飞行员驾驶新飞机的时间往往只有10——12个小时。在实战经验上，他们更不能和德国人相比。

在通讯方面，对英国空战后，德国飞机已经普遍安装了无线电接收和发射设备。而苏联飞机却和坦克一样，只有少量指挥员驾驶的飞机才有笨重的无线电接收机和发射机，这种情况即使在新式战斗机部队中也毫不例外。在空战中，苏联飞机之间只能靠摇摆机翼来传递信息。这种原始的联络方式不仅作用有限，而且还导致飞机彼此间不得不尽可能地飞得近一些，结果又对其在空战中的机动产生不利影响。由于所有西部军区的航空部队全部只装备有70只无线电罗盘，苏联飞机的导航也处于极落后的状态，飞行与编队都很困难。

总的来说，由于飞行员素质的差距和无线电设备的落后，苏联空军在编队空战、作战指挥、飞行调度上和导航等众多方面，都远远落后于德国空军。这使在飞机性能上已经处于劣势的苏联空军处于更不利的地位。

苏德海军力量对比

尽管苏联是一个大陆国家，但从彼得大帝时代以来，打开出海口就是俄国人一贯的目标，因此海军无论在俄国还是苏联都有着特殊地位。但自日俄战争以来，俄国海军就沦落到二流水平，到苏联时代甚至一度搞得三流不到。斯大林希望能重新建立大海军。尽管面临德国来自陆地的军事威胁，斯大林却不惜投入巨额经费，秘密开工了4艘“苏联”级超级战列舰（“巴巴罗萨”开始后停工）和大量其他军舰。



苏联战列舰马拉号

在苏德战争前夜，红海军的最高指挥机关海军人民委员部（1937年成立）有着很强的独立地位。当时担任海军人民委员的是库兹涅佐夫海军中将，海军参谋长是伊萨科夫将军^[16]。在苏联西部地区，红海军有3个舰队和几个河区舰队。战斗舰只包括3艘战列舰、8艘巡洋舰、46艘驱逐舰、131艘潜艇^[17]。单就数量而言，苏联海军的规模虽然不如当时的世界海洋五强（美英日法意），却也算一个中等海军强国，特别是潜艇部队的规模极为庞大。此时的苏联海军没有航空母舰，但管辖着岸基的海军航空兵。

苏联西部地区的三个舰队分布在巴伦支海、波罗的海和黑海三个独立海区。其中波罗的海舰队实力最强。具体兵力区分如下：

波罗的海舰队（特里布茨海军中将）

2艘战列舰（“十月革命”、“马拉”号—1943年5月31日更名“彼得巴甫洛夫斯克”号）

2艘重巡洋舰（“基洛夫”、“马克西姆·高尔基”号）

2艘驱逐领舰、12艘驱逐舰、7艘老式驱逐舰

48艘鱼雷艇、69艘潜艇

黑海舰队（奥克佳布里斯基海军中将）

1艘战列舰（“巴黎公社”号——1943年5月31日改名为“塞瓦斯托波尔”号）

2艘巡洋舰（“莫洛托夫”、“伏罗希洛夫”）

4艘老式巡洋舰

3艘驱逐领舰、14艘驱逐舰、47艘潜艇、4艘炮舰

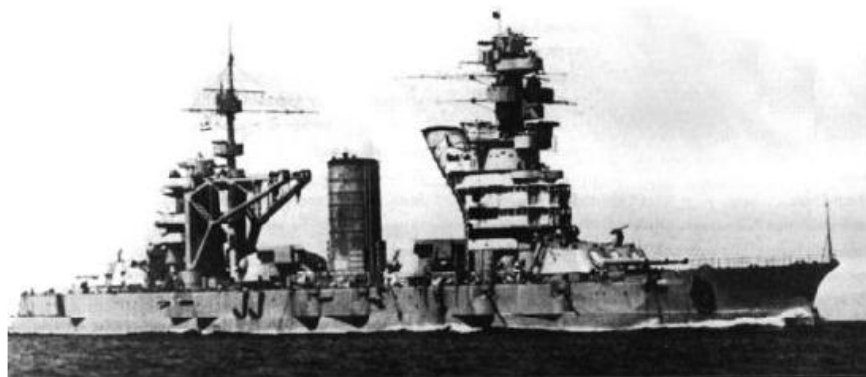
北方舰队（戈洛夫科海军少将）

8艘驱逐舰、7艘护卫舰、3艘大型潜艇、6艘中型潜艇、6艘小型潜艇

希特勒帝国的海军是个有些尴尬的存在。虽然拥有一些相当精良强大的新式战舰，但其水面舰队规模太小，无力与英国舰队决战，只能打海上游击或在英国海军的围剿下东躲西藏。德国潜艇部队规模庞大，也基本用于与英国的战争。德国海军既没有航空母舰，也没有真正意义成规模的海军航空兵。

当然，和苏联海军比，德国海军无疑有很大优势。可是希特勒没有要求为“巴巴罗萨”行动拿出太大海军力量，甚至没有在重要的黑海海区

部署舰艇（由于土耳其保持中立，德国海军难以进入黑海）。“巴巴罗萨”计划倒是非常重视波罗的海，尤其担心该海域的苏联舰艇威胁德国的海上交通线。但因为地理限制，德国在这里也没打算使用大型战舰。



江海军“十月革命”号战列舰

于是，德国海军只有北方海军集群（司令卡尔斯上将）派出一些兵力参与“巴巴罗萨”行动。其中在波罗的海部署了古泽指挥的“波罗的海海战指挥部”；在巴伦支海有申克指挥的“北极沿岸指挥部”^[18]。“巴巴罗萨”开始前，德国海军在上述两个海域有大小上百艘舰艇和几个岸炮连，却没有1艘战列舰、巡洋舰和驱逐舰。除去一些布雷舰扫雷艇和辅助船只，海上作战力量只有5艘潜艇、28艘鱼雷快艇、2艘护卫舰。

颇为讽刺的是，希特勒的几个仆从国投入的海军力量反而比较强。芬兰海军有52艘舰艇，包括2艘安装重炮的大型岸防装甲舰和5艘潜艇。罗马尼亚海军有57艘舰艇，其中有2艘辅助巡洋舰、7艘驱逐舰和1艘潜艇。即使加上这些，轴心国在苏德战场所使用的海军兵力依然极为薄弱。

“巴巴罗萨”行动轴心国海军力量（艘）：

巴伦支海德国海军

6月22日：护卫舰2、扫雷艇11、巡逻艇19^[19]

7月：驱逐舰5（第6驱逐舰区队）、潜艇6、护卫艇6、扫雷舰10、缴获的挪威驱逐舰3、布雷潜艇2、护卫舰10

波罗的海德国海军

潜艇5、鱼雷艇28、布雷舰10、磁性水雷障碍突破舰3、扫雷艇100（10个艇队）^[20]

罗马尼亚海军黑海舰队

辅助巡洋舰2

驱逐舰7、潜艇1、炮舰3、鱼雷艇3、扫雷和布雷舰13

罗马尼亚海军多瑙河区舰队

浅水重炮舰7、浮动炮台3、装甲艇15

芬兰海军

岸防装甲舰2（标准排水量3900吨，舷侧装甲55毫米、甲板装甲20毫米、炮塔100毫米、司令塔120毫米，安装4门254毫米火炮，航速16节）

潜艇5、炮艇4、摩托化鱼雷艇6、扫雷舰艇和辅助船若干

结果，海军成为苏联人在开战时唯一对德军占有优势，而且是绝对优势的军种。但红海军的兵力优势无法改变苏军在陆地和空中的劣势，而且本身也将成为陆、空战失败的牺牲品。实际上，由于苏联海军低劣的训练水平和消极态度，他们甚至没有与略胜于无的德国东线海军正面交锋的勇气和能力。

而对德国海军而言，“巴巴罗萨”计划只要求他们在保障己方海岸线安全的前提下，阻止苏联海军逃出波罗的海，保障波罗的海交通线的安全而已。为了达成这个目的，也不需要他们和苏联海军大规模交战，只要用布设水雷和钢铁栅栏网的方法挡住俄国人的航道即可。德国人相信，只要在陆战中夺取苏军的港口基地，苏联海军就将逐渐灭亡。

苏德全军总兵力对比(人)

装备数量	德军	苏军
野战陆军	380 万	455 万 3000(包括防空部队)
武装党卫军	15 万	
后备陆军	120 万	
空军	168 万	47 万 6000
海军	40.4 万	34 万 4
外籍军队	2 万	
总兵力	725.4 万	537 万 3000(野战部队4826907)
坦克强击 火炮(辆)	5639	23106
飞机(架)	10000	20000
炮(门)	61000	76500

苏德战区两军总体力量对比

装备数量	侵苏德军	侵苏罗军	侵苏芬军	侵苏匈军	总计	西部苏军
陆军	342 万	325686	41.4 万	4 万	4199686	253 万
空军	70 万	?	39500			25 万
海军	10 万	?	16500			22 万
总兵力	422 万	36 万	47 万	4 万	509 万	300 万
坦克强击 火炮(辆)	4150	201	86	141	4578	14011
飞机(架)	3914	623	307	48	4892	9917
炮(门)	38800	3000	2000	260	44060	38026

总结 两军战略战役态势

很多西方历史学家认为，德国在1941年6月22日发动对苏战争时，将太多的兵力留在了西线。但从本书的资料可以得知，在战争爆发时，德国全部380万野战陆军中的327万人（占总数的86%），全部15万武装党卫军，21个装甲师中的19个，全部13个摩托化师、全部独立坦克强击火炮营，全部127个炮兵营的124个（占总数的98%）都被投入了苏联战场。德空军6月24日所拥有的4784架第一线飞机中的3502架也部署在东线（占73%）。但德空军高炮部队只有18%部署在东线。

而布置在其他地区的部队，加起来也仅有五十多万人，仅占德国野战陆军总数的14%，主要编为56个陆军师（大部分是二、三流师）。苏

德战场以外地区，只有德军27%的作战飞机。其中，西线德军只有38个孱弱的步兵师和510架飞机，几乎没有装甲部队和独立炮兵营。非洲军团有2个装甲师和2个独立炮兵营，装备350辆坦克和535架飞机。



苏联北海舰队的潜艇

相比之下，在1941年6月，苏联部署在对德战线以外的兵力，包括其44%的陆军师、50%以上的飞机、45%的坦克。其中在远东，用于防御日本关东军的兵力编成23个步兵师、1个骑兵师、8个坦克师、13个航空兵师、3个步兵旅、1个坦克旅、4个航空兵旅、1个国土防空旅、13个筑垒地域。

1941年6月22日，远东苏军实力如下[\[21\]](#)：

兵员：703714人

火炮与迫击炮：10080门（不含50毫米迫击炮）

轻型坦克：3188辆（含第30机械化军的2969辆坦克[\[22\]](#)）

作战飞机4140架

作战舰艇94艘

由此可见，被牵制在远东的苏军无论在总兵力中的比例还是实际数量，都比被牵制在西线、非洲的德军大得多。这可以说是俄国人的“第二战线”。

在东战区，德国及其盟友所有对苏作战的181个师，19个旅中除了24个师外，全部编入第一战略梯队，将由它们实施强有力的首次突击。苏军的170个师中，首先承受德军第一战略梯队157个师打击的则是由108个师组成的国境掩护部队，其第一梯队56个师除边防军和11个团外，全部都在离国境8至20公里的野营中，第二梯队的52个师更是远在50至100公里以外。在敌人的主攻方向，他们大都无法先于做好准备的德军进入指定的防御阵地。红军预备队（62个师）配置在100至400公里的纵深地带。

在战争前夜的1941年6月21日，沿着北起北冰洋、南至黑海、长达5000余公里的国境线，苏联、德国及其盟友集结了近800万军队、近两万辆坦克、一万五千余架飞机、八万余门火炮迫击炮，规模之大空前未有。如上所述，正处于巅峰状态的德国军队及其盟友，在部队实力、素养、战备、战略、战役态势等各方面都比正艰难转型的红军占据优势。对希特勒来说，当时的确是最有利的时机，胜利似乎唾手可得。但他所不了解的是，在苏联辽阔的后方，红军还拥有一支兵力达48个师的庞大战略预备队，而德国的战略预备队只有4个师。更重要的是苏联已建立起一套适应全面长期战争的体系，只要他们能挺住德国人的首次打击，其巨大的后备力量就将最终压垮敌人。但要做到这一点，却必须用巨大的牺牲和深重的苦难来换取。

[1]《德国空军 失败的战略》第50页。

[2]《空战史 1910—1970》第334页。

[3]《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第364页。

[4]《德国空军数据书》第44—55页。

[5]《为制空权而战》第58—59页。

[6]《罗马尼亚空军 1938—1947》第6页。

[7]《德国与第二次世界大战》，卷四，第376页。

[8]《第二次世界大战史》，卷四，第28页。

[9]《摇晃的大国——世界大战前夕的红军》第294页。

[10]《苏联空军理论 1918—1945》第87页。

[11]《红色凤凰》第225页。

[12]《战争上空》第5页。

[13]《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》第43页。

[14]《苏联空军理论 1918—1945》第88页。

[15]《摇晃的大国》第200页。

[16]《伟大卫国战争年代的苏联》第24页。

[17]《第二次世界大战史》，卷四，第36页，数字根据《苏军军事百科全书·军事历史》卷做过调整。

[18]《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第382、465页。

[19]《苏联北方舰队作战行动的分析1941—1944》第15页。

[20]《第二次世界大战史》，卷三，第565页。

[21]《第二次世界大战史》，卷十一，第314页。

[22] 《希特勒的报应：红军1930—1945》第116页。

第四章 1941年6月22日：最长的一天

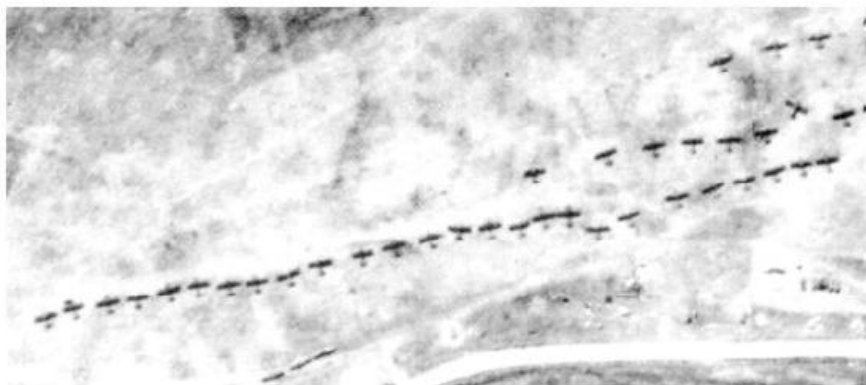
之一：战神君临大地

空中突袭

1941年6月22日（星期天）午夜时分，德军第一线突击部队进入了出发阵地，数以万计的炮口指向东方。2时10分^[1]，德国将军们进入前进指挥所。他们看见了最后一趟驶往德国的柏林—莫斯科快车带着最后的和平飞驰而去。



战争爆发前约1小时，德国中央集团军群将领在布格河对岸窥伺 左二为博克 最右为古德里安



遭到德军袭击的苏联机场

6月22日，一年中最长一天的开始。凌晨3时整，辽阔的俄罗斯大地还笼罩在黑夜之中，就在此时，大批德国飞机开始越过边境线。这是德军的第一攻击波，共有868架飞机（637架轰炸机和231架战斗机^[2]）。先头的150架中型轰炸机以临界高度从荒无人烟的森林和沼泽上空侵入，然后迅速接近预定目标——31个机场、3个可能是高级参谋部的机构、2个兵营、2处炮兵阵地、一个筑垒地域、一个油料库和塞瓦斯托波尔的港口设施。本来可以在先头集中更多飞机，但德国陆军担心大量飞机出现会过早暴露整个作战意图，以致丧失攻击的突然性。于是德国空军决定从第2、3、53轰炸航空联队抽出一些技术高超的飞行员，利用夜色的掩护，驾机从不易被发现的地区飞过。

3时5分，在黑海方向的卡梅舍亚港（位于塞瓦斯托波尔港），苏联海军第73高炮连的瞭望哨和离赫尔松涅斯灯塔不远的对空瞭望哨几乎同时向上级报告：在西方方向，距离20公里处，传来飞机发动机的声音。早在一个多小时前就根据海军人民委员库兹涅佐夫的命令进入了一级战备、实行灯火管制的苏联黑海舰队迅速做出反应。3时7分，海军的探照灯灯光划破了夜空，指向飞机来袭的方向。紧接着，隆隆的高射炮声打破了海港的宁静，人类历史上规模最为巨大的苏德战争就在这炮声中开始了。

尽管德国人的空袭计划非常周密，但在早有准备的苏联海军抗击下，德机对港口的空袭没有取得显著的战果，未能对苏海军舰艇造成损失。但那些把德国飞机空投下来的水雷当成空降人员的苏联人（包括许多平民）却在冲上去抓“俘虏”时被炸死，成为这场战争最初的牺牲者。

而在苏军西部军区机场上空，俄国人还来不及将飞机疏散到简易机场，而且大量飞行员正在后方学习驾驶新飞机，或是去休假。德国空军的偷袭因此取得了极大的成功。同样在3时5分，3—5架一组的德国飞机向各重要目标展开攻击。在四千米高度，德机将无数2公斤重的SD-2杀伤弹（每架德轰炸机上挂有360枚，战斗机挂有96枚）撒了下来。在这些可以散成50个大碎片、250个小碎片、杀伤半径12米、号称“恶魔之卵”^[3]的炸弹打击下（苏联人后来称这种炸弹为“蛤蟆”），密密麻麻按“完美的阅兵式队形”（一个德国飞行员的回忆）排列的苏联飞机损失惨重（有的机场飞机多达150—170架），数百架飞机在地面熊熊燃烧。



苏德战争爆发

突如其来的空袭把毫无准备的苏军打了一个措手不及。在很多机场，空中没有一架苏联战斗机预先起飞拦截德国机群，地面也未能组织起有效的高炮火力。由于许多机场没有高炮，苏军地勤和飞行员只能用步枪射击在空中肆虐的德国飞机，而在乌克兰的一个机场上，他们甚至将飞机的尾部机枪竖起来射击，居然还击落了一架德军“容克”JU-88轰炸机。



德军的HE-111中型轰炸机编队

与此同时，为数不多的红军值班飞行员正匆匆爬进飞机企图强行起飞，却遭到空中德国战斗机猛烈的火力压制。在布列斯特附近机场上，整整一个中队战斗机在强行起飞的过程中被德机摧毁在地面。但还是有一些战斗机成功升空。在布列斯特上空，爆发了苏德战争的第一场空战。德军第77俯冲轰炸航空联队第1大队（得到第54战斗航空联队第4大队掩护）的JU-87机群遭到苏联第123歼击航空团的I-153型战斗机拦截，德军第2中队的1架JU-87B1被击落。这是苏德战争中，苏联空军击落的第一架德国飞机。德国战斗机也还以颜色，于凌晨3时40—47分开创了击落苏联飞机的记录[4]。

少数幸运升空的苏联战斗机，却没有遇上德国飞机。当他们降落后，更多的德国飞机丢下的更多炸弹又从天而降。此时，苏联西部军区各机场已化为火海，到处是燃烧的飞机，跑道上弹痕累累。该军区的航空部队当天一共损失了738架飞机，其中有528架是在地面被击毁的。西部军区所辖航空单位中，第一梯队的三个师几乎崩溃：第10混合航空师损失了全部231架飞机中的180架；第11混合航空师损失199架飞机中的127架；装备新式战斗机的第9混合航空师遭到德国第2、8航空军的联手攻击，所有机场都被摧毁，损失尤其惨重，失去了所有409架飞机中的347架[5]，包括大部分宝贵的“米格”战斗机。遭受如此惨重的损失后，军区的新式飞机只剩20架YAK-1、75架SU-2、24架YAK-4和8架LI-2。该军区空军不仅仅遭到了空中突击，其在塔尔诺沃、多卢鲍沃的机场由于靠国境线太近，甚至遭到了德军野战重炮的轰击。



战斗机掩护下逼近目标的德国中型轰炸机

苏联其他军区也遭到了空袭。其中，基辅特别军区的空军也损失惨重，只有少数战斗机与德机展开了战斗。部署于乌克兰西北部的红军第66强击航空兵团便获得了这样机会。虽然他们的机场在4时15分左右遭到德国第51轰炸航空联队的偷袭，大量飞机被摧毁在地面，但还是有很多战斗机成功升空。隶属于该团的拉波斯托夫中尉驾驶着一架I-153战斗攻击机击落了德军第51轰炸联队的一架“容克”JU-88型双发中型轰炸机。随后，一架又一架德国轰炸机被击落。转瞬之间，德国第51轰炸航空联队参加这次攻击的26架JU-88，被俄国战斗机打下了6架，13名德国飞行员死亡，另有5人失踪。但当德军第3战斗机联队第2大队的10架“梅塞施密特”BF-109战斗机介入战斗后，形势发生了逆转。很快，红军的一架MIG-3就被德国飞机击落，其他苏联战斗机也被驱散。多数情况下，苏军过时的I-16、I-15战斗机完全不是时速570——620公里、配备20毫米加农机关炮的“梅塞施密特”BF-109的对手，而苏联的新式战斗机也未必能够幸免。



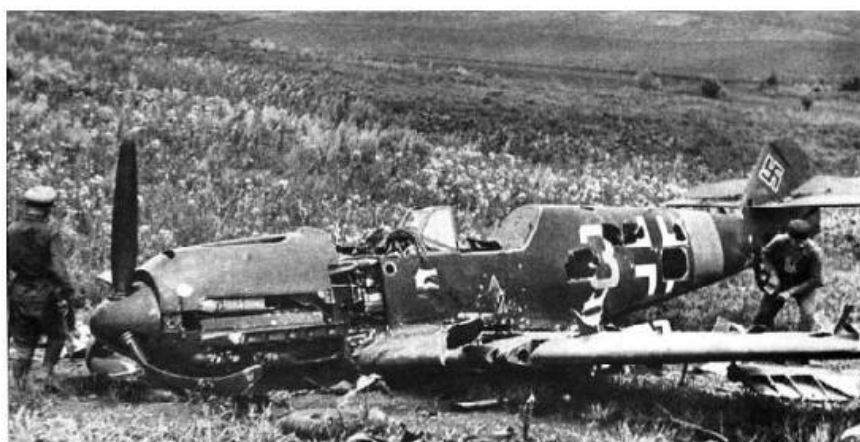
坠毁的苏联I-16战斗机

战争第一天，德国空军维持了很高的出击密度。德军4个航空队中，仅第2航空队就出动了2272个架次^[6]。总的来说，德军的第一轮空袭没有遭到太大的抵抗。可是在其后的袭击中，苏军的抵抗有所加强。虽然很多飞机被炸毁在地面，苏联空军当天的出动强度却也不低，面对德第2航空队的西部军区就有1896个架次^[7]。但和双方的首次空战时的情况一样，那些由身经百战的德国飞行员驾驶的“梅塞施密特”战斗机成为了空中的主宰。速度缓慢的苏联战斗机只能利用转弯半径较小的特点，将德机引到射击位置，然后突然以180度的转弯回过头来对紧追不舍的德国战斗机进行迎头攻击，有的苏联飞机在弹药打完的情况下甚至干脆不顾一切地向德国飞机撞去。在6月22日全天的战斗中，红军飞行员一共进行了17次空中撞击，被撞下的德国飞机中包括由第27战斗联队联队长沃尔夫冈·舍尔曼少校驾驶的一架“梅塞施密特”，以往的西方史料宣称这个曾取得过13架战果的德国王牌飞行员是被俄国飞机的残骸撞下来的。但根据近年发表的资料，包括苏德双方当事人的回忆，舍尔曼少

校却是被一个名叫库兹敏的苏联飞行员驾驶着受伤的战斗机，通过四次空中撞击给撞下来的。舍尔曼得以跳伞逃生，但从此却下落不明。而无畏的库兹曼则在撞击的当时就献出了生命。

在战争的第一天，苏联飞行员表现出勇敢的战斗精神，但这终究不能挽回技术上的巨大差距。大量的I-15、I-16、I-153战斗机被精悍的德国飞机轻易击落，而自身往往没有任何战果。在战线南段，德军第4航空队第77战斗机联队第3大队击落了6架苏联战斗机，自身无一损失，完全是一边倒的战斗。

就在德国空军占据苏联领土空战优势的同时，一批一批没有战斗机护航的SB型快速轰炸机和DB中型轰炸机开始向德国本土进行毫无希望的攻击。这些老式轰炸机速度既慢，又缺乏自卫火力，加上没有无线电导航设备，只能排成一线飞行。对德军战斗机来说，它们无疑是最好的靶子，但令德国飞行员震惊的是，无论苏机编队在德机和高射炮打击下损失多么严重，但只要还剩下一架红军轰炸机，它就会继续坚定地按原航线飞行，而在这架飞机也被击落后，新的苏军轰炸机编队又会出现天空。用德国空军战史《攻击高度四千米》中的话来说，“你击落他10架，他又飞来15架”。据德军第54战斗机联队的一个飞行员回忆，他曾看见“地面到处都是被击落的俄国轰炸机的残骸”。



最早被击落的德军BF-109战斗机之一，属于第77战斗联队，苏联西南方面军地域

6月22日的战斗使红军航空兵受到惊人的打击。德军宣称，当天早上就摧毁了890架苏联飞机，其中668架击毁在地面。全天共消灭1811架苏机，包括1489架毁于地面^[8]。而按苏联官方的说法，当日苏军损失了1200架飞机（其中800架被毁于地面）^[9]。其细目如下：

苏联空军在战争第一天的损失概况^[10]：

西部军区：738架（地面528架）

波罗的海军区：98架（？）

基辅军区：277架（地面97架）

敖德萨军区：23架（？）

与此同时，德国空军也付出了不小的损失。20世纪80年代出版的德国官方史料宣称，德国空军在第一天只损失了35架飞机^[11]。可是据最新研究，当天德国空军的实际损失是这个数字的几倍，共有167架飞机毁伤^[12]。同一天，罗马尼亚空军也被击毁11架飞机。损失具体细目如下：

78架德国飞机完全损失（作战损失61架）：23架JU-88（战损21架）、11架HE-111（全为战损）、1架DO-17（战损）、2架JU-87（全为战损）、24架BF-109（战损14架）、7架BF-110（6架战损）、10架其他型号飞机（6架战损）

89架德国飞机受创（战损50架）：17架JU-88（战损11架）、8架HE-111（战损6架）、3架DO-17（全为战损）、1架JU-87（非战损）、24架BF-109（战损6架）、9架BF-110（战损4架）、3架HS-123（全为非战损）、24架其他型号飞机（战损20架）

1941年6月22日，成为德国空军自二战开始以来损失最大的一天。但与红军相比，其损失又是轻微的。更重要的是，在战争第一天，德国空军就取得了制空权，这对德国陆军的地面攻势将极为有利。



1941年6月22日 苏德军事态势

地面攻势

就在德国空军发起第一波攻击的同时，6月22日凌晨3时至3时30分[13]，集结在苏德边境的德国陆军和罗马尼亚军陆续开火。他们动用所有军属、师属榴弹炮、加农炮，团属150毫米重步兵炮甚至空军的高射炮，对整个国境地带内的红军边防哨所、兵营进行猛烈的炮击，加上德国空军大批JU-87俯冲轰炸机的狂轰滥炸，将苏军阵地化为一片火海。德国人截获了被打蒙头的苏联边防部队发给上级的电报：“德国人向我们开火了，我们该怎么办”。而上级的回答是：“你们发疯了，为什么不用

密码发报^[14]”。



1941年6月22日凌晨时分,正在越境的德军

德军的炮火准备时间在各具体地段都有差异，短则45分钟，长则持续3小时^[15]。其间在多数地区，苏军只有一些零星炮火还击。这证明俄国人完全没有防备。从4时15分到45分，从波罗的海到喀尔巴阡山长达1500公里的战线上，强大的德军第一战略梯队发动了进攻。同时，一些德军伞兵也被空投到苏军后方，他们将和德军外国与谍报局训练的所谓“勃兰登堡”第800团（一支德军破坏部队，身着苏军制服，手持苏军武器，组成人员很多会说俄语或干脆就是白俄，还有乌克兰和波罗的海的民族主义者）一道在红军中制造混乱、占领德军必经的桥梁、切断苏军的通讯联络。



德军士兵面对起火燃烧的俄国民房

在主力越过国境线之前，德军首先派出由射手、工兵组成的突击组，他们的任务是消灭苏军的步哨和观察哨，破坏国境线的铁丝网，为进攻部队开辟通道。紧跟突击组的是各兵种的侦察员和地形勘察员。在他们勘察地形、查明苏军阵地及障碍物配置后，呈梯次配置的德国装甲集群及配合其作战的集团军便从狭窄正面发动强大的攻势。在只有20公里宽的突破地段，整个装甲集群的数百近千辆坦克和数以十万人的摩托化部队铺天盖地般猛扑过来。而采取线式防御，部队分散展开在上千公里战线上的苏军只能用几个甚至一个步兵师来抵挡。

在战前，德国将领们对进攻方式进行过争论。以陆军总参谋长哈尔德为首的一些老派将领主张由步兵师发动第1波进攻，在突入敌人阵地后，再由装甲部队进行纵深突击，但古德里安却主张一开始就投入装甲部队。他的观点在当时条件下确实更为合理：

首先，拥有几百辆坦克和大批摩托化步兵的装甲集群在强大炮兵、航空兵支援下的进攻威力要比步兵师大得多，这种威力能够确保德军迅

速突入敌方纵深并实施穿插和包抄。而步兵的进攻，则很有可能会被敌方的顽强防御所阻止，导致装甲部队不能迅速进入突破口而贻误战机。当然用步兵进攻，也可以避免宝贵的坦克在突破敌方坚固阵地时遭受重大损失，从而保证装甲部队以完整的力量实施纵深突击。但在1941年6月22日当时，苏军主力部队并未进入防御阵地。在此千载难逢的优越条件下，德国坦克部队完全可以靠轻微代价顺利突破对方阵地，而不必冒因为步兵进展缓慢，导致对方赢得防御时间的危险。为此，古德里安甚至一度主张干脆把炮火准备也取消，直接让坦克发动进攻以最大程度获得奇袭的效果。但德军统帅部虽然同意由坦克部队首先进攻，却仍坚持进行必要的炮火准备。



越过边境的德军部队



德军重榴弹炮

正如德国人预料的一样，最初在边境抵抗德军强大装甲攻势的，只有隶属于内务人民委员部的各边防总队和少量野战军。这些边防部队配备了大量的冲锋枪和机枪，如乌克兰边防军区就有300余挺重机枪和600余挺轻机枪，白俄罗斯地区的五个边防总队则配备有2500支冲锋枪，600余挺轻重机枪。内务人民委员部的士兵都是极为顽强的战士，凭借坚固的工事和猛烈的火力，他们给进攻德军以重大的创伤，而且往往打到最后一个人。在南方的西布格河地区，苏军第90边防总队第13号哨所从战争第一天一直打到7月2日，坚持战斗达11天之久。在战斗的最后一天，该哨所残余人员在被德军战斗工兵用炸药爆破的前一刻，还在已化为废墟的哨所内拼死抵抗。而在第10集团军第8步兵师防御地区，第57工兵营在师主力赶到前阻止德军在波奇卡地区的攻势直到中午12时[16]。



用越野卡车牵引的德军37毫米反坦克炮

但这些兵力薄弱的部队并不能挡住敌人的去路。德军将他们交给后续的步兵部队去解决，装甲纵队则绕开其坚守的哨所和工事，向苏联领土纵深快速推进。

在坦克开进的方向上，本来应在边境工事中抗击德军的苏联步兵师，此时还在离国境8到20公里的地方。他们大多无法接到上级命令，因为在被德国人收买的当地民族主义者的破坏下，苏军在许多地段的有线通信系统几乎瘫痪。在西部特别军区，与各集团军的通信在德国人越过国境的4时30分便被破坏^[17]；而在基辅特别军区，由于无线电断断续续，直到上午9时军区才对形势有了一个粗略的了解^[18]。



潜伏在国境线对面,待命出击的德军士兵

在这危急关头，面临德军强大突击的苏联指挥官们只能冒险打开战前发给的、装着国境防御计划的保密密封袋（在苏联体制下这是很危险的），按上面规定的地点和路线（除此之外他们几乎对周边的敌我态势一无所知），在只有少量弹药的情况下（苏军的弹药库是由内务人民委员会管理的，在当时的紧急情况下，各部队往往来不及从那里领取到弹药），将属下那些对突然降临的战争感到茫然的部队匆匆忙忙地带出兵营，在德军不断的空袭和炮击下，冒着巨大的伤亡集结开进。



渡河中的德军坦克群

在这一过程中，士兵们已被不断呼啸而至的德国飞机，和不知来自何方的猛烈炮火（德军侦察机不断矫正着炮兵的射击）打得精神沮丧，当他们在行进间突然遇上由大量摩托车，越野卡车，半履带装甲车伴随的德军坦克楔形纵队时，根本无法进行有效的抵抗，有些部队甚至因此而溃散。红军第4集团军第一号战报这样描绘当时的情景：“在战斗中，往往要由从集团军司令员起的各兵团指挥官来制止凌乱后撤的分队，有时是整支部队，让他们掉头再上前线，但是这些措施，有时甚至是使用武器，并不能获得应有的效果。”



被打死的苏联机枪手



德国士兵越过苏德界桥

对于苏联边境所发生的事态，德国陆军总参谋长哈尔德大将在当天日记中的记述倒显得更为冷静，客观：“敌人（苏军）被德军的进攻打得措手不及，他们的部队没有做出防御战斗部署，边境地区的部队在各自的防区分得很散，国境线本身绝大部分地段的警戒是薄弱的”、“俄国人的指挥组织完全陷入混乱^[19]”。



快速行驶的德军摩托车

不宣而战

空袭和炮击开始2个半小时、地面交战一个多小时后，在5时30分^[20]，德国驻苏大使舒伦堡伯爵才按政府的指示会见苏联外交人民委员莫洛托夫。此前这位大使和俄国人一样不了解希特勒的疯狂计划（近年俄罗斯的一些出版物认为他察觉到了希特勒的意图，还在6月初告诉了苏联人，但这种说法目前还缺乏旁证）。

这次会见的场面颇为诡异。持有亲苏思想的舒伦堡没说太多多余的话，只是表面平静地照本宣科：由于苏联对德国进行了“破坏、恐怖、间谍活动”，并且“反对德国在欧洲建立稳定秩序的努力”，还将“现有的全部俄国军队（集中）于从波罗的海到黑海的一条漫长战线上”；因此，对苏联“加紧破坏德国和欧洲”、“违反他所承担的义务”行为深感不满的德国政府，决心“命令德国武装部队用它们所拥有的全部力量对付（苏联）这个威胁”^[21]。我们无从得知舒伦堡此刻的心情。但在他说那些话时，他的俄文翻译、德国驻苏使馆参赞希尔格却在流泪。



在三号强击火炮掩护下行进的德国步兵



发起攻击的德国俯冲轰炸机群

莫洛托夫晚年对这次会见的细节谈及不多。苏联官方的一份报告显示，舒伦堡当时情绪沮丧，并一再向俄国人表示他对战争并不知情。莫洛托夫则气急败坏地指责德国进攻苏联毫无理由，德国人动手前甚至没有向苏联提出过任何异议和不满^[22]。莫洛托夫的回忆和官方报告，都没提及舒伦堡在这次会面中有公开反对苏德开战的明确言论。莫洛托夫当然没有时间和舒伦堡斗气，会面结束后（5时45分），他必须马上赶回斯大林的办公室。

此前，还在德国飞机刚刚侵入苏联不久，遭到攻击的黑海舰队（3时7分）、西部特别军区（3时30分）、基辅特别军区（3时33分）、波罗的海沿岸军区（3时40分），陆续向莫斯科的国防人民委员部发出报

告[23]。当总参谋长朱可夫按国防人民委员铁木辛哥的命令，将这些关于德军对基辅，明斯克，塞瓦斯托波尔等城市和地区进行空袭的消息用电话报知斯大林后，这位苏联“当家的”陷入巨大的震惊，以致久久不能做出回答。当他回过神后，使用嘶哑的声音让朱可夫，铁木辛哥和全体政治局委员来他的办公室。



武装警卫军士兵经过苏军放弃的边境工事

4时30分，当人都到齐之后，看上去非常茫然的斯大林吩咐和德国驻苏联大使取得联系，看来他还有某种幻想，指望这仅仅是德国人新的挑衅。就在这时，传来了舒伦堡请求接见的报告，莫洛托夫赶紧跑去接待，于是便有前面的一幕。



出击的T-26坦克

当莫洛托夫带着德国对苏宣战的消息回来之后，斯大林的办公室里一片沉默。按苏联人民委员会办公厅主任恰巴耶夫在苏联时代长期未能发表的回忆录，是斯大林本人打破了这一沉默。恰巴耶夫回忆，当时“斯大林平静地说：敌人将在全线受到打击”。然后向军事统帅们发问：“你们有什么建议”，朱可夫马上表态：“指示边防军全线出击，遏制住敌人”，而铁木辛哥元帅则赶紧进一步表态：“不是遏制，而是消灭敌人”（这两句话，朱可夫也在回忆录中提到过）。斯大林同志发话了，铁木辛哥、朱可夫、政治局委员们马上变得“相当乐观”起来^[24]。



搭载在四号坦克上的德国步兵

正是在这种乐观的气氛下，铁木辛哥于7时15分以总军事委员会的名义发出了第2号命令^[25]。按这份据信有斯大林本人参与修改的文件，由于“德国空军无端袭击并轰炸了西部边境沿线我方城市及机场”，“德军在许多地方开炮轰击并越过我国边境”，苏军西部5个军区应该“使用一切力量及手段进攻敌军并将其歼灭在侵犯苏联边境的地区”；并“以轰炸航空兵和强击航空兵的强大打击将敌空军消灭在机场上并轰炸其地面部队的主要集团，航空兵应深入德国领土100——150公里实施打击”。但命令还规定“在未得到特别命令之前，各地地面部队不得越过国境”，空军“不得袭击芬兰和罗马尼亚领土”。直到这个时候，斯大林仍不想给德国人借口。而看到今天流行的各种奇谈怪论，不能不认为他在这一点上是有远见的。然而在战场上，战况并未按这道命令所规定的那样进行，因为实际情况比莫斯科所了解的要糟糕得多。

[1] 《闪击英雄》第175页。

[2] 《德国空军战斗机部队 俄国》第6页。

[3] 《攻击高度四千米》第388页。

[4] 《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》第15页。

[5] 《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》第67页。

[6] 《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》第14页。

[7] 《战争上空》第10页。

[8] 《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，764页。

[9] 《伟大卫国战争中的苏联空军 1941—1945》第23页。

[10] 《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》20页；《战争上空》第6—7页；《胜利与悲剧》（下）第161页。

- [11] 《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第764页。
- [12] 《黑十字与红星：东线空战》第一册，第47页。
- [13] 《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第525页。
- [14] 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》第53页。
- [15] 《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》第33页。
- [16] 《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》第10页。
- [17] 《军事学术史》第254页。
- [18] 《战争是这样开始的》第91页。
- [19] 《哈尔德战争日记 1939—1942》第412页。
- [20] 《苏联历史档案汇编》，第16卷，第219页。
- [21] 《第三帝国的兴亡》第1167页。
- [22] 《苏联历史档案汇编》，第16卷，第222页。
- [23] 《朱可夫自传》第57—58页。
- [24] 《斯大林秘闻》第529页。
- [25] 《胜利与悲剧》（下）第160页。

之二：千里国境在燃烧

北部：波罗的海战场

此时，激烈的战斗正在中南北三个战略方向激烈地进行着。在北方，从梅梅尔到苏瓦乌基以北230公里正面展开是勒布陆军元帅指挥的德军北方集团军群。这位平民出身（后来获得过骑士头衔）、曾参加过对中国义和团运动镇压、有46年军龄的老炮兵军官指挥的部队包括29个师（3个装甲师，2个摩托化师，1个党卫军摩托化师，3个警卫师，20个步兵师），得到26个炮兵营的火力加强。加上其后方的陆军总司令部预备队，共有31个师，约80多万人的陆军野战部队。



1941年6月22日凌晨 德国第8装甲师的坦克穿越苏德边境



指挥苏联西北方面军的库兹涅佐夫将军(1943年以后拍摄)和指挥北方集团军群的德军勒布陆军元帅

北方集团军群的三个装甲师有坦克602辆（IV坦克80辆，配42倍径50炮的III号坦克71辆，III号指挥坦克27辆，余为I号，II号，IT-35，IT-38），加上1个强击炮营又5个连的装备，共有坦克、强击火炮679辆。为该集团军群担任空中支援任务的是克勒尔大将的第1航空队（第一航空军、东方沿岸活动指挥部）的778架飞机和大量高炮营。

除了正规军外，北方集团军群还可以得到波罗的海地区的反苏地下武装的配合。德军在战前还招募了一些从波罗的海流亡出来的军人，向他们提供了电台和缴获的波兰或比利时武器，让他们越境进行破坏活动。

与德国北方集团军群作战的，是部署在从帕兰加至立陶宛南部国境300余公里国境的苏军波罗的海沿岸军区。该军区当日改称西北方面军，方面军司令员库兹涅佐夫上将在战前曾任步兵学校校长、总参军事学院院长，是一个长期从事军事教育工作的理论型军官。他指挥的方面军在边境部署了2个集团军（第8、11集团军），在纵深还有一个作为预备队的第27集团军，一共拥有25个师（4个坦克师，2个摩托师，19个步兵师），兵力44万。但其中与北方集团军群对垒的只有北部的第8集团军和第11集团军的一部分兵力。加上预备队，总共也只有15个师，不到40万人与北方集团军群作战，兵力仅相当于德军的一半。该军区其他兵力，被德军中央集团军群左翼的第3装甲集群牵制。

西北方面军所属的两个机械化军（第3、12军）共有坦克1383辆（T-34、KV型坦克109辆）。方面军拥有的坦克总数为1549辆，在数量上对德国人占有一倍多的优势，但只有378辆完好，只相当于德国人完好坦克数的一半。然而红军可用坦克有1274辆^[1]。其中109辆T-34、KV在性能上的优势更是不能忽视。

西北方面军航空兵拥有1211架飞机，其中只有960架有飞行机组。连同波罗的海舰队的航空兵在内，苏军飞机数量占一倍的优势，但在飞机性能上则比德国飞机差得多。德军在凌晨开始空中偷袭前，西北方面军的空军正在进行夜间飞行训练，所以损失不是太大[2]。6月22日一天只失去了9%的飞机（98架）。

总的来说，在苏德战线北段，处于进攻方的德军掌握着兵力优势，但这一优势并不具有压倒性。加上两军所对峙的国境线走向没有形成太显著的突出部，而且苏军有1个集团军的兵力（6个师）配置在后方，使得北方集团军群难以大量歼敌。

苏联西北方面军对德军北方集团军群 兵力对比

	西北方面军	北方集团军群
师	25个师,1个旅(仅有15个师在这一地段)	29
人	375863(方面军总兵力44万人)	787500
火炮迫击炮(门)	4938	8348
坦克、强击火炮(辆)	1549(378)	679
飞机(架)	1211+波罗的海舰队707	778

北方集团军群的炮火准备从3时5分开始。随后，德国步兵和工兵的战斗小组穿越国境线。同时，空中掠过第1航空队的270架轰炸机和110架战斗机。在梅梅尔附近，德军第501步兵团一个叫魏因洛沃斯基的中尉在战争开始第一分钟就被打倒。他成为北方集团军群的第一号伤亡[3]。

根据勒布元帅的安排，在北方集团军群左路发动进攻的是屈希勒尔大将的第18集团军（7个步兵师），该集团军指向里加方向。右路是突向考纳斯的布施大将第16集团军（8个步兵师）。在中路，赫普纳大将的第4装甲集群（第41、56摩托化军，合计3个装甲师、3个摩托师、2个步兵师）通过国境地带密林间的通道，向西德维纳河上的陶格夫匹尔斯实施快速突进，以期截断并歼灭波罗的海地区的苏军。连同第18集团军在内，这个主攻集团共有36万兵力，是其当面索边尼科夫少将的苏军第8集团军的4倍多。在坦克数量上，德军虽稍处劣势，但技术装备的战斗准备等级则要高得多。

主要突击方向上，德军的兵力优势更大。在国境地带承受整个第4装甲集群8个师（3个装甲师、3个摩托化师、2个步兵师）和5个独立炮兵营打击的，只有红军第8集团军的第125步兵师。而且在战争开始时，这个师仅有5个连在边境工事里进行防御。

配属陆军的德国侦察机发现，苏军的重要火力点已被摧毁。于是，

德国第4装甲集群在数百门火炮支援下，开动600多辆坦克向前猛攻。第一梯队的第1、6装甲师和第269步兵师从北侧，第8装甲师和第290步兵师从南侧^[4]，轻而易举地突破了红军第125师和边防部队的阵地，向苏联国土纵深冲去。第二梯队的第3、36摩托化师，党卫军“骷髅”摩托化师紧跟其后准备扩大胜利。稍后，一些顽强的碉堡网一度阻止了德军的攻势，但到了正午，也被德国第8装甲师突破。

苏联第8集团军对德国第18集团军等 兵力对比

	苏联第8集团军	德国第18集团军、第4装甲集群
师	7(全部8个,包括机械化第12军)	16(包括警卫师)
人数	82010	360060
火炮迫击炮(门)	1574	4666
坦克、强击火炮 (辆)	730	649

正从距离边境5到18公里处匆匆赶来的红军第125师的主力部队也无法挡住两支庞大德军装甲纵队的夹击，只得向后撤退。由于过分慌乱，第125师在撤退过程中未能将德军进攻通路上的桥梁炸毁，使德军第4装甲集群得以畅通无阻地向前猛冲。该装甲集群的推进分成左右两路（左路莱因哈特的第41摩托化军，右路曼施坦因的第56摩托化军），其中摩托化第56军进展尤其顺利，当天黄昏便占领了距国境50英里的杜比萨河渡口。该军的指挥官曼施坦因，一位此前以提出大胆而成功的西方战役计划而取得希特勒赏识的将军，注定将成为这场战争的宠儿之一。



等待攻击的德国步兵,第18集团军地段(1941年6月)

此时的西北方面军正按战前的计划,准备实施实弹演习,许多部队正在靶场或在开往靶场的路上。司令员库兹涅佐夫则为此在国境地区进行布置,方面军司令部里只留下副司令萨夫罗诺夫。战争突然爆发后,司令部不仅不能和所属部队联系,甚至都无法找到司令员本人。在这种情况下,苏军第8集团军仅对推进的德国装甲部队进行了零星反突击。

到22日日终,北方集团军群已在装甲部队突击的邵良方向前进了20——35公里,进至考纳斯西北35公里处的杜比萨河。曼施坦因先头的第8装甲师甚至深入到苏联境内80公里处。在其右路,中央集团军群第3装甲集群也已渡过该城以南60公里的涅曼河。这样,德国第3、4装甲集群在第16集团军配合下,已有将苏军西北方面军在国境地带的第8集团军与第11集团军分割开的趋势。

同一天,北方集团军群的步兵集团也全面进攻。为了保障第4装甲集群的北翼,同时进一步撕裂苏联第90、125步兵师之间的联系,德国第18集团军投入了第21、1、11步兵师,其中第21步兵师得到1个摩托化炮营、1个高炮营、1个强击火炮营的强化。北方集团军群战线最北端的德国第291步兵师当天取得了特别大的进展。他们击退苏联第67步兵师,沿着波罗的海海岸一口气挺进了65公里^[5]。他们与北面苏联海军基地利耶帕亚的距离,正变得越来越短。

中央方向：白俄罗斯战区的战斗

在中央方向,德军部署的是中央集团军群。担任该集团军群司令官的是博克陆军元帅。外表高傲、脸型棱角分明的博克出身军人世家,在

德皇时代曾长期担任参谋军官。第二次世界大战爆发后，他以陆军大将身份分别指挥北方和B集团军群在波兰和法国作战。由于在这些战役中他的表现，1940年7月19日，博克被授予元帅节杖。在部下眼中，博克说话尖酸刻薄，身体却不怎么好，经常闹胃疼。但作为第一流的高级将领，博克在德国陆军中享有很高声誉。

在对苏作战的前夜，这位已有61岁的陆军元帅指挥着德军最强大的集团军群，兵力达50个师又1个旅（9个装甲师，6个摩托师，1个骑兵师，3个警卫师，31个步兵师和拥有6000余人、旅级规模的“大日耳曼”摩托团），并得到61个炮兵营的加强。加上后方的陆军总司令部预备队，共有62个师，野战部队约150余万。博克期待可以用这个庞大军团早日攻入苏联首都莫斯科。

中央集团军群的9个装甲师有1925辆坦克（不包括陆军总司令部东线预备队2个装甲师350辆坦克）。其中IV号259辆、III号50毫米炮型381辆、37毫米炮型159辆、指挥型65辆，其余为I号，II号等。此外还配有6个强击炮营和2个独立喷火坦克营，坦克强击火炮总数2156辆。



苏联西方方面军司令员、坦克手巴甫洛夫大将和他的对手德国中央集团军群司令博克陆军元帅。

为该集团军群提供空中支援的是由原陆军军官凯瑟林指挥的第2航空队。这个德国空军最为强大的航空队拥有第2、8航空军，编内包括有3个俯冲轰炸机联队和1个快速轰炸联队。在第2航空队编成内还有第1高射炮军，用以为装甲部队提供防空以及反坦克支援。航空队共有1611架飞机。

与博克的集团军群作战的，是由参加过西班牙内战的苏联坦克英雄

巴甫洛夫大将指挥的西方方面军（西部特别军区改称），这个“坦克手出身的壮汉（莫洛托夫语）”和朱可夫同为苏联最早的2个坦克团的团长。他麾下的这个苏军西部第二大军区，拥有44个师，兵员62.5万人。加上西北方面军第11集团军的兵力，也只有54个师，不到80万人。兵力仅及德军中央集团军群的一半。

西方面军有6个机械化军（6、11、13、14、17、20军），编成内有12个坦克师和6个摩托化师，共有坦克2201辆。加上其他部队的装备，坦克总数为2900辆，在坦克数量上略占优势，但保养完好的只有470辆。可以使用的则有2192辆^[6]。虽然其中有383辆性能突出的T-34、KV坦克，整体实力则要远远弱于德军。整个西方面军机动车总数只有35102辆，仅相当于一个德国装甲集群的装备数量。

军区航空兵有飞机1789架（377架SB、424架I-16、262架I-153、73架I-153、233架MIG、20架YAK-1、75架SU-2、24架YAK-4、8架LI-2）。加上统帅部的远程航空兵第3军，共有飞机1825架，但能够在一线使用的只有1086架。而且如前所述，在第一天交战中，遭到偷袭的西部军区就损失了738架飞机，其中包括它的大部分新式飞机。

这样，拥有318架新式轰炸机、485架BF-109战斗机、87架BF-110驱逐机、273架JU-87俯冲轰炸机的德国第2航空队几乎拥有压倒优势。同时由于西方面军各兵团的高炮部队在开战时，还远在明斯克进行集训，使得这个方面军的部队在失去制空权的情况下，几乎没有任何抗击德军空袭的手段。

也许是因为德军第一天空袭造成的巨大心理阴影，西方方面军的航空部队在战争头几天一直处于惶恐状态。6月25日，第215航空团的一群地勤人员听到拖拉机的声音，误以为是德国坦克逼近，一口气逃到了60公里外。两天后，第12、43航空师分别发生了惊慌失措的官兵开枪乱射的事件，多人被打死^[7]。

空中优势对德军的地面作战极为有利。博克在当天的日记里扬扬得意地写道：“我们的空军力量明显远远优越于俄国人^[8]”。

西方方面军、第11集团军对中央集团军群

	西方方面军及西北方第11集团军	中央集团军群
师	54(其中10个师属于西北方)	50个师,1个旅
人员(人)	791445(其中西方625000)	1455900
火炮迫击炮(门)	10306	15161
坦克(辆)	2900(470)	2156
飞机(架)	1825	1611

博克的优势当然不仅限于空军。从以上数据不难看出，在这个主要打击方向上，德军中央集团军群占有较大的兵力优势，而且该集团还占据了有利的地形。在这一地区，苏德国境线朝德国一侧大幅度弯曲，形成长100公里、宽200公里的比亚维斯托克突出部。这一突出部使苏军西方方面军的两翼都暴露给了德军。德国人的攻势便是从这两翼向苏军发动向心突击，力图将其歼灭于这一地区。

德军攻势在北翼由霍特大将的第3装甲集群（4个装甲师、3个摩托化师、4个步兵师、摩托化教导旅）和施特劳斯大将的第9集团军（8个步兵师，1个警卫师）从苏瓦乌基地区实施。开始时间是3时5分^[9]。主要突破地点是格罗德诺以北西方方面军与西北方面军的接合部。在这里担任主攻的是第3装甲集群全部和第9集团军的第8、42军，其第一梯队有10个师，总的兵力达26万5000人。

抵抗这个强大德国突击集团的苏军防御部队仅有西北方面军第11集团军（莫罗佐夫中将指挥）的三个师，兵力只有3万余人。

即使苏军以全副阵容迎战，德军在这一地段仍握有8倍于苏军的兵力优势，火炮为苏军的5倍，坦克为9倍。而且，3个苏联步兵师在100多公里的国界线正面仅展开了5个团，直接抵抗上述德军10个师的只有两个师的部队——而且，第11集团军在防御阵地内只有1/4的战斗部队，外加数千名没有武器的施工人员——其他部队还在后方野营训练或待在营房里。战斗前夜的6月21日晚，子弹还被收了上去。大量武器弹药也被留在后方仓库里。

第11集团军所辖的第128师承受了最大压力，遭到德军2个装甲师（第7、12装甲师）和2个步兵师的攻击。而这个师与友邻的西方面军也没有建立起联系。在以近500辆坦克为先导的庞大德军突击集团猛烈打击下，红军第128师被迫分成数路后撤，与集团军司令部也失去联系。苏联第11集团军现在尤其缺乏弹药，手上的炮弹甚至不够一天战斗之用，而且这些炮弹还往往没有引信——可在后方的考纳斯，一次原因不明的爆炸就葬送了125车弹药和大量燃料。

利用苏军的混乱，德军第3装甲集群得以在考纳斯以南60公里处渡过涅曼河，对苏军西方、西北方面军的侧翼构成威胁。

苏联第11集团军对德国第3装甲集群兵力对比

人员装备	苏联第11集团军部分	第3装甲集群、第9集团军一部
师	3	12(4个装甲师、3个摩托化师)
人数	34700	265000
火炮迫击炮(门)	646	3060
坦克强击火炮(辆)	102	906

在主要突击方向以北，德军第9集团军还向格罗德诺发动了一个辅助攻势，而且进展顺利。直到8时，海茨炮兵上将指挥下的德国第8军才与由格罗德诺开来的苏军第56步兵师（西方面军第3集团军所辖）遭遇。德国人用3个步兵师（第161、28、8师）打这一个苏联师。激战至当天中午，苏军被有压倒优势的德军击溃。

但是紧接着，苏联第11机械化军在第3集团军司令部的命令下向这股德军发动了反击。该军有237辆坦克，其中有3辆KV和28辆T-34坦克，按说有较强的突击能力。但这个从1941年3月才开始组建的机械化军没有炮兵牵引车，以至于几乎所有火炮都没带来。该军也没有运送燃料和润滑油的车辆，甚至连作战地域的地图都没有[10]。

在战斗打响后，第11机械化军只能在没有炮兵和航空兵掩护的情况下，靠着一堆大部分快要报废的坦克向前推进。而经过严格训练的德军步兵师反坦克手们则熟练地操纵着反坦克炮，把旧式苏联坦克一辆一辆打烂。但当有着极为罕见的倾斜装甲、外形古怪的T-34坦克出现时，德国人却发现他们的37毫米反坦克炮竟然根本无法打穿这种首次参战的苏军坦克45毫米厚的正面装甲（相当于75毫米垂直装甲）。这使德军士兵大为惊讶、甚至惊慌。但是苏军第11机械化军却也未未能靠这种新武器取得胜利。因为在空中，德国航空兵正不断对该军的坦克纵队进行空袭。在没有空中掩护，也没有高射炮防御的红军坦克上空，德国飞机轻松地大开杀戒。最终，损失惨重的第11机械化军在仅仅前进了6到7公里后便被迫停了下来。但德军部队暂时也同样无法向前推进。



“巴巴罗萨”行动开始时的古德里安(右)与莫德尔,此时莫德尔只是古德里安手下一个师长,2年后却爬到古德里安上面去了

在比亚韦斯托克突出部南部，德军以第2装甲集群为主力，由北面

的克卢格元帅的第4集团军予以配合。他们于3时15分开始作战^[11]。第2装甲集群是德军最强大的装甲集团，拥有三个摩托化军（摩托化第24、46、47军）和第12军（实际上该军属于第4集团军编制，但配给第2装甲集群），共有5个装甲师、3个摩托化师、1个骑兵师、6个步兵师，一个旅级规模的“大日耳曼”摩托化团（6000人），并得到1个坦克营、2个强击火炮营、18个炮兵营、3个反坦克营、2个高炮营（陆军高炮营）的支援，还拥有大量其他辅助加强部队。德国空军第1高射炮军为这个装甲集群提供防空掩护。装甲集群战斗兵员达20余万人，坦克、强击火炮1021辆（IV号138辆，III号602辆），汽车三万四千余辆，司令官是号称德军装甲兵之父的闪电战理论家古德里安陆军大将：一个喜欢乘坐装甲车到第一线去冒险的狂热职业军人。连同第4集团军部分兵力在内，这个方向共有46万德国军队。

这股德军当面的苏军第4集团军（科罗勃科夫少将）的兵力只有7万余人，仅相当于德军的1/6不到，处于绝对劣势。而抵抗整个古德里安第2装甲集群进攻的只有该集团军7个师中的3个师，即第6、42步兵师和第22坦克师，兵力至多2万—3万人。

在战争突然爆发后，这些部队在赶往指定防御地域的过程中遭到德军重炮和俯冲轰炸机的重创，被迫后退。很多苏联官兵躲到森林里逃避轰炸。炮击和轰炸刚刚停止，4时15分，古德里安的坦克开动了起来。战场上一片混乱，也波及了进攻中的德军。古德里安手下两个传令官自告奋勇去追几个苏联逃兵，却送了自己的性命^[12]。不过在博克当天的初步印象里，俄国人的抵抗强度并不算太高。

但在战争一开始就遭到袭击的苏德边境要塞城市布列斯特—里托夫斯克市，德军却遭到了挫折。哈尔德当天的日记写道：“中央集团军群报告在布列斯特—里托夫斯克市—明斯克公路爆发了疯狂战斗。”中央集团军群对布列斯特的战斗极为重视，司令博克在战斗开始后就立刻亲临此地督战。负责进攻布列斯特堡垒的是德国第2装甲集群的第12军（3个步兵师，600余门火炮迫击炮）。直接展开攻击的德军第45步兵师就得到了12个炮兵营的支援，其中包括超大威力火炮。但当德国士兵通过西布格河大桥，冲向布列斯特要塞时，却在泰雷斯波列门遭到红军步兵第333团和第9号哨所的边防军猛烈火力的阻击，一度无法前进。直到7时，德军才突入城内，但据守该城的苏军步兵第6、42师部分兵力仍在继续顽强抵抗，发动进攻的德国第45步兵师在当天就有21名军官和290名士兵被打死或打伤^[13]。在要塞狭窄的道路间展开的激烈战斗显然不会很快结束。

比亚韦斯托克以南苏德两军兵力对比

人员装备	苏联第4集团军	第4集团军部分兵力、第2装甲集群
师	7(包括机械化第14军)	20(5个装甲师,2个摩托化师),1个摩托化旅
人员(人)	71349	461680
火炮迫击炮(门)	1657	5953
坦克强击火炮(辆)	520	1021

博克离开布列斯特，又赶去检查古德里安装甲集团的进展。此时，第2装甲集群的摩托化第47、24军分别从要塞以北、以南渡过布格河。在这一过程中，德军第18装甲师使用了80辆安装漂浮式通气筒、进行了防水处理的III号F型坦克。这些原定用于对英作战的坦克在50个德军炮兵连的掩护下，从深达四米的布格河河床潜渡上岸。突破苏联国界的德国坦克、摩托化部队几乎毫无阻挡地向西方面军的纵深地带挺进。长长的德国装甲“爬虫”在空旷辽阔的白俄罗斯大地上蠕动。

就在此时，由于通信中断，西方面军司令员巴甫洛夫大将根本无法了解他的部队所处的实际情况。他甚至在整整一个上午的时间里都无法建立起对所属部队的集中指挥。在这种情况下，前线的苏军第4集团军（该集团军与方面军司令部联系相对较为密切）参谋长桑达洛夫上校当机立断，下令所辖的第14机械化军和第28步兵军对突入的德军“爬虫”进行反击^[14]。

由奥包林少将指挥的第14机械化军编有第22、30坦克师，第205摩步师。全军只有19332人，所有520辆坦克都是旧式的。其所辖第22坦克师原本部署在布列斯特以东，离国境线只有10公里，是配置最靠前的苏联坦克师。可这个师在德军开始进攻时遭到了猛烈的空袭，并在随后的战斗中被冲进来的德军击溃，残余的100多辆坦克向东退却。第14机械化军其他部队远在上百公里外。其中，第205摩步师因为车辆太少，根本没法到达指定地域。于是，这个军所能依靠的也就只有兰博戈达诺夫上校指挥的第30坦克师了。

红军第30坦克师于1941年3月刚刚组建，战斗训练则从5月才开始进行。在开战时，这个师驻扎在普鲁察内，拥有九千余人和197辆陈旧的T-26坦克。全师除了坦克炮和轻兵器的弹药外，什么弹药都没有（包括迫击炮、火炮、高射炮），也没有炮兵牵引车。由于部队组建不久，全师训练水平普遍不高。更糟的是，该师其实与军、集团军并无有效的有线电话和无线电联系，只能依靠派出联络代表来传递消息。在师内内部，指挥也同样非常麻烦，往往要师长或师部军官亲自跑到部队下达命令（其他苏军部队也大抵如此）。对友邻部队以及敌方的情况，师司令部也不甚了然。直到21时受到军部命令之前，全师的战斗行动所依据的全部情报，只有战前下发的国境防御计划和师属侦察营所获得的少量情报。

按照战前计划规定的行军路线，坦克第30师在德机不断的空袭下向国境线一路开进。13时，他们的先头部队在科布林西北方与德军装甲第18师遭遇，双方旋即展开战斗。

组建于1940年的德军第18装甲师编有第18坦克团，第52、101摩托化步兵团，第88摩托化炮兵团，第18摩托车营，第88侦察营和第88反坦克营。该师拥有坦克224辆，其中IV号36辆、III号126辆，无论是坦克数量还是质量，德方都占有优势（红军坦克第30师的197辆坦克中开到战场的大约只有170辆），而且德军装甲师还拥有坦克第30师所没有的炮火和空中支援。



装甲指挥车里的古德里安

面对这样强有力的敌人，坦克第30师只能以原地射击来阻止德军坦克一次又一次的冲击（在战争初期，苏联坦克经常采用这种原地射击的方法，其结果往往是变成对方炮兵的固定靶子），在德军75、50毫米坦克炮的打击下，装甲薄弱的T-26被大量击毁。一番激战后，苏军损失坦

克约100辆左右，人员伤亡约2000余。坦克第30师在攻势凌厉的德军压迫下被迫后退。到了夜晚，本来指望能暂时喘口气的苏军又遭到有空投照明弹指引的30多辆德国坦克的攻击，只得继续退却。

在击退苏军这一微弱的反击后，古德里安的第2装甲集群继续发展进攻，打着G字标志（古德里安名字的头一个字母）的坦克、摩托化纵队宛如长蛇在广袤的白俄罗斯大地上窜行。古德里安本人的摩托化指挥部（包括2辆无线电装甲指挥车，若干越野汽车和摩托）就在这纵队当中，及时有效地指挥着整个装甲集群的行动。古德里安装甲集群的摩托化第24军（施维彭堡装甲兵上将指挥）进展神速。莫德尔将军率领的第3装甲师充当该军的先锋，一路击退苏军第22坦克师T-26坦克队的反击，在“前进”的口号下快速挺进^[15]。到当日日终，摩托化第24军已经深入苏联土地约60公里，并占领了重要交通枢纽科布林。

南部：西乌克兰坦克大战开始

在苏德战线南段部署的是德军南方集团军群，由已有66岁，也曾长期从事参谋工作的龙德施泰特陆军元帅指挥。集团军群拥有41个德国师（5个装甲师、3个摩托化师、3个警卫师、4个轻步兵师、1个山地师、25个步兵师）和兵力只相当于一个旅的党卫军“阿道夫·希特勒”师。该师编有4个加强步兵营，2个炮兵营，1个防空营，1个侦察营，1个强击火炮连。连同后方陆军总司令部预备队，南方集团军群共编有55个德国师，陆军兵员97.2万人^[16]。

在集团军群所属第1装甲集群编成内有5个装甲师，共有坦克728辆（II号221辆，III号409辆，IV号100辆），另有4个强击火炮营和1个坦克营加强。支援这个集团军群的是勒尔大将的德国空军第4航空队，其航空部队包括第4、5航空军，驻罗马尼亚空军军事代表团，有飞机1126架。所辖高炮部队主要是第2高炮军，主要负责支援第1装甲集群。另外，南方集团军群还得到罗马尼亚军队的配合，其部队编成两个集团军（第3、4集团军），共有14个步兵师，5个步兵旅，4个骑兵旅，1个摩托化旅，兵力36万，有坦克201辆，火炮迫击炮约3000门，作战飞机623架。从6月27日起，由索姆包泰利将军指挥的匈牙利“喀尔巴阡”集群5个旅（包括2个摩托化旅）40000余人也投入了作战。



西南方面军司令员基尔波诺斯上将 德国南方集团军群司令德施泰特
(中将领)

在南方集团军群当面的苏军有两个方面军：西南方面军（战前的基辅特别军区）和敖德萨军区（6月24日在其基础上组建了南方方面军）。前者是苏军最强大的方面军，指挥官基尔波诺斯上将在1939年还只是一个师长（虽然在内战时他就已经是副师长了）。由于在苏芬战争中的他的部队表现突出，基尔波诺斯被授予苏联英雄称号，并迅速被提到现在的位置。

基尔波诺斯的方面军有58个师（26个步兵师、16个坦克师、8个摩托化师、6个山地师、2个骑兵师）。兵力达864600人，其所属的8个机械化军有坦克4525辆，其中T-34、KV坦克就有758辆。全军区共有坦克5645辆，其中1124辆技术状况良好。可用坦克也有4788辆^[17]。航空兵有作战飞机1913架（约有1680个机组）。

而敖德萨军区有22个师（13个步兵师、4个坦克师、2个摩托化师、3个骑兵师），其两个机械化军编成内有坦克769辆（T-34、KV坦克60辆），军区空军有飞机950架（机组只有700个）。黑海舰队另有飞机626架。对德国人而言，在南方地区，其兵力虽略多于苏军，但坦克力量则从数量和质量上都处于劣势（当然这里并未考虑双方部队的机动能力）。

南部苏军包括西南方面军、敖德萨军区、黑海舰队的空军在内，飞机总数达3487架，在数量上大大超过德军第4航空队和罗马尼亚、匈牙利军队装备的1797架。虽然南部苏军飞机在整体质量上也不如德军，但其新式飞机的装备情况却比其他方面军要好。而且敖德萨军区的空军战备最充分，在德军来袭之前已经疏散了飞机，各航空团都派出值班中

队。结果德国第4航空队的第一波攻击完全落空，只袭击了6座空空荡荡的机场，击毁了6架苏联飞机^[18]。敖德萨军区当天只损失23架飞机，邻近的西南方面军却损失了277架，超过敖德萨军区损失的十倍。

苏联西南方面军对德国南方集团军群兵力对比

人员装备	基辅、敖德萨军区	南方集团军群
师	80个师	德军41个师和1个旅 罗马尼亚14个师和10个旅 匈牙利5个旅
兵员(人)	约1200000(基辅864600)	1508500(含罗军360000)
火炮迫击炮 (门)	基辅12610、敖德萨4461	16008(罗马尼亚3000,匈牙利200)
坦克(辆)	基辅5465(1124) 敖德萨1011(178)	1144(201罗马尼亚,141匈牙利)
飞机(架)	基辅1913+敖德萨950+黑海舰队624	德国1126,罗马尼亚623,匈牙利48

综上所述，在南部地区，德军不具有显著兵力优势，而且南方集团军群在地理上也缺乏有利的条件。该集团军群兵力分成两个主要部分，一支在波兰南部，另一支在罗马尼亚。在这两支部队之间隔着德控斯洛伐克和匈牙利。

部署在波兰南部的是南方集团军群主力：赖歇瑙元帅指挥的第6集团军，克莱斯特大将的第1装甲集群，施蒂尔普纳戈尔步兵上将指挥的第17集团军。在罗马尼亚，部署着里特尔·冯·朔贝特陆军大将的德军第11集团军和包括罗马尼亚第3、4集团军的“安东奈斯库”集团军群，在罗马尼亚的部队在开战当日没有发动大规模攻势，原因是希特勒一直担心如果南方的攻势失败，苏军有可能会对罗马尼亚发动进攻，从而威胁到罗马尼亚的普洛耶什蒂油田——德国战争机器的血库。有鉴于此，在战局明朗之前，他决定在这一方向采取守势。也没有给第11集团军配备强力装甲部队。



西乌克兰地区，乘坐橡皮艇越界河的德军

开战第一天，南方集团军群主力从苏军西南方面军第5、6集团军接合部向卢茨克、杜布诺方向发动突击。在德国第6集团军的步兵掩护下，克莱斯特大将的第1装甲集群展开了主力。担任主攻的第3摩托化军就得到300门火炮的强力支援^[19]。苏军第5集团军（由波塔波夫坦克兵少将指挥）在兵力上，只相当于向其进攻的德国第1装甲集群和第6集团军的不到1/3，火力也处于劣势。战争开始时，第5集团军部署在国境线的兵力只有边防军和第87步兵师主力。在这些部队的后方，第45、62、124步兵师以及第87步兵师其他部队正匆忙开进。其中除第124师外，其余各师只能投入两个团，而第3个团因为还在后方进行营建，无法赶到战场^[20]。

很快，德军第44、298步兵师在布格河上夺取了一座完好桥梁，第14装甲师第一个过桥。随后，第48摩托化军等部队也渡河成功。当前述苏军的几个团赶到离国境线10到25公里处时，庞大的德军装甲纵队就已经涌到了面前。苏军顿时陷入一片混乱，根本无法组织抵抗，只得后撤。

面对猛扑过来的德国第1装甲集群，红军第5集团军投入了所属的第22机械化军和第135步兵师、第1反坦克旅进行反击。此时，战场上一片混乱。在弗拉基米尔—沃伦斯基地区，苏联第87师和第1反坦克旅迎面撞上了德军第14装甲师（掩护该师的还有德军第298、44步兵师）。苏联第22机械化军军长孔德卢瑟夫少将正好也在这里，还错把第14装甲师当成他手下的红军第41坦克师。就在他不能肯定面前隆隆开来的庞大坦克纵队是敌是友之际，德国坦克的炮弹已经落到了他身边。孔德卢瑟夫身受重伤，第二天就死了^[21]。但苏军第1反坦克旅（旅长就是后来帮助赫鲁晓夫逮捕特务头子贝利亚的莫斯卡连科）还是用猛烈炮火暂时阻住

了敌人的前进。这个旅异常强大，有72门85毫米炮、48门76毫米加农炮、16门37毫米加农炮^[22]。不过，据说这个旅此时弹药很少，不得不节约使用。

那么，第22机械化军到底在哪儿呢？实际上，孔德卢瑟夫手下的第41坦克师从早上起就遭到猛烈炮击，损失惨重。此时开到了北面的科韦利，被德国第17军的步兵师牵制住了。孔德卢瑟夫的另外两个师还没赶到战场：第19坦克师在东面的卢茨克；第215摩托化师（因为没多少车辆，其实是靠步行）更是远在卢茨克以东^[23]。孔德卢瑟夫还没等到自己的部队集合完毕，就这么糊里糊涂送了命。

利用俄国人的混乱，在当天战斗中，德军的大批步兵和坦克渡过了布格河，得以从苏联第5、6集团军接合部突入10到25公里。

苏军第5集团军对德军第6集团军等兵力对比

人员装备	苏联第5集团军	第6集团军部分、第1装甲集群
师	8(包括机械化第22军)	15(5个装甲师、3个摩托化师)、1个摩托化旅
人员(人)	93368	359340
火炮迫击炮(门)	2215	4035
坦克强击火炮(辆)	712	约800

与第5集团军相比，在穆兹琴科中将指挥下掩护利沃夫方向的苏军第6集团军防御暂时还比较稳固。在该集团军防守地段中部，第6步兵军所辖的第41步兵师从战争开始后几小时就组织了有效的抵抗，德军第24、295步兵师的进攻在很多地段被打退。在第3骑兵师冲击下，曾一度被占领的帕尔哈奇城也被苏军夺回。但在其西侧，得到强击火炮支援的德国第1山地师从北，党卫军“维金”师从南，猛攻苏联第97步兵师。战况越来越危急。

战争第一天对红军来说是空前灾难的代名词。德国军队在几乎所有主攻方向都取得了重大突破。西方、西北方两个方面军的侧翼受到了巨大的威胁，前线乱成一团，通信中断，部队死伤枕藉，航空部队损失尤其惨重。

苏联海军的情况相对较好。前面已经提到过，大概因为不是德国空军的主要目标，海军在战争第一天的空袭中没有损失军舰^[24]。但在波罗的海，有一艘苏联巡逻艇MO-238号被德国海军快艇S-44号用鱼雷击沉。这是苏德战争损失的第一艘军用舰艇。当天，另有几艘苏联民用船只被德国海空军击沉。6月22日快结束的时候，苏联北方舰队的第221号岸炮阵地射击了驶出佩特萨莫港的1艘拖网渔船，但没有打中。苏军却宣称击沉了一艘扫雷舰^[25]。东线海战，尽管规模不大，但也拉开了序

幕。

特别小节 最高统帅在第一天：心力交瘁的斯大林与焦虑等待的希特勒

远在克里姆林宫里的斯大林，虽然对边境地区灾难的规模无法做出准确判断，但通过国防人民委员部获得的零星情报，他已经可以确信灾难是实实在在地降临了。虽然这位曾经历过无数风雨的老布尔什维克绝不像某些人所说的那样陷入了惊慌失措，但战争违反他的意志突然降临，确实令斯大林极为震惊和愤怒。

他大骂着找不到踪迹的巴甫洛夫，责备着总参谋部和其他方面军司令员，甚至威胁要“砍掉罪人的头颅”。但斯大林同时也明白，他必须赶快了解前线的实际情况并建立起有效的指挥。于是，副国防人民委员沙波什尼科夫、库利克被派往西方面军，朱可夫被派往西南方面军。与此同时，无数命令被发了出去：在全国发布总动员令，除外贝加尔、中亚和远东外，所有1905—1918年出生的，有服兵役义务的公民都将被动员。在苏联欧洲部分进行军事管制，一切国防、国家安全、社会秩序职能全部移交军事机关，军事当局有权调动劳动者和交通工具。

一通忙乱之后，全天只喝了一杯茶，麻脸都变得有些消瘦的斯大林终于在22时左右得到了“好消息”：副总参谋长瓦图京跑来报告说敌军已被击退（各方面军都不敢汇报真实情况）。斯大林等人又变得乐观起来。在这新乐观的支配下，23时15分，以铁木辛哥的名义发出了第3号命令：红军各方面军应对德军实施猛烈的还击。斯大林这回不用担心会负挑起战争的责任了，于是他亲自为这道命令口授了一条：“在从波罗的海直至与匈牙利接壤的国境线上，我允许越过国境线以及不受国境线限制的行动。”在一句话中连续出现3次“国境线”，斯大林的神经实在太紧张了。

就在斯大林一会儿愤怒，一会儿乐观的时候，原来准备在6月22日度过一个愉快周末的俄国人民也获知了战争爆发的消息。在国境和受空袭地区，人们看见了漫天飞舞、疯狂投弹扫射的德国飞机，有的则遇上了猛烈的炮火和隆隆逼近的德国坦克。斯莫棱斯科车站的一列苏联火车遭受了空袭，很多人还没明白这飞来横祸是怎么回事就丧失了生命，幸存者这样回忆：“车上一片混乱，人们哭喊着，呻吟着。我抬起头，看到到处都是尸体，碎玻璃和鲜血。一直坐在我身旁的那个小姑娘，我发现她的身体还在抽筋，可是脑袋已经没有了。”而在后方城市，更多的人通过莫洛托夫当天中午12时在电台发表的《告苏联人民书》得知苏联遭到入侵的消息。由于过分紧张，这位曾参与十月武装起义、以毫不妥协的坚定而著称的苏联二号人物在广播时有些结结巴巴，但他的一句话，却打动了所有苏联人民，包括那些在狂轰滥炸中倾听着的人民的心：“我们的事业是正义的，敌人将被击溃，胜利属于我们！”



铁木辛哥与朱可夫，战前斯大林最倚重的红军“专家”

苏德战争的爆发在全世界也引起了极大的震动和反响。这一事件的发生，对英美而言倒并不突然。他们在事前已经获得了这方面的情报。英国人对这场战争持欢迎的态度，因为从此战争的主要压力将由俄国人来承受，这无疑是为日暮途穷的英帝国送来了救命稻草。正因为如此，才有了英国首相丘吉尔当晚9时那场话语间滴得下蜜糖的演讲，而伦敦的妓女在拉客时也开始把嫖客称为“塔瓦利希”（俄语“同志”的音译）。



斯大林

但话虽好听，却并不代表行动，对英国人来说，俄国归根到底还是敌人。战争最好的结局是苏德双方两败俱伤。更何况按当时英国军事专家们的意见，俄国这块“奶酪”将被德军这把“滚烫的尖刀”轻而易举地切开。美国人的看法和英国人大致相同，按美国陆军部估计，德国击败苏联最少需要1个月，最多也不过3个月。至于在此前的对日战争中已经和苏联结成实际同盟关系的中国，对苏联遭受侵略却并不像许多人所认为的那样表现得幸灾乐祸。当时的中国政府领袖蒋中正在苏德战争第二天，倒是向苏联驻华军事顾问崔可夫大大表示了一番慰问。而他给中国驻苏大使邵力子的指示也是“可对苏联奉命表示积极同情也”。

在发动这场战争的德国，情况要平静得多。希特勒在中午睡了一个好觉，他的副官们大都去游泳了。向苏联宣战的任务由外交部长里宾特洛普来执行。他在凌晨2时通知一直在找他的苏联驻德大使，将在4时见面^[26]（莫斯科时间6时）。在等待苏联大使时，希特勒译员施密特发现这位“第三帝国”外交部长一直在办公室里像“囚在笼子里的野兽”那样走来走去，嘴里嘀咕着：“元首决定现在进攻苏联是绝对正确的”，似乎是

在说服自己。当苏联大使获得宣战通知后离开时，里宾特洛普却跟上去说：“告诉莫斯科，我反对进攻^[27]。”宣传部长戈培尔则在5点半发表讲话，宣布德国对布尔什维克“圣战”的开始。此前他已经让人偷偷印了80万份宣战号外。可当有俄国血统的女演员巴罗瓦提醒他注意拿破仑在俄国覆灭的历史时，这位内心同样忐忑不安的纳粹首领竟然莫名其妙地回答了一句：“是这样。”

至少在公开场合，德国的盟友对这场战争普遍持支持立场，包括意大利独裁者墨索里尼，虽然这种支持并非发自真心。毕竟在战前，希特勒没有将他的侵苏决心告知这位法西斯前辈。直到临战前夜，希特勒才写了一封长信，向墨索里尼阐述他进攻苏联的理由。而墨索里尼对希特勒能否战胜苏联也不是那么乐观。

尽管如此，墨索里尼还是在当天便向苏联宣战。紧接着，一支由意大利陆军步兵第9、52师，摩托化第3师构成，拥有6万900人、60辆坦克、1000门火炮迫击炮，由两个大队70架作战飞机支援的远征军也开始组建。他们将被派往苏联为德军效劳。

罗马尼亚也很痛快，战争第一天就对苏联宣战，其军队当天就参加了战斗。芬兰虽然还未宣战，但其军队已按战前和德国人达成的协议进行着战争准备（罗马尼亚及芬兰的参战情况参见“次要战线”一节）。甚至连并未对苏宣战的西班牙也准备向德军的东部战线派出所谓“蓝色师团”（即第250师）。

但德国的另一个盟友匈牙利此时却还在犹豫不决。虽然匈牙利独裁者霍尔蒂曾极力劝希特勒发动对苏战争，德国陆军总参谋长哈尔德也在3月下旬要求匈牙利军队为进攻苏联进行动员，德国外交部6月15日在给霍尔蒂的密电中指出希特勒可能“在7月初取消德俄关系”，并要求匈牙利“采取步骤，确保她的边界”。但在开战日，霍尔蒂在向德国大使表示进攻苏联是他二十多年的梦想，人类将为此感谢希特勒之后，却溜去玩水球，以此来搪塞德国要求其对苏联宣战的要求。

但野心勃勃而且亲德的匈牙利军队参谋总长维尔特却在给政府的备忘录中宣称：对苏开战是“进一步扩大领土的”唯一方法，“如果我们延误了参战时间……我们甚至会有丧失目前所获得的一切的危险”。为此，匈牙利军队也作了相应的战争准备，准备投入对苏作战的部队主要是所谓“喀尔巴阡”集群。指挥官是索姆包泰利将军。该集群编有1个“快速军”和第1山地步兵旅、第8边防猎兵旅，总兵力达4万多人。“快速军”由匈牙利第1、2摩托化旅和骑兵第1旅组成，曾经参加过德国入侵巴尔干的行动。

6月23日，在德国公使的压力下，匈牙利总理巴尔多希宣布与苏联断交，但仍然没有参战。直到6月26日正午，3架飞机轰炸了匈牙利的拉霍（在卢西尼亚）和卡萨（即科希策），炸死32人，炸伤280人（其中60人重伤）^[28]。关于这次袭击，至今存有争议。一说可能是苏联飞机

导航失误；一说投弹的其实是3架罗马尼亚p.37轰炸机^[29]；一说可能是伪装成苏联飞机的德国轰炸机^[30]。就现实论，此时焦头烂额的苏联，不存在主动挑衅匈牙利的动机。

但结果是肯定的：匈牙利官方宣布这是苏联飞机干的，也拒绝听取莫斯科的辩解（霍尔蒂多年后宣称，政府里的亲德分子没有向他报告苏联的外交表态^[31]）。由于德国的压力和总参谋长维尔特的坚持，在执政霍尔蒂这个老滑头没有最后认可的情况下，匈牙利总理巴尔多希于6月27日对苏宣战，同时派出“喀尔巴阡”快速集群参与对苏作战。

在德国的东方盟友日本，苏德开战的消息首先通过同盟通信社送达。随后，日本驻德国大使大岛（一个狂热亲德的日本将军）也发来电报，称德国需要日本的支援。外相松岗洋佑这天正陪着“来访”的大汉奸汪精卫观看歌舞。得到消息后，这个矮个子日本人便扔下汪精卫，也越过首相近卫，直接赶去见日本天皇。不久前在莫斯科签订了苏日互不侵犯条约、与斯大林交杯把盏热情拥抱的松岗，这回却在天皇面前大肆鼓吹乘机进军西伯利亚，为此甚至可以推迟南进。对他的这番“高论”，昭和天皇却不置可否，只是让他先与首相商量商量。但在日本首相近卫文麿那里，松岗却得到了否定的回答——天皇本人私下向亲信表示，日本的国力根本不足以与苏联作战。



希特勒与匈牙利执政霍尔蒂

同一天，直接与苏联对峙的日本关东军司令官梅津美治郎正在视察边境。回到司令部后，他听取了关东军情报部门的形势判断：不可低估苏军战斗力，关东军应静观其变^[32]。梅津默然听完汇报，无任何表示。

1941年6月22日下午，午睡醒来后的希特勒接到了令他满意的战报，但为了等候更确切的消息，直到第二天中午12点，他才踏上了驶往设在东普鲁士腊斯登堡“狼穴”元首大本营的火车。火车从下午开到晚上，在茫茫夜色中，不知出于什么情绪的影响，希特勒对身边的人说了这么一句话：“俄国仍然是个大问号。”

几乎与此同时，总军事委员会的第三号令已经发到了西部红军各方面军的司令部。如前文所述，这道根据“德军在国境线大部分地段的进攻已被击退，并蒙受损失”的错误情报发出的命令充满了乐观情绪，竟然要求各方面军“使用一切力量及手段进攻敌军并将其歼灭在边境地区”。

但是各部队实际上不仅没有打退德军猛烈的攻势，反而已经陷入极

大的混乱并损失惨重。即使不考虑这些因素，要求装备有大量技术兵器的庞大机械化兵团在没有弹药、没有油料、没有敌情资料，有的只是一堆需要修理的坦克的情况下，用一个晚上做好进攻准备，并且从远近不同的地点开到进攻出发地域，然后在完全不进行侦察的条件下发动进攻，这样的命令只有军事外行才能做得出来。但斯大林的命令是不可违抗的：反突击必须进行。况且正如当时担任西南方面军作战部长的巴格拉米扬上校所承认的那样：“总部文件在判断上的乐观主义，在很大程度上也是由我们发去的充满豪情的文件引起的”。既然如此，前线部队也只好将那无奈的“豪情”进行到底。

- [1] 《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国》第216页。
- [2] 《伟大卫国战争中的苏联空军 1941—1945》第24页。
- [3] 《北方集团军群 德国武装部队在东线》第27页。
- [4] 《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》第32页。
- [5] 《北方集团军群 德国武装部队在俄国》第28—29页。
- [6] 《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国》第216页。
- [7] 《苏联历史档案汇编》，第16卷，第231页。
- [8] 《博克日记》第224页。
- [9] 《巴巴罗萨战役（3）中央集团军群》第32页。
- [10] 《军事学术史》第257页。
- [11] 《巴巴罗萨战役（3）中央集团军群》第32页。
- [12] 《闪击英雄》第176页。
- [13] 《中央集团军群 德国武装部队在俄国》第30页。
- [14] 《军事学术史》第258页。
- [15] 《中央集团军群 德国武装部队在俄国》第31页。
- [16] 《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国》第217页。
- [17] 《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国》第217页。
- [18] 《战争上空》第7页。
- [19] 《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》第32页。
- [20] 《战争是这样开始的》第101页。
- [21] 《阵亡的苏联将军》第10页。
- [22] 《血腥三角：苏联装甲在乌克兰的失败 1941年6月》第47页。
- [23] 《血腥三角：苏联装甲在乌克兰的失败 1941年6月》第110、290页。
- [24] 《战争年代与平时时期的海军》第158页。
- [25] 《苏联北方舰队作战行动的分析（1941—1944）》第31页。
- [26] 《我是希特勒的译员》第227页。
- [27] 《我是斯大林的译员——外交史的篇章》第55页。
- [28] 《匈牙利之鹰》第17页。
- [29] 《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》第39页。
- [30] 《第二次世界大战史大全（卷四）·希特勒的欧洲》第1012页。

[31] 《苏联历史档案汇编》，卷二十六，第4页。

[32] 《战史丛书·关东军》，卷二，第 5—6页。

第五章 国境交战十八天（上）：反突击

之一：波罗的海与白俄罗斯之战

西北方面军的反击

按第三号命令的具体规定，西部三个方面军（西北、西方、西南方面军）都应派出强大的机械化部队实施反击，其中西北、西方方面军所领受的任务是“采用集中突击的办法包围并歼灭敌方苏瓦乌基集团（即指在两个方面军接合部进攻的德军第3装甲集群——作者注），至24日黄昏时占领苏瓦乌基地区”。但西北方面军司令员库兹涅佐夫上将却并不重视正在向维尔纽斯推进的德军第3装甲集群，或许他认为那应该由巴甫洛夫大将指挥下的西方方面军去对付。

在库兹涅佐夫的计划中，真正需要认真对待的是对他的方面军防御地带中央进攻的德军（即北方集团军群所属第4装甲集群及掩护其两翼的第16、18集团军）。

为了打退这股敌人，库兹涅佐夫决心调动下属的2个机械化军：机械化第3、12军的兵力。前者编有坦克第2、5师，摩化第84师，在战争爆发时拥有坦克692辆，其中KV坦克52辆，T-34坦克3辆。后者编有坦克第23、28师，摩化202师，当时有坦克691辆，包括T-34坦克54辆。按照西北方面军的反击计划，机械化第12军应该在第8集团军步兵第10军配合下由斯卡夫德维利进攻德军左翼，而机械化第3军则应向德军右翼进攻。整个反击将由第8集团军司令员索边尼科夫少将统一指挥。命令在当天上午9时30分发出。



被德军击败的苏联第12机械化军丢弃在战场的坦克和尸体

西北方面军的计划理论上是不错，但实际情况却不是那么一回事。总的来说，作战中的苏军无论是上级司令部与下属部队、还是各友邻部队之间都无法建立起有效的联系，对当面的敌情也几乎一无所知。机械化第12军的下属的两个坦克师中的坦克第23师被交给步兵第10军指挥，未能配合坦克第28师的行动，其原因连苏联人自己在战后都说不清楚^[1]。而机械化第3军只拿出了一个坦克第2师，坦克第5师则与德军第3装甲集群的部队在涅曼河附近发生了战斗，未能参加军主力的反击。

这样，苏军用于对第4装甲集群反击的坦克机械化部队只剩下互相并无战术协同甚至联系的3个坦克师。而且由于准备时间过于仓促（不到一夜），各部队都未能领到足够的弹药和油料，同时由于缺乏运输车辆，在即将进行的战斗中，他们也很难指望得到补充，后来德方的战场报告也提到被击毁和遗弃的苏联坦克中往往没有几发炮弹。这不仅是西北方面军，也是整个西部地区苏军机械化部队所共同面临的巨大困难，这一困难将极大地影响坦克部队威力的发挥。

6月23日晨，红军的坦克开始向战场进发。他们的行动被德军的侦察机发现。这一情报很快就转到了德军第4装甲集群司令官赫普纳陆军大将那里。此时，赫普纳手下的两个摩托化军中，右路曼施坦因的摩托化第56军由于遭受的抵抗较小，因而领先于左路莱因哈特的摩托化第41军，此刻正向西德维纳河冲去，而被发现的红军坦克正是向该军侧后逼近。赫普纳最初打算让曼施坦因掉过头来吃掉这股苏军，但考虑到尽快抵达西德维纳河关系到德军能否歼灭波罗的海苏军的大局，于是，赫普纳打消了原来的想法，决心让曼施坦因继续前进，而由莱因哈特的摩托化第41军消灭这股苏军坦克部队。

某些西方著作，把德国第41摩托化军这场战斗描绘为德军同时抗击得到骑兵、炮兵掩护的3个苏军坦克师的集群冲击，力量悬殊的恶战。

确实，苏军投入了三个坦克师，但这三个师却未能采取西方史学家所认为的那种一致行动：

6月23日反击开始时，苏联第12机械化军的第23坦克师被用来掩护第10步兵军，处于被动应对状态。而该军的另一个师——第28坦克师因为没有燃料，当天根本没有出动主力，而是在展开地区整整等了5个小时。这个师还没参加战斗，就挨了德国飞机四次轰炸^[2]。当天下午，第28坦克师所辖的第55坦克团的17辆先头坦克才发起进攻，遭遇了德军第1装甲师一部。双方发生了小规模战斗，第28坦克师的先头将德军击退了5公里，并宣称摧毁了14辆德国坦克和20门火炮，但由于没有友邻部队的配合，投入兵力也太少，该师也未能取得更大进展，自身反而在德军炮火阻击下损失惨重，第55坦克团副团长波波夫和他的坦克一起被摧毁。

事实上，在6月23日这一天，真正与德军坦克部队发生大规模战斗的是红军少将索连京指挥的第3机械化军第2坦克师。该师编有2个坦克团（第3、4团），1个摩托化步兵团（第2团），1个摩托化炮兵团（第2团），拥有约20辆KV坦克，一些T-34坦克，以及80辆左右的BT快速坦克。



德国士兵爬上被丢弃的KV2坦克

1941年6月23日，红军第2坦克师在杜比萨河桥头堡附近，与正在行进中的德军第41摩托化军第6装甲师纵队在一个名叫拉塞尼埃的小村发生了遭遇。双方的300多辆坦克在狭窄的地域内进行了苏德战争史上的第一次大规模坦克遭遇战。

与红军第2坦克师遭遇的德国第6装甲师是一个在轻装师基础上组建的装甲师，师长兰德格拉夫中将。在1940年的法国战役中，该师一举穿越被认为是装甲部队无法通过的阿登森林，从而使法国人赖以炫耀的马奇诺防线成为无用的摆设。

在对苏战争开始时，第6装甲师主力的第11坦克团编有3个坦克营（第1、2、65坦克营），在战争开始时拥有245辆坦克，其中装备24倍口径75毫米炮的IV号坦克20辆，装备40倍口径37炮的LT-35坦克160辆，其余为II号坦克和指挥坦克。在该师编成内还包括2个齐装满员的摩托化步兵团（第4、114团）和1个摩托化炮兵团（第76团）。这个师的反坦克炮大都是37毫米口径，只有少量50毫米口径。不过为了应对苏军

的坦克攻击，莱因哈特给第6装甲师加强了军直属的第59炮兵团第2营（150毫米口径榴弹炮）和空军第411高炮团第2营（装备20毫米口径和88毫米口径高射炮）^[3]。

与红军坦克第2师相比，第6装甲师在坦克数量上丝毫不处劣势，甚至可是说是处于2：1的优势地位。但在坦克质量上，情况就大不一样了。

当红军坦克部队向德军隆隆驶来时，德军的坦克炮和38毫米反坦克炮对那些装甲薄弱（车体正面装甲只有15毫米）的BT快速坦克造成了重大的杀伤。但当体形巨大的KV重型坦克出现时，情况就完全不同了。德国火炮在50—100米距离射击这些坦克时，命中坦克的穿甲弹虽然将其装甲板打得火光、钢花飞溅，但却根本无法穿透其厚达75—110毫米的正面装甲，也无法使坦克起火燃烧。一门德军的150毫米榴弹炮在KV坦克开到距离其不到100米时开火射击，重达40公斤的炮弹直接命中了这辆坦克，巨大的爆炸使40多吨重的坦克车体剧烈摇晃，整个车身仿佛就要散架。可令当时在场的德军第41摩托化军军长莱因哈特将军感到大为震惊的是，这辆KV坦克在停了数秒钟后，竟然奇迹般地再次开动起来，并将刚才射击它的火炮碾了个粉碎。

在战前深信自己握有坦克质量优势的德军装甲部队官兵被这种新式俄国坦克所震撼，40辆德国坦克和18门火炮被苏军击毁。苏联坦克闯入了德第114摩托化步兵团阵地，碾碎德军车辆和伤员。



苏军士兵检查缴获的德军75毫米步兵炮,西北方面军地段(1941年7月)

摩托化第41军编成内的另一个装甲师——资格最老的第1装甲师也遇到了相似的情况，根据战后出版的第1装甲师战史，当该师的坦克在大约八百米的距离上开炮射击苏联重型坦克时，竟然没有任何效果，而当双方的坦克群间的距离拉近至50——100米时，德国坦克发射的炮弹仍被KV重型坦克坚固的装甲弹了回来，1辆KV坦克前后中弹竟达70多发。

尽管苏军的重型坦克具有性能上的优势，但红军毕竟缺乏训练和实战经验，他们的坦克被展开在过于宽大的正面，彼此间由于无线电设备的缺乏而难以联系，而在战火纷飞、硝烟弥漫的战场，正在浴血奋战的苏联坦克手也很难通过观察坦克指挥官手中的信号小旗来协同作战。指挥上的困难使苏军坦克难以组织起像德国那样的大坦克群，只能把部队分成一个一个的小坦克群，并且在宽大的正面使用。这就使红军的坦克攻势无法形成数量上的压倒优势，给予敌人以更有力的打击。

德国人当然不会放过对手的任何弱点。就在苏联坦克从正面发动凶猛而缺乏组织的攻击的同时，德军一面以第6装甲师从南面与红军第2坦克师激战，一面派出第1装甲师绕到西北面夹击。两个装甲师一举将苏军赶进了沼泽。战况对德军越来越有利。



就是这辆KV-2重型坦克阻滞了德军1个装甲师的行动

富于坦克战经验的德国装甲部队充分地利用了他们的各种优势（包括通信，训练等等），熟练地运用各个军兵种的兵力兵器进行着紧密的协同以反击苏军的进攻。德国空军配给陆军的摩托化重型高炮营这时发挥了巨大的作用。战前就受过打坦克专门训练的空军炮手们利用Flak18/36型56倍径88毫米高射炮对苏军重型坦克进行平射。这种高射炮炮口初速高达820——840米/秒，在500米距离可击穿93毫米装甲，1000米距离击穿82毫米。在其重达9公斤的高速炮弹打击下，一辆辆装甲厚重的KV坦克被接二连三地击穿击毁，不可一世的装甲巨兽变成了一堆废铁。与此同时，德军坦克也向KV坦克的行动装置射击，打断其履带，而训练有素的德军战斗工兵则爬上不能动弹的坦克，用集束手榴弹或者炸药将其彻底炸毁。德国人对付KV的另一个手段是用榴弹炮轰击，炸毁其履带或烧毁它。

在德军第1、6装甲师的联手攻击下，红军第2坦克师被彻底击败。战场上到处都是被击毁并熊熊燃烧的苏联坦克，苏军第2坦克师师长索连京少将也于6月26日战死^[4]。尽管取得了胜利，但被新式苏联重型坦克所震撼的第41摩托化军军长莱因特哈特仍感到心有余悸。他后来回忆道：“从战术上看，6月24日是非常紧张的一天。”远在后方的德国陆军总参谋长哈尔德也在日记中评价这一天北方地段的“俄军打得顽强而激烈”。

不过需要指出的是，虽然苏军的反攻遭到了失败，但桥头堡的战斗还未完全结束。在6月24日，苏军第2坦克师1辆残存的KV-2重型坦克挡住了第6装甲师的补给通道^[5]。

和KV-1坦克相比，KV-2型坦克装有1门M-10型152毫米榴弹炮。之所以采用这样大口径的火炮，其目的是能够摧毁敌方坚固的防御工事（譬如芬兰的曼纳林防线）。但这也使坦克的炮塔变得特别巨大，不仅

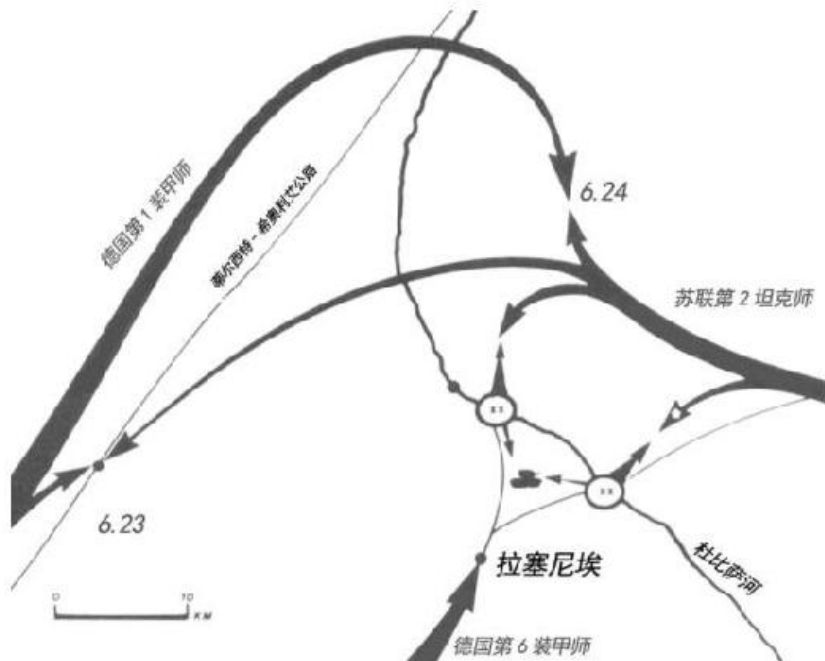
导致车体行动不便，而且看上去宛如一个立在坦克底盘上的小房子。因此就有人给KV-2坦克取了一个不大文雅的外号“公共厕所”。

为了消灭这辆挡住去路的苏联“怪物”坦克，德第6装甲师第6摩托化旅旅长劳斯上校（未来的第1装甲集团军司令）亲自指挥^[6]，先调来一个37毫米反坦克炮连（属于第41反坦克营）和师属的105毫米榴弹炮（属于第76炮兵团），还出动了第65坦克营一半的坦克。结果却被KV坦克打得头破血流，损失了7辆坦克。另外还有4辆半履带车、12辆卡车被击毁。劳斯又调来1个连的新式PAK38型50毫米口径反坦克炮，却在600码距离的对射中惨败，2门PAK38被炸得粉碎，另外2门也严重毁损。劳斯又先后调来2门88毫米高射炮，还派出了工兵爆破组（属于第57装甲工兵营）。其中1门披着伪装的88毫米口径高射炮（属于第298高炮营）由半履带车牵引着，躲在被击毁的卡车后面悄悄逼近，却在900米距离被发现，挨了KV-2坦克一炮，随后和炮手一道被履带碾压。虽然这辆顽强的苏联坦克最终被多达50辆的德国坦克和1门88毫米高炮联合击毁，但它的阻挡，却迟滞了第6装甲师两天的行动。

北线残酷的装甲战斗还在继续着。在6月23日进攻中几乎毫无建树的苏军机械化第12军在24日晨受到了方面军司令部继续进攻的命令，但只有其所属的坦克第23师的一个坦克团在步兵第9师的掩护下执行了这一命令。德国的反坦克部队和第一航空队联手重创了这队苏联坦克。到黄昏来临时，苏军60%的参战坦克已被敌人的反坦克炮和轰炸机炸毁。坦克第23师残部只得向东北方向撤退。

第二天，此前因为没有燃滑油而在24日没有出动的坦克第28师终于领到了油料。在师长切尔尼霍夫斯基上校（此人就是后来战死于东普鲁士的切尔尼霍夫斯基大将）的指挥下，该师投入了战斗。但此时战场形势对苏军已大大不利，各路反攻部队都已被击退。

孤立无援的坦克第28师和坦克第23师一样，在进攻中被德军的反坦克炮和空军击毁了大量坦克，仅仅在6月25日进行的一次长达4小时的坦克战中，该师便损失了48辆坦克。6月25日的坦克大战对德军也是险象环生。这天，一小队苏联坦克和步兵甚至闯入了德军第1装甲师的指挥部^[7]。但拥有空中优势的德军还是取得了胜利。苏联第28坦克师最终也只得后撤。



拉塞尼埃坦克战

苏军坦克部队的反突击作战至此宣告失败。红军损失了大量坦克和其他兵器。第12机械化军战斗一周后只剩下50辆可用坦克[8]。按德国人的统计，仅仅摩托化第41军就消灭了180辆苏联坦克，其中包括29辆KV重型坦克。而德国空军第1航空队则宣称到7月1日止，他们的飞机（主要是JU-88A中型轰炸机）已经干掉了250辆苏联坦克。所辖的第1航空军仅3天内就出动了1600个架次。

取得胜利的摩托化第41军向位于西德维纳河的克鲁斯特皮尔斯挺进。在该摩托化军的左翼，进展顺利的曼施坦因正驱使摩托化第56军拼命向西德维纳河挺进。在道路缺乏的情况下，为了保证部队的行进速度，曼施坦因让他手头唯一的装甲师——第8装甲师沿着公路开进，摩托化第3师则走公路以南路况比较差的道路。而步兵第290师则跟在机动部队后面掩护其安全。

在行进中，摩托化第56军没有遭遇红军的大规模反击。虽然在其通路上，苏军第8集团军的一些部队进行了顽强的抵抗，但德国人还是在6月26日抵达陶格夫匹尔斯附近的西德维纳河。为了夺取河上通向陶格夫匹尔斯的公路桥，德军派出了所谓的勃兰登堡步兵第800团的破坏分子。这些人伪装成苏军伤兵，乘坐缴获的2辆苏联卡车混入苏军运输车队。但在开近大桥时，他们被苏联哨兵识破并遭到射击。这些破坏分子只得开着卡车强行冲上大桥，消灭了随时准备炸桥的苏军哨兵并切断了爆破装置的电线，占领了这个渡口。靠着他们的配合，德军顺利地渡过了西德维纳河，其装甲第8师进至陶格夫匹尔斯城外。摩托化第56军得

以建立起桥头堡。这样一来，红军西北方面军不仅在反突击中遭到了失败，而且其在西德维纳河一线组织起有效防御的计划也破产了。为了挽救败局，苏军又投入了第27集团军（指挥官别尔扎林），并用刚刚赶到列柳申科的第21机械化军冲击曼施坦因。这个机械化军刚刚组建不久，据说只有70辆坦克。6月28日，两军在桥头堡爆发激战。德军宣称击毁了74辆苏联坦克，但自身伤亡也很大，尤其党卫军“骷髅”师损失了三分之一的战斗力量^[9]。该师在7月2日一天就损失了110人。开战到第16天，“骷髅”师死伤达1708人^[10]。

在中路的德国装甲部队取得胜利的同时，掩护其两翼的两个集团军也取得了不小的进展。在北方集团军群右翼，德国第16集团军早在6月23日就占领了考纳斯。第二天，苏联第11集团军投入第16步兵军（仅有第23师保持一定战斗力）试图夺回考纳斯。该军与德国人展开恶战，但遭到了猛烈轰炸，被迫于6月25—26日后撤。

在德军左路，第18集团军下属的第38军第291步兵师则在突破国境线后，于34小时内穿插80公里，兵临红旗波罗的海舰队基地利耶帕亚（当时被称为利巴瓦）城下，包围该城并很快发动了进攻。

为了确保拿下这座苏联海军基地，德国统帅部为库特·赫尔措格中将指挥的步兵第291师配属了大量加强部队，其中包括一个机枪营、一个摩托车连、一个轻型自行高炮连、一列装甲列车、和3个炮兵营、1个列车炮连（2个150加农炮营、1个210加农炮营、装备280毫米列车重炮的第690列车炮连），一个空军侦察机中队。

苏军在利耶帕亚的守备部队包括杰达耶夫少将指挥下的苏军第8集团军步兵第67师的5300余人和克文斯基海军上校领导的海军基地守备队，总的兵力只有13000人，在兵力和火力上处于绝对劣势。但这些部队仍然进行了殊死抵抗，双方在城内发生了激烈的巷战，给德军造成严重的人员伤亡。6月28日，德军终于占领了利耶帕亚，该城的守备司令杰达耶夫本人在此前的6月25日战死，而他的部下有些一直坚守到了6月29日。在德军第1军和第26军进攻下的拉脱维亚首都里加，战斗同样激烈。从6月27日德军攻入城市，到7月1日苏军放弃里加前，红军的守备部队重创了担任里加主攻任务的德军“拉施”团群（隶属于第1军，指挥官拉施上校，后来的柯尼斯堡卫戍司令）。而连续丢失利巴瓦和里加基地的红旗波罗的海舰队只得冒着德国空军的猛烈袭击，撤退到了塔林。在利巴瓦，该舰队损失了“列宁”号驱逐舰和6艘潜水艇。

到6月25日，德军北方集团军群已经在苏联境内推进了80—250公里。

但出乎德国统帅部意料的是，在反击失利，德军全面推进的情况下，苏军西北方面军并没有像他们事先估计的那样死守波罗的海地区，而是进行了全面撤退，其速度每昼夜达35—40公里。事实上苏联在战前吞并这一地区的目的也就是要获得一块掩护列宁格勒的缓冲地带。所以

放弃起来也不是那么可惜。

从6月29日开始，西北方面军下属的第8集团军和第11集团军分别向北、南两个不同的方向退却。自北向南总的态势是：第8集团军退向爱沙尼亚，第27集团军退向韦利卡亚河，第11集团军退向涅韦尔。其间出现的大缺口使已经渡过了西德维纳河的德军第4装甲集群得以更为顺利地进攻。尤其是负责掩护普斯科夫方向的红军第11集团军已经陷入了无指挥状态。



6月25日，在东线北段作战的德军，坦克前有一个俄国人爬过来

红军在波罗的海地区的撤退组织得混乱不堪，大量部队在不知道应该撤退到什么地方、应该从哪里渡河的情况下和难民一道，在德国破坏分子和当地民族主义者的不断袭扰下盲目地退却。苏联第11集团军政治宣传处的报告指出，亲德武装人员不仅破坏苏军的通信线路、充当德国人的间谍，甚至还直接与苏军战斗，在城市的楼房上向俄国人开火。在德军的猛烈空袭下，苏军官兵们惊慌失措，大叫为什么得不到空军和坦克的支援，很多士兵丢弃了武器，沿着大路逃跑。一些指挥官和政委也撕掉领章和标志，丢弃部队自顾自地逃命。一旦被查问，他们就诡辩说是“走散了”。但也有些苏联将军亲率部队冲锋，如第23步兵师师长巴甫洛夫少将。可这人被打死了，他的师也陷入溃逃。至7月5日前，第11集团军损失了65%的兵力。因为没有足够燃料和车辆，该集团军丢弃了几乎所有火炮，大量伤员也被遗弃在战场上^[11]。苏联第8集团军也损失了40%的兵力。

但在德国人看来，与其他方向的苏军相比，红军西北方面军的退却还是比较成功的。这里的部分原因在于这个战区的德国装甲部队在缺乏步兵配合的情况下，往往让已经被截断了后路的苏联军队从德军松散的

战斗队形当中“漏”了出去，正如当时指挥摩托化第56军的曼施坦因所描绘的那样，快速行进中的德国装甲部队根本没有时间和兵力来肃清战区内的敌人。因此在北方集团军群的作战地域内，虽然缴获了大量武器装备，红军被俘人数却非常少，到6月28日仅有约6000人。

虽然苏军的阵营被分裂且大幅后撤，德军内部却因为目标不明确而爆发了一轮争论。按“巴巴罗萨”计划的字面规定，歼灭波罗的海苏军的目标要优先占领列宁格勒。北方集团军群司令勒布元帅也这样认为。他主张切断波罗的海国家与俄罗斯的联系，为此要求第4装甲集群向伊尔缅湖方向进攻，以掩护德军的东部侧翼。可赫普纳却坚持直插列宁格勒。结果形成了一个折中方案：曼施坦因的第56军指向伊尔缅湖，莱因哈特的第41军则继续向列宁格勒方向前进。赫普纳对这个方案很不满意，请陆军总参谋长哈尔德介入，但并没有什么用^[12]。

勒布不想太早突向列宁格勒，另一个重要原因恐怕是德军后勤保障不利。勒布手下有50个载重汽车队和10个摩托化补充连，波罗的海地区的交通线也很发达（特别是沿海地区）。照说在物资运输上应该没有太大问题。可“巴巴罗萨”开始后没几天，第4装甲集群已经和后勤单位脱节。运送物资的载重汽车又被赶路的步兵部队从道路上挤了下来，几天内都没法前进。以至于到6月24日，2个摩托化军只能靠紧急空投来补充燃料和弹药^[13]。物资短缺加上天降暴雨，德军的攻势有所减缓，坦克部队一度几乎停止前进。

7月3日天气终于放晴。载重车队也被集中起来优先供应赫普纳的装甲部队。乘此良机，德军摩托化第41军的先头部队在克服苏军坦克部队的抵抗后，扑向通往列宁格勒的门户城市普斯科夫。设在普斯科夫的西北方面军司令部只得匆忙撤向东北方向的诺夫哥罗德。

为了保住受到德国装甲部队威胁的列宁格勒，红军只得将从莫斯科军区抽调来的步兵第41、22军，以及从列宁格勒调来的机械化第1军投入战斗。以这3个军组成了新的第11集团军（第11集团军原有的部队被编入第27集团军）。他们和北方面军（原列宁格勒军区）新组建的卢加战役集群（4个步兵师、第10机械化军2个坦克师、军校、直属部队和民兵等）的任务，是挡住德国第4装甲集群通向十月革命之城的道路——为此必须扼守住奥斯特罗夫和普斯科夫。此地原本有坚固的筑垒阵地，即所谓的“斯大林”线，却没有足够的部队来防守。更可怕的是，德军第1、6装甲师此刻正向此处快速冲杀过来。7月4日黄昏，德国第1装甲师逼近奥斯特罗夫，一部分坦克冲入市区，到17时30分已经夺取了当地的铁路和铁路桥。

而在7月初，调动缓慢的苏军，只有第1机械化军的第3坦克师和第163摩托化师赶到战场。预定占领当地坚固筑垒阵地的步兵却还大都在行军过程中。7月5日拂晓，第1机械化军在第41步兵军第111师配合下发动反击，一度突入奥斯特罗夫。德国先头坦克从奥斯特罗夫突向普斯科夫的进军也遭到伏击而失败。

但苏军的坦克攻势很快被德军反坦克炮和猛烈的重炮打击所粉碎。苏军第3坦克师被迫后撤，此后又被调来调去，分散配合第41、22步兵军的行动。当天下午，德国第1、6装甲师会合。第二天，德国人再度占领奥斯特罗夫。7月8日，苏军再度以KV重型坦克为先导展开进攻，德军防线险象环生。激战到夜间，苏军的攻势又一次被遏制，上百辆燃烧的坦克照亮了黑夜。

当第41摩托化军在奥斯特罗夫苦战之际，曼施坦因的第56摩托化军也从桥头堡出击，压迫苏联第27集团军和第21机械化军（因为坦克太少，现在被作为步兵军使用）向东退却。可随后曼施坦因就受困于堵满了苏军遗弃的装备且断断续续的糟糕道路。赫普纳趁机把第56摩托化军也调到奥斯特罗夫，也就是第41摩托化军的方向，这意味着曼施坦因也将参加对列宁格勒的进军（这也是曼施坦因自己所期待的）。可是勒布要求的伊尔缅湖这个目标仍要达成。于是第56摩托化军又被调往诺夫哥罗德方向，那里的道路还是很糟糕。曼施坦因的烦恼还不仅于此。当他手下的第8装甲师好不容易爬出沼泽地带后，又遭遇了苏军的顽强抵抗。曼施坦因被迫承认，他虽然迫使当面的苏军撤退，却未能将其歼灭[14]。



一个拿着 1940 型 SVT 步枪的苏联士兵检查一个德国俘虏，西北方面军地段（1941 年 7 月）

赫普纳的野心依然是早日夺取列宁格勒。这一目标在7月9日变得明朗起来。当天，普斯科夫落入德军摩托化第41军之手，纳粹的铁蹄从此踏入了俄罗斯领土，攻入列宁格勒州。更令摩托化第41军军长莱因特哈特喜出望外的是，在该城附近的铁路沿线，他的部下还缴获了一列满载新式坦克的苏军军列。

在通向列宁格勒的道路上，整个德国第4装甲集群都付出了相当代价。至7月中旬的损失为：死亡2025人、负伤6450人、失踪315人^[15]。这差不多是友邻中央集团军群所辖两个装甲集群同期损失的总和。

不仅如此，许多被击溃的苏军小部队还隐蔽在森林密布的道路两侧，伏击德军的后勤部队，打死留在后方的德国伤员。有时从森林里还会窜出个把辆幸存的苏联坦克。但在缺乏当地居民配合的情况下，这种

战术维持不了多久，因为波罗的海地区的居民并不喜欢苏联人，而宁可欢迎德国人，一些人甚至帮助党卫军屠杀犹太人，他们的残暴甚至使德国北方集团军群司令勒布元帅都感到吃惊。或许正因为如此，在所有被占领的苏联领土中，波罗的海地区的犹太人“清洗”是最彻底的。难怪苏联二号人物莫洛托夫发出这样的慨叹：“民族主义者，不管是俄罗斯的、德国的、波兰的还是乌克兰的，都一样穷凶极恶。”

上述那种“欢迎德军”的场面在苏联其他地区，尤其是乌克兰和高加索，也曾经出现过。很多西方历史学者因此一厢情愿地认为希特勒如果能够采取“温和”的态度，或许能够争取苏联的少数民族，甚至俄罗斯族。当然，在牺牲人民的生活福利来维持庞大军备，实施铁腕统治的苏联，包括俄罗斯在内的各个民族都存在着程度不同的离心力，特别是那些谋求独立的民族主义者。但在斯大林时代，这些反苏势力的影响力并没有那么大。况且那些今天可以为独立而反对苏联的民族主义者，明天也会为了同样目的去反对德国人，而德国人当然也不是为了“解放”他们而来到苏联的。希特勒派到乌克兰的专员科赫说得很清楚：“我来这不是降福布祥的”、“我们是主宰民族，我们必须记住，最下贱的德国工人，也比这儿的居民高贵千倍”。

希特勒清楚，正是这种想当比他人“高贵千倍”的主宰民族的野心，给德国士兵和人民以狂热战斗的勇气，他当然不会为了“怀柔”那些“劣等民族”的独立主义分子而给德国人的狂热浇冷水。相反希特勒还在战前以国防军统帅名义发布的《“巴巴罗萨”地区特别管辖权和军队特别措施》中明确规定：“德国武装部队人员对敌方平民的罪行，不一定予以追究”，借此来鼓励这种狂热。作为一名老兵，希特勒不会不清楚，在犯下种种暴行后，德国军队就不再会接受对手的宣传，而是无可选择地战斗到死。纳粹部长戈培尔对此作过很好的诠释：“我们既然欠了这么多债，就必须取胜，否则我们的一切都将毁灭。”

但在1941年夏季的波罗的海地区，德国人所烦恼的还不是如何自保，而是没有能够大量歼灭苏军。德国将军蒂佩尔斯基在战后颇为遗憾地认为北方集团军群当时只是赶走了当面苏军而已，而德国陆军总参谋长哈尔德也在工作日记中对该地段红军有组织的撤退感到恼火。但在苏德战线中部，博克元帅指挥下的德国中央集团军群当面，巴甫洛夫大将指挥的红军西方方面军所面临的情况要比波罗的海的西北方面军严峻得多，这将为博克元帅提供绝好的机会。

西方方面军的反击

自6月22日战争爆发以来，苏联西方方面军左右两翼的国境线已被德国第2、3装甲集群分别突破。博克元帅麾下这两支强大的装甲集团正如利剑般插向红军纵深地带，企图在白俄罗斯首府明斯克斩断西方方面军主力的退路，将其围而歼之。因此，西方方面军的当务之急，便是通过反突击阻止这2个德国装甲集群的前进。

在左翼，西方方面军准备以第4集团军下属的机械化第14军发动反击。但在右翼，方面军司令巴甫洛夫却没有打算动用强大的兵力去抗击在那里实施突破的德军第3装甲集群，而只是准备以机械化第6、11军编成一个集团，由方面军副司令博尔金少将指挥，对事实上只是在第3装甲集群侧翼担任辅助攻势任务的格罗德诺德军（德国第9集团军部队）进行反击。或许巴甫洛夫大将觉得应该由西北方面军去对付这个在西方、西北方面军之间穿插的德国装甲集群，可是正如前面已经介绍过的那样，西北方面军司令员库兹涅佐夫也同样认为应该由西方方面军去执行这一任务。事实上，在这两个方面军之间也没有能够建立起有效的联系。

这样一来，德国的第3装甲集群也就托了苏军两个方面军之间联系不畅、战术协同不利的福，得以顺利前进。更糟糕的是，由于害怕部队受德国第9集团军近距离合围的威胁，巴甫洛夫还下令将第10集团军调到比亚韦斯托克突出部中部的纳雷夫河进行防御，这样不仅使苏军在后方没有足够的兵力去对付快速推进的德国装甲摩托化部队，同时还更多的部队装进了德国人预定的“大口袋”之中。

西方方面军的反击计划制订好了，但如何执行却是一个大问题。先不去说预定投入反击的部队是否还有时间去领取弹药、油料，侦察敌情、地形，修理那些快要报废的旧坦克。事实上，准备投入右翼反击的2个苏联机械化军中，机械化第11军的部分兵力早在6月22日就已经投入了与德国第9集团军的作战，其所属部队中只有坦克第29师赶到预定地点，而坦克33师则在35公里以外，摩托化第204师以及军部更是远在70公里以外。另一个机械化第6军则还待在进攻出发阵地以南40公里。方面军左翼的机械化第14军也是在开战第一天就陷入了苦战。同时由于从战争爆发时起，西方方面军就未能与所属部队建立起有效的联系，司令员巴甫洛夫只得亲自去部队布置任务。可在他离开司令部后，西方方面军、甚至莫斯科的斯大林都无法与他本人取得联系。西方方面军的情况变得更加混乱，预定于6月22日晚就开始的反击因此迟迟未能发动。

到6月23日，在西方面军右翼，只有机械化第6军从比亚韦斯托克出发，行进60公里到达进攻出发地域，然后在方面军航空兵和远程航空兵第3军的支援下发动了反击。但由于地面部队与航空部队在进攻上缺乏协同作战，航空部队又未能给地面部队提供空中掩护，结果在德军第2航空队强有力的空袭下损失惨重，进攻失败。格罗德诺陷入敌手。直到当天中午，苏军的2个机械化军才勉强挡住德军第9集团军的进攻。



边境交战中的苏军1941型T-34坦克 西方方面军地带

在第10集团军地带内，苏军当日取得的唯一胜利只有隶属于该集团军的骑兵第6军（军长尼基金少将）夺回了一座被德国人占领后又主动放弃的城市洛姆查。作为代价，该军所属的骑兵第36师，在沃尔克维斯克附近遭到了德国飞机的猛烈空袭，蒙受了很大的损失。当天，在同一地域，负责西部特别军区筑垒地域的副司令员米哈林少将也被来袭的德国飞机当场击毙^[16]，他成为红军在整个苏德战争中阵亡的第一个将军。

面对极为不利的形势，回到司令部后的巴甫洛夫大将无疑是沮丧的，但这位曾经在西班牙用手枪阻止士兵后退的将军仍要做出努力。当天20时05分，巴甫洛夫向第10集团军（机械化第6军在其编成内）发出了一份措辞严厉、语调急促的密码电报：“机械化军为什么不进攻？谁的过错。立即行动起来，不要惊慌失措，而要指挥。应当有组织地打击敌人，而不是无指挥地乱跑。”按西方方面军新的指示，博尔金集团应该在第3集团军的配合下夺回格罗德诺，其余各部队则应尽一切努力阻止德军的前进。为此巴甫洛夫将方面军第2梯队的第13集团军也投入了这一地域的战斗。这个集团军（司令员菲拉托夫中将）在战争爆发时尚处于组建阶段，其部队都是从西方方面军的预备队中临时抽调出来的。巴甫洛夫所没有意识到的是，他的这一决定将导致西方方面军纵深地带兵力的空虚，从而为德国装甲部队的长驱直入创造条件。

尽管西方方面军下达了严厉命令，并且派出了增援部队，但是到了6月24日，博尔金少将指挥下的机械化第11、6军仍然未能顺利地进行反击。这两个机械化军在战争开始时有1258辆坦克，但缺乏炮兵和运输车辆。在对德军第9集团军步兵第20军阵地的冲击中，没有炮火支援、步兵掩护的苏联坦克遭受到了巨大的损失，并且消耗掉了为数不多的弹药和油料。而前来增援的第13集团军步兵第21军却撞上了德军第3装甲集群的装甲第12师，结果在敌方坦克部队的打击下步步后撤。博尔金将军本人在战后发表的回忆录中对当时的局势是这样评价的：“不幸接踵而来

——部队被打散了。当然，现在也就谈不上什么反突击了。”实际情况也正是如此。曾经被寄予很大希望的西方方面军右翼反击，进行到这个时候，除了遭到巨大的打击而损失惨重外，几乎没有取得任何成果。

在西方方面军左翼，从6月23日开始，从边境地区撤退的苏军第4集团军机械化第14军和步兵第28军对从布列斯特方向进攻的德军第2装甲集群再度进行了反击。如前所述，在这个军的编成有520辆旧式坦克（到这时已经损失了很多），没有T-34和KV等新式坦克，而且全军在组织上已经陷于混乱。与之相比，德国第2装甲集群在战争开始时拥有955辆坦克，其中IV号坦克135辆，装50毫米坦克炮的III号坦克381辆，装37毫米炮的III号坦克和指挥坦克216辆。德国人在坦克数量和质量上都占有很大优势，更不用说他们还牢牢地掌握着制空权。到6月23日，第2装甲集群先头第3装甲师在莫德尔指挥下已经向东推进了150公里，宣称击毁了107辆苏联坦克。

但苏军的反击是极为坚决的。在激战中，甚至有几辆苏联坦克突入了德军第17装甲师的野战指挥所。当时在这个指挥所里，不仅有装甲第17师师长冯·艾尔林中将（未来的第5装甲集团军司令），而且还有前来巡视战场的第2装甲集群司令官古德里安陆军大将和摩托化第47军军长莱梅尔森。好在这些人都是二战的老兵，富于战斗经验，在苏军坦克射击的瞬间能够及时卧倒，否则德军第2装甲集群的首脑真的有可能被一举歼灭。当天，古德里安共遭遇了两次苏联坦克，但都大难不死。

在地面战斗进行的同时，苏联航空兵也在不利的条件下尽其所能地进行顽强的战斗。甚至连古德里安的司令部都遭到了他们的袭击，但如上文所述，当时幸好古德里安本人并不在自己的指挥部里，所以又逃过了一劫。不过不知为什么，苏联人在当时却在广播中宣称已经击毙了古德里安。同一时期，第2装甲集群编成内的骑兵第1师（实际上只是一个靠马来运动的步兵师，几乎没有乘马作战的能力）在红军的空袭中也遭到了不小的损失。6月24日这天，掩护第3装甲师南翼的德军第4装甲师也遭到12架苏联轰炸机的袭击，死伤了23人^[17]。

除了坦克、航空部队外，苏联红军的步兵部队也极为积极顽强地向行进中的第2装甲集群发动冲击。按德方的记述，缺乏炮火掩护的红军步兵，总是一波又一波地排着散兵线，端着步枪冒着德军机枪迫击炮的猛烈射击，发动英勇而无效的反冲击。在德军阵地前，布满了苏军的尸体，而新的步兵冲击却持续不断。在付出极为巨大的代价后，苏军的冲击似乎取得了一点效果。在6月24日从博布鲁伊斯克地域出发投入交战的第13集团军第47军甚至一度打退了第2装甲集群的先头部队，但他们也只是在很短的时间里挡住了德国人的攻势，而这却不足以挽回白俄罗斯苏军全线失败的局面。

从6月23日夜开始，西方方面军司令部与属下各集团军的联系差不多完全中断，方面军司令员巴甫洛夫有时只能通过空中侦察和德国人的广播来确定他属下的各部队的方位，方面军所属各部队陷入各自为战的

绝望境地，有些为了躲避持续不断的空袭而逃入了森林。在西方方面军左翼作战的红军第4集团军则于6月24日失去了对部队的有效指挥，陷入崩溃。就在同一天，第14机械化军坦克第22师在科布林附近与强大的德军装甲部队的激战中全军覆灭，该师师长坦克兵少将普加诺夫被德军炮弹碎片命中后身亡。而挡在德军前进道路上的第13集团军第47军也在斯洛尼姆地域遭到德军的合围。西方方面军在左翼的反击最终未能挡住古德里安装甲集群的前进。

- [1] 《军事学术史》第265页。
- [2] 《苏军坦克兵》第18页。
- [3] 《坦克战：劳斯将军战争回忆录》第11页。
- [4] 《阵亡的苏联将军》第5页。
- [5] 《斯大林的重型坦克 1941—1945》第17页。
- [6] 《坦克战：劳斯将军东线回忆录》第26—27页。
- [7] 《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》第34页。
- [8] 《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》第34页。
- [9] 《北方集团军群》第39页。
- [10] 《希特勒的捍卫者——武装党卫军史 1925—1945》第60页。
- [11] 《苏联历史档案汇编》，第16卷，第235—236页。
- [12] 《苏德战争》第116—117页。
- [13] 《世界军事后勤史资料选编 现代部分（中二）》第165页。
- [14] 《失去的胜利》第172、178页。
- [15] 《北方集团军群》第57页。
- [16] 《阵亡的苏联将军》第2页。
- [17] 《第4装甲师在东线 1941—1943》第4页。

之二：苏联三十万大军的覆灭：明斯克大包围

兵临明斯克与布列斯特保卫战

就在左翼的古德里安第2装甲集群击退苏军的反突击后高速突进的同时，德军从右翼伸向西方方面军纵深的另一支装甲铁钳——陆军大将霍特指挥的德军第3装甲集群也开始收拢。由于从战争一开始，红军西方、西北方面军就没有对这个从两个方面军接合部穿插进来的德国装甲集群给予足够重视，因而只有苏军西北方面军机械化第3军所属的坦克第5师，以及西方方面军第13集团军所属的步兵21军对该装甲集群进行了反击。



德军闯入明斯克



在白俄罗斯行军中的德国第1骑兵师摩托化纵队，
“巴巴罗萨”战役初期

最先阻止该装甲集群的是红军坦克第5师。该师从6月22日4时20分起便遭到了德国飞机的猛烈打击，实力遭到很大的损失。但该师所属坦克第9团的27辆T-28中型多炮塔坦克和一些BT快速坦克却在德军必经的涅曼河铁桥上与德国摩托化第39军的主力——精锐的第7装甲师（265辆坦克）展开了力量悬殊的激战，该师的前任指挥官就是著名的“沙漠之狐”隆美尔。红军首先利用一些车身掩埋在地下的坦克露在地面的炮塔，对行进中的德国坦克群进行出其不意的射击，然后再将活动的坦克投入战斗，给德军造成了不小的损失。与红军坦克第5师的战斗给德国第7装甲师第25坦克团团长勒坦堡上校的印象极为深刻，这个曾在法国战役中指挥部队重创过英国第1装甲旅的骑士铁十字勋章获得者，在给上级的报告中宣称，这是他坦克战生涯中所经历过的最残酷的战斗。第二天，这位团长本人也被打成了重伤，并在6月28日遭到苏军伏击身亡。第7装甲师蒙受了很大损失，“巴巴罗萨”行动第一天就有一半坦克丧失了作战能力^[1]。

但红军坦克第5师在精锐的德国坦克部队的还击下损失更为惨重，仅从6月22日到23日，就有90辆坦克（包括24辆T-28中型多炮塔坦克）被德军摧毁。该师最终未能阻止德军的推进。

在克服苏军的抵抗后，拥有4个装甲师、3个摩托化师、4个步兵师，近千辆坦克的第3装甲集群得以在6月24日顺利地夺取维尔纽斯，将苏军西方、西北方两个方面军割裂开来。同一天，该装甲集群下属的装甲第12师还在利达附近击退了由西方方面军预备队抽调出来的苏军步兵第21军发动的反击。此时，由于巴甫洛夫将这个方向上的第13集团军步兵第44军用以防御在装甲第3集群以南进攻的德军第9集团军，因而在德军装甲部队和白俄罗斯首都明斯克之间出现了巨大的真空地带。尽管道路稀少且拥挤，第3装甲集群仍然得以从这里长驱直入。6月26日，1架中弹的苏联DB-3轰炸机撞向了几几乎畅通无阻的德国坦克群和车队，它的驾驶员是红军航空兵第42师第207团的马斯洛夫，但后来的苏联史料却长期错误地将这一英雄行为划到了该团的另一名飞行员——207团大队长加斯捷洛大尉（估计也在这次战斗中身亡）的名下。

就在这一天，德军摩托化第39军先头部队已经兵临明斯克城下。按德国陆军总司令部1941年1月31日的命令，德军将在这里完成对白俄罗斯苏军的合围。



“巴巴罗萨”行动中德国第17装甲师的车队



布列斯时保卫者的避难所(战后的布列斯被摧毁一片废墟)

这天15时，迫切想占领明斯克的德国人以1个坦克团、3个摩托化团的兵力发动了冲击，企图一举夺占这座城市。当上百辆德国坦克在装备越野卡车、半履带输送车的摩托化步兵掩护下，放着音乐，气势汹汹地开向苏军阵地时，意想不到的抵抗发生了。

在他们前进的道路上担任防守任务的是苏军第13集团军步兵161、100师。这2个师在进入阵地前曾遭到过德国飞机密集轰炸，而且没有任何炮火支援（他们的炮兵都被调走了），但他们却用集束手榴弹和燃烧瓶顽强地抵抗着德国坦克的攻击。虽然德军坦克和摩托车曾数次冲入苏军阵地。但在步兵第100师师长鲁西扬诺夫、步兵161师师长米哈伊诺夫的指挥下，苏军仍然打退了德国的进攻。在持续一天的战斗结束后，德国人在苏军阵地上丢下了15辆坦克的残骸。

自战争开始以来，苏联军队大都是在向防御阵地开进的过程中遭遇德国坦克集群。由于缺乏反坦克武器和可以依托的阵地，加上缺乏抗击坦克冲击的经验，红军士兵们一旦遭遇到德军成楔形纵队、以不可阻挡的气势，“轰轰隆隆”快速开进的大群坦克、摩托化车辆，往往会陷入惊慌失措甚至溃散的境地，无法组织起有效防御。而在明斯克城下，苏军的两个步兵师虽然没有足够的重武器，却有比较稳固的防御阵地。步兵第161师的防守正面为9公里，仅有的2个步兵团被分别部署在第1梯队和第2梯队，防御纵深为5公里。而步兵第161师防御正面为18公里，纵深6公里，其第一梯队有2个步兵团，第2梯队有1个团。这种阵地配置保证了较大的防御密度和一定的纵深，加上苏军的顽强战斗，直到6月28日德军投入压倒优势兵力以前，这2个步兵师都一直坚守着自己的阵地。可是苏联守军的弹药很快耗尽，也几乎没有任何空中掩护。指挥第100、161步兵师的苏联第2步兵军报告称，在6月27—30日，他们没有得到1架飞机的支援，德国空军却可以不受限制地行动。最终，第100、161步兵师被迫撤退。此时，西方方面军各前线兵团不仅得不到弹药补充，有些甚至连食品都得不到——很多粮仓被炸毁，火车和汽车运输中断，方面军司令部粮食供给处的通信也被切断。谁提供物资？谁需要物资？如何运输物资？一切都乱成一团。



德军攻占的布列斯特要塞正门

就在第3装甲集群兵临明斯克城下的同时，在西方方面军左翼攻击的德国第2装甲集群在克服苏军反击后，也在向纵深推进。在占领了别廖扎后，德军兵分两路，左路为摩托化第47、46军，其目标是在明斯克与第3装甲集群会合，右路是摩托化第24军，它的目标是更为深远的博布鲁伊斯克。在这一过程中，被包围的红军第13集团军步兵47军下属的4个步兵师还在不断对德军装甲纵队进行反冲击，但这些冲击进行得十分分散，除了增加伤亡外，未能起到太大作用。对第2装甲集群来说，真正的麻烦来自已经被远远扔在德国坦克部队后面的布列斯特。

从战争爆发的第一刻起到400多公里外的明斯克陷落，在布列斯特这座始建于1833年的古老边境要塞中，残酷的战斗始终没有结束，从而挡住了第2装甲集群的补给通道。这令中央集团军群司令博克颇为烦恼。开战后几天内，他多次到布列斯特督战，并在日记中形容此地的战斗“极为激烈”。

为了占领要塞，中央集团军群投入了步兵上将施罗特指挥的第12军，编有步兵第31、34、45师，其中步兵第31、34师负责在要塞两翼行动，而步兵第45师则受命直接攻占要塞。施利佩尔少将指挥的德国步兵第45师，前身是奥地利陆军步兵第4师，该师曾在波兰战役中13天内进军400公里，平均一天行进30公里。在1940年的法国战役，步兵第45师顶着法军猛烈炮火、不顾重大伤亡一举强渡埃纳河成功，因而被德国

统帅部视为一支特别顽强、善战的部队。在对苏开战时，该师编有步兵第130、133、135团，炮兵第98团、第45侦察营、第45反坦克营、第81工兵营，第65通信营。全师兵员约17000人（第一波野战步兵师编制员额）。

另外，该师进攻布列斯特要塞的行动还得到了步兵第12军直属加强部队的支援，其中有第192、201强击火炮营、2个150榴炮营、6个210榴炮营、2个105加农炮营，和装备有600毫米口径“卡尔”超重型迫击炮的第833炮兵营（欠一个连）。这种安装在履带底盘上的专用攻城巨炮可以在一小时内向目标发射6颗混凝土破坏弹，每颗重达2.17吨的巨型炮弹在垂直落下时能够贯穿2米半厚的钢筋混凝土，可谓无坚不摧。另外，德国第2航空队也将为步兵第45师提供必要的空中支援。



在战壕中举手投降的苏军士兵



拼死反击的苏军

与步兵第45师对抗的苏军要塞的守备部队主要包括第4集团军步兵

第42师和步兵第6师的7个步兵营，1个侦察营，2个炮兵营。第17内务人民委员会边防总队以及一些工程部队。总的兵力8000人左右。即使不考虑德军的加强配属部队，苏军的兵力也只相当于步兵第45师的一半。在火力上，主要靠轻武器作战的苏军更是处于绝对劣势。战争爆发第一天，要塞的4座主要堡垒就被渗透进来的德军分割包围，而几乎所有的高级指挥官此时都不在要塞，因而这些陷入德军重围、每天承受着最猛烈火炮轰击的红军守备部队之间几乎不存在任何联系，已经撤到几百公里外的上级指挥部门则根本就不知道他们的存在。

但是在缺乏弹药、食品和水的情况下（供水系统在第1天就被破坏），这些部队仍然在孤军奋战，并不断发动反冲击。他们的行动不仅牵制了大量德军部队，而且还挡住了德军第2装甲集群唯一的补给通道，并给以德军重大杀伤。按中央集团军群副司令给陆军总参谋长哈尔德大将的报告，仅仅德军步兵第45师在进攻要塞的头9天的交战中，就损失了1137人（其中279人阵亡，208人失踪，650人战伤）。需要说明的是，这份报告中的数字是经过大大压缩的，因为按步兵第45师的原始报告，在9天激战中，该师仅被打死的就有482人（包括32名军官），而被击伤的则超过了1000人，超过其在整个法国作战中的损失。

为了占领这座久攻不下的不屈要塞，德国人从6月27日起，使用了包括600毫米口径超大威力“卡尔”迫击炮在内的重炮群，对要塞进行了持续2天的疯狂炮击。2吨多重的巨型炮弹呼啸着飞向要塞，穿透了2米厚的堡垒侧壁，然后在惊天动地的爆炸声中把构成要塞的巨大石块抛向天空。在1942年的塞瓦斯托波尔大炮击之前，这是苏德战争中最为猛烈的炮击行动。而就在地面炮击的同时，德国第2航空队第3轰炸联队也于6月29日，专门出动了7架“容克”JU-88A式双发中型轰炸机，用重达1800公斤的特制重磅炸弹对布列斯特进行水平轰炸，其中一颗超重型炸弹直接命中了要塞的科布林堡垒。在重炮轰击，巨弹爆裂下，布列斯特的坚固堡垒被化为一堆断壁残垣。

在炮击和狂轰滥炸停止之后，德国步兵开始在火焰喷射器的掩护下，在废墟间搜索要塞最后的保卫者。6月29日，德国人宣布，红军坚守了9天之久的布列斯特要塞陷落，后来绝大多数西方历史学家都在重复这一说法。但是德国步兵第45师却是在7月8日才向中央集团军群司令部递交要塞已经被占领的报告，而在7月底，个别苏军人员还在要塞的废墟中苦战。战后在要塞墙壁上发现的苏联军人题词确定提供了这方面的线索：“宁死不屈，永别了，祖国。1941年7月20日。”

3天以后，1941年7月23日，死守要塞已达32天之久的步兵第42师步兵第44团团长沙夫里洛夫少校被德军俘获。他是最后一个我们可以知道姓名的要塞守卫者。在德国人的俘虏营中，这个英雄承受住了德国人施加给他的种种非人虐待，并且终于活到了胜利的那一天。



即将发射的卡尔超重迫击炮

明斯克的陷落与白俄罗斯大合围

就在布列斯特的英勇战斗还在进行、而快速推进的古德里安的装甲集群即将进到明斯克的时候，在希特勒、德国陆军总司令部、中央集团军群、第2装甲集群司令部之间，正在进行一场激烈的争论。

陆军将军们，包括总参谋长哈尔德、中央集团军群司令官博克以及古德里安，现在都不满足于在明斯克收拢包围圈。他们主张一口气推进到更远的斯摩棱斯克封闭包围圈。这样不仅能围住更多的苏军，阻止俄国人建立第聂伯河防线，更能尽早逼近莫斯科——和哈尔德一样，博克也对攻占莫斯科情有独钟。

但希特勒并不认可这一过分大胆的想法。他清醒地意识到，由于装甲集群推进得太快，德军步兵集团军被丢在了后面，坦克部队的两翼因此失去了掩护，变得极为脆弱。而且当时装甲集群本身没有建制保障部队，在后勤方面也仍需要依靠步兵集团军。因此，这种局面实际上潜藏着巨大的危机。再说，明斯克和斯摩棱斯克地区还有几条大河，装甲部队孤军渡河不仅风险极大，也无法严密包围并消灭丢在身后的苏军。

正是考虑到这一点，谨慎的希特勒甚至在6月25日的命令中要求中央集团军群在离明斯克还有将近100公里的新格鲁多克封闭包围圈。在中央集团军群司令博克元帅的竭力反对下，希特勒最终放弃了这个过分保守的打算，但德国陆军的将军们因此也不再固执己见地去冒险。按照希特勒与他们达成的妥协意见，最后的合围圈仍然将在明斯克地域合拢。



闯入明斯克的德国装甲部队

在确信德军已经突破西方方面军的防线，并且正向明斯克推进后，苏联统帅部终于明白了德军的企图。为了防止部队被包围，6月25日，经派往西方方面军的代表、副国防人民委员沙波什尼克夫元帅的请求，苏军统帅部同意该方面军后撤。西方方面军军事委员会于当日下达了总撤退令。命令规定第3、4、10、13集团军必须于“今天，即6月25—26日夜，不晚于21时开始退却”，心急如焚的巴甫洛夫大将在命令中还要求各部队：“在辽阔的战线上甩掉敌人……应在一昼夜间跃出60公里以上……允许各部队充分征用当地工具并征集任何数量的马拉大车。”

但他的命令事实上是无法执行的。西方方面军那些从战争开始就没有得到有效指挥的部队，在撤退中已经失去了组织，乱成一团；本来就不多的车辆几乎丧失殆尽；燃料也已耗完，加上德军占领了苏军的仓库，因而根本不能指望得到补充。在仅仅靠这两条腿的情况下，苏军无法逃脱德国快速装甲集群的包抄。何况到这个时候，可供他们撤退使用的，只有一条不到60公里宽、由几条低劣的乡间小道构成、并且已经遭到德军的猛烈炮击和空袭封锁的通道。在密集的重炮和迫击炮轰击下，从这条狭窄的通道向明斯克方向撤退的苏军死伤惨重，乱成一团。6月26日，西方方面军第13集团军预备步兵第21军军长波里索夫少将，就在组织其下属的步兵第37师撤退的过程中被德国重炮炮弹炸死在坦克里。在当天阵亡的苏联将领还有西方方面军第47军步兵第143师师长萨夫诺夫少将。他指挥下的师在斯洛尼姆遭到德军的包围并被歼灭，他本人则在率领部下从巴拉诺维奇地域突围的过程中牺牲。



古德里安大将

此时，德军古德里安第2装甲集群的先头部队——第17装甲师已经逼近明斯克。虽然该师师长冯·艾尔林中将在6月26日和红军的战斗中身负重伤，但是第二天，他的装甲师仍然与第3装甲集群的摩托化第57军在明斯克地域会合。德军最强大的两支装甲铁钳在此合拢了。同一天，德军摩托化第24军占领了明斯克东南的博布鲁伊斯克。

6月28日，会合后的德军以3个装甲师的强大兵力对该城发动攻势，守城苏军被迫撤退。当天，白俄罗斯首都明斯克失陷。这座城市的丢失，也意味着西方方面军的大量部队的退路被德军切断。其中包括：

第3、10集团军大部，第13集团军一部。共计20多个师。其中有11个整师。包括第3、10集团军的6个师、第13集团军的3个师、西方方面军直属2个师。共计近40万人的部队被包围了。

同一天，巴甫洛夫被免职。西方方面军司令暂时由从远东调来的叶廖缅科中将代理^[2]。夜里，叶廖缅科驱车赶到莫吉廖夫上任。在那里他见到了巴甫洛夫，获悉了西方方面军所遭受的巨大灾难。

对德国人来说，这是空前的胜利。但就在占领明斯克的德军为这一胜利而兴高采烈的时候，6月29日，在这座刚刚失陷1天的城市大街上，却突然冲出了一辆苏军的T-28中型坦克，向着惊慌失措的德军行军纵队猛烈开火。大量卡车和炮兵牵引车被击毁。这辆坦克最终在撤离之际被

德军反坦克炮击中，身负重伤的驾驶员马立克上士自杀身亡。虽然他的行为不能够改变白俄罗斯红军主力被全歼的结局，但作为一个军人，他的勇敢精神却令敌人感到敬畏。

在明斯克陷落的当晚，德军第4、9集团军在沃尔克维斯克地域会合。这样一来，就将包围圈内的苏军进一步分割在比亚韦斯托克和纳利博克森林两个地域。紧接着，德军开始着手消灭被围红军。为此，他们使用了第9集团军以及接受了第4集团军兵力的第2集团军（该集团军司令部原属于德国陆军总司令部预备队），总兵力达25个师，并得到一部分坦克，摩托化部队的支援。

但令德国人不能理解的是，被包围的苏军虽然身处绝境，却仍然在坚持战斗。哈尔德大将在他的日记中作了如下描述：“在城东南比亚韦斯托克森林中进行着激烈的战斗，出乎意料的是战斗牵制了第4集团军中部的全部兵力和右翼的部分兵力……前线各地段突出的情况是俘虏不多（6月28日日记）”，“前线消息证实俄国人到处硬拼，哪怕只剩下最后一个人……人们看到的是，在被攻占的炮兵阵地上，俘虏的只是个别人。俄国人不是奋战到底，就是化装成农民，设法逃离合围圈（6月29日日记）”。



古德里安装甲集群的半履带装甲车队,车体上涂着G字

事实正是如此。在包围圈中，很多红军士兵端着已经没有几发子弹的步枪（这往往是他们唯一的武器），聚拢在一起，冒着德军机枪、迫击炮甚至坦克的猛烈射击，呐喊着发出决死冲锋。在德军摩托化第29师的地段上，宁死不降的苏军士兵甚至手挽着手，一边高喊一边向喷吐火舌的德国机枪前进。苏军的主要突破口被选择在一个名叫泽巴的小镇附近的森林，在这里他们使用了骑兵集群发动冲击，后来还动用了铁甲列车。但在德军猛烈火力阻击下，丢下大片大片尸体的红军，却未能使被围的主力部队打破德军的包围。只有部分人员得以九死一生地逃出包围圈，在夜色的掩护下渡过第聂伯河回到自己人那里。其中突围的最大单

位是第13集团军的第45步兵军。

那些留在包围圈内的人处境日益艰难。在突围失败后，不少部队被打散，残余人员进入森林。本来就不多的弹药物资很快就消耗殆尽，由于没有预设阵地和有效的指挥，也很难在包围圈中组织起有效的抵抗。在实际战争中，一个士兵个人的勇敢在有充足的弹药、坚固的阵地保障和有效指挥的前提下往往能够充分发挥，他们会不惜一切地战斗到死。而如果失去这些条件，士兵以自身生命为代价的抵抗就会变得毫无意义，他们的抵抗意志无疑也会随之大大下降。对于数十万被围苏军中的绝大多数来说也是如此。包围他们的25个齐装满员，装备精良的德国陆军师在第2航空队有力配合下（德国空军第二教导联队的HS-123A攻击机在这次战斗中表现尤其活跃），正不断对包围圈进行分割和压缩。在上述不利条件的影响下，被围苏军开始大量被俘，其中苏军第12、89和103步兵师的士兵大部分都向德军投降了。在这种生死攸关的时刻，意志不坚和另有想法的人总是会有有的。

尽管如此，仍有不少红军士兵在战斗中坚持到底，最终战死，其中包括于6月30日阵亡的红军机械化第6军军长恰兹凯维奇少将和该军炮兵司令，前者是朱可夫20世纪30年代在红军骑兵监察部的同事。另外德国人还宣称第13集团军司令菲拉托夫中将与第13机械化军军长阿什柳斯廷少将也在包围圈中被击毙。但实际情况却是：第13集团军司令员菲拉托夫中将在7月8日赶往设在莫吉廖夫的西方方面军司令部（司令部原本设在明斯克）的路上，遭到德国飞机袭击而被炸伤，于7月14日死在莫斯科的医院里。而第13机械化军军长阿什柳斯廷少将则是7月28日才在斯摩棱斯克会战中阵亡的。他们两人没有死在白俄罗斯的大包围圈中。



房屋被大量摧毁的明斯克城

对于被合围苏军的抵抗，德国中央集团军群在6月29日呈交陆军总司令部的报告也承认：“在西线和波兰的战役中，被合围的敌人几乎都是百分之百的自愿投降。而在东线，情况完全相反，很多俄国人躲进没有全面搜索地域的森林、田野、沼泽中，其中一些装备齐全的俄军营更是造成了很大危险，他们根本不想投降。”

虽然包围圈的战斗还很激烈，博克迫切期待着把装甲部队从包围圈调出去攻打斯摩棱斯克甚至是莫斯科。7月1日，他命令各装甲集群在7月3日恢复前进^[3]。但他在7月3日却不得不承认：俄国人又一次尝试突围，“（德军）后方每一处都在发生枪战”。7月5日，陆军总部敦促博克尽快清除包围圈，以腾出步兵师跟随装甲部队向第聂伯河推进。而在突围苏军的不断冲击下，这些德军步兵师也蒙受了相当损失。如第78步兵师死伤340人；第292步兵师550人；第263步兵师650人；第137步兵师700人。

包围圈战斗的久拖不决，还在德军内部引发了一轮激烈争吵。此时，第2、3装甲集群归新组建的第4装甲集团军（原第4集团军指挥部）司令克卢格统一指挥。克卢格对早日打到斯摩棱斯克没有那么大热情。他在战争开始前就认为，由于德军缺少预备队，而苏联地域又极为辽阔，德军必须保持兵力的高度集中^[4]。现在，他则要求部下优先完成歼灭包围圈内苏军的任务。可他手下的两个装甲指挥官——古德里安和霍特，却不这么看。这两人甚至还瞒着克卢格，企图抽出快速部队向第聂伯河挺进。



苏军俘虏 1941年7月

基于尽快推进到苏联纵深，夺占苏联首都的野心，古德里安早在7月1日就派出第18装甲师沿着奥尔沙—斯摩棱斯克公路发动追击，结果在别列津纳河一线遭到了师级政委苏塞科夫指挥的鲍里索夫坦克学校，以及克列泽尔指挥的莫斯科第1摩托化步兵师的顽强阻击。该红军精锐师的T-34型坦克给德国军队造成了不小的损失。这迫使古德里安下令将原来部署在包围圈的第17装甲师派去支援，该师的III号坦克却在1辆T-34型坦克面前无计可施，据说只是在这辆苏联坦克开到离德军阵地不到15公里处时，才被德军的1门100毫米加农炮击中后部而停止前进。相形之下，T-34坦克的威力就显得有些可怕了，一个德国坦克手后来写道：“我们的坦克不断被（T-34型坦克）从正面击中并被炮弹撕裂。III号坦克和IV号坦克的炮塔被完全摧毁”，“从前坦克部队的进攻节奏和精神正在消失，取而代之的是丧失优势后的自卑感，因为坦克手们非常清楚敌人可以在很远的距离干掉他们的坦克”。至于古德里安本人对这种新式苏联坦克的态度更是来得干脆：“前线指挥官们都认为我们应该直接照搬T-34型坦克，这是德国坦克部队摆脱困境的最佳方案。”

当然必须指出的是，古德里安对T-34威力的描绘多少有些过甚其词。按苏联技术部门自己的评估，T-34坦克的45毫米倾斜装甲的防护能力其实也就相当于70——75毫米垂直装甲。而德国人的III、IV号坦克当时正面装甲一般也有60到80毫米。T-34的L-11型76毫米坦克炮的威力和德国人的42倍径50炮大致相当，而F-34型则比德国坦克炮稍强一些。也就是说，T-34对III、IV坦克并不具有防护上的优势，而火炮优势也很有限。当然T-34确实具备较高的机动能力，因此其火力、装甲、机动性的综合性能优良，而这是当时的德国坦克所不具备的。不过与这些优势相比，红军坦克在瞄准、通信方面的劣势却更为明显，这方面的情况在第一卷已经介绍过，此处就不多说了。

给德军第17装甲师造成很大麻烦的另一种苏联新式武器，就是坚盔厚甲的伊尔-2型强击机。7月5日凌晨，在奥尔沙上空，红军第430强击航空兵团的伊尔-2集群冒着猛烈的德国高射炮火，重创了德国第17装甲

师，导致该师在整整24小时以后才恢复了进攻能力。在遭到严重损失后，在奥尔沙方向的德国第17装甲师最终被当面的苏军从登陆场赶了出去。



德军抓获的苏联战俘

就在古德里安为第17装甲师遭受的损失而感到大为惊讶之际，又发生了另外一件令他很不愉快的事情。由于他私下抽走部队，造成包围圈上的缺口和兵力空洞，对古德里安擅自调动部队的做法不满的克卢格元帅发出了强硬命令，要求古德里安把第17装甲师调回去继续执行包围任务。可是不知出于什么原因（古德里安后来解释说是在传达命令时出现了失误，这种说法显然非常可疑），克卢格的命令并没有得到执行。恰巧在此前后，数万名苏军发动突围。这次危机令克卢格大为恼火。恼羞成怒的元帅甚至威胁要把古德里安送上军事法庭。

经过最后的战斗，到1941年7月8日，包围圈内的苏军大部分已经被消灭。尽管在新格鲁多克附近，还有一些红军分队在继续战斗，但这并不妨碍德国中央集团军群司令部在这一天的训令中宣布：“对明斯克的两路夹击已告成功”，德军已歼灭苏军32个师（含7个坦克师），俘虏近29万人。

7月11日，国防军统帅部战报进一步宣称在此次合围中共俘虏苏军328898人，缴获3332辆坦克，1809门火炮（按德国人的标准仅包括军、师级火炮）。被俘者中包括骑兵第6军军长尼基金少将，和机械化第11军副军长马哈洛夫少将，两人先后于1942年和1943年死在了德国战俘营中。另一位被俘的苏联将军，步兵第5军第113步兵师师长亚拉沃

多夫少将则于1942年被德国人杀害。

德国人公布的上述战果数字未必非常准确，因为在6月22日到7月9日，西方方面军全部死亡、被俘和失踪总数也只有34万人。但西方方面军在这场大合围中的惨败则是无可争辩的事实。白俄罗斯合围是苏德战争中的第一次大规模合围战役。在以后的战役中，这种利用强大装甲兵团大纵深突击实施合围并歼灭对方大兵团的有效作战方式将被多次使用并愈加成熟。苏联，后来则使德国的众多重兵集团在合围圈中覆灭。

德军为白俄罗斯之战也付出了相当惨重的代价。从战争开始到至7月底，中央集团军群共损失74500人，得到的补充只有23000人^[5]。其主要作战集团的具体损失如下：

第2集团军损失3万人；第9集团军损失1.5万人；第2装甲集群损失5000人；第3装甲集群损失4000人。

特别小节：合围圈上空的战斗

在悲剧性的白俄罗斯的合围战中，苏联轰炸航空兵的行动非常值得一提。1941年6月26日15时30分，斯大林的最高统帅部给远程轰炸航空兵第3、第1军军长下达消灭从明斯克向奥尔沙、莫吉廖夫推进的敌坦克的任务，并指示要不分昼夜地实施突击，以整团整团的兵力从400米低空进行轰炸。这是红军统帅部能够为被围部队提供的仅有的支援。



投弹的德国JU-87俯冲轰炸机

当日轰炸中，43架DB-3F轰炸机未能返回，其后几天的行动同样损失惨重，大量的苏联飞机成为了德国战斗机和高射炮的猎物，德国的战斗机飞行员甚至可以看见坠落中的苏联飞机上的炮手向他挥舞拳头。仅在6月29日一天，就有103架苏联飞机在博布鲁伊斯克上空被击落，其中包括德国空军第51战斗航空联队的第1000个战果。对于这些空袭行动，德军第2航空队司令凯赛林评价道：“自从第二天起，我都亲眼看着俄国的重轰炸机，从其内地深处飞来投入战斗。照我看真是一种罪过：看到这些飞机用战术上不可能的编队，来自投罗网。几乎是隔着一定的时间，就有一批无辜的飞机飞来送死。对于我们的战斗机简直是最轻松的猎物。这简直是幼稚的自杀。”而陆军的哈尔德则在6月29日的日记中轻松地写道：“敌空军对我方影响很小。”

在这些收效甚微的空袭行动中，出现了一段当时并未引起太大注意的插曲：在6月27日的勃布鲁伊斯克上空，3架苏军新型的“伊尔”IL-2式攻击机第1次出现在战场。在这种不足6000千克重的飞机上，装甲就占了700多千克，而且由于这些装甲属于飞机受力骨架的一部分，因此“伊尔”IL-2的重量倒也不是太大，其飞行速度达到了420公里，并可安装2门

23毫米机炮，挂载400——600公斤炸弹。由于安装了厚重的装甲，即使是装有20毫米机关炮的德国“梅塞施密特”BF-109战斗机都非常难以将其击落。

但是因为当时苏联军方以这种飞机速度、航程、防护不够为理由，坚持要把飞机的后座机枪手取消，使其成为了一种几乎没有自卫手段的单座飞机，驾驶员非常容易被从后部来袭的敌机打死。在这款飞机最初的3天的战斗中，德国人在空战中击落了3架“伊尔”IL-2，德军高炮击落了另外8架。虽然战斗损失不大，可是由于从6月才开始训练使用这种飞机的苏联飞行员操纵失误而损失的IL-2，也达11架之多。在白俄罗斯大地上，苏德两军陆上大兵团的数百万大军拼死搏杀的时刻，无论是苏联人还是德国人似乎都没有充分意识到这种新型飞机在未来战斗中将要扮演的重要角色。



在军列上被摧毁的拉格3战斗机

德军向第聂伯河进军

随着白俄罗斯包围圈内苏军的覆灭，德军第4装甲集团军终于腾出手来，在第9集团军支援下，继续向德维纳河上游和第聂伯河上游推进。古德里安和霍特现在雄心勃勃，对眼前的斯摩棱斯克早就不放在眼里，他们要直捣莫斯科。

但此时苏军的第二梯队正迎面赶来。斯大林已经察觉德军的目标是莫斯科。由于在白俄罗斯的惨败，红军在西部中央方向兵力空虚。为了防止德军乘势突向莫斯科，红军战略预备队的主力被用来填补这里的空白。早在6月25日，就已组成了由内战时代的英雄布琼尼担任司令的预备队集团军群（下辖第19、20、21、22集团军）。在德军杀到前，这些部队尚在集结过程中，一部人员已在德维纳河上游和第聂伯河上游构筑工事。7月2日，上述部队被编入西方方面军。而原来准备调给西南方

面军的第16集团军也在斯摩棱斯克展开。在更深远的大后方，在西伯利亚和阿尔汉格尔斯克，新组建的第24、28集团军也在做战争准备。

新一轮的激战开始了。在铁木辛哥的严厉督促下，陆续抵达的苏军先遣队在两河间抵抗急进的德国装甲部队，不断出动坦克从侧翼袭击德国人。苏联远程轰炸第3航空军也频繁出击，轰炸行进中的德军纵队。装备新式米格-3战斗机的第401航空团也投入战斗。这次俄国人已有所准备，赶在德军前头炸毁了大部分桥梁。

德军的攻击势头一时缓慢下来。7月6日，北路的德国第3装甲集群所辖第57装甲军强渡德维纳河，随后遭遇匆忙赶到的苏联第22集团军的先头部队。几乎同时，德国第39装甲军被阻止在维贴布斯克。



克卢格元帅与古德里安大将 两人共事期间矛盾丛生

从这天开始，在维贴布斯克西南地区，突然出现的苏联第20集团军和第5、7机械化军，与德国第39、47装甲军所辖的第7、12、17、18装甲师展开了长达5天的大混战。苏军2个新锐机械化军共有2000多辆坦克，斯大林本人的长子也在其中的第7机械化军服役。2个军的巨大冲力，迫使德军在7月8日中午被迫后退^[6]。苏军的新式坦克再次给德军造成极大压力。但俄国人指挥混乱，后勤保障不利，俄国步兵更未能提供有效配合，加上侦察不足，这一攻势受阻于德国第7装甲师的严密反坦克防御。德国人却幸运地得到了空军的及时有效配合。第一次猛烈空

袭，德国飞机就摧毁了47辆T-34和KV坦克。德国装甲师乘势展开攻击。一番激战后，两个俄国机械军损失了832辆坦克，残部逃过第聂伯河败下阵去[7]。这次战斗再度证明德国装甲部队对苏军的优越地位。7月9日，德国第20装甲师突入维贴布斯克（7月11日完全占领）。铁木辛哥寄予厚望的最强力的坦克反击完全失败。

铁木辛哥在其他方向也发起了反击，但行动更为零散混乱。南路，古德里安的第2装甲集群当面，苏军于7月6日渡过第聂伯河，迎击德第46装甲军右翼，但被第10摩托化师击退。古德里安获悉还有更多苏军将要赶到。出于对其南翼态势的担忧，古德里安的3个装甲军分散在宽大正面上行动。其辖下的第4装甲师在突破边境阶段损失轻微，却在7月初遭遇恶战，于7月1—10日间损失了298人。7月13日，该师可用坦克仅剩下25辆。克卢格此时更是忧心忡忡。他发觉步兵仍未跟上，冒进的坦克部队缺乏掩护，便于7月9日清早跑到古德里安那里，命令他暂停渡过第聂伯河的行动。但古德里安力主在苏军主力抵达前行动，克卢格勉强收回成命。强渡第聂伯河的战役即将开始。

此前的7月8日，克卢格麾下的第4装甲集团军把指挥部迁移到了别列津那河畔的包里索夫。在这里，德国人看到了当年拿破仑大军在河床里架设桥梁打下的桩子的遗迹。

[1] 《装甲军团》第18页。

[2] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》第146页。

[3] 《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第530页。

[4] 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》第51页。

[5] 《中央集团军群：武装部队在俄国 1941—1945》第64页。

[6] 《苏军坦克兵》第24页。

[7] 《巴巴罗萨——希特勒入侵俄国 1941》第78页。

之三：西乌克兰坦克战：最强机械化军的溃败

西南方面军的反击计划

和西北、西方方面军相比，基尔波诺斯上将领导的西南方面军实力要雄厚得多。他指挥下的8个机械化军拥有4525辆坦克，其中包括265辆KV重型坦克和493辆T-34中型坦克。可以有效使用的坦克也有1124辆。加上勉强可以开动的，有不少于3000辆坦克。



苏联第34坦克师被击毁的BT-2坦克

而这一方向的德军南方集团军群统共有720辆坦克，加上强击火炮和仆从军的装备，坦克和强击火炮总数也不过1000辆左右，在可以有效使用的坦克数量上与苏军相当。但在德军坦克中却没有一辆在火力和装甲上可以与T-34、KV等量其观。正因为如此，指挥德国第3装甲集群的霍特才会认为：“南方集团军群当时的形势最为困难。”



三号强击火炮旁的德军 MG34 机枪小组

尽管掌握着红军最强大的作战部队，西南方面军司令部的高官们在接到命令其发动反攻的总军事委员会3号令后，却没有什么信心。虽然他们的部队情况要比其他方面军好得多，但也同样面临着敌情不明，指挥部不便的困境。由于有线通信多处被切断，无线电联络又不甚稳定，方面军司令部只能派出一些军官，乘着摩托车、汽车和飞机下到部队去了解情况、传达命令。

西南方面军虽然有8个机械化军，此刻却相当分散：第16机械化军属于远在苏捷、苏罗边境的第12集团军（这个军后一度被交给南方方面军）；第4、22、15机械化军从战争第一天起，就已经在仓促间投入了战斗；而第8、9、19机械化军要通过200——400余公里的行军才能从纵深地带到达预定战场。第24机械化军因为没有汽车，一时来不了。

鉴于这样的形势，西南方面军参谋长普尔卡耶夫认为不必急于反击，而主张应该一面“以顽强战斗迟滞敌人推进”，“在方面军行动地带纵深组织坚固防御”；一面“组成我第二梯队的各步兵军和机械化军”，“待

掩护军队退至筑垒地域线后面之后”，再发动反击。但他的观点显然不合乎莫斯科迅速发动反击的指示。在西南方面军军事委员瓦舒金的坚持下，方面军军事委员会否定了普尔卡耶夫的建议，决心坚决执行总军事委员会第3号命令。这时来到方面军司令部的朱可夫大将和被任命为方面军军事委员会委员的赫鲁晓夫（时任乌克兰共产党总书记）也同意了这一决定。朱可夫后来在回忆录中宣称，他曾经向瓦图京对这道命令提出过异议^[1]。但在当时情况下，签名同意也是他唯一的选择。



苏联第8机械化军调动过程

按第3号命令的要求：“西南方面军应以若干机械化军和全部空军，以及第5、6集团军其他部队的集中而强大的突击包围并歼灭在弗拉基米尔——沃伦斯基及布罗迪方向上进攻的敌军集团。到6月24日黄昏时占领卢布林地区”。

根据这一指示，西南方面军计划对正从苏军第5、6集团军之间宽达50公里的缺口处涌进来的德军第1装甲集群实施侧翼突击，将其彻底歼灭。在这一地区，有两个主要战役方向：南部的利沃夫方向和北部的卢茨克方向。在苏联人看来，利沃夫方向有着发达的公路、土路网，还有一条联结波兰和利沃夫的铁路，显然是德国坦克部队发动进攻的首选地区。值得一提的是，同样因为上述的原因，苏军在战前也将这一地区作为将来对德国发动攻击的进攻出发阵地，而把最强大的机械化部队部署在这里。



向德军反冲击的苏联步兵 第22机械化军地域内(1941年6月)

正因为如此，苏军在制订反击计划时，将利沃夫方向作为重点攻击地区，准备在布罗迪和利沃夫之间投入机械化第4、8、15军，一共2483辆坦克（当然，能够使用的没这么多），包括716辆T-34、KV型坦克，实施强有力的进攻。而在北部只使用一共只有1212辆坦克的3个机械化军，其中机械化第22军受命继续在弗拉基米尔—沃伦斯基地域作战，机械化第9、19军则应向罗夫诺攻击。

西南方面军司令部对德军主攻方向的判断非常合乎“逻辑”，但却与事实相去甚远。德军第1装甲集群司令克莱斯特陆军大将并没有像苏联人判断的那样，把主力部署在南部地区向利沃夫方向进攻。在这个方向，他仅投入了所属的3个摩托化军中的一个，即由维特尔斯海姆将军指挥的摩托化第14军。该军编有2个装甲师和党卫军“维金”摩托化师，共有坦克281辆。



克萊斯特

而在苏联西南方面军忽视的北部地区，德国第1装甲集群却投入了2个摩托化军，即由马肯森骑兵上将指挥的摩托化第3军和肯普夫装甲兵上将的摩托化第48军。在2个军编成内一共有3个装甲师，2个摩托化师，坦克439辆。从战争爆发以来，2个摩托化军向罗夫诺、杜布诺方向发动了强大的攻势。在6月23日，由克吕维尔少将指挥、号称“幽灵师”的德军摩托化第48军所属第11装甲师在拉杰霍夫附近，与苏军第4机械化军第81摩托化师发生了坦克遭遇战。在德国空军第74高炮团协助下，经验丰富的德军以1辆坦克的代价摧毁了苏联46辆坦克，其中10辆被德国空军的20毫米高射炮击毁。当日，第11装甲师占领了维托亚诺夫。另外，在第1装甲集群的上述两个机动集团之间，还部署有德国第6集团军所属的第55、44、29军，其任务是为装甲部队提供侧翼掩护。

从上述情况看，苏联人对德军主攻方向的判断与实际情况正好相反。



南线德军的机枪阵地

当然，虽然苏联人没有能够准确地判断出德军的攻击重点——说句公道话，以当时苏军的混乱情形，方面军司令部也很难获得足以令其做出正确决定的情报——可是他们在这两个方向计划投入的坦克部队，数量上都对当面的德国军队形成了巨大的优势。因此，只要能够将这些兵力顺利地投入交战，苏军仍然可能取得胜利。但是问题在于，缺乏机动车辆的苏军庞大机械化兵团根本无法顺利参加交战。从6月23日到25日，预定参加反击的6个机械化军中，实际进入交战地域的只有机械化第4、15、22军，而另外几个机械化军则还在开进过程中。



德国武装党卫军展示缴获的苏联军旗

尽管兵力尚未集结完毕，但是为了尽可能多拯救正在德军猛烈进攻下苦战的边境地区部队，西南方面军司令员基尔波诺斯上将还是在那位信心十足的军事委员瓦舒金的支持下，决心以现有兵力发动反击。

初战失利

单纯看数量，已赶到战场的3个苏联机械化军（第4、15、22军）在战争爆发时拥有2272辆坦克，比德国南方集团军群的坦克总数还多2倍。可是在调动过程中，俄国人就已经蒙受了很大损失。如第15机械化军，一路途经五条河岸都是沼泽的江河^[2]，很多坦克抛了锚。缺乏技术保障的苏军只得将这些坦克丢弃。机械化第15军在6月23日就进入战斗，与德军第11装甲师和第44步兵师交战^[3]。到6月26日，作战损失加上大量故障抛锚，第15机械化军的坦克总数3天内从640辆减少到325辆——这还包括了临时配属的第8坦克师的65辆坦克。



停在河岸边的一队德国突击炮

苏联第22机械化军的情况更为复杂。正如前面已经介绍过的那样，该军军长孔德卢瑟夫少将在战争爆发后不久就受了重伤，并于6月23日死亡，使机械化第22军的指挥趋于混乱。在其下属的3个师中，实际赶到战场的只有配备旧式坦克的第19坦克师和第215摩托化师。装备有31辆KV坦克的第41坦克师原本离边境比较近，可战争第一天却跑到北面的科韦利，由于无法取得联系而一度“失踪”。此时，这个师正忙于修理坦克，稍后才能投入战斗。

虽然情况很坏，但在上级的严令下，没有了军长的机械化第22军还是在6月24日下午，以现有的兵力向当面德军的左翼发动进攻。该军所要对付的是德军第3摩托化军，在其编成内有丘恩少将指挥的德国第14装甲师（近150辆坦克）和汉森少将的第13装甲师（也拥有近150辆坦克）。此前这两个装甲师正在进攻卢茨克方向的苏军步兵135师的2个团和反坦克炮第1旅的阵地。苏德2个机械化—摩托化军发生了大规模的坦克战。由于没有专用弹药，第22机械化军所属的31辆被戏称为“公共厕所”的KV-2坦克只好按朱可夫的建议，使用152毫米的混凝土破坏弹向德军射击。

152毫米重磅炮弹的威力果然不俗。经过激战，德国人被苏联坦克暂时阻住，于是便调来第4航空队第5航空军的轰炸机群对苏军狂轰滥炸。在抗击苏联坦克的战斗中，占据制空权的德国空军发挥了巨大作用，到6月30日，第5航空军所属的3个轰炸航空联队（第51、54、55）就宣称击毁了201辆苏联坦克。在红军方面，虽然在战斗前西南方面军曾规定由第62、18混合航空兵师为这支苏军提供空中掩护，但由于联系不上，机械化第22军只能任由德国飞机对他们进行大肆屠杀。



南线战场,德国士兵走向1辆起火燃烧的苏军BT-7坦克

与此同时，德国第13装甲师则向苏军第5集团军的后方迂回，迫使这个集团军撤退。而在进攻中损失惨重的机械化第22军则退至科维尔以东。6月25日，德军第13装甲师占领卢茨克。德国第48摩托化军所辖的第11装甲师也于当日占领杜布诺。但这一进军过程并不轻松：第13装甲师第4坦克团第1营在6月24日早上还有65辆坦克可用，到6月25日晚上，只剩下23辆坦克[4]。

在红军第5集团军失利的同时，利沃夫方向的红军第6集团军反击却还比较顺手，特别是该集团军下辖的第159步兵师重创了德军第4军第254步兵师，几乎打到了国境线；而弗拉索夫指挥的第4机械化军（红军最强的机械化军）也企图在这个方向发起一次强大的攻击。可是这一切几乎是毫无意义的：由于第5集团军的撤退和杜布诺的失守，第6集团军的右翼已经暴露给了快速推进的德国装甲师。为了防止被包围，第6集团军也被迫后退。



行进中的苏联步兵

到6月26日，红军第5、6集团军之间出现了80公里的大空隙。克莱斯特指挥下的德国第1装甲集群正利用这一空隙推进。可此时，德军高层却弥漫着紧张的气氛。这天早上，南方集团军群向哈尔德报告要点如下：在苏军的不断反击下，德军进展正在变慢而且蒙受了“不幸的”重大损失。不仅如此，更多苏军预备队正在赶来，不仅从正面，而且从南翼对德军坦克先锋构成威胁^[5]。一场空前激烈的坦克大战即将爆发。

疲于奔命的机械化军

哈尔德所获得的报告没有夸大其词。此时，大量苏军正涌向这个空隙，竭力想阻挡德国第1装甲集群。如前所述，卡尔别卓指挥的第15机械化军此前与德国第11装甲师交战且损失惨重，至6月26日，连同第4机械化军一部在内也只剩下325辆坦克和47门火炮^[6]。但就在此前后，又有3个机械化军陆续抵达战场：第8机械化军（军长里亚贝舍夫少将）和第9、19机械化军。可对这3个军来说，他们的调动过程简直是灾难。



被德军击毁的T-34坦克

苏联第8机械化军（它就是德军报告所说的“南翼威胁”）的遭遇最为典型。开战时，该军拥有858辆坦克（内有T-34型坦克100辆、KV-1重型坦克71辆、T-35重型坦克49辆），其中706辆可以使用（内有T-34型95辆、KV型60辆、T-35型38辆）^[7]。实力超过苏联全军中除第4机械化军以外的任何一个军。而且还是苏军公认的训练有素的精锐军团。苏联高层对该军寄予厚望。6月23日早上9时，朱可夫亲自视察了第8机械化军指挥所。军长里亚贝舍夫及参谋人员在德军空袭下表现出来的高昂士气给他不错的印象。里亚贝舍夫向朱可夫保证，他的机械化军将于6月24日早晨全部投入战斗^[8]。

可里亚贝舍夫自己也没料到，他非但不能如期发动进攻，却还要继续在各上级司令部相互矛盾的命令下疲于奔命地东跑西颠。还在战争开始后几个小时（6月22日10时），第26集团军命令里亚贝舍夫的机械化军立刻赶往80公里外的桑博尔市以西。快到的时候，里亚贝舍夫又于22时30分接到新命令，要求在23日12时抵达利沃夫以东25公里处（利沃夫位于桑博尔东北）。23日，第8机械化军已被转给第6集团军指挥。下午，该军又根据新上级的指示开到亚沃罗夫（利沃夫以西）。抵达时已是23日日终时分。可在23时，第8机械化军又接到西南方面军司令部的直接命令，掉头赶往反方向的布罗迪地区^[9]。这次里亚贝舍夫又跑了整整一天多时间。



用以反坦克的苏军86毫米高炮

6月25日黄昏，第8机械化军主力终于跌跌撞撞地开到了布罗迪地区（虽然还有很多部队在路上）。几天来，他们已经在德国飞机的不断空袭下连续跑了400多公里，并在这一过程中丢失了约50%的坦克和火炮，剩下的坦克也即将耗尽燃料。里亚贝舍夫后来在作战报告中写道：“在坦克师通过的地方，到处都丢下数量众多、发生故障的重型坦克。”

第9、19机械化军在调动中的遭遇不比第8机械化军好多少。缺乏运输车辆的机械化第9军，纯粹靠军长罗科索夫斯基在战争第一天便大胆地弄走了方面军的全部200辆预备车辆，才得以完成行军。如果考虑到这位曾遭受迫害的将军不久前刚刚从内务人民委员部的监狱里释放出来（在那里，他被打掉了几颗牙齿），我们就不能不承认这个人确实是“胆大包天”。这位后来的苏联元帅在回忆当时的情况时很有些不堪回首的感觉：“在行军中，我痛心地看着我们老式的T-26坦克、BT-5坦克和少量的BT-7坦克。我明白，它们经不住长时间的战斗。更糟糕的是，就是这样的坦克装备数量也只有编制数的1/3（第9机械化军有285辆旧式坦克，没有新式坦克——笔者注）。再看看我们坦克师所属的摩托化步兵吧！编制规定的车辆没有。而且由于名义上是摩托化的，所以既没有马车，也没有马。”

铁甲的撞击：高潮与失败

尽管各军在调动过程中损失巨大、人员极度疲乏、车辆磨损严重，但形势紧迫，坐镇指挥的朱可夫和西南方面军司令部没有时间给这些机械化军做什么准备，而是严令他们立刻行动，反击正在深入的德国第1装甲集群。这次战斗至关重要，如果失败，整个西南方面军将被割裂。攻击开始时间是6月26日。



突入苏联境内的德国装甲纵队



拉着50毫米反坦克炮的德军半履带牵引车

可是到现在，真正可以使用的只有第8、9、15、19机械化军。同样在6月26日早晨，西南方面军另外4个机械化军态势如下：第4机械化军还远在利沃夫西北的森林里^[10]，与苏第6集团军主力一道面临被包围的危险，只能派出第8坦克师支援第15机械化军；第16机械化军仍留在罗马尼亚边境附近；几乎没什么汽车的第24机械化军还在远离战场的普罗斯库罗夫以西；第22机械化军如前所述，失去了军长，经历过一番混乱的战斗后，已经败退。

但俄国人毕竟还是把4个机械化军送到了战场。这支庞大军团的攻击将把西乌克兰坦克大战推向高潮。4个军的具体部署如下：第9、19机

机械化军将由卢茨克以东；第8、15机械化军由布罗迪以北及东北地区攻击。由于在上述各军之间未能取得必要的联系，自然也谈不上什么战术协同。各军都将孤军奋战。第31步兵军将支援这次反击，但这个军只有少量弹药，而且炮兵团还远在200公里外。

在这次反击作战中，里亚贝舍夫少将的第8机械化军的反击处于特殊重要的地位，它的成败关系到是否能够阻止德国第1装甲集群。现在，第8机械化军虽然在行军中丢失了大约一半坦克，所辖的第7摩托化师也仍未赶到，可还是有大约300——400辆坦克开到了战场，其中包括三四十辆KV重型坦克。虽然存在种种缺点，它仍是一支不可轻视的强大力量。



丢卒在战场上的 1941 型 T-34 坦克 (1941 年 6 月 25 日)



坦克战中被击毁的苏军 KV-1 和 T-26 型坦克



德军缴获的 KV-2 坦克, 车体上弹痕累累, 却没有一发击穿装甲

6月26日晨, 第8机械化军的两个坦克师在宽约22公里的正面展开, 其当面是德军第16装甲师 (约140辆坦克)。第16装甲师是一个在原步

兵第16师基础上组建的新师，指挥这个装甲师的是在一战中失去左手的独臂将军汉斯·胡贝少将。此人自1940年5月17日以来开始担任该师师长。他是未来的德国第1装甲集团军指挥官，并最终在担任这个职务期间因飞机失事而丧命。此时，通过时刻在空中盘旋的侦察机和地面部队的严密侦察，这个经验丰富的德国装甲部队指挥官已经了解到了红军机械化第8军的意图，并且做好了充分准备。而他的那位几乎没有任何情报来源的对手、红军少将里亚贝舍夫却只能在敌情不明、弹药油料不足的情况下强行发动进攻。而且出于无法解释的理由，他的机械化军还必须把一部分兵力交给旅级政委波别尔指挥，虽然此人非常缺乏指挥大规模作战的能力。

6月26日上午9时，在坦克数量上占优势的苏军机械化第8军发动了冲击，结果却遇上了一条虽然不宽，但两岸都是沼泽的河流。由于匆忙发动进攻的苏军在战斗前没有进行地形侦察，机械化第8军此前并不知道有这么一条河横在面前。但现在战斗已经开始，重新选择进攻出发地域已经不可能了。军长里亚贝舍夫少将只好派出摩托化分队去占领该河北岸，以掩护坦克部队渡河。

时刻掌握着苏军动向的德国人当然没有放过这个有利的机会。配合第16装甲师行动的步兵第57师炮兵部队迅速组织起猛烈的火力急袭，呼啸而来的一排排重炮弹摧毁了大量正在渡河的苏联坦克。与此同时，苏军的先头坦克部队与德装甲16师第6坦克连发生了遭遇战，战斗规模随即扩大。德国的炮手们惊奇地看着苏军新式的T-34坦克在被他们打得满是弹痕后仍然满不在乎地前进。在这次战斗中，苏军宣称击毁和缴获了8辆德国坦克，消灭了2个德国摩托化营，向前推进了4—12公里。



边境交战中的苏军T-28坦克

但是由于经过长时间行军，苏军坦克的油料已经消耗得差不多了。

在空中，德军第4航空队对几乎没有得到一架苏联飞机支援的第8机械化军的袭击持续不断，使该军所属部队，特别是右翼的坦克第12师损失了大量的装备和人员，甚至军长里亚贝舍夫少将本人也在空袭中受了重伤，不得不由副军长接替了他的指挥。



德军的反坦克炮阵地，照片上显示一个反坦克炮小组和1门强击火炮

相比之下，机械化第8军右翼的坦克第34师的攻势则比较顺利。该师凭借KV重型坦克强大的火力和坚固的装甲，不顾一切地突破了德军的阵地，进而直接威胁到了德国装甲部队的通道。面对危急形势，德国人迅速做出了反应。他们将空军配属的“赫尔曼·戈林”团第1摩托化重型高射炮营的88毫米口径高射炮集中在苏军必经的桥梁附近，击毁了许多没有步兵掩护、彼此缺乏战术协同的苏联坦克（德方宣称摧毁了30——40辆），从而阻止了苏军坦克第34师的攻势。

当天夜里，进攻严重受挫、损失惨重的红军机械化第8军被迫退出了战斗。6月27日晨4时，西南方面军允许其全面撤退的命令下达到了该军。可是过了不到3个小时，已经在撤退过程中的机械化第8军又接到了方面军重新发动进攻的命令，紧接着方面军军事委员瓦舒金本人来到该军司令部。这个脾气暴躁的军事委员气势汹汹地告诉已经身负重伤的军长里亚贝舍夫少将，如果不执行进攻命令，就要枪决他。可极具讽刺意味的是，就在这个时候，方面军司令部已经撤销了瓦舒金带来的这道命令，而他本人和无法与上级取得通讯联络的机械化第8军都不知道这个新情况。



一场公路坦克战后，德军坦克靠近此前被击毁的苏联坦克

于是按照这道事实上已经失效的命令，机械化第8军将撤退的后队改为前队，以坦克第12师的25辆坦克为前导，坦克第34师及坦克第12师一部共计180辆坦克紧随其后，靠着最后一点燃料发动了新的攻势。长长的红军坦克纵队踏上了绝望的征程。

尽管德军第48摩托化军的侦察机发现了苏联机械化军的重新集结和进攻，可是胡贝的第16装甲师还是在对手200余辆坦克（包括大量重型坦克）的猛烈冲击下被突入了30多公里。一些苏联坦克甚至穿插到了德军第11装甲师的后方，几乎切断了这个师的补给线，德国第57步兵师也遭到了重创。一时间，德国第1装甲集群右翼后方乱成一团，甚至惊动了陆军总参谋长哈尔德^[11]。

但是，机械化第8军的反击毕竟孤立无援。在它的侧翼，红军其他机械化军的反击都失败了：第9机械化军与德国第13、14装甲师遭遇，被重创后转入防御；第19机械化军一度击退了德国第11装甲师右翼，但因为得不到第9机械化军的支援，最后也败下阵来。此时，两个机械化军的残余兵力正在握有制空权的德军追击下后撤。而第15机械化军正忙着修理受损的坦克。因此，机械化第8军上述的进展反而使其孤军深入，陷入即将被合围的危险之中。

危险很快就变成了现实。德军第16装甲师在第11装甲师部分兵力和由第14摩托化军调来的第16摩托化师，以及3个步兵师（含新增的第75、111步兵师）的配合下，以绝对优势兵力，很快便堵住了苏军的突破口，进而包围了孤军奋战的第8机械化军。此时，经过一周的激烈交战，第8机械化军还剩19000人，有207辆坦克（含41辆KV-1和31辆T-34坦克）和21辆装甲汽车。更糟糕的是，该军的坦克弹药、油料几乎耗尽。俄国士兵们只好把那些没有了燃料的坦克埋进地里，充作掩体抵

挡德军的攻击。

在绝对优势德军的围攻下，第8机械化军只能组织最后一批装甲车辆分股拼死突围。6月29日，突围部队遭到德军步兵、炮兵和坦克部队的阻击。在残酷的战斗中，第8机械化军第12坦克师师长米沙宁少将所乘坐的坦克被德军击毁，米沙宁本人战死。里亚贝舍夫军长亲眼目睹了他的坦克被击中后起火燃烧的场面。

尽管损失惨重，已经被打得七零八落的第8机械化军的一些部队还是得以突出合围。但到他们撤过第聂伯河后，全军只剩不到10%的坦克和21%的装甲车，损失掉的700多辆坦克中被德军击毁的大约只有120—200辆。由于损失太大，第8机械化军被解散了。

苏联西南方面军的其他部队也损失惨重。7月7日呈报总参谋部的数字显示，所辖各机械化军合计只剩905辆坦克，人员伤亡达25%—30%。而且损失还在继续增加，尤其是不断撤退中抛弃的坦克越来越多。不久之后，第4、8、15机械化军剩下的坦克加在一起也不过100余辆而已。其中如第15机械化军，在7月6日只剩下30辆坦克，到7月12日只有9辆。7月15日，第9、19机械化军残存坦克合计157辆。

苏军的人员损失也很惊人。仍以第15机械化军为例。该军所辖的第37坦克师开战时有10900人和10门榴弹炮。到6月28日只剩下5067人和7门榴弹炮，再到7月15日仅有2423人和2门榴弹炮^[12]；同一天第10坦克师剩下342人。整个第4机械化军在7月15日残存兵力只有7174人和51辆坦克。而这个军开战时有28098人。这个苏联最强的机械化军，几乎没发挥什么作用，就在德军的迂回攻击下被包抄，大量坦克和人员被切断了退路。不过这并非第4机械化军自己的错，而是整个战场态势恶化的结果。或许正因为如此，军长弗拉索夫仍被上级视为干才。这是个需要特别关注的人物。

就这样，西南方面军庞大无比的坦克军团遭到了毁灭性打击，方面军预备队只留下几乎没有坦克的第24机械化军。俄国人别无选择，只得从南邻的南方面军抽调坦克援军。

经过与红军坦克军团的激烈战斗，德军南方集团军群的损失也并不轻微。到7月20日，第1装甲集群的第16装甲师的实力只剩不到40%，第11装甲师也只有40%的实力，而第13、14装甲师的情况仅仅比这2个师略好一点而已。

向“斯大林”线撤退

就在机械化第8军陷入苦战并遭到惨败的同时，此前不久还为该军所取得的暂时胜利而欢欣鼓舞的西南方面军司令部正被失败气氛笼罩着。当然朱可夫例外——他于6月26日被召回莫斯科，去关注明斯克的战况，丢下愁眉苦脸的西南方面军司令部面对坦克反击的失败。

虽然采取了种种措施，西南方面军司令部却无法与第8机械化军取得联系，而其他机械化军的情况也非常不妙。第15、19机械化军发动的反击在付出重大代价后，到6月28日实际已被德军击退。而第4机械化军好像就没有能够组织起什么像样的进攻。这个苏联最庞大机械化军距离边境太近，在德军远远绕到其侧后的情况下，它的大部分坦克注定将在撤退时丢掉。

严峻的事实逐渐清晰起来。西南方面军司令部终于认识到：他们和莫斯科都曾寄予厚望的反突击已经彻底失败了。当初极力主张这次突击并积极其监督执行的瓦舒金，则由于巨大的失败而失去了吓唬第8机械化军军长时的汹汹气势，转而陷入绝望并开枪自杀。残酷的事实迫使方面军司令部里还活着的人们清醒了过来，他们终于明白，战争已经不可能推进到敌人的国土上了。要保存方面军剩下的兵力，只能向后撤退。对于这一点，莫斯科也已经意识到了。不等西南方面军请求，苏军统帅部便下达了战略撤退的命令。

其实撤退早已开始。6月27日夜，苏军第26、12集团军受命在夜色的掩护下撤出了战斗不那么激烈的苏罗、苏匈国境地带。而在遭到包围威胁的利沃夫方向，苏军也从6月29日夜开始边打边撤，并将沿途的桥梁破坏殆尽，这是战争开始以来，红军第一次成功地大规模破坏桥梁。6月30日早上4时30分，已被苏军放弃的利沃夫被德军第1山地师（师长兰茨少将）占领。尽管这座前波兰城市此前曾经发生过反苏暴动，但居民仍然遭到了德军的杀戮，很多妇女遭到暴行。



1 辆被击毁的 1933 型 T-26 坦克，可能是被德国飞机击毁的

同一天，西南方面军奉统帅部的命令，放弃利沃夫突出部，撤向 1939 年的旧国界。莫斯科命令他们务必于 7 月 9 日前退到那里进行防守，

以掩护乌克兰首府基辅。德国人习惯把苏联旧国界称之为“斯大林”防线。虽然在春季，苏军高层决定在这条旧边境上保留防御工事和一些火炮（参阅前文），但终究还是一条被荒废的防线。

对西南方面军来说，要执行这个命令的前提条件是他们必须能够先于克莱斯特的德军第1装甲集群到达旧国境线。6月28日，德国南方集团军群发布第2号命令，正式要求向旧国境线挺进。此时，第1装甲集群的部队正从苏军第5、6集团军之间快速插向日托米尔，目标正是基辅。对损失惨重、摩托化程度低的苏军来说，要想赛过这支庞大的德国快速集群几乎是做不到的。

今天关于苏联军队在战争后期对德国的报复行为已是众人皆知，战争的真实就是如此：仇恨的种子只能开出报复的毒花。但另一方面，众多的西方历史学家和前德国军人却在散布所谓“秋毫无犯”的德国国防军的神话，甚至党卫军的野战部队据说绝大多数也是“正派的”。而作为中国人的我们不应该忘记这样的事实：作为八国联军统帅的德国人瓦德西在回忆录中同样宣称德军在华“秋毫无犯”，并为“遵纪守法的德军感到自豪”。他似乎忘记了他曾经忠实地执行过德国皇帝的如下命令：“要让中国人像记住阿提拉（笔者注：杀人如麻的匈奴暴君）那样记住德国人，让德国的威风传遍中国，让中国人不敢再直视德国人。”甚至瓦德西的侵略同伙、美军指挥官威尔逊也在回忆录中提到由于德军在华“与野蛮人别无二致”的残暴行为而导致其他七个侵略国的“愤怒”。而当威尔逊向瓦德西提及此事时，这个道貌岸然的德国元帅的回答暴露了他的真实嘴脸：“我们欧洲人——无论来自何处——从来就没有放弃过你所说的野蛮和残忍的行为。”

在苏联战场，德国人同样没有放弃野蛮和残忍的行为：德国武装部队不仅充当了纳粹种族灭绝、屠村、掠夺的帮凶，而且其本身也犯有相当的罪行。当时作为摩托化军军长的曼施坦因在他的回忆录中就暴露过这样的事实：在苏德战争爆发的第一天，在最具亲德情绪的立陶宛地区，他的部下就曾经犯下过奸杀苏联老妇的罪行。而按照英国首席军事法官助理鲁塞尔勋爵提供的材料，边境交战期间，在乌克兰、白俄罗斯的一些城市和村庄（包括利沃夫和明斯克以东的鲍里索夫），德国军队的烧杀奸淫更为严重，甚至整村的苏联妇女都被掠去充当军妓。战争本来就是残忍行为的温床，“秋毫无犯”的德军和“秋毫无犯”的苏军一样是不存在的。

虽然形势不利，但与在白俄罗斯全军覆没的西方方面军相比，西南方面军的撤退仍然是成功的。为了使比较靠西的第5、12集团军能够与其他部队保持紧密的联系，方面军命令各集团军从不同的时间开始退却：两翼的第5、12集团军在6月30日夜间开始；中央的第6、26集团军在7月1日夜间开始。为了防止德军的穿插，西南方面军还给每个集团军指定了应在规定时间内予以扼守的中间地区。

与此同时，为了掩护撤退，波塔波夫将军指挥的红军第5集团军受

命从7月1日起对杜布诺方向的德国第1装甲集群发动反击。该集团军为此动用了4个损耗严重的军：步兵第27、31军，机械化第22、9军，其中步兵第27军只有1个步兵师和1个团，而另一个师已经不知去向。他们所面对的是德国第1装甲集群的5个精锐师。

和前几次反击一样，苏军在没有充足的装备时间（不到一昼夜）、没有空中掩护的情况下匆匆忙忙地向德国人发动了进攻并遭到了严重的损失，已经没有多少火炮和坦克的苏军在战斗中大量使用了燃烧瓶（乌克兰地区的很多酒厂已经开始大量生产这种号称“莫洛托夫鸡尾酒”的武器），他们所取得的最大进展是机械化第9军用了3天时间才推进了区区15公里，而且很快就被德国人打退。



1辆T-34坦克在1门45毫米反坦克炮掩护下出击

如果苏联第6集团军与第5集团军同时发动反击的话，俄国人或许可以获得更大成功。可遗憾的是，第6集团军并未采取积极行动，而是一味向南撤退。

但这些战斗并非毫无意义。在红军一系列的猛打猛冲下，第1装甲集群在7月1日受到很大阻碍。仅第13装甲师杀出一条通道，第14装甲师和第25摩托化师在其后跟进。南侧，德国第17集团军进展顺利，但其左翼的第11装甲师受阻。德国陆军总参谋部此时最担心的，是前方各装甲师得不到步兵师掩护，侧翼非常不安全，于是敦促南方集团军群尽快把步兵师开上来。与此同时，他们对战场形势的判断也不太准确：虽然德军早在6月29日就发现苏军有后撤的迹象，但直到7月3日，哈尔德还认为红军统帅部不会允许西南方面军进行战略撤退，把苏军的退却看成违反上级命令的逃窜。

7月2日，经过一番调整后，南方集团军群开始下一阶段攻势。不仅北路的集团军群主力：第6集团军和第1装甲集群，在第17集团军（新得到斯洛伐克2个师和摩托化旅的加强）掩护下，继续向基辅方向推进。在中路和南翼，原本处于守势的德罗联军（以德国第11集团军为骨干）和匈牙利“快速军”也开始进攻（参阅下文）。为了攻破所谓“斯大林”防线，还专门调来了210毫米口径的超重炮。

可是在种种因素的制约下，德国第1装甲集群等部队并没有按照原计划突入纵深长驱直入，而是在和红军后卫部队的一系列艰苦交战中相对缓慢地前行。尤其是苏联坦克部队的频繁反冲击，仍不断给德国人制造着麻烦和伤亡。在一次战斗中，德国第16装甲师的1个连2小时内连续失去三个连长和连长代理^[13]。此时，俄国人逐渐不再把庞大的机械化军整个投入作战（当然现在也已经没有庞大的机械军了），而是把还残存的能用坦克集中起来，组成一些规模较小的坦克群，使用上可以更灵活。苏联空军也不断袭扰行进的德军纵队。

由于西南方面军的撤退组织得较为严密，在以后的战斗中，高度摩托化的德国军队虽然先于苏军在7月5日到达旧国界线，还于7月7日夺取别尔季切夫，第14装甲师又于7月9日占领了进攻基辅的前哨据点日托米尔。但苏联西南方面军此时已经成功地逃脱包围，并开始着手阻止德军向基辅的第一次进攻。从7月9日起，苏联第15机械化军开始向占据别尔季切夫的德军展开持续攻击。7月10日，在基辅西北方的科罗斯坚，苏联第5集团军再次出击，严重威胁着德国第1装甲集群后方交通线的安全。这已经不是第5集团军第一次给德国人制造巨大麻烦了。在上述反冲击的掩护下，苏联第6、12、26集团军得以在7月11日黄昏时分占领基辅西南方的阵地。

对此，德国将军布特拉尔后来回忆道：“我们对（南方）敌人只能实施正面突击，但摩托化兵团却一次未能突入敌人的战略纵深或迂回敌人，自然更谈不上大规模合围了。”总的来说，德国统帅部对于南方方向的战斗并不满意，哈尔德对此评价如下：“南方集团军群进展缓慢，而且遗憾的是，损失很大。南方集团军群当面之敌顽强而有力。”

[1] 《回忆与思考》第417页。

[2] 《苏军坦克兵》第29页。

[3] 《血腥三角：苏联装甲在乌克兰的失败 1941年6月》第290—291页。

[4] 《装甲部队 1933—1945》第195页。

[5] 《哈尔德战争日记 1939—1942》第424页。

[6] 《摇晃的大国》第158页。

[7] 《血腥三角：苏联装甲在乌克兰的失败 1941年6月》第42页。

[8] 《回忆与思考》第418—419页。

[9] 《胜利与悲剧》第168—169页；《血腥三角：苏联装甲在乌克兰的失败 1941年6月》297页附图。

[10] 《军事学术史》第273页。

[11] 《哈尔德战争日记 1939—1942》第431页。

[12] 《摇晃的大国》第158页。

[13] 《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》第38页。

第六章 国境交战十八天（下）：战争刚刚开始

之一：“次要方向”的战斗

罗马尼亚方面的攻势

战争进行到1941年6月底，苏军在中、南、北3个主要战略方向的反击都以失败而告终。而从战争开始以来还比较平静的国境线北南两端，此时也燃起了战火。



刚刚抵达东线的匈牙利快速军指挥官与德军指挥官在一起

南面，以罗马尼亚为出发阵地的战场，实际上属于德国南方集团军群的作战范围（南翼）。但在作战计划上，此处却与南方集团军群主力的行动存有落差。



戴着奇特钢盔的罗马尼亚军队

在德国进攻苏联的一堆仆从中，罗马尼亚是最积极的一个，也是战前参与德国计划程度最深的一个。希特勒很早就对罗马尼亚实际的独裁者安东奈斯库和盘托出了“巴巴罗萨”的真面目。据说以廉洁著称的安东奈斯库将军于1933年担任罗马尼亚总参谋长，1938年做到国防大臣，1940年9月担任罗马尼亚首相后便以所谓“国家指导者”自居，将大权抓到手中。作为一个强烈的反苏和反俄主义者，早在1941年1月14日，他就在希特勒的山间别墅同意“以（罗马尼亚）全部力量参加（对苏）军事行动”^[1]。希特勒也许给安东奈斯库很多好处：罗马尼亚不仅可以从苏联手手中抢回布科维纳和比萨拉比亚，还可统治直到第聂伯河的乌克兰领土。安东奈斯库对此兴奋不已，大包大揽说德国只要想打斯拉夫人，随时可以依靠罗马尼亚。

到“巴巴罗萨”前夜，朔贝特陆军大将指挥的德国第11集团军的7个步兵师已部署在罗马尼亚（主要在北部），德国空军另有5万人开进罗马尼亚。在第11集团军两侧（主要在以南），罗马尼亚军队也为进攻苏联集中了14个师10个旅，编成所谓“安东奈斯库”集团军群（罗第3、4集团军）。虽然名义上，全部罗马尼亚军队都归安东奈斯库指挥，但德国驻罗马尼亚国防军军事代表团团长埃里克·汉森骑兵上将某种意义上才是真正的指挥官。

罗马尼亚人为德军提供军事基地，还把自己最有战斗力的部队用来配合德军对苏联的入侵。但比起罗马尼亚陆军，德国人更看得起罗马尼亚的石油。这是希特勒的坦克和飞机所迫切需要的宝贵能源。而最重要的普洛耶什蒂油田距离苏罗国境线并不太远。为了保卫油田，德国人专门部署了强力部队：地面防卫有德国第72步兵师；德国空军投入了60架战斗机、144门88高炮、45门37高炮、348门20高炮。这还不算罗马尼亚自己的防空部队。

这种担心并不多余。稍晚些时候，具体说是1941年7月13日下午，6架苏联轰炸机突然袭击了普洛耶什蒂油田附近的一个精炼厂。俄国人一举炸毁了29辆油罐车，烧毁了9000多吨石油储备。罗马尼亚人在大火中拼死救出了另外12000吨石油，为此死掉了7个消防队员。发动这次攻击的4架苏联飞机被德军战斗机击落，只有2架返航。7月18日晚上的另一次袭击中，又有2000吨汽车燃料被烧毁。



保卫罗马尼亚油田的德国高炮部队

此前在6月26日，红海军黑海舰队也进行了一次类似的袭击。这是二战苏联海军少见的一次大编队出击。黑海舰队派出的1艘巡洋舰、2艘驱逐舰、2艘驱逐舰，猛烈炮击了罗马尼亚的康斯坦察港，据称摧毁对方一座大油库，并烧掉了大量备用石油^[2]。但在这次行动中，苏联海军的“莫斯科”号驱逐舰被岸炮击中，随后触雷沉没。黑海舰队的飞机也对罗马尼亚境内目标发动攻击。战争第一个月就轰炸康斯坦察25次，轰炸普洛耶什蒂10次。另一方面，黑海舰队自身也遭到德国空军的袭击。



跟随一辆T-26坦克冲锋的苏联骑兵 南方方面军(1941年7月)这类冲击让德罗联军很伤脑筋

每一次俄国人袭击油田的消息传来，都让希特勒心惊肉跳。为了消除油田所遭到的地面威胁，希特勒特别指示德国第11集团军暂时保持防御状态。只有等到南方集团军群主力获胜，迫使苏军向旧国界地区撤退后，罗马尼亚的德军才开始进攻。此前，双方只在边境展开一些小规模交战，罗马尼亚军队到6月底一共损失了1455人。

6月25日，德国第11集团军终于发布“执行慕尼黑行动”的命令。罗马尼亚第3、4集团军和德国第11、30、54军将于7月2日开始突破普鲁特河[3]。罗马尼亚第3集团军所辖6个步兵师、3个骑兵旅、3个山地旅，以及兵力仅相当于1个旅的罗马尼亚第1装甲师主力，被置于德国第11集团军的指挥下。这两个集团军将向北运动，攻向德涅斯特河上的莫吉廖夫—波多尔斯基，然后深入乌克兰内地逼向文尼察，以割裂当面的苏联敖德萨军区，并威胁苏联西南方面军的左翼。同时，罗马尼亚第4集团军（8个步兵师和1个骑兵旅）将独自在普鲁特河下游至黑海沿岸行动，长远目标是敖德萨。

德罗联军共有21个师又10个旅（另有德国第46步兵师正赶往战区[4]）。但除了罗军的两百多辆坦克，德军没有在此部署装甲师，只有一些强击火炮可用。为他们提供空中掩护的是德国第4航空队第4航空军的420架飞机[5]，以及罗马尼亚空军的623架飞机。

德罗联军，是新组建的红军南方方面军（司令员秋列涅夫大将）。这个方面军的基干，是由敖德萨军区改编的第9集团军，以及独立第9步兵军。

方面军的北翼另外还有组建中的第18集团军。这个集团军的指挥部来自哈尔科夫军区，所辖部队多来自友邻西南方面军的第12集团军（面对匈牙利和罗马尼亚边境），包括第17步兵军和第16机械化军（第60、96山地步兵师和第164步兵师，第15、39坦克师和第240摩托化师，航

空兵第64师，混成航空兵第45师），6月30日又增加第55步兵军和两个筑垒地域。



罗马尼亚军队

7月初，苏德双方在罗马尼亚前线的兵力对比大致为：德罗军50万（其中德国陆军17.5万人）VS苏军36.47万人。

如前所述，在南方方面军的北面，西南方面军已被德军击退。莫斯科6月30日下达命令，要求南方面军北翼和邻接的第12集团军，都应该在7月9日前撤退到老国境线。为此，南方面军基干已经抽走了第7、49步兵军[6]，也不大能指望第18集团军。这样留在普鲁特河与德罗军对峙的兵力就比较有限。尤其在德罗军投入12个师3个旅的莫吉廖夫—波多尔斯基方向，苏军只有对手一半的兵力。

但秋列涅夫仍有第2、18机械化军约800辆坦克可用，第2骑兵军也有上百辆坦克。他手下的空军此前躲开了德国空军的突然袭击，到7月1日仍有530架战斗机、139架轰炸机、10架攻击机[7]。虽然飞机总数少于德罗联军，但秋列涅夫还可以得到黑海舰队航空兵的支援。

6月30日晚，德军第399步兵团的46人偷偷渡过普鲁特河进入对岸。到第二天早上，他们已经陷入苏军的反击，一半人被打死。但德军夺取的桥头堡阵地却保住了。1941年7月2日凌晨3时15分，朔贝特陆军大将指挥的德国第11集团军和罗马尼亚第3、5军利用这些桥头堡或搭乘突击艇，开始以主力渡过普鲁特河。

秋列涅夫立刻做出反应，出动第2机械化军、第2骑兵军和第48步兵军，反击雅西—基什尼奥夫方向的德罗军主力，同时以3个步兵师（第25、51、150）组成“滨海集群”，掩护普鲁特河下游。苏军的坦克正好冲击在德罗军的分界线上，把罗马尼亚人打得溃不成军，直到德国第54军施以援手才稳住阵脚。

但秋列涅夫没有足够步兵来巩固战果，也无力阻止德罗军继续前进。他的第2机械化军也被德军击退。7月3日，德罗军夺取雅西以东的普鲁特河登陆场后，开始向莫吉廖夫—波多利斯基地域进军。7月5日，罗马尼亚第5军又在雅西以南渡过普鲁特河。同一天，罗马尼亚军队夺回了被苏联割占的布科维纳，夺取整个比萨拉比亚看起来也不需要太长时间。

秋列涅夫不是很在乎丢失这些地区。他现在希望尽快撤退到德涅斯特河，可斯大林却命令他收复普鲁特河。但整体形势不利，迫使南方面军在侧翼暴露的威胁下不得不边打边撤，逐渐靠近德涅斯特河。但红军第9集团军和多瑙河区舰队仍在普鲁特河下游活动到7月25日，迟滞了罗马尼亚第4集团军向敖德萨的进军。



正在排除地雷的罗马尼亚工兵

按照德国方面的记述，秋列涅夫的撤退组织得井然有序，后卫部队沿途没有丢下一个死伤人员。超低空飞行的苏联战斗机给行进中的罗马尼亚军队，特别是骑兵造成了不小的损失。相比之下，缺乏重型装备的德军在苏军的顽强阻击下，只能在尘土飞扬、炎热多雨的乌克兰大地缓慢前进，每天只能行军十几公里。在这样的开阔地形一旦遭遇苏联坦克，缺少装甲车掩护的德军只能匆匆忙忙地散开队形予以还击，有时一天就要几次。而如果对手是重型坦克，而这支德军恰巧又没有88高炮或强击火炮伴随，那么想法爬上去用集束手榴弹或者炸药包爆破几乎是唯一的有效手段（有时德国人甚至把手榴弹塞进苏联坦克的炮口）。在德罗军的进攻道路上，苏联第2机械化军（468辆坦克）和第2骑兵军（101辆坦克）实施了多次这样的反击。这两个军保持了很久的战斗力，在后卫战斗中一次又一次把德罗联军打得头破血流。

苏联第2机械化军实力 1941年7月22日

	坦克（辆）	机动车（辆）	拖拉机（辆）
第11坦克师：	181（可用81）	1070	71
第16坦克师：	99 870	16	
第15摩托化师：	188（可用102）	0	122

总的来说，因为德军没有装甲师来切断苏军退路，秋列涅夫的南方面军处境不是那么危险。他手上的大量坦克和飞机更给德罗联军造成重大杀伤。从7月1日打到26日，南方面军的全部损失还不到1.8万人。与之比较，同期仅罗军就损失了2万多人，还不算德国第11集团军的伤亡。边境交战中，只有南方面军的损失比敌人还少。

秋列涅夫甚至还有余力抽出部队——数个步兵师和2个机械化军[8]，去支援西南方面军。但在撤退中，他的方面军逐渐分成两个方向：一个是向北撤退的主力，一个是掩护敖德萨方向的“滨海集群”。

北极之战的开端

苏德战场的最北端，即巴伦支海沿岸的苏芬国境地带，按德国的划分属于所谓“芬兰战区”，其行动相对于“东线战区”有着很大独立性。战争第一天凌晨4时，德国空军第5航空队也向这里发动了空袭[9]，但当天并没有展开大规模地面战斗。至少目前，芬兰还没有公开宣战。



芬兰步兵小组



部署在芬兰的德军战斗机

德国人对于拉拢芬兰参战有很大兴趣。早在1940年9月，德国和芬兰达成协议，可以通过芬兰领土调动德军并运输军用物资。以此为理由，德军逐渐进驻芬兰。德国当然不满足于把芬兰作为军事基地。当年10月，德国驻芬武官向芬兰人暗示苏德必战。当年12月18日，就在希特勒批准“巴巴罗萨”计划的同一天，芬兰将军塔尔韦拉访问德国陆军总司令部。在那里，德国陆军的首脑们向芬兰人提供了更多这方面的信息。

据说在此前后，两国总参谋部就联合对苏作战计划的细节进行了讨论^[10]。1941年5月25日，国防军统帅部的约德尔炮兵上将向来访的芬兰总参谋长海因里克斯将军通报了德国的侵苏计划。据说在6月3日，芬兰总参谋部向德国许诺将南下进攻苏联^[11]。芬兰的战争动机，最低限度是要夺回苏芬战争后被苏联割去的领土，据说也有趁机占苏联一些地盘的打算。不过据英国军史学家西顿的说法，芬兰人似乎和德国事先约好，芬兰一开始暂时不公开参加“巴巴罗萨”行动，以制造芬兰“被迫”参战的假象——芬兰这么做的动机，大概是为了与美英维持关系。

1941年6月初中旬，驻扎芬兰的德国军队陡然增加。德军执行“蓝狐”行动，向芬兰派出了第36军级司令部和第169步兵师总计32000人，

以及党卫军“北方”师级战斗群的8000人^[12]。德军还向芬兰派出以埃尔富特将军为首的联络代表团，芬兰也向德国派出了埃克维特将军率领的联络代表团。



芬兰军队缴获的苏联T-34坦克

6月9日，芬兰也开始秘密局部动员。到当月17日，50余万人加入了军队。至6月18日止，芬军实力如下^[13]：

由作战军、本土军、边防警卫部队组成的芬兰武装部队总数65万人，其中作战军47万人。芬兰陆军有16个步兵师、2个猎兵旅、1个骑兵旅。编成为5个军。全军配备有55万6000支普通步枪、14500支速射步枪、5400挺机枪、13700支冲锋枪、3500门火炮和迫击炮、86辆坦克、22辆装甲汽车、761门高炮、180挺机枪。海军另有336门海岸炮和169门野炮。另外，芬军还有一些重武器库存，包括一些缴获的苏联坦克和355门野战炮。

1941年6月22日苏德战争爆发当天，尚未对苏宣战的芬兰已经开始行动，派出5200名士兵携带69门大炮^[14]，由两艘浅水重炮舰掩护，趁夜在阿兰群岛登陆——根据1940年10月苏芬签署的协议，阿兰群岛属于“非军事化地区”——途中他们遭到了苏联飞机的扫射。可是实力强大的苏联海军却没有进行干预。当天，希特勒的讲话也提到德军正和芬兰“联合起来”。

但空战已经开始了。6月22日，德国第5航空队出动第30轰炸航空联

队的JU-88轰炸苏军目标。德国空军不仅利用芬兰的基地展开行动，4架芬兰的B-239战斗机甚至还进入苏联空域掩护德国飞机（为了保密，这些行动没有记入芬军的作战日记）。6月24日，苏德空军在极北空域第一次交战，各损失1架飞机。几天后的6月26日，芬兰像匈牙利一样以苏联飞机空袭其城市为借口，向苏联宣战。

当然，苏联对芬兰的空袭也并不是虚构的。按苏联史料的记载，在1941年6月25—30日，苏联航空部队对驻扎在挪威，芬兰的德国第5航空队以及芬兰空军发动了连续6天的空袭，并击毁德国飞机130架。但按德国的资料，在6月25日，第5航空队并没有损失任何飞机，芬兰空军也只有2架飞机受伤（苏联宣布当天摧毁了41架德国飞机），而苏联空军却损失了23架轰炸机。

对德国人来说，进攻北极地区的最大意义，在于夺占苏联在巴伦支海上的重要港口摩尔曼斯克，或至少切断其陆地联系使其丧失作用。作为重要军港和北极圈内最大的港口城市的摩尔曼斯克，虽然地处寒冷地带，但由于墨西哥暖流的影响，即使在每年最冷的月份，水温也不低于3摄氏度，是一个难得的不冻良港。通过该港口，向西可以到达大西洋，向东可以进入太平洋，如果由此进入白海，则可以通过运河抵达列宁格勒。该港口最重要的价值在于，它是苏联与西方之间一个重要的海上交通线。在第一次世界大战期间，沙俄兴建这座港口的目的，就是接收西方对俄国的援助物资。而一旦该港口落入德国人手中，西方输入苏联的物资无疑将会大幅度减少，这将为德国带来不小的战略优势。



越过边境的芬兰军队



芬兰军队丢弃的1辆T-26坦克

除了摩尔曼斯克，德国人的另一个企图就是拿到芬兰的佩特萨莫镍矿。德国本土非常缺乏镍，而这种战略物资对于制造优质合金钢又是不可或缺的。1940年10月1日，德国和芬兰达成一项协议，以向芬兰提供武器为条件，取得了“一切特许优先权”^[15]。条约的实质就是把佩特萨莫镍矿献给德国。此时，苏联人也非常想得到这个矿。为此，德国也要防备苏联对镍矿出手攻击。而北极地区是苏军发动进攻的最佳位置。对德国来说，不消除这个隐患，他们是睡不安稳觉的。

就自然环境来说，北极地区的气候非常寒冷，常常出现令人难以入眠的极夜现象。即使在夏季太阳依然照射不足，气温变化幅度很大。同时这一地区的地形也非常复杂，森林、沼泽遍布。这一切都大大增加了作战的艰巨性。



迪特尔上将在听取部下的汇报。对苏开战时，由他指挥“挪威”山地步兵军。这个以占领纳尔维克而著名的山地步兵将军是希特勒的老相识，也是未来德军在北极地区的总指挥。

正因为这样特殊的环境，希特勒才将夺占苏联北极地区的任务交给了福肯霍斯特大将指挥的德国“挪威”集团军。该集团军富于山地作战和寒区作战的经验，它的“挪威”称号便是希特勒对这支部队曾成功占领寒冷、多山的北欧国家挪威的奖励。

1941年6月底，“挪威”集团军在芬兰空军和德国第5航空队（司令施通普夫大将）掩护下，已经在毗邻苏联北极地区的国境线附近展开。集团军司令部于6月15日设立在芬兰中部的罗瓦涅米。按照计划，该集团军的攻势计划将分3路进行。

北路是德国“挪威”山地军（军长迪特尔山地步兵上将），下属2个山地步兵师（山地步兵第2、3师），兵力27500人。这个军在“巴巴罗萨”开始当晚进入芬兰，并立刻将佩特萨莫镍矿控制到手中。他们的下一个目标是攻击摩尔曼斯克。不过这个军的直属兵力很弱，只有第40坦克营的1个连、1个火箭炮连、半个高炮营、1个工兵营和1个通信营^[16]。

中路是德国第36军级司令部（司令法格骑兵上将），下辖步兵第169师和党卫军“北方”战斗群（欠1个团）。“北方”战斗群兵力相当于1个加强旅，拥有3个步兵团，1个炮兵团（75毫米野战炮36门，75毫米山炮4门）、反坦克营、防空营、侦察营等部队。军的总兵力40000余人。军直属部队包括：第211、40坦克营（欠1个连），2个炮兵营，2个工兵营，半个高炮营，1个火箭炮连。第36军级司令部的任务是占领白海港口城市坎达拉克沙。

南路是芬兰步兵第3军，下辖芬兰第3、6步兵师和德国步兵第163师步兵第324团。这路的任务是在洛希方向进攻，以切断基洛夫斯克铁路。

综上所述，德国“挪威”集团军编成内，共有4个德国师和1个师级战斗群（包括配属给芬军的德国第163步兵师的14712人），兵力总计97041人、装备火炮迫击炮1037门。在其编成内还有2个坦克营，即特别第40坦克营和第211坦克营，共有坦克113辆。不过“挪威”集团军的火力较弱，只有2个独立炮兵营。以上不包括芬军的配属兵力。

与这三路德军对峙的是弗罗洛夫中将指挥的苏联第14集团军。这个集团军属于北方面军（6月24日由列宁格勒军区改组）。弗罗洛夫管辖的部队包括4个步兵师和装备有392辆坦克的第1坦克师（该师很快就被调走，只留下了1个坦克营和1个摩托化步兵团）。集团军兵力52600人，有火炮迫击炮1150门。总的看来，在北极地区，苏军地面部队仅相当于德军的一半，在兵力对比上处于劣势。



攻入苏联境内的芬兰军队

在空中力量方面，德国第5航空队在6月24日拥有作战飞机316架，其中包括“梅塞施密特”BF-109E战斗机52架，BF-110C/E驱逐机12架，“亨克尔”HE-111H型轰炸机31架，“容克”JU-88A轰炸机65架，

JU-87B俯冲轰炸机42架。而苏军在这里仅有67架“斯波”SB快速轰炸机，170架老旧的I-15、I-16、I-153战斗机，49架水上飞机（包括第1独立航空师和北方舰队航空部队的装备）。无论飞机数量还是质量，苏联航空部队都处于下风。

弗罗洛夫不仅在兵力上处于劣势，还必须用这么点微薄部队防守近550公里宽的漫长战线。不过他有比较充足的时间做准备。因为战线太长，弗罗洛夫手下的部队彼此之间都有很大空隙，于是尽量采取环形阵地，而且各步兵师都只编成1个梯队，各师仅留有1个营的预备队。弗罗洛夫中将还尽可能加大防御纵深。他的具体部署如下：

在德国“挪威”军当面，苏军以第14、52步兵师掩护摩尔曼斯克方向。苏军在距离边境1——3公里的地方设置了边防区，但只部署了少量兵力：步兵第95团和独立侦察第35营、第100边防总队。苏军主力则部署在离边境较远的西利察河东岸。

在德国第36军级单位当面，苏军以第104、122步兵师（前者欠第242团，后者得到1个坦克营约50辆坦克的加强）和第101边防总队掩护坎达拉克沙。俄国人在此修筑了三道防线。

在芬兰第3军当面，苏军只部署了少量兵力：第242步兵团、第72边防总队、第502榴弹炮团。他们负责保护科斯坚加。

另外，第14集团军还得到红海军北方舰队的8艘驱逐舰、7艘护卫舰、15艘潜艇的掩护。在这一地区，苏联海军有着完好的基地，仍然控制着海洋。相对而言，盘踞在佩特萨莫的德国海军只有2艘护卫舰和一些小型舰船，甚至不怎么敢出来布雷。直到7月，希特勒才下令向这里派出5艘驱逐舰和6艘潜艇。

1941年6月29日，一个半小时的炮火准备和120架轰炸机的轰炸后，德国“挪威”山地军首先越过苏联第1号国界界碑。直接支援他们的是德国空军第1教导联队第4大队42架“容克”JU-87式俯冲轰炸机，还有10架水平轰炸机和10架战斗机，11架运输机。

此处的苏军早就严阵以待，最初几小时战斗，就打死了300名德军。但德国第2、3山地师很快排除了苏军少数边境掩护队的抵抗，其先头战斗群在一小队坦克掩护下一天内快速推进8——12公里。但在季托夫卡河，他们遭到苏军预备队——第52步兵师第112团的痛击，在此止步不前。

直到7月7日，“挪威”军才克服得到海军舰炮支援的苏军步兵第14师的顽强防御，强渡了大西利察河，插入苏军步兵第52师阵地。这一战斗中，苏军步兵第14师师长祖勒巴少将在德军的空袭中丧生。由于战时的混乱，这个阵亡师长的名字曾被长期收入失踪人员名单。

眼看陆军就要撑不住了，红海军北方舰队出手相助。7月7日，2艘

苏联驱逐舰护送1个边防营由海路绕到德军侧后登陆。这次行动让德国人大吃一惊。他们误以为苏军有大量部队登陆，于是命令德国山地步兵第2师投入3个步兵营前去应战。趁这个机会，红军步兵第52师于第2天发动反攻，当天就把德军打退到大西利察河西岸。

三天后，德国人再次发动进攻。战斗再度进入白热化。7月14日，苏军又一次将包括步兵第325团（欠步兵第3营）和1个海军步兵营在内，共计1350人的登陆部队送到了德国人的侧后。为了消除这支兵力比上次登陆要雄厚的苏军部队所造成的威胁，德国不得不调来大量的部队，包括山地步兵第136团，步兵第14团第1营。7月20日后又增加了山地步兵第139团、摩托车第67营、山地步兵第2师的全部炮兵。尽管德军投入了绝对优势的兵力，消灭苏军登陆部队的战斗还是持续了15天。德国“挪威”军军长迪特尔意识到，在阵地坚固弹药充足的苏军面前，他讨不到太大便宜，切断摩尔曼斯克的计划只好暂时搁置。

在中路和南路，德国第36军级司令部和芬兰第3军直到7月1日才发动进攻。虽然德军得到了一些坦克的支援，但在森林里的作战困难重重，而当森林燃烧起来，他们就没法前进了。直到7月7日，德军才夺取铁路起点萨拉。党卫军“北方”群的表现也令人失望。福肯霍斯特对进展迟缓很不满意，跑到第36军级司令部指责他们懦弱无能^[17]。



战斗中的芬兰步兵

这个当口，德国将军们都夸赞起芬兰人。因为在北极战区，芬兰军队对气候和环境比德国人熟悉得多，更能适应白昼短暂和蚊虫肆虐，也不害怕茫茫林海。尤其是芬兰第3军的第3师大胆穿插了60公里，更令德国人印象深刻。但德国将军们或许不了解的是，芬兰第3军主力所对付的苏军，只有一个步兵团和内务人民委员会所属的第72边防总队而已。

芬兰第3师的所谓大胆穿插，其实是沿着林间道路与苏联第72边防总队纠缠了足足20天，7月20日才逼近苏联第242步兵团主阵地。正如苏联人事先所估计的，芬兰人没有什么重炮，其进攻能力相当有限。在德国人7月底把党卫军“北方”师级战斗群配属给芬兰军队之前，芬军也没有能够突破苏军的主阵地。

总的来说，在达不成突然性的情况下，德国军队在北极地区没有取得他们所预期的战果，同时还付出了惨重的代价。到7月11日为止，在短短12天战斗中，德国“挪威”集团军的死伤总数已达3000余人。



芬兰军队总司令曼纳林元帅



列宁格勒军区(后改为北方方面军)司令波波夫中将

芬兰军队在派出一小部分军队配合德军在北极地区行动的同时，将主力部队14个师（内有1个德国师）又3个旅部署在芬兰东南部，由曼纳林元帅指挥。此人曾担任沙皇军队的骑兵师长和沙皇本人的侍从武官，做到了中将军衔。1918年芬兰独立后，他又成为了芬兰摄政，以后长期掌握军队实权，在1933年获得了陆军元帅军衔。在苏芬战争中曾给苏军造成重大伤亡的“曼纳林”防线就是以他的名字来命名的。

曼纳林管辖下的部队被编成2个主力集团军，即海因里希将军指挥的卡累利阿集团军（包括拉迪凯南的步兵第2军、塔尔韦拉指挥的步兵第6军、海伦格的第7军，共有8个芬兰师和3个芬兰旅的兵力，另外德军在这一地区还派出第163步兵师）、东南集团军（包括第1军和奥许的第4军，共5个师）。

曼纳林对峙的是波波夫中将指挥的红军北方面军主力。此处战场被拉多加湖分开为东西两部分。大致态势是：

拉多加湖以东，战斗力最强的芬兰卡累利阿集团军，对峙苏联第7集团军的5个师（集团军司令员戈列连科中将）。

拉多加湖以西。芬兰东南集团军，对抗苏联第23集团军（司令员普申尼科夫中将）的4个步兵师。

此时，红军北方面军相当多兵力被调去支援西北方面军，其中从拉多加湖地区就抽走了第237、70步兵师，以及第10机械化军（欠第198摩托化师）^[18]。方面军的大量炮兵和飞机也被调走。留在列宁格勒以北的兵力有限，也没有太多坦克。于是在整个拉多加湖方向，芬军获得以23万人对抗苏联15万人的兵力优势^[19]。再加上芬兰北部地区，两军大致兵力对比如下：

人员装备	苏联北方面军	芬军和德“挪威”集团军
师	13个步兵师、1个坦克师、1个步兵旅、7个筑垒地域	德军4个师+芬军15个师3个旅
兵员（人）	358390	德军97041+芬军414000
火炮迫击炮（门）	5711	德军1037+芬军3500
坦克（辆）	50以上	德军113+芬军86
飞机（架）	1270+北方舰队116	德军124+芬军307

注：苏军的炮和飞机，是“巴巴罗萨”开始时的统计。到芬军进攻时，数量已大大减少

这一战区与芬兰北部类似。到处是森林沼泽，人迹罕至，道路稀少且又窄又陡。苏联守军的员额充足。以第7集团军第168步兵师为例。在7月4日，该师连同配属的边防军以及建筑部队，共有14233人，装备如下：

10门152榴弹炮、24门122榴弹炮、24门76加农炮、18门76团炮、65门45反坦克炮、10门120迫击炮、50门82迫击炮、80门50迫击炮、4门76高炮、4门37高炮、163挺重机枪、460挺轻机枪、119支自动枪、13挺高射机枪、10572支步枪、10辆装甲汽车^[20]。

但在两个方向上，芬兰军队都占有兵力优势。地形也对俄国人不利：苏联第7、23集团军的前线联系只靠拉多加湖东岸前的一条狭窄陆带，如果切断这条陆带，两个集团军就会被拉多加湖隔开。上述苏联第168师就处在这个接合部上。在这个苏联师当面（62公里宽度），芬军展开了第7、19步兵师；第168师右侧的第71步兵师当面，展开了芬兰“卡累利阿”集团军主力；第168师左侧的第142师（属第23集团军）当

面，是芬兰第2师。

6月底到7月初的几天，芬军开始较小规模的进攻，想冲到拉多加湖北岸。他们和不断反冲锋的苏军打得难解难分。7月10日，这些分散的行动演变为一场大规模攻势。7月底又升级为全线进攻。苏军看来也没有在这一线死守的意思，一面与芬军激烈交火，一面有组织地向东南撤退。因而，芬军进展非常顺利，很快便前出至1940年苏芬战争前的国境线，切断了本来应该由德国挪威集团军切断的基洛夫斯克铁路。但也就在这一线，芬兰人放慢了速度。在德国军队取得更大胜利之前，他们不打算继续前进并与德国军队会合于列宁格勒。

另一方面，芬兰军队在身后的汉科半岛却碰了钉子。该半岛位于芬兰西南部。1940年苏芬战争后，苏联强行从芬兰手中租借汉科半岛30年，并在岛上设立了海军基地。利用这个半岛，苏联就可以控制芬兰湾的入口。德国对这个半岛特别重视，“巴巴罗萨”计划专门提到芬军的主要任务之一就是占领汉科半岛。

芬兰对苏宣战后，半岛的2.5万名苏联守军被切断了陆地通道，只能通过海路与苏联本土联系。这些部队由卡巴诺夫少将指挥。包括独立步兵第8旅，1个边防总队，若干工程建筑部队、炮兵营及岸炮、高炮连，1个有20架飞机的机群，1个水警区。有95门37毫米—305毫米口径火炮[21]。

芬兰军队组成专门的“汉科突击群”（第17步兵师和第4岸防支队），从7月1日开始进攻半岛。但打了几次都没有成功。此后只能对半岛进行封锁和炮击。其间，苏联守军甚至还有余力夺取附近的19个小岛屿。直到当年12月2日，汉科半岛上的2万2000余名苏军主动从海上撤离后，芬兰人才收回了汉科。事实证明，被西方捧为“超级陆军”的芬军，即使拥有兵力优势，其攻坚能力也很弱。

[1]《第二次世界大战大事记》第60页。

[2]《第二次世界大战史》，卷四，第77页。

[3]《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第408页。

[4]《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第551页。

[5]《罗马尼亚空军 1938—1947》第6页。

[6]《军事学术史》第312页。

[7]《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》第41页。

[8]《第二次世界大战-战史概要》上册第216页。

[9]《苏联北方舰队作战行动的分析（1941—1944）》第14页。

[10]《第二次世界大战史大全（卷四）·希特勒的欧洲》第956页。

[11]《苏德战争》第80页。

[12]《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第462页。

[13]《第二次世界大战史》，卷三，第578页。

[14] 《希特勒的北极战争》第74页。

[15] 《第二次世界大战大事记》第48页，《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第437页。

[16] 《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》第49页。

[17] 《苏德战争》第171页。

[18] 《军事学术史》第288页。

[19] 《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》第54页。

[20] 《伟大卫国战争步兵师战例汇编》第513页。

[21] 《苏联军事百科全书·军事地理》第304页。

之二：战役总结与尾声

德军的成果与损失

截至1941年7月10日，德国军队已经在“巴巴罗萨”行动中取得了巨大的战果。在北方，德军推进了400——450公里，占领了立陶宛、拉脱维亚以及俄罗斯的部分领土，其前锋直指列宁格勒。在中部，他们突入苏联纵深450——600公里，抵达西德维纳河和第聂伯河一线，夺取了几乎整个白俄罗斯，由第2、3装甲集群编组而成的第4装甲集团军正在克卢格陆军元帅指挥下扑向通往莫斯科的重镇斯摩棱斯克。在南方乌克兰和摩尔达维亚地区，德国人也打到了旧国界线，前进了300——350公里，乌克兰首府基辅处于危险之中。炎炎烈日下，数百万德军汇聚成洪流，涌过盛开着黄葵花的黄褐色平原，顶着时不时骤然而至的暴雨，不断向东蔓延。

德国军队虽然取得了很大的胜利，但在为期18天的边境交战中，也遭受了巨大的损失。按照德方当时的统计，仅在6月的9天战斗中，东线陆军就损失了41087人（其中死亡8886人、失踪2707人、受伤29494人，不包括病员以及德国海空军、盟军在东线的损失，也不包括在芬兰战线德军的损失）^[1]。至7月3日，伤亡增加到54000人（死11822人、伤38809人、失踪3961人^[2]）。



“巴巴罗萨”行动中的德国第68步兵师指挥部车队

而在7月的头13天，东线陆军又损失了5万余人。其在边境战役中的总损失达92000余人，其中死亡约2万余人。

上述数字显然已经不小，但根据德国1999年公布的最新数字，6月东线德军的实际死亡人数达25000人，7月死亡63099人^[3]（德国战时统计为6月死亡8886人，7月37584人）。由此推算，边境战役期间（6月22日—7月10日）德军在东线的实际死亡数字估计在5万左右，而伤亡总数按照苏联军事历史研究所所长在80年代末的保守估计，应该在15万左右。在北极战线，德军另外损失了3000余人。

部分德国陆军师在边境交战中的损失(括号内为军官)(人)

番号	时间	死亡	受伤	失踪	患病	总计
第45步兵师	6月22—30日 (9天)	482(32)	1000以上	?	?	1482以上
第56步兵师	6月22—27日 (6天)	?	?	?	?	1020(40)
第198步兵师	6月22—7月 12日(21天)	293(19)	1149(32)	241(1)	?	1683(52)
第18装甲师	6月22—7月 10日(19天)	457(46)	1488(198)	198	136(7)	2279 (251)

资料依据:《德国步兵手册 1941—1945》,《东部前线的损失率》,《军事学术史》

德军技术兵器的损失也很大。6月份短短几天战斗,东线陆军“完全损失”的重型武器包括:118辆坦克和强击火炮、26辆装甲汽车、1720辆汽车和卡车、44门105——150毫米口径榴弹炮、4门100毫米口径加农炮、152门反坦克炮(17门为50毫米口径,其他都是37毫米口径)、16门步兵炮[4]。

进入7月份,德军损失继续扩大。据陆军总参谋长哈尔德的记载,截至7月10日,首批投入进攻的17个装甲师已损失了41%的坦克(约1500辆),但其中大部分得到了修复,所谓“完全损失”的坦克和强击火炮有616辆。另外,德国陆军还损失了12154辆汽车和牵引车,9000多辆摩托。

由于作战损失和机械故障等等,德军各装甲师的战斗力迅速减弱。举例说,德国第12装甲师在开战时有234辆可用坦克,到7月1日减少到145辆,再到7月11日只剩下141辆。第10装甲师第7坦克团开战时可用坦克176辆,7月11日剩下147辆[5]。第18装甲师至7月9日只剩下83辆坦克可用[6]。

德军在边境交战中损失的战斗车辆与运输车辆[7]:

I号坦克92辆

II号坦克97辆

III号坦克153辆

IV号坦克96辆

38T坦克140辆

强击火炮21辆

指挥坦克17辆

合计616辆

小汽车4722辆

载重卡车6927辆

牵引车505辆

摩托车9110辆

在6月这短短几天，德国空军在“巴巴罗萨”行动中损失了699架飞机（水平轰炸机286架）。其中484架为战斗损失（276架全毁、208架受创）[8]。可是在6月30日这天，德军在东线竟然只剩下960架飞机可以使用[9]。也就是说，除了被标明为“损失”的699架飞机外，另有上千架飞机暂时失去了战斗力。



德军缴获的苏军KV-1坦克，可能属于第7机械化军

到7月5日为止，德国已经在与苏联的战争中损失了807架飞机。到7月12日前，损失数字上升到886架（550架全毁、336架受损）[10]。根据另一组统计，在1941年6月22日—7月10日，德国空军一共损失了1092架飞机（完全损失659架），其中在苏德战场损失1000架[11]。在人员方面，仅6月份的9天战斗中，德国空军就损失了832人，其中飞行员803人，包括死亡156人，另有229人受伤，418人失踪。

小说明：本书提到的德国飞机所谓“全毁”概念，一般指机体损毁60%以上，也就是整架飞机报废（可以拆些零件用）或被留在敌方控制区内。“受创”一般指机体损毁10%——59%，需要送去进行相当程度修理或替换部分机体。机体损毁10%以下可以直接由机场地面人员修理，

一般不列入损失统计。

另外，德国飞机的损失和地面武器不同，有相当大一部分是因为训练或事故（1941年，德国空军损失的飞机一半以上是因为非战斗原因）。所以又分为“战区损失”和“后方损失”（一般指后方训练区域）两大类。如在东线损失，就属于“战区损失”。“战区损失”本也分战斗损失和非战斗损失。

在边境战斗中，德国的盟友，罗马尼亚、匈牙利、芬兰也遭到了巨大的损失。其中罗马尼亚军队从6月22日到7月26日，在对苏作战中一共损失了22765人（4271人死亡、12326人受伤、6168人失踪），飞机被击毁58架。

匈牙利和芬兰军队的损失情况不详。连同这部分损失，德国集团在边境交战中的损失在20万人左右。

1941年6月22日—7月5日 德国空军在东线的飞机损失(架)

	战斗机	水平轰炸机	其他	合计
全毁	124	196	171	491
重创	110	119	87	316
总计	234	315	258	807



德军从被缴获的T-26坦克里取出炮弹

红军的抵抗不仅给德军造成巨大人员物资损失，也给他们留下了深刻的印象。德第4集团军参谋长布卢门特里特回忆：“即使在（争夺明斯克）的第一次战役中，俄军也比西方军队顽强，他们在被包围时仍然坚守阵地，继续战斗”；而哈尔德则在私人信件中对他的敌人做了这样的描绘：“俄国人可不像法国人，他们在战术上已经被打败了，可还是不肯逃跑，必须一次一个地把他们杀死在半森林半沼泽地里”。希特勒则告诉他的女秘书：俄国士兵宁可在掩体里自爆也不向德军投降。在听过希特勒的评价后，这位女秘书写道：“我们看到了俄国士兵的坚韧，如果他们指挥得更合理，将和我们势均力敌。感谢上帝，他们没有那样的领导能力。”

在战斗过程中，红军数量众多的技术装备同样令德国人吃惊。“红军的装备一次又一次地使我们震惊”，一个德国军官在巡视战场后惊叹道。而这种震惊尤其体现在坦克上。红军的T-34、KV坦克使德国人在装甲兵器上的优越感深受打击，奇形怪状的苏联多炮塔坦克也给德军以深刻的印象。对此，以坦克技术权威自居的希特勒不得不感叹：“一个半野蛮的民族怎么可能取得这样的技术成就。”



德军在检查1辆过桥时倾覆的苏联KV-1坦克

苏联空军在边境交战的表现同样很引人注目（空军是斯大林很爱用来救急的军种）。战役期间，红军轰炸机始终都以数十架甚至数百架的规模不间断地对德国地面目标进行袭击。袭击范围不仅包括德军前线部队，也包括纵深的机场、工业目标和重要资源（如罗马尼亚油田）。按苏联的统计，自6月22日到7月10日，苏联空军共动用4700个架次对德军机场进行了1000多次袭击。可对希特勒来说，俄国人对资源区的攻击更为可怕。如前所述，仅仅一次这样的空袭，就炸毁了近万吨轴心国的石油储备。从6月23日起，遭到苏联远程轰炸航空兵袭击的还有德国本土的柯尼斯堡和但泽、罗马尼亚的布加勒斯特、芬兰的赫尔辛基等地。



德军拍摄被缴获的KV-2坦克

但多数情况下，苏军的空袭由于没有战斗机掩护，加上编队呆板，在德军密集的高炮火力和性能先进的BF-109战斗机拦截下往往损失巨大，而给敌人造成的实际损害却非常有限。仅在6月30日一天时间里，苏联空军在对勃鲁布依斯克的袭击中就损失了上百架轰炸机。在北方的一次战斗中，苏联空军在损失43架轰炸机的情况下，仅凭借有限的自卫火力击落了5架BF-109。如果考虑到双方飞机在性能上的差距，应当说这批苏联轰炸机飞行员干得还不错。

和击落性能落后、得不到掩护的苏联轰炸机相比，德国空军与苏联战斗机的战斗却不是那么轻松。虽然大批I-15、I-16战斗机在速度、火力、机载设备上都大大落后于德国战斗机，苏联飞行员中菜鸟也太多，但在空战中，少数优秀的苏联飞行员仍能够驾驶这些老式飞机击落先进德机。而在遭遇苏联新式战斗机的情况下，德国空军受到的挑战更大。因此，在大量击落对方战斗机的同时，德国的战斗机损耗也非常严重。以第2航空队第51战斗机联队为例。在6月24日，该联队有第一流的BF-109F型战斗机160架，从6月22日到7月5日，损失却有89架。

虽然损失很大，德国还是相信他们已经打赢了战争。因为在18天边境交战中，苏联军队遭到的损失更是空前巨大。据苏军总参谋部的战时统计，在1941年的6、7月，红军的损失达651065人。和德方的战时统计一样，这个数字也是不完全的。

浩劫：边境交战中苏军的损失

战争结束近50年后的1993年，苏联及后来的俄罗斯学者在研究了全

部苏联有关军事民事档案及德国档案后，发表了苏联武装力量在卫国战争中损失的決定版数字。据统计，在1941年6月22日—7月9日（南方方面军的统计截止到7月26日），红军及红海军（不包括芬兰方向苏军）一共损失了75万5376人。其中死亡、失踪、被俘（即所谓纯减员）59万246人，负伤或患病16万5130人。

纯减员与伤病减员不成比例的状况反映出大量苏军遭到了合围（包括众多的伤病人员）的事实。从德方发表的数字分析，大约有30万——40万人在弹尽援绝、没有组织的绝境中被俘，剩下的10万——20万人或者在战斗中阵亡，或者潜伏了下来，后者中有不少人后来加入了游击队，并一直坚持到苏军打回来。

苏军在边境交战中的人员损失^[12]（人）

部队	纯减员（死亡、失踪、被俘）	卫生减员（伤病）	总计	截止时间
西北方面军	73924	13284	87208	7月9日
波罗的海舰队	12/8		12/8	7月9日
西方方面军	341012	76717	417729	7月9日
皮纳河区舰队	61		61	7月9日
西南方面军	165452	65755	231207	7月6日
南方方面军	8519	9374	17893	7月1—26日
合计	590246	165130	755376	



苏军的T-35型多炮塔重型坦克

苏军在边境交战的技术装备损失分布：

坦克（辆）	火炮和迫击炮（门）	作战飞机（架）
波罗的海：2523	3561	990
白俄罗斯：4799	9427	1777
西乌克兰：4381	5806	1218

边境交战中，红军还丧失了大量武器装备，数量之大令人震惊：损失了11703辆坦克、18794门火炮和迫击炮、3985架作战飞机^[13]。光坦克一项，苏军的损失就相当于德军装备总量的一倍。西方方面军的装备损失最为惨重。需要指出的是，苏军丧失的武器相当大一部分是在弹药和油料耗尽，或者发生技术故障又无法修理的情况下被遗弃或报废的。战斗损失往往只占很小的一部分。以红军第8机械化军为例，该军装备的48辆T-35多炮塔重型坦克在边境战斗中损失了47辆，其中因故障而丢弃的占36辆、因驾驶事故损失5辆，而在战斗中损失的仅有6辆。必须特别指出的是，这48辆T-28坦克在战斗打响前只有6辆需要中修或大修，比苏军其他老旧坦克的技术状况要好得多。

苏军的新式坦克也好不到哪儿去：机械化第15军第10师全部63辆KV重坦克，在边境战役中损失了56辆，但只有11辆在战斗中损失，另外45辆中11辆因为驾驶失误而损失、34辆因为故障而被放弃。第8坦克师50辆KV重坦克损失43辆，也仅有13辆毁于战斗，另外的30辆中有2辆沉入了沼泽，其他28辆因故障而放弃。坦克第41师损失的22辆KV-2坦克中，只有5辆是被击毁的，其余都是故障损失。新式坦克尚且如此，战前已经近乎报废的旧式坦克更是被一堆一堆丢得遍地都是。随着大片土地被德国人占领，这些大量被遗弃的装备几乎全部落入了敌人的手中。这一点得到了德方资料的证实。按照他们的统计，截至7月30日，已有12025辆苏军坦克被缴获。据笔者估计，这些坦克约占苏军同期损失坦克总数的80%——90%。这些坦克和车辆在某种程度上还为德国人找了点麻烦。当时是陆军高射炮军人、后来成为德国总理的施特劳斯就曾回忆他们的部队被塞满道路的苏联车辆挡住去路的情形。



一队陷在泥里不得不丢弃的苏联坦克

事实上，无论是苏联还是德国，坦克部队都有很脆弱的一面。往往一次激战后，一个坦克或装甲师的大部分坦克都会丧失活动能力。所以谁能控制战场就至关重要：逃离战场的一方，损毁的坦克只能丢给敌人；而留在战场的一方，则可以修复大部分受损坦克并再次投入使用。在苏德战争初期，苏军显然属于前者。

苏联空军的大量飞机没有升空就被击毁在机场上，这一情况持续了好几天。西北方面军在战争第一天损失较小，可是到6月30日也几乎倾家荡产^[14]：空中损失425架、地面损失465架、受伤187架。



被俘的苏联军官

红海军在这一时期也损失了不少舰艇。6月23日，波罗的海舰队的潜艇M-78号被德国潜艇U-144号击沉，同一天，驱逐舰“格涅夫内”触雷沉没。从这天起，陆续有苏联军舰被德国飞机、快艇、潜艇击沉，还有很多触雷沉没。在被德军夺取的港口也丢弃了一些俄国军舰。

在所谓边境交战阶段，苏联海军损失了：

1艘驱逐舰：黑海舰队的“莫斯科”号

3艘驱逐舰（2艘属于波罗的海舰队，1艘属于黑海舰队）

12艘潜艇（11艘属于波罗的海舰队，1艘属于黑海舰队）

德国海军同期没什么像样的损失。但在7月9日，三艘德国布雷艇“但泽”、“坦能堡”、“普鲁士人”误入己方雷区被炸沉。

苏军损失的惨重还不仅仅体现在损失数字的巨大上，因为被消灭的红军部队虽然有许多的缺点，但毕竟在战前受过相对较好的训练，不少人还有一定的实战经验。在这些部队被歼灭后，苏军短期内将无法训练出与之战斗力相当的部队，而只能靠大量速成训练、甚至没有训练的新

兵来弥补巨大的伤亡。苏联武装力量与德军之间素养上的差距将会进一步拉大。而技术兵器，特别是在战前花大本钱集聚起来的大量新式技术装备的丢失，在短期内也无法得到弥补。



被击毁的苏联驱逐舰列宁号

斯大林的补救措施

莫斯科的斯大林虽然对前线的具体情况并不十分清楚，但也明白由他本人下令进行的反突击，已经在前线的几乎每个地段遭到了惨败。巴甫洛夫的西方方面军失败得最惨：他不仅丢掉了白俄罗斯的首府明斯克（这个消息，斯大林还是从德国人的广播里知道的），还把几十万军队丢在了德国人的合围圈里。

我们不知道斯大林是否意识到他自己对此所要负的责任，但斯大林显然意识到，他曾经至高无上的权力和威信可能因眼前这场突如其来的巨大灾难而发生动摇。为此斯大林离开了自己在克里姆林宫的办公室。这一事实最初是赫鲁晓夫在斯大林死后披露的，后来发表的一些当事人的回忆文章也时有提及，而新近俄罗斯公开的档案更为此事提供了准确的依据：根据克里姆林宫里的“来访者登记簿”，在6月29—30日，没有任何斯大林接待来访者的记录，这说明他恰恰是在明斯克失陷后（6月28日）离开的。

斯大林曾经向希特勒求和吗？

斯大林死后，苏联曾流传过这样的说法：斯大林、莫洛托夫和贝利亚在1941年7月曾经想通过保加利亚驻苏联大使向希特勒求和，为此不惜割让乌克兰、白俄罗斯、波罗的海、摩尔达维亚和卡累利阿地峡等地区。但据苏联内务人民委员部第一局副局长苏多普拉托夫在苏联解体后发表的回忆录，苏联政府并未和纳粹德国就上述问题进行实质性接触，仅仅只是由他向保加利亚大使散布类似的战略欺骗情报，目的是迷惑德国人而争取时间。但保加利亚大使似乎不愿意充当这样的角色，此事因而没有了下文。但赫鲁晓夫和戈尔巴乔夫为了把斯大林搞臭，却抓着此事大做文章。

斯大林的离去令苏共政治局的委员们陷入一片混乱。据说有人曾建议由莫洛托夫取代斯大林领导国家进行抗德战争。但熟悉斯大林秉性的莫洛托夫深知他绝不是一个轻易放弃的人。最终政治局的委员们都来到斯大林的别墅，据当事人的回忆，斯大林向来访者们表示出想辞职的意思，因为他怀疑大家想把全部责任都推给他斯大林一个人。战友们马上信誓旦旦地表示他们绝无此意并随时准备让任何别有用心的“人去见鬼”，因为“没有任何人比你更能胜任”。



演讲中的斯大林

斯大林又回到了克里姆林宫。面对极端危急的形势，他必须把全部权力都集中起来。还在战争爆发的第二天，苏联成立了领导全部武装力量的统帅部大本营。虽然大本营的主席名义上由国防人民委员会主席铁木辛哥担任，但实际上任何决策只要得不到斯大林的批准（这位领导人有时对一个KV坦克排的使用，或者铁丝网的发放都要插手），就毫无效力可言。斯大林才是真正的、具有无上权威的最高军事统帅（相形之下，希特勒的军事统帅权在当时要有限得多）。而且他还要把全部后方权力也抓在手上。为此在6月30日，成立了由他本人担任主席的国防委员会，副主席为莫洛托夫，成员包括伏罗希洛夫、马林科夫，以及在战后史料中被“省略”了的贝利亚。所有苏联边疆州区、各军事工业人民委员会，甚至主要工业企业、基建单位都在该委员会，或者更准确地说，在斯大林本人的直接控制之下。

虽然斯大林不愿承认战场上的不利形势很大程度上是他所造成的，但巨大的失败毕竟已经给斯大林上了一课，并迫使他做出了战略撤退的决定。西北方面军奉命退至普斯科林和奥斯特罗夫地域，掩护列宁格勒方向；西方方面军则退至西德维纳河和第聂伯河，掩护斯摩棱斯克方向，阻止德军扑向莫斯科；而西南方面军必须撤退到旧国界一线防御。

在作出撤退部署的同时，缺乏现代战争知识的斯大林在战术上倒也拿不出更多的办法来提供给前线部队。和他的敌人希特勒相比，斯大林对现代战争了解得太少、太少，但他对空军却颇为倚重。在战争初期，一旦战况恶化，斯大林首先想到的往往就是动用空军。而为了更集中的对空军实施领导，他在6月29日设立了拥有副国防人民委员权利的空军司令员（首任司令是日加列夫将军），这一职务的设立对未来将发生深远的影响。

如果说在现代军事领域，战争初期的斯大林多少还是一个生手的话，在运用铁腕方面，他的经验却是丰富的。在战争形势极为紧张的时刻，斯大林也没有忘记用铁腕去惩罚那些他认为应当对失败负责的人：西北方面军司令员库兹涅佐夫上将被撤职，表现不错的第8集团军司令索边尼科夫少将接替了他的职务（第8集团军司令则由伊万诺夫中将接任），而副总参谋长瓦图京中将被任命为这位少将的参谋长。

和西方面军司令员巴甫洛夫相比，被革职的库兹涅佐夫算是幸运的。按照斯大林的指示，巴甫洛夫在被解职之后（铁木辛哥接替了他），与原方面军参谋长、通讯主任、第4集团军司令员科罗勃科夫少将（此人之所以被捕是因为斯大林指示必须处死西方方面军的1个集团军指挥员，而科罗勃科夫少将是当时唯一一个能够找到的该方面军集团军指挥员）一道被送交军事法庭。

尽管巴甫洛夫等人对惨败所应负的责任并不足以处以极刑，尽管他们愿意以普通士兵的身份上前线效力，但是为了维护领袖的尊严，法庭还是按斯大林的意思，于1941年7月22日将4人全部判处死刑并没收全部财产。急于完成任务的军事法庭在匆匆宣判后，当晚就直接将4人拉

出去枪毙。另外，西南方面军空军司令员普图辛、第41步兵军军长科索布茨基少将和在德国空军偷袭中惨遭覆灭的第9混合航空兵师师长齐尔尼奇也遭到了枪决。同时为了审查突出德军合围的红军军人，斯大林还批准建立了15座甄别营。

为了逃避同样命运，有不少苏联将领自杀。其中包括西方方面军空军司令科佩兹、第17机械化军副军长科若钦，当然还有前面提到的西南方面军军事委员瓦舒金，虽然他还不是一位将军。



斯大林动员了大量军队以应付战争初期的巨大损失

今天的人们完全有理由指责斯大林专横、独裁。但对当时面临空前危机的苏联和俄罗斯民族来说，要顶住强大的敌人，就不得不接受斯大林和他的手腕。这是一场艰苦卓绝的战争，任何软弱和犹豫都会导致整个民族的灭亡。斯大林这位并不十分精通军事的领袖最大的突出之处就在于：他有足够坚强的神经去承受一次又一次最可怕的打击和令人震惊的损失，并且在这所用千百万人的生命去交学费的战争大学校中学会战争。正如斯大林这个名字所显示的那样，他是“铁打的人”。

但光有“铁打的领袖”是不够的，还需要同样坚强的人民。要由他们用亲人甚至自己的血肉之躯去承受战争所带来的无穷无尽的苦难、牺牲。今天的战略家尽可以大谈苏联在领土、资源、人力上有多么大的潜力，但这一切潜力需要俄国人民以世界上其他民族、任何时代都未曾承受过的空前惨重的巨大民族牺牲去发掘。人类的历史上，又有不知多少也很有潜力的国家、民族无法承受那仿佛置身地狱般的战争而选择了妥协与投降。但苏联人民没有这样做。这并不是因为所谓的“高压统治”，经历了残酷战争的人民已失去了对恐怖的敬畏。作为一个长期在落后的深渊里挣扎，并被鄙视的民族，绝大多数的苏联人不需要去看德国保险

柜里的绝密文件，也能够意识到被当成“贱民”的他们，在高贵上等人统治下会得到什么样的待遇。在这一时刻，每个人、每个家庭的命运都与生存了千年的民族紧紧连在了一起，民族的概念不再是空泛的说教和别有用心的煽动，而是千万上亿人民生存的集合体。为了这人类最可宝贵的伟大生存，人民愿意忍受一切苦难和牺牲、一切他人或自身的罪恶与肮脏，和带着死亡而来的高等人奋战到底。为生而死，为死而生，罪恶的善良与善良的罪恶，这一切本来就是人类及其历史的伟大与魅力之所在。

斯大林了解他的人民，他要号召起他们。在做出了一系列具体部署后，1941年7月3日，约瑟夫·斯大林以苏联领袖的身份向人民发表了广播讲话。这个并不特别善于演讲的格鲁吉亚人用他那口带有土腔的俄语打动了人民，他们决心响应他的号召，通过坚壁清野、游击战争和超人的努力去反抗侵略。坚韧不拔的人民无数的血肉之躯造就了伟大的领袖。

希特勒和哈尔德对形势的估计

在东普鲁士的拉斯登堡，待在名为“狼穴”的东线大本营里的希特勒在得知斯大林的讲话内容后表现得非常高兴。在他看来，斯大林的号召将为德国军队毫无顾忌地对俄国平民采用暴力提供借口，而坚壁清野将把苏联人自己饿死。希特勒对此的评价是：“多亏斯大林提出毁掉一切的口号，现在千百万人注定要挨饿了。”至于俄国人响应斯大林的号召反抗德国人的可能性和危险性，希特勒和他的将军们并不重视。他们相信，苏联已经完蛋了，游击战争也改变不了这一结局。

对此深信不疑的希特勒，早在7月8日就开始安排莫斯科和列宁格勒的命运了。他告诉哈尔德，他决心把这两座苏联城市一道夷为平地，将其变成无人区，这样就“免得到冬天由我们去养活居民”^[15]。希特勒估计，“到8月15日，我们将进入莫斯科。到10月1日，将结束俄国战役”，这种情绪并不只属于他一个人。国防军统帅部的一位官员也在6月29日的私人信件中估计，再有14天就可以进入列宁格勒和莫斯科了！由于担心自己的估计太保守，他又加了一句：“不过，可能比我们设想的更快。”



踌躇满志的希特勒



德军在战地抢救伤兵

德国人的看法不是没有依据的。他们虽然也充分认识到了俄国人的顽强和技术力量的强大，但还是对自己的胜利深信不疑。因为苏联军队和他们的装备遭受损失是如此巨大，要恢复元气是几乎不可能的。对此，德国国防军统帅部7月4日的作战日记是这样评价的：“俄国人损失了这么多飞机和4600辆坦克，他们一定所剩无几了。”当天希特勒告诉

他的将军们：“实际上，他们（苏联）已经输掉了这场战争，一开始我就消灭了俄国的坦克和空军，这再好不过了，俄国人在这方面是不能恢复元气了。”希特勒在这里也是在为自己表功，因为正是他选择了这么一个绝好机会。出于同样的目的，在保持了一个星期的新闻沉默后，在6月29日，希特勒下令发布了十项胜利公报——每小时发布一项。真可谓风头十足。

哈尔德当天也以德国陆军首席战略专家的身份，在工作日记中记录了对形势的分析：“被我方查明的敌人164个步兵师中有89个师已经全部或大部被消灭，在战场上有作战能力的俄国步兵师还有46个，另外18个师被牵制在其他地方，在后方作为预备队的显然还有11个师，被我方查明的敌29个装甲师中有20个已大部或全部被歼，9个师还有充分作战能力”，“敌人凭这点兵力甚至在最重要的正面也无力构成稠密的正面”。

哈尔德也已经获悉苏联正在大规模组建新部队。但他认为，俄国人缺乏军官、专业技术人员和炮兵装备，苏联装甲部队更缺少干部、坦克手和无线电，所以不足为惧^[16]。此前的7月3日，哈尔德已对战争的结局得出了结论说：“俄国战役在两周之内已经取得了胜利，大概不是夸口。”即使考虑苏联的辽阔地域，哈尔德也认为东线战争只需要若干个星期来扫尾。总之在哈尔德等德国将领看来，苏联只要丧失了战前的基干军队，就不会有翻身的机会。靠大规模动员挽回战局的做法，在他们看来是不可理喻的——所以他们自己也没有进一步动员的打算。

红军在边境交战的可怕惨败，使苏联周边的形势也变得非常不利。这一时期英美诸国对苏联的援助还仅仅停留在酝酿阶段，而德国的盟友及仆从国却纷纷对苏联绝交、宣战，并将大量的部队投入直接对苏作战。如前所述，从6月22日当天，罗马尼亚和意大利对苏宣战以后，芬兰和斯洛伐克又先后于6月26日和27日对苏联宣战；匈牙利先在6月23日断绝与苏联的外交关系，再于27日对苏宣战。在苏联战场上，这些国家投入了近百万兵力和近千架飞机配合德军。丹麦和维希法国也分别于6月27日和30日对苏绝交。后者还派出拥有3000多人的法国反布尔什维克主义志愿军团。西班牙“蓝色师团”也于7月13日运向德国，准备开赴苏联。西班牙和维希法国的飞行人员也在德国空军的编成内侵入苏联。



陷入小河而被放弃的KV-2重型坦克

在亚洲，日本的政策依然摇摆不定。对是否进攻苏联，日本陆军内争论不休。主流观点虽然认为苏联有短期崩溃的可能性，但还是坚持再观望到8月中旬。如果此后苏联将远东部队主力调走（至少要减少一半），日本才可能参战^[17]。6月28日，陆军大臣东条英机向天皇的亲信表示，陆军主张对苏德战争持谨慎态度。日本陆军的着眼点很明显：在没有解决中国问题、远东苏军也没有大量调走的情况下，日本拿不出那么多兵力进攻苏联——更何况美日矛盾正在急速激化。

同一天，德国外交部也接到驻日大使的报告，称日本政府主流反对进攻苏联^[18]——此时，德国人已经放下些身段，转而竭力邀请日本协助攻打苏联。可时机已经错过。尤其是德国人此前的欺瞒和傲慢态度，让日本人讨厌透了他们。日本陆军尤其不能忘记德国曾援助蒋介石对日作战，而当日军在诺门坎被苏军击败时，希特勒却抛下日本和斯大林签订了合约——这几天的日本高层会议上，东条英机等陆军高官谴责德国干什么都不和日本商量，日本没理由被德国的利益牵着鼻子走。当外务大臣松冈再次强调应该立刻攻打苏联时，日本陆军总参谋长当场拒绝：那不行^[19]。

尽管如此，日本还是决定为“有利条件”下参战作相应准备。在东条英机所设定的“不过分刺激苏联”的前提下，陆军决定从7月7日开始，由侵占中国东北的日本关东军进行“关东军特别演习”。7月13日，日本开始对苏战争准备的动员，将3个陆军师团，200多支独立部队编入关东军，同时还组建了所谓的关东防卫军（以陆军第51师团为基础）。关东

军总兵力由35万人增至85万人（包括朝鲜军），飞机达600架。日本海军则新编了第5舰队准备对苏作战。

苏联远东的形势紧张起来。虽然从6月29日开始，苏军就从远东调动足额的陆军师到西部作战。但在关东军实力增强的情况下，远东苏军的兵力在整个1941年内非但没有减少，反而从70万增加到120万。日本情报部门很快注意到，远东苏军并未大量调向西部，反而还加强了警戒。

或许是出于对日本这个盟友的“敬意”，德国人也在7月1日正式承认了日本扶植的汪精卫伪政权，第二天，重庆的国民政府断绝了与德意的外交关系。

在近东，土耳其虽然与英美保持着相对密切的关系，但如果苏联真到了崩溃的边缘，它也同样乐于在宿敌苏联的庞大遗产上咬上一口。战后发表的德国外交档案表明，土耳其对苏联的巴库油田有着特殊的兴趣。

当然对这个当时还置身于苏德战争以外的国家来说，其行动还要受到多方面情况的牵制。土耳其尤其担心的是，对苏发动战争要冒与英美翻脸的危险。

但另一方面，一旦战场上的形势发展到了苏联败局已定的地步，日本，甚至还有土耳其，都没有理由不去摘熟了的桃子。现在，他们正等待这种形势的出现。

可是这种形势却没有像希特勒、哈尔德以及其他德国将军的结论所预言的那样来临。俄国军队虽然遭到沉重的打击，可还完全没有被消灭。就在德国人相信他们已经胜利的时候，庞大的苏军战略预备队（总数达48个师）已经开到了战线。这些本来用以对德军实行战略反攻的部队，现在则被用以组织防线以挡住德军的进攻。



接受训练的苏联新兵

被分散而匆忙投入战场的预备队显然不足改变苏联军队所处的劣势，但他们能够稳定住战场上的局势，使德军暂时无法向苏联的心脏部分推进。而在这些战略预备队的背后，红军正在急速扩充。到7月1日，已有530万人入伍。诚如德国人所估计的那样，这些新兵无法在短期内被培养成合格的战斗部队，但他们将通过自身的巨大牺牲一点一点地消耗掉德国最精锐的部队。对指望靠一支战前组建的军队和少量的战时补充就打平天下的德国来说，这最终将会演化成一场致命的大灾难。

希特勒不久就会明白，战争才刚刚开始。

[1] 《第二次世界大战大事记》第395页。

[2] 《哈尔德战争日记》第452页。

[3] 《德国在第二次世界大战的军事损失》第277页。

[4] 《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第1120页。

[5] 《装甲部队 1933—1942》第210页。

[6] 《装甲军团》第144页。

[7] 《德国陆军的武器与秘密武器 1933—1945》，卷二，第214页。

[8] 《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》第28页。

[9] 《黑十字与红星 东线空战》第一册第72页。

[10] 《德意志帝国与第二次世界大战》，卷四，第764页。

[11] 《空战史1910—1970》第318页。

[12] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》107、110—112页。

[13] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》第260页。

[14] 《黑十字与红星 东线空战》第一册第75页。

[15] 《哈尔德战争日记 1939—1942》第458页。

[16] 《哈尔德战争日记 1939—1942》第457页。

[17] 《大本营陆军部》第646页。

[18] 《第二次世界大战史大全（3）轴心国的初期胜利》第984页。

[19] 《大东亚战争全史》第153页。

附 录

1941年6月西部苏军序列

列宁格勒军区

军区预备队

机械化第1军（欠坦克第1师）

第3坦克师

第163摩托化师

第5摩托化团

步兵第177、191师、第8步兵旅

第21、23、25、29筑垒地域

第7、9、11内务人民委员会边防总队

第12、29工兵团、第6舟桥团

第541、571榴炮团

第7集团军

步兵第54、71、168、237师

第26筑垒地域

第208防空营、第184工兵营

第1、33、73、80内务人民委员会边防总队

第14集团军

步兵第42军

步兵第104、122师

直属步兵第14、52师，坦克第1师

第23筑垒地域、第104加农炮团、第31工兵营

第72、82、100、101内务人民委员会边防总队

第23集团军

第24、28、43、573炮兵团

第101、519榴弹炮团

第108预备榴弹炮团

第20独立迫击炮营

步兵第19军

步兵第115、142师

步兵第50军

步兵第43、70、123师

机械化第10军

第21、24坦克师

第198摩托化师

第7摩托车团

第27、28筑垒地域、第109、153工兵团

总计15个步兵师、4个坦克师、2个摩托化师、合计21个师、1个步兵旅、

红旗波罗的海沿岸特别军区

第5空降军

第9、10、201空降旅

第402榴弹炮团、第11防空营

第4、30舟桥营

第6、8、10内务人民委员会边防总队

第67军司令部

第8集团军

步兵第10军

步兵第10、48、90师

步兵第11军

步兵第11、125师

机械化第12军

坦克第23、28师

摩托化第202师、摩托车第10团

直属部队反坦克第9旅、第39、242防空营

第47、51、73炮兵团、第25工兵团

第42、46筑垒地域、第12、105内务人民委员会边防总队

第11集团军

步兵第16军

步兵第5、33、188师

步兵第29军

步兵第179、184师

机械化第3军

坦克第2、5师

摩托化第84师、第15摩托车团

直属部队第44、45、48筑垒地域

步兵第23、126、128师

反坦克第10旅

第19、237防空营、第38工兵营

第270、448、615炮兵团

第110榴弹炮团、第429预备榴弹炮团

第106、107内务人民委员会边防总队

第27集团军

步兵第22军

步兵第180、182师

步兵第24军

步兵第181、183师

直属部队步兵第3旅、步兵第16、67师

第103、111防空营、第613、614炮兵团

总计25个师（19个步兵师，4个坦克师，2个摩托化师），1个步兵旅

西部特别军区

直属部队第13集团军领导机关

步兵第2军

步兵第100、161师

步兵第21军

步兵第17、24、37、50师

步兵第44军

第64、108师

步兵第47军

第55、121、143师

第4空降军

第7、8、214空降旅

机械化第17军

坦克第27、36师

摩托化第209师、第22摩托车团

机械化第20军

坦克第26、38师

摩托化第210师

第24摩托车团

第58、61、63、64、65筑垒地域

第8反坦克旅

第32特别炮兵师司令部

第86防空营

第29、49、56、151、467、587炮兵团、第293、611加农炮兵团

第360榴弹炮团、第5、318、612预备榴弹炮团

第24独立重型迫击炮营

第10、23、33工兵团、第275工兵营、第34、35舟桥团

第13、83内务人民委员会边防总队

第3集团军

步兵第4军

步兵第27、56、85师

机械化第11军

坦克第29、33师

摩托化第204师、第16摩托车团

直属部队第68筑垒地域

反坦克炮第7旅

第16防空营、第152、444炮兵团

第1坦克旅

第84、85、86、87内务人民委员会边防总队

第4集团军

步兵第28军

步兵第6、42师

机械化第14军

坦克第22、30师

摩托化第205师、第20摩托车团

直属部队49、75师

第62筑垒地域

第12防空营

第120预备榴弹炮团、第447、455、462炮兵团

第17、88、89内务人民委员会边防总队

第10集团军

步兵第1军

步兵第2、8师

步兵第5军

步兵第13、86、113师

骑兵第6军

骑兵第6、36师

机械化第6军

坦克第4、7师

摩托化第29师、第4摩托车团

机械化第13军

坦克第25、31师

摩托化第208师、第18摩托车团

直属部队第66筑垒地域、步兵第155师

第6反坦克旅

第38、71防空营

第130、156、262、315炮兵团

第311加农炮团、124、375榴弹炮团

总计44个师（24个步兵师、12个坦克师、6个摩托化师、2个骑兵师），1个坦克旅

基辅特别军区

军区预备队

步兵第31军

步兵第193、195、200师

步兵第36军

步兵第140、146、228师

步兵第49军

步兵第190、197、199师

步兵第55军

步兵第130、169、189师

第1空降军

第1、204、211空降旅

机械化第19军

坦克第40、43师

摩托化第213师、第21摩托车团

机械化第24军

坦克第45、49师

摩托化第216师、第17摩托车团

机械化第15军

坦克第10、37师

摩托化第212师、第25摩托车团

机械化第9军

坦克第20、35师

摩托化第131师、第32摩托车团

第1独立装甲列车营、第5反坦克旅、第263防空营

第205、207、368、437、458、507、543、646炮兵团

第305、555加农炮兵团

第4、168、324、330、526、34、245、315、316预备榴弹炮团

第331、376、529、538、589榴弹炮团

第45工兵团、第1舟桥团

第1、3、5、7、13、15、17筑垒地域

第5集团军

步兵第15军

步兵第45、62师

步兵第27军

步兵第87、124、135师

机械化第22军

坦克第19、41师

摩托化第215师、第23摩托车团

直属第2、9筑垒地域

第1反坦克炮兵旅、第23、243防空营

第21、231、264、460炮兵团

第5舟桥团

第9、98内务人民委员会边防总队

第6集团军

步兵第6军

步兵第41、97、159师

步兵第37军

步兵第80、139、141师

骑兵第5军

骑兵第3、14师

机械化第4军

坦克第8、32师

摩托化第81师、第3摩托车团

直属第4、6筑垒地域、第3反坦克旅

第17、307防空营

第209、229、441、445炮兵团、第135加农炮兵团

第91内务人民委员会边防总队

第12集团军

步兵第13军

第44、58、192师

步兵第17军

山地步兵第60、69师、步兵第164师

机械化第16军

坦克第15、39师

摩托化第240师、第19摩托车团

直属部队第10、11、12筑垒地域

第4反坦克旅、第20、30防空营

第37工兵团、第19舟桥团

第269、274、283、468炮兵团

第26集团军

步兵第8军

步兵第99、173师

山地第72师

机械化第8军

坦克第12、34师

摩托化第7师、第2摩托车团

第8筑垒地域

第2反坦克旅、第28防空营

第233、236炮兵团、第17舟桥团

第92、93内务人民委员会边防总队

共58个师（29个步兵师，3个山地师，16个坦克师，8个摩托化师，2个骑兵师）

敖德萨军区

直属部队第80、81、82、84、86筑垒地域

第2、23、24、25、79内务人民委员会边防总队

第265、266、374、648炮兵团

第320统帅部加农炮团、第430统帅部超大威力榴弹炮团

第317统帅部大威力榴弹炮营、第26、268防空营

第8、16工兵营、第121摩托化工程营

步兵第47师

步兵第7军

步兵第116、196、206师

步兵第9军

步兵第106、156师、骑兵第32师

步兵第14军

步兵第25、51师

步兵第35军

步兵第95、176师

步兵第48军

山地步兵第30师

步兵第74、150师

骑兵第2军

骑兵第5、9师

机械化第2军

坦克第11、16师

摩托化第15师、第6摩托车团

机械化第18军

坦克第44、47师

摩托化第218师、第26摩托车团

共22个师（12个步兵师，1个山地师，4个坦克师，2个摩托化师，3个骑兵师）

苏军西部空军序列

西部特别军区

第313、314侦察航空兵团

第9混成航空兵师

第129歼击航空兵团57架MIG-3、52架I-153 第126歼击航空兵团50架 MIG-3、23架I-16 第124歼击航空兵团70架MIG-3、29架I-16 第41歼击航空兵团 56架MIG-3、52架I-153 第13轰炸机团22架AR-2、29架SB

总计440架

第10混成航空兵师

第33歼击航空兵团I-15bis、I-153、I-16 第123歼击航空兵团 I-15bis、I-153、I-16 第74歼击航空兵团I-153第39轰炸机团43架SB（5架PE-2）总计231架

第11混成航空兵师

第122歼击航空兵团67架I-15bis、I-153、I-16 第127歼击航空兵团 I-15bis、I-153、I-16 第16轰炸机团SB（PE-2）总计188架

第12轰炸航空兵师

第6、121、128轰炸航空兵团SB

第13轰炸航空兵师

第125、130、24轰炸航空兵团SB

第184防空歼击航空兵师（明斯克防空军区）

第160歼击航空兵团60架I-153 第161歼击航空兵团62架I-16 第162歼击航空兵团 54架I-16 第163歼击航空兵团59架I-16

第4强击航空兵团IL-2第65强击航空兵团架IL-2第401歼击航空兵团YAK-1、I-16

第402歼击航空兵团YAK-1、I-16

基辅特别军区

第315、316侦察航空兵团

第14混成航空兵师

第17、46、89歼击航空兵团 I-16第52、94、315轰炸航空兵团SB

第15混成航空兵师

第23、28、164歼击航空兵团I-16第66歼击航空兵团I-153 1个轰炸

航空兵团SB

第16混成航空兵师

第87歼击航空兵团60架I-16、4架MIG-3第92歼击航空兵团I-153、I-16 第12歼击航空兵团66架I-153 第86轰炸航空兵团SB 第88轰炸航空兵团SB

第62轰炸航空兵师（2个团）

第63混成航空兵师

第62强击航空兵团64架I-153

第64歼击航空兵师

第166歼击航空兵团I-16第247歼击航空兵团第149歼击航空兵团I-16、21架MIG-3第12歼击航空兵团 I-153 1个轰炸航空兵团SB、AR-2

第19轰炸航空兵师

第136轰炸航空兵团49架YAK-2、5架YAK-4 第14、33、138轰炸航空兵团SB、SU-2

第17混成航空兵师

第20歼击航空兵团60架I-153、61架YAK-1

第91歼击航空兵团66架I-153、4架I-15bis、4架YAK-1第165歼击航空兵团

第48、225轰炸航空兵团SB

第44歼击航空兵师

第314轰炸航空兵团19架YAK-2、34架YAK-4 第316轰炸航空兵团YAK-2、YAK-4 第18远程轰炸航空兵团 TB-3

基辅防空军区（第36歼击航空兵师）

敖德萨军区

第317侦察航空兵团

第20混成航空兵师

第4歼击航空兵团I-16、I-153 第55歼击航空兵团I-16、I-153、MIG-3第45轰炸航空兵团SB

第21混成航空兵师

第69歼击航空兵团70架I-16、5架MIG-3第67歼击航空兵团I-16 第82歼击航空兵团I-16 第5轰炸航空兵团SB 第317轰炸航空兵团SB

第45混成航空兵师

第210歼击航空兵团I-16 第232歼击航空兵团I-16 第211轰炸航空兵团 SU-2 第132轰炸航空兵团SB 第160轰炸航空兵团

第15防空歼击航空兵旅

波罗的海军区

第312侦察航空兵团

第6混成航空兵师

第238歼击航空兵团I-16 第239歼击航空兵团 I-16 第148歼击航空兵团 第31歼击航空兵团37架MIG-3、I-16第21歼击航空兵团I-16 第40轰炸航空兵团SB

第7混成航空兵师

第4混成航空兵师

第8混成航空兵师

第57歼击航空兵师

第49歼击航空兵团I-16

里加防空军区（第21防空歼击航空兵师）

列宁格勒军区

第311侦察航空兵团

第41轰炸航空兵师

第1、2、5、55混成航空兵师

第39歼击航空兵师

第7防空歼击航空兵军（第3、54师）

第1、2、3、4远程轰炸航空兵军

第81远程轰炸航空兵师

红旗波罗的海舰队

第8轰炸航空兵旅

第1鱼雷机团DB-3，DB-3F，SB 第57轰炸航空兵大队 SB

第61歼击航空兵旅

第5、13歼击航空兵团I-16、I-153

第10混成航空兵旅

第73轰炸航空兵大队SB、R-10 第71歼击航空兵团I-153 第15侦察航空兵团40架MBR-2

第15、41、43、44、58、71、81独立歼击航空兵大队I-16、I-153

北方舰队

第72混成航空兵团4架I-16，28架I-15bis，17架I-153、11架SB 第118侦察航空兵团37架MBR-2、7架GST第49侦察航空兵大队17架MBR-2

黑海舰队

第63轰炸航空兵旅

第2鱼雷机团DB-3、DB-3F、DB-3T 第40轰炸航空兵大队SB 第62轰炸航空兵大队 SB

第1混成航空兵旅

第8歼击航空兵团I-16、I-15bis、I-153第32歼击航空兵团I-16 第119侦察航空兵团MBR-2、GST 第116侦察航空兵团MBR-2、GST、2架MTB-2

第10独立歼击航空兵大队I-16、I-153

1941年6月22日侵苏德空军序列实力

第1航空队

第1航空管区（柯尼斯堡），第52、54战斗补充群（BF-109E）

第1、10特别航空管区

第1、11、21通信团，第10特别通讯营

空总司直辖远程侦察部队第2中队

第1气象侦察中队

第106特种独立轰炸大队（JU-52/3M，一说配属给第1航空军）

第1航空军司令部

第31通讯团

第122侦察大队

第5中队（JU-88D）

第54战斗联队（BF-109F）

本部、第1、2、3大队，第53战斗联队第2大队

第1轰炸联队（JU-88A）

本部、第2、3大队

第76轰炸联队（JU-88A）

本部、第1、2、3大队

第77轰炸联队（JU-88A）

本部、第1、2、3大队

合计战斗机148架，轰炸机240架

东部沿岸活动指挥部

指挥部直属连

通讯排

第22侦察大队

第3中队（JU-88D）

第806独立轰炸大队（JU-88A）

第125海岸侦察大队（HE-60、HE-114、ARG5）

合计轰炸机30架，沿岸侦察机33架

第2航空队

第2航空管区（波兹南）驱逐第26（BF-110C/E），第51战斗补充群（BF-110E）

第2、20野战特别管区

第2、12、22、23通讯团，第15特别通讯营

第122侦察大队

第2中队（JU-88D，BF-110F）

空总司直辖远程侦察部队第1中队

第53战斗联队（BF-109F）

本部、第1、3大队

第1特种轰炸联队

第4大队（JU-52/3M）

航空队直属战斗机112架

第2航空军司令部

第32通讯团

第122侦察大队

第1中队（JU-88D、BF-110F，BF-109E）

第51战斗联队（BF-109F）

本部、第1、2、3、4大队

第3轰炸联队（JU-88A、DO-17Z、JU-88A）

本部、第1、2大队

第53轰炸联队（HE-111H/P四架）

本部、第1、2、3大队

第77俯冲轰炸联队（JU-87B）

本部、第1、2、3大队

第210高速轰炸联队（BF-110E）

本部、第1、2大队

第102特别轰炸大队（JU-52/3M）

第105特种轰炸大队（JU-52/3M）

第26气象侦察中队

合计战斗机181架，轰炸机253架，俯冲轰炸机121架

第8航空军司令部

第11侦察大队

第2中队（DO-17P）

第38通讯团

第16特别野战航空管区

第9特别轰炸大队（JU-52/3M）

第27战斗联队（BF-109E）

本部、第2、3大队、第52战斗联队第2大队

第2轰炸联队（DO-17Z）

本部、第1、2、3大队

第1俯冲轰炸联队（JU-87B、BF-110C）

本部、第2、3大队

第2俯冲轰炸联队（JU-87B、BF-110C）

本部、第1、2、3大队、教导联队第10中队（HS-123A）

第26驱逐联队（BF-110C/E）

本部、第1、2、3大队

合计战斗机192架，轰炸机65架，驱逐机87架，俯冲轰炸机152架

第1高炮军

第101通讯营

第101高炮团

第77轻型摩托化高炮营，第12摩托化高炮团第1营，第22摩托化高炮团第1营

第104高炮团

第91轻型摩托化高炮营，第11摩托化高炮团第1、2营

第4航空队

第8航空管区，战斗第3、27补充群（BF-109E）

第17航空管区，战斗第77补充群（BF-109E）

第4、40特别航空管区

第4、13、14、24通讯团

第122侦察大队

第4中队（JU-88D、BF-110F）

第76气象侦察中队、空总司直辖远程侦察部队第3中队

第50特别轰炸大队（JU-52/3M）

德国空军驻罗马尼亚代表团

第52战斗联队（BF-109E）

本部、第3大队

第104特别轰炸大队（JU-52/3M）

第四航空军司令部

第34通讯团

第121侦察大队

第3中队（JU-88D、BF-110F）

第77战斗联队（BF-109E）

本部、第2、3大队、第2教导联队第1大队

第27轰炸联队（HE-111H）

本部、第1、2、3大队

合计战斗机125架、轰炸机11架

第五航空军司令部

第35通讯团

第122侦察大队

第3中队（JU-88D、BF-110F）

第3战斗联队（BF-109F）

本部、第1、2、3大队

第51轰炸联队（JU-88A）

本部、第1、2、3大队

第54轰炸联队（JU-88A）

本部、第1、2大队

第55轰炸联队（HE-111H）

本部、第1、2、3大队

合计战斗机148架、轰炸机244架

第2高射炮军

第102通讯营

第6高炮团

第93轻型摩托化高炮营

第7摩托化高炮团第1营

第24摩托化高炮团第1营

第26摩托化高炮团第2营

赫尔曼·戈林高炮团

团属第4轻型摩托化高炮营

团属第1摩托化高炮营

第74、83、54轻型摩托化高炮营

第43摩托化高炮团第2营

第5航空队（仅包括当日部署在基尔克内斯和罗弗敦的飞行部队）

第5、15、25通讯团

“挪威”航空管区

第124侦察大队第1中队（JU-88D、DO-215）

第108特别轰炸大队（JU-52、JU-90、HE-60、DO-18）

第32侦察大队第1中队（HS-126）

第120侦察大队第1中队（JU-88D）

北方航空指挥部

第1教导联队第4大队（JU-87B/R）

第30轰炸联队第6中队（JU-88A）

基尔克内斯航空战斗群

第77战斗联队第1中队（BF-109E）

第77战斗联队驱逐机中队（BF-110）

1941年6月22日侵苏德军仆从军序列

东线战区

北方集团军群

第101后方地域警戒司令部

警卫第207、281、285师、工兵第207营

通讯第639团、北方道路工程司令部

第31轻型自行高炮营第5连

第23军

第423通讯营、第308补给营

第122炮兵司令部（第24摩托化炮兵营）

步兵第206、251、254师

北方航空司令部（空军支援部队）

第3近程侦察机中队（DO-17P）、第22侦察机大队1中队（JU-88D）、联络机中队

第十六集团军

第26、30号装甲列车

步兵第253师

第280陆军高炮营、3个轻型自行高炮连

第680工兵团、第501通讯团

道路建筑部队、补给、勤务部队

第16航空司令部（空军支援部队）

第12侦察机大队1中队（FW-189）、第2联络机中队

第8通讯营、第151高炮团（第13高炮团1营、第251高炮团1营、第411高炮团1营）

第2军

第42通讯营

第3特种火箭团

第105、101炮兵司令部、第603、782、803炮兵团司令部

第600特种炮兵营

第659、660、666强击火炮连

1个105加农炮营、1个混编炮兵营、2个150榴炮营、2个210榴炮营

第541工兵团

空军支援部队

第13侦察大队2中队（HS-126）

步兵第12、32、121师

第10军

第665、667强击火炮连

第19、130炮兵司令部、第610炮兵团（1个105、2个150榴炮营）

第514工兵团、第50通讯营

空军支援部队

第23侦察大队4中队（Hs-126）

步兵第30、126师

第28军

第24、135炮兵司令部、第785炮兵团（1个105、2个150榴炮营）

第428通讯营

步兵第122、123师

第十八集团军

步兵第291师

加强有第10机枪营、第403自行车连、1个轻型自行高炮连、第6号装甲列车、第104炮兵司令部（2个150、1个210加农炮营、第690列车炮连），第21侦察大队2中队（HS-126）

第272高炮营、2个轻型自行高炮连、第2炮兵司令部（1个105榴炮营）

第520通讯团、道路建筑部队、补给、勤务部队

空军支援部队

第21侦察大队2中队（HS-126）、第22侦察大队3中队（JU-88D）、第12联络机中队

第7通讯营、第164高炮团（3个高炮营）

第1军

第604高炮营、第185强击火炮营、第123炮兵司令部、第110、609炮兵团司令部

3个150榴炮营、1个150、1个105加农炮营、第637榴炮营（210榴炮）、第696列车炮连（280炮）

第519工兵团、第41通讯营

空军支援部队

第21侦察大队7中队（HS-126）

步兵第1、11、21师

第26军

第402自行车营、第563反坦克营（37炮）

第113炮兵司令部、第818炮兵团（1个105加农炮营）、1个轻型自行高炮连

第667工兵团、第426通讯营

空军支援部队

第21侦察大队4中队（HS-126）

步兵第61、217师

第38军

第428通讯营

步兵第58师

第四装甲集群

党卫军“骷髅”摩步师、第616反坦克营（47炮）

第4装甲通讯团、第62工兵营、道路建筑部队、补给、勤务部队

空军支援部队

第4装甲集群航空司令部

第33侦察大队4中队（BF-110F）、联络机中队

第4通讯连、第164高炮团

摩托化第41军

第52火箭团、1个轻型自行高炮营

第30炮兵司令部、第618炮兵团（2个150榴炮营、1个105加农炮营、1个210榴炮营）

第628工兵团、第441装甲通讯营

空军支援部队

第23航空集群

第23航空大队2、3中队（HS-126）、第31侦察大队4中队（FW-189）

1个重型、2个轻型高炮营

装甲第1、6师（坦克145、245）

摩托化第36师、步兵第269师

摩托化第56军

第559反坦克营（47炮）

第125炮兵司令部（1个混编炮兵团）

第678工兵团、第456装甲通讯营

空军支援部队

第32侦察大队第3中队（HS-126）、第41侦察大队第3中队（FW-189）

1个重型、1个轻型高炮营

装甲第8师（坦克212）

摩托化第3师，步兵第290师

中央集团军群

第102后方地域警戒司令部

警卫第221、286师、403师

通讯第537团、1个轻型自行高炮连

空军支援部队

中央航空司令部

第2近程侦察中队（DO-17P）、第3联络机中队

第53军司令部

第453通讯营

步兵第293师

第九集团军

第511通讯团

道路建筑部队、补给、勤务部队、工程部队

第561反坦克营（47炮）、第271、273高炮营

第630工兵营

空军支援部队

第9航空指挥部

第14侦察大队4中队（JU-88D）、第8联络机中队

第1通讯营、第125高炮团（1个高炮营）

第5军

第22炮兵司令部（105加农炮、150榴炮各一个营）

第745工兵团、第45通讯营

空军支援部队

第10侦察大队4中队

步兵第5、35师

第6军

2个轻型自行高炮连

第126炮兵司令部（105加农炮、150榴炮各一个营）

第742、743、754工兵营、第46通讯营

空军支援部队

第12侦察大队2中队（HS-126）、1个高炮营

步兵第6、26师

第8军

3个轻型自行高炮连

第184强击火炮营、第1火箭团

第131、136、145炮兵司令部、第627、677、783、801、802炮兵团司令部（2个105加农炮、3个150榴炮、1个混编、4个210榴炮、2个305榴炮、1个150加农炮、1个240加农炮营）

第517工兵团、第48通讯营

空军支援部队

第31侦察大队1中队（FW-189）

教导高炮营

步兵第8、28、161师

第20军

第1、3号装甲列车、第210强击火炮营

第18、103、107炮兵司令部、第70、606、613炮兵团司令部2个105加农炮、2个150榴炮营、1个混编炮营、第624炮兵营（305炮）、第635炮兵营（210炮）

第512工兵团、第420通讯营

空军支援部队

第41侦察大队5中队（FW-189）、1个高炮营

步兵第162、256师

第42军

第114炮兵司令部、第442通讯营

步兵第87、102、129师

党卫军帝国领袖旅

第三装甲集群

第3装甲通讯团、补给、勤务部队

空军支援部队

第3装甲集群航空指挥部

第33侦察大队2中队（BF-110F）、联络机中队

第3通讯连、第149高炮团（1个高炮营）

摩托化第39军

第51火箭团、第643反坦克营（47炮）、1个88炮反坦克连

第101喷火坦克营、第605轻型高炮营

第35炮兵司令部、第639炮兵团（1个210榴炮、1个150加农炮、1个混编炮兵营）

第614工兵团、第439通讯团

空军支援部队

第11航空集群、第12侦察大队4中队（FW-189）、第11侦察大队1

中队（FW-189）

第13侦察大队1中队（HS-126）

2个轻型、1个重型高炮营

装甲第7、20师

摩托化第14、20师

摩托化第57军

第121炮兵司令部（1个105加农炮、1个150榴炮、1个210榴炮营）

第504工兵团、第457通讯营

空军支援部队

第21航空集群

第13侦察大队7中队（HS-126）、第12侦察大队3中队（HS-126）

第32侦察大队2中队（HS-126）、2个轻型、1个重型高炮营

装甲第12、19师

摩托化第18师

第四集团军

道路建筑部队、补给、勤务部队

1个高炮连

第702列车炮营

第712列车炮连（280K5炮）

第679列车炮营

第713、765列车炮连（280K5炮）

工程部队、第589通讯团

第4航空指挥部（空军支援部队）

第33侦察大队1中队（JU-88D）、第11联络机中队

第2通讯营第153高炮团

第7军

第259反坦克营（47炮）、1个轻型高炮连

第2号装甲列车、第203强击火炮营

第7、147炮兵司令部、第41炮兵团（1个105加农炮、2个150榴炮、2个210榴炮营）

第710列车炮连（280K5炮）

第674工兵团、第47通讯营

空军支援部队

第10侦察大队1中队（FW-189）、1个高炮营

步兵第7、23、258、268师

第9军

步兵第137、263、292师

1个轻型自行高炮连、第226强击火炮营

第44炮兵司令部、第622炮兵团（1个混编、1个105加农炮、1个150榴炮、1个210榴炮营）

第516工兵团、第49通讯营

空军支援部队

第14大队2中队、1个高炮营

第13军

第17炮兵司令部

第41工兵营、第53通讯营

空军支援部队

第12侦察大队5中队（FW-189）

步兵第17、78师

第43军

2个高炮营、1个轻型自行高炮连

第133、139炮兵司令部、第697、786炮兵团（2个105加农炮、1个150榴炮、1个210榴炮营）

第518工兵团、第443通讯营

空军支援部队

第12侦察大队7中队（HS-126）、1个高炮营

步兵第131、134、252师

第二装甲集群

步兵第255师

第5机枪营、1个轻型自行高炮营

第302炮兵司令部（1个150榴炮、1个210榴炮营）

第2装甲通讯团、第159舟桥营、补给、勤务部队

第2装甲集群航空司令部（空军支援部队）

第31侦察大队3中队（BF-110F）、第2通讯连、1个轻型高炮营

第1高炮军（序列见空军）

第12军

2个高炮营、1个轻型自行高炮连

第27、112、148炮兵司令部、第617、788炮兵团

第192、201强击火炮营、2个150榴炮营、6个210榴炮营、2个105加农炮营、第833炮兵营（600KRAL炮）

第507工兵团、第52通讯营

空军支援部队

第21侦察大队1中队（HS-126），2个高炮营

步兵第31、34、45师

摩托化第24军

第521反坦克营（47炮）

第143炮兵司令部，第623炮兵团司令部（1个105加农炮、1个150榴炮、1个210榴炮营）

第515工兵团、第424通讯营

第10航空集群（空军支援部队）

第32侦察大队7中队（HS-126）、第42侦察大队6中队（HS-126）、第2教导联队9中队（HS-126）

装甲第3、4师

摩托化第10师、步兵第267师、骑兵第1师

摩托化第46军

装甲第10师

党卫军“帝国”师、“大日耳曼”摩托化团

第101炮兵司令部、第513工兵团、第446通讯营

第14航空集群（空军支援部队）

第31侦察大队6中队、第14侦察大队3中队（FW-189）

摩托化第47军

第100喷火坦克营、1个反坦克营（47炮）

第146炮兵司令部、第792炮兵团（2个105加农炮、2个210榴炮、1个混编炮兵营）

第413工兵团、第447通讯营

第31航空集群（空军支援部队）

第23侦察大队5中队（HS-126）、第13侦察大队6中队（HS-126）、第32侦察大队6中队（HS-126）

装甲第17、18师

摩托化第29师

步兵第167师

南方集团军群

第103后方地域司令部

警卫第213、444、454师

第570通讯团、1个轻型自行高炮连、第9机枪营、第41舟桥营

轻装第99师

南方航空指挥部（空军支援部队）

第1近程侦察中队（DO-17P）、第4联络机中队、第10侦察大队第3中队（JU-88D、BF-110F）

第11侦察大队第3中队（JU-88D、BF-110F）

第六集团军

步兵第298师

第278、279高炮营、1个轻型自行高炮连、第4、7号装甲列车，1个210榴炮营

第673工兵团、第560舟桥营、第549通讯团、道路建筑部队、补给、勤务部队

空军支援部队

第6航空指挥部、第5联络机中队、第3通讯营、第91高炮团（3个营）

第17军

1个轻型自行高炮连、第137炮兵司令部（1个混编、1个150加农炮营）

第604工兵团、第66通讯营

空军支援部队

第21侦察大队6中队（HS-126）

步兵第56、62师

第29军

1个轻型自行高炮连、第102炮兵司令部、第614炮兵团（1个105加农炮、1个210榴炮、1个150榴炮营）

第677工兵团、第429通讯营

空军支援部队

第31侦察大队5中队（HS-126）

步兵第44、111、299师

第44军

步兵第9、297师、第444通讯营

1个轻型自行高炮营、第15炮兵司令部、1个混编营、1个150榴炮营、1个210榴炮营

空军配属第10侦察大队2中队（HS-126）

第55军

第601工兵团、第454通讯营、空军配属第41侦察大队4中队（HS-126）

步兵第168、75师

第一装甲集群

摩托化第16、25师、党卫军希特勒师（旅）

第670反坦克营、2个轻型自行高炮营、第700工兵团、第1装甲通讯团、补给部队

第1装甲集群航空指挥部（空军支援）

第2教导联队7中队（BF-110F）、联络机中队、通讯连、第2高炮军（序列见空军）

摩托化第3军

第54火箭团、第652反坦克营、第603轻型高炮营、第301、3、127炮兵司令部

1个105加农炮、2个150加农炮、1个150榴炮、3个210榴炮、1个240榴炮营

第511工兵团、第43通讯营、第191强击火炮营

第12航空集群（空军支援）

第22侦察大队4中队（JU-88D）、第13侦察大队4中队（HS-126）、第14侦察大队5中队（HS-126）

装甲第13、14师

摩托化第14军

第129炮兵司令部（1个混编炮兵营）、第60装甲通讯营、第60工兵营

第41航空集群（空军支援）

第21侦察大队5中队（HS-126）、第23侦察大队1中队（HS-126）、1个轻型高炮营

装甲第9师、党卫军“维金”师

摩托化第48军

教导火箭团、1个轻型自行高炮连、第197强击火炮营、第108、124、134炮兵司令部

第612、619炮兵团（2个105加农炮、2个210榴炮、1个240榴炮、1个混编营）

第520工兵团、第448通讯营

第32航空集群（空军支援）

第11侦察大队5中队（HS-126）、第21侦察大队3中队（HS-126）

第32侦察大队5中队（HS-126）、1个轻型高炮营

装甲第11、16师、步兵第57师

第十一集团军

步兵第22师、2个轻型自行高炮连、第190强击火炮营

第617工兵团、第558通讯团

第11航空集群（空军支援）

第22侦察大队2中队（JU-88D）、第7联络机中队、第5通讯营

第18高炮团（3个高炮营）

第11军

第560反坦克营、第6、138炮兵司令部、第787炮兵团

第190强击火炮营1个连、150榴炮、105加农炮各1个营

第46工兵营、第51通讯营

空军配属第13侦察大队第3中队（HS-126）

步兵第76、239师

第30军

第110炮兵司令部、第49炮兵团（2个混编炮兵营）

第430通讯营、空军第13侦察机大队第5中队（HS-126）

步兵第198师、

第54军

第20炮兵司令部（3个105加农炮、1个150榴炮营）

第454通讯营、空军第12侦察机大队第6中队（HS-126）

步兵第50、170师

驻罗马尼亚军事团

步兵第72师、第108预备役步兵团

第十七集团军

2个高炮营、1个轻型自行高炮连、第863炮兵营（105加农炮）、1个强击火炮营

第531舟桥营、第596通讯团、建筑部队、补给、勤务部队

第17航空指挥部（空军配属）

第6联络机中队、1个通讯营、空军第42高炮团（3个高炮营）

轻步第97、100师

第4军

1个轻型自行高炮连、第102喷火坦克营

第213、243炮兵团、第140、144炮兵司令部、1个混编、3个150榴炮、1个210榴炮营、第275列车炮营第2连（280K5炮）、第833炮兵营第1连（600KARL炮）

第601工兵团、第44通讯营、空军第41侦察大队1中队

步兵第24、71、262、295、296师

山地第49军

1个轻型自行高炮连、第372山地步兵连

第132炮兵司令部、第501炮兵团（1个105加农炮、1个150榴炮营）

第620工兵团、第70通讯营、空军第32侦察机大队8中队（HS-126）

步兵第68、257师、山地第1师

第52军

轻步兵第101师、第500特别步兵营、第452通讯营

空军第32侦察机大队4中队

陆军总司令部东线预备队

中央集团军群配属

第二集团军司令部

第653通讯团、第149炮兵司令部、第109炮兵团司令部、第2航空指挥部

第35军级司令部

步兵第15、112、197师、第435通讯营

第52步兵师（配属第53军）、步兵第106、110师（配属第42军）

南方集团军群配属

第34军级司令部

步兵第132师、434通讯营

第51军

第106炮兵司令部、第451通讯营

步兵第79、95、113师

山地第4师、步兵第125师（第17集团军配属）

北方集团军群配属

第50军

第31炮兵司令部、450通讯营

步兵第86师、党卫军“警察”步兵师

统帅部预备队

摩托化第40军司令部

第597、598、604特别通讯团、1个轻型高炮连

空军第11侦察大队4中队（JU-88D）、第33侦察大队3中队（JU-88D）、第110联络机中队

装甲第2、5师、摩托化第60师

步兵第46、73、93、94、96、98、183、260、294、707、713师

芬兰战区

挪威集团军

第36特别军级司令部

第211、40特别坦克营、第436通讯营

步兵第169师、党卫军“北方”战斗群

挪威山地步兵军

第463通讯连、山地第2、3师

配属芬军：第163步兵师

总计97041人、火炮迫击炮1037门、坦克113辆

罗马尼亚对苏作战陆军序列

安东奈斯库集团军群

第2军（步兵第9、10师、骑兵第7旅、1个炮兵营）

步兵第11师

第3集团军

第52、57炮兵营

空军第4远程侦察中队、第115联络中队、第19、20、21对陆支援中队（IAR39）

步兵第4军（步兵第6、7师、炮兵第4团、第4骑兵侦察营、第4机枪营）

山地军（山地步兵第1、2、4旅）

骑兵军（骑兵第5、8旅）

第4集团军

空军第3远程侦察中队、第114联络中队、第17、22对陆支援中队（IAR39）

步兵第3军

第53、55炮兵营、第2坦克团、第53骑兵侦察营、第5机枪营

近卫师、步兵第15师、第35后备师

步兵第5军

第41、51炮兵营

边防师、第21步兵师

第11军（第1、2边防旅）

第1装甲师（旅）、第6骑兵旅、第15对陆支援中队（IAR-39）（配属给德国第11军）

步兵第8、13、14师（配属给德国第30军）

步兵第5师（配属给德国第54军）

罗马尼亚航空战斗集群

第1远程侦察中队

第1轰炸联队

第1轰炸大队（第71、72中队SM-78B）

第4轰炸大队（第76、77中队SM-78B）

第5轰炸大队（第78、79、80中队HE-111H3）

第2轰炸联队

第2轰炸大队

第74、75中队POTZ63、第82中队BLOCH210、第18中队IAR-37

第2俯冲轰炸联队

第11、12、13中队IAR-38、第14中队IAR-39

第1战斗机联队

第5大队（第51、52中队HE-112B）

第8大队（第41、59、60中队IAR80-A）

第7大队（第56、57、58中队BF-109E3/4）

海军水上飞机队

芬兰对苏作战军队

第3军（步兵第3师、第6师）（配属德国挪威集团军）

卡累利阿集团军

骑兵旅

步兵第2军

第14、18、8、4步兵师

步兵第7军

步兵第1师（加强步兵第11师1/3的兵力）、第1、2猎兵旅

步兵第6军

第5、17、7师、第11步兵师主力

东南集团军

步兵第4军

步兵第12、19、2师

步兵第1军

步兵第10、15师

航空部队

第12、14战斗机大队、第16独立飞行大队

第2战斗机联队

第24、26、28大队

第3战斗机联队

第30、32大队

第4轰炸联队

第42、44、46大队

第6、15飞行大队

匈牙利对苏作战军队

喀尔巴阡山集群

第1山地旅

第8边防猎兵旅（？）

匈牙利快速军

1个摩托化炮兵连、1个摩托化通讯连、1个摩托化高射机枪连

摩托化第1、2旅

骑兵第1旅

第1战斗机团（？）

第1大队（第1、2中队）

第2大队（第3、4中队）

朱世巍 著

EASTERN FRONT 东线

辽阔的南方大地

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版社 重庆出版社



版权页

图书在版编目(CIP)数据

东线：辽阔的南方大地/ 朱世巍著. —重庆: 重庆出版社, 2018.3 (2019.12重印)

ISBN 978-7-229-12875-3

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学 - 中国 - 当代IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第280249号

东线：辽阔的南方大地

DONGXIAN : LIAOKUO DE NANFANG DADI

朱世巍 著

责任编辑：袁宁 张蕊

责任校对：何建云

装帧设计：王芳甜 胡越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：14.5 字数：255 千

2018 年3 月第1 版2019 年12 月第1 版第2 次印刷

ISBN 978-7-229-12875-3

定价：39.00 元

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

第一章 1941年7月东部战线形势

序章

在1941年的夏天，从冰天雪地、长日漫漫的北极，森林沼泽密布的波罗的海和白俄罗斯地区，到烈日当空、向日葵盛开的乌克兰大地，吹着口琴的德国士兵正愉快地迈步前进。他们面前的红军在此前的战斗中被打得溃不成军，沿途丢弃了无数装备、尸体。而长长的，一眼望不到头的大群苏军俘虏队伍正在德军押解下，面色阴郁地走向战俘营。这一切景象似乎都无可争辩地预示着苏联败局已定，而德国军队剩下的任务，便是迅速推进到俄国腹地，用他们飞速运转的坦克履带彻底碾碎这个庞大的国家，为希特勒帝国征服全世界铺平道路。

虽然德国军队面对的前景是如此“美好”，但战争毕竟是战争，即便是胜利的进军也不可能像出国旅游那样的舒适惬意。参加过这次进军的德国将军博卢特里特后来回忆道：“由于急着取得胜利的德军装甲摩托化部队推进太快，使得跟在后面的德国步兵们在追赶他们的行军中疲于奔命，一天当中要行军25英里，无论怎么说也是不寻常的，况且道路又非常糟糕。在那些日子里，呈现在德军面前的始终是正在后撤的俄军和穷追不舍的德军步兵部队扬起的遮天蔽日的尘烟。同时天气也非常炎热，还时不时地下场雨（这种情况一般比较受士兵们欢迎——作者注），使道路变得泥泞不堪。可是等到太阳出来，道路又会被烈日烤得干干的，走上去则依然是尘土飞扬。”

尽管德国士兵被如此糟糕的天气和漫天的尘土搞得有些蓬头垢面，人人脸上、身上都蒙上了一层厚厚的灰尘。但在清贫的苏联人眼中，这些来自工业发达、汽车众多、交通便利，商店里出售许多俄国人连想都不敢想的漂亮商品，人民富于教养而且彬彬有礼的国度的德国士兵们，身上穿着面料考究、裁剪得体的制服，乘坐着各式各样的漂亮汽车（德国军队的汽车几乎来自整个欧洲），吃着许多苏联人见都没见过的巧克力，口袋里还装着精美的笔记本和打火机，看起来的确很文明。况且，党的宣传过去塑造的德国形象还在起着作用：德国是一个有着强大工人阶级的国家，是马克思的故乡，德国人民只是慑于纳粹分子的手枪和绞刑架才被迫跟着希特勒，他们随时会起来反抗；在纳粹分子统治的法西斯德国以外，还存在着一个“真正的、人民的德国”。

明白这一点，我们也就不难理解，为什么会有些苏联的老布尔什维克指望在苏德战争爆发后，德国的工人会发动反对希特勒的街垒战；为什么会有红军士兵拒绝向德国人开火，因为据说那样会让“被迫”给希特勒充当炮灰的德国劳动人民由于得不到苏联人民的帮助而感到失望。



前进中的德国步兵

不过苏联人很快便发现德国人不光彩的一面。一个当时被俘的苏联士兵回忆道，当那些看上去挺文明的德国人把他身上仅有的一小块猪油、一小块糖和一条干净的手帕毫不客气地抢走后，他曾经感到多么地不可思议。这位红军士兵当然不知道，按照德国军队《东线陆军守则》的规定，给他们这些俄国俘虏食物“是对人道主义的误解”。而德军第30师的一份文件中曾经提到这样的话，“必须强调总司令部如下决定：为了让德国人少流血，只允许用俄国俘虏做侦察和排除地雷的工作”，他们还进一步规定，在利用苏联战俘去踩踏雷区时，应该同时派出相应的监视人员，以“防止他们（战俘）利用走大步的方法避开地雷”。1941年7月24日，德国国防军统帅部还规定把苏联战俘分为五类，其中所谓“政治上不可靠、有嫌疑、做宣传工作者”必须立刻处死。

但另一些事情却是这位苏联俘虏和那些和他有着同样遭遇的人曾经经历过的：一列载有苏联战俘的50节列车，在打开车门时臭气熏天，里面的人死亡了一半；而另一列30节列车载着的1500名苏联战俘则全部死在车内，因为在路上德国人根本不提供食物和水。这些情况甚至引起负责东方占领区事务的罗森堡对国防军统帅部长官凯特尔的抗议，因为这位在俄国出生并在那里受过高等教育的纳粹理论家认为，这些战俘是宝贵的人力资源，而在有足够粮食的情况下，“战俘营长官竟然不允许把这些粮食给战俘们食用，甚至在押解战俘的过程中，也不允许老百姓给他们食物。许多战俘由于劳累饥饿跟不上队伍，遭到了枪杀（有时连向战俘提供食物的平民也遭到杀害）”，这种做法是对人力资源的最大浪费。

在遭遇那些由饥饿、凌辱、鞭打和枪杀为内容的非人日子后，苏联人才明白，至少在现在，“真正的、人民的德国”是根本不存在的，自愿跟着希特勒的不是“一小撮”纳粹分子，而是整个德国。一亿多德国人民

中的绝大部分都和希特勒一样，相信日耳曼人的天生优越和统治全世界的权利。民族主义是个如此奇怪的东西，它其实就潜藏在包括我们在内的每一个人身上，也包括那些没有从德国人身上看懂它的苏联人身上。

在民族主义狂热信念鼓舞下，由德国人中最优秀部分组成的庞大而精锐的纳粹军团正在俄国大地挺进，对于包括斯大林在内的现实主义者来说，这才是真正需要考虑的问题。对于这股强大的似乎无法阻挡的力量，任何人都不敢掉以轻心。作为苏联最高领袖的斯大林这时已经在做最坏的准备。7月2日夜間，他签署了将列宁遗体转移到大后方去的命令。7月4日19时，列宁遗体被装在配备了专门的恒温、缓冲装置的特别专列上，运往西伯利亚小城秋明的一座被废弃的中学内。在运送列宁遗体东去的道路上，足够组成一个巨大国家的大量机器设备、贵重物品和其他物资，以及大量人口，正被无数繁忙的列车不分昼夜地运往苏联昔日荒凉的大后方，从那里将生产出打断希特勒帝国脊梁的沉重“铁锤”。而在此之前，在1941年夏秋两季的苏联欧洲中心地带，发生在两支庞大武装力量之间的战争将进行得无比残酷而艰辛。

之一：苏德两军的实力与状态

东线德军的状况

1941年7月上旬，从北起波罗的海，南到黑海，长达数千公里的东部战线上，部署着庞大的德国陆军和空军部队主力。他们的先头部队已经推进到了距离列宁格勒和斯摩棱斯克只有120公里的地方，与基辅之间更是近在咫尺。在1941年6月22日至7月9日，十八天边境交战这段时间内，损失较小的东线德军无论是编制，还是人员和装备实力，都没有发生大的变化。

但另一方面，德军也没有得到特别大的加强。德国人基本还是遵循波兰和法国战役的经验，主要依靠战前就集中好的军队打快速战争，却根本没打算为长期战争而在全社会展开大规模动员。理由很简单，希特勒以及德国陆军决策层，都相信短期内就能结束战争。他们甚至在补充现有损失方面，都做得相当消极。最多从已有的后备军慢慢调出一些补充兵。首先是总数9万人的一批野战补充营被派往前线^[1]。以边境交战的情况看，这些补充营基本还够用。

东线德军还是做了一些细节调整。首先，在此期间，除了东线德军预备队的第2集团军司令部被编入中央集团军群，第4集团军被改编为第4装甲集团军（该集团军的部队交给第2集团军），统一指挥第2、3装甲集群之外，东线德国陆军的3个集团军群作战编成基本没有改变。

这段时期，德国统帅部没有向东线战区派遣新的野战师。只是在1941年6月22日至7月9日，陆军总部从东线预备队调出10个师加强第一线部队。德国的盟友另外增加了5个师3个旅。而在整个1941年6、7月间，由预备队新派到东线战区的德国野战师共有21个步兵师、1个山地师、1个摩托化师（另外，陆军总部掌握的第2装甲师一度于7月隶属南方集团军群，但很快又被调走）。具体情况如下：

1941年6、7月 东线德军野战师调动情况^[2]

6月 增加德国第79、125步兵师

7月 增加德国第15、46、52、73、86、93、94、95、96、98、106、110、112、113、132、183、197、260、294步兵师，第4山地师，第60摩托化师

在具体实力上，德国东线、芬兰战区陆军原有的340多万军队在边境交战中大约损失了15万余人，其兵力仍然保持在320万左右。再加上几个仆从国的军队，对苏作战的陆军部队人数不会少于400万人。其中不包括海空军部队。

在战斗部队实力方面，按照德国人在1941年7月的统计，平均每个德国师拥有1.38万人（转引自以色列历史学家克里费德所著《战斗力》一书），而军及集团军直属部队、勤务部队平摊到每个师为4900人，合计德国野战部队每个师连同配属部队，共有兵员1.87万人。由于这个统计数字是将德军部署在西线的、只有2个团的二流师包括在一起统计得出的，因此东线一流野战师的兵员数应高于这个平均值，即在2万人左右（参照西德出版的《德国陆军1933—1945》、《德国步兵手册》等资料）。

东线德军炮兵在边境交战后的情况不详。但就一般而言，其战力应该也很完整。举例说，东线德军的7146门重炮，在6月份只损失了54门。

苏德战争开始时，德军在东部战区第一线装甲部队配备了3648辆坦克和强击火炮（不含预备队的2个装甲师），其中大约有1500辆在边境作战时被击毁或受损，包括“完全损失”的616辆（参阅《东线：巴巴罗萨与十八天国境交战》）。在7月1日，东线德军一线装甲部队还有3530辆坦克和强击火炮（同上不含预备队）^[3]，但其中很多需要修理。7月10日，各装甲师实际可以使用的坦克合计约为原有总数的59%，2000辆左右。以德军第3装甲师为例，该师在6月22日可用坦克199辆，到7月9日则为145辆。另外考虑到芬兰战区、东线预备队、德国的轴心国盟军拥有的坦克装备，估计在1941年7月10日，德军在苏德战场拥有的坦克、强击火炮总数大约有3500辆，其中可以使用的大约有2500辆。

与步兵相比，德国装甲部队的实力下降幅度较大，尤其是边境交战后，德国后方几乎没有给东线提供什么补充坦克。因此各装甲师在相当一段时间内，只能用固有装备作战。稍微有利的情况是，德军在前进，多数时候控制着战场，因而受伤或故障的坦克较少落入苏军之手，可以边打边修，不断用修好的坦克充实一线战力。



配合德国步兵行动的强击火炮

东线德军航空部队在7月拥有近程侦察机400架、远程侦察机246架、战斗机763架、双发驱逐机81架、水平轰炸机830架、俯冲轰炸机316架、沿岸活动飞机32架。合计作战飞机总数为2668架。连同第5航空队东部集群和德国盟军的航空部队，轴心国阵营对苏作战的作战飞机总数不会少于3000架。

1941年7月东线德军编成实力

1941年7月5日南方集团军群：

第1装甲集群，第6、11、17集团军，罗马尼亚、斯洛伐克、匈牙利、意大利军队。

45个德国师1个旅（5个装甲师，7个摩托化步兵师），罗军16个师10个旅，斯洛伐克军2个师1个旅，匈牙利军5个旅，7月下旬，8个德国步兵师和3个意大利师加入。德军第17集团军配备斯洛伐克军，德军第11集团军配备罗马尼亚军队。资料依据：《德意志帝国与第二次世界大战》，苏联国防部版《第二次世界大战史》。

1941年7月3日中央集团军群：

第4装甲集团军（统帅第2、3装甲集群），第2、9集团军。

60个师，1个旅（9个装甲师，7个摩托化步兵师）。第2集团军预备队为第35军，第9集团军预备队第42军级司令部，2个军共7个师。资料依据：《博克日记》，苏联国防部版《第二次世界大战史》。

1941年7月10日，北方集团军群：

第4装甲集群，第16、18集团军，芬兰军队。

31个德国师（3个装甲师、3个摩托化步兵师）。芬兰东南集团军、卡累利阿集团军14个师3个旅，配备德国陆军第163步兵师。其中卡累利阿集团军6个师。资料依据：《德意志帝国与第二次世界大战》，苏联国防部版《第二次世界大战史》。

跟随德国正规军（陆海空军、武装党卫军）的进军步伐，由党卫军管辖的警察部队和帝国保安总局也开进苏联。其基干包括11个警察战斗营（5500人）^[4]，以及4个所谓“特别行动队”的2500多人（含500名治安警察）。他们的任务是在被占领的苏联领土上建立起德国的统治，同时还要在德国正规军的协助下，杀掉所有第三帝国所不喜欢的人。随着苏联占领区的扩大，德国警察部队增加到28个团84个营。

党卫军和特别行动队

所谓“党卫军”，在很多人理解中是一支武装部队。其实不然。党卫军就其本质来说，是纳粹党的“党中之党”，或者说是党的精英组织。更准确地说，是由党卫军全国领袖希姆莱个人控制的所有组织和人员的总和。

希姆莱掌握着三个重要力量：

一个是武装党卫军。他们区别于国防军，实际上是纳粹党和希姆莱个人的私人军队。但武装党卫军也是德国武装部队（正规军）的组成部分之一。

可是，另外两个力量更为重要：分别是治安警察和帝国保安总局。希姆莱掌握了这两支力量，也就是掌握了德国的全部警察和特务（除了军事警察和军队情报部门）。也因此，德国警察实际成了党卫军的下属部门。这是纳粹体制最与众不同的特点之一。

治安警察，包括几乎所有“普通警察”。派往东线的所谓警察营，也属于治安警察。警察营本身是一个由三个连组成的步兵营。

帝国保安总局。这是个特务和保安警察的混成机关，从事秘密调查和内外间谍活动。其最重要的部门是：三处（保安处）、四处（秘密警察处，也就是通称的“盖世太保”）、五处（刑事警察处）、六处（海外处）。

为了入侵苏联，帝国保安总局局长海德里希下令成立直属于他的专业屠杀部队。屠杀对象包括犹太人和共产党员。于是1941年5月，在易北河畔的普雷茨、德吕本、巴德施密德贝格边防警察学校，成立了4个党卫军特别行动队。

A特别行动队，跟随北方集团军群，在波罗的海地区活动。负责人是党卫军旅队长（相当于陆军少将）施塔勒克尔；B特别行动队，跟随中央集团军群，在苏联中部（预定从白俄罗斯到莫斯科）活动，由奈比

（曾任帝国保安总局刑警处处长）指挥；C特别行动队，跟随南方集团军群，在基辅为中心的乌克兰地区活动，由党卫军旅队长拉施指挥；D特别行动队配合第11集团军，在乌克兰南部和克里米亚、高加索活动，由党卫军旗队长（上校）奥伦道夫指挥。

4个行动队全部摩托化装备。下辖18个特别分队和行动分队。前者在军队后方活动，后者则紧跟战斗部队。队员并非都来自帝国保安总局，还包括第9警察预备营。初期，B行动队有655人，其中134人是治安警察[5]。后来加上临时人员，每个行动队约有1000人。包括“盖世太保”100人、保安处30——35人、刑警40——50人、治安警察130人、武装党卫军士兵350名、司机和技术人员150人、当地人“辅助警察”80人[6]。

1941年6月17日，海德里希下令各特别行动队准备屠杀。6月23日，跟随德国陆军进入苏联的特别行动队发表第一号《苏联情况通报》。1943年5月21日发出最后一份。在东部地区，他们留下了大量枪杀地点。仅仅在罗夫诺就有200多个。在考纳斯的9号工事杀人点埋葬了大约7万人。而在立陶宛的维尔纳附近的杀人点，不少于10万人。1943年3月23日，希姆莱接到报告，在苏联有63.33万犹太人被屠杀[7]。其后又有大约10万人被害。

红军状况

德国陆军不愿意大规模动员，基于他们已有的经验，是很正常的。1940年法国战役，德国击败300万法军，迫使法国投降，付出的代价是损失15万人。边境交战，苏军也是300万人，德军的损失也是十几万人。虽然苏军没有被完全消灭，但按德国评估至少是被重创了。扫荡残余的苏军，在德国陆军总部看来不会太费力气。自然也不需要为东线德军大量动员补充。



一辆KV坦克引导一群苏联步兵，旁边是一辆被击毁的德军三号坦克 1941年夏

可是与德国、法国军队的情况完全不同，苏联几乎从战争一开始就

进行了大规模的后备力量动员。这不单纯是为了弥补边境交战中蒙受的巨大损失，也是为长期战争做准备。1941年6月23日，苏联各地首先对23—35岁的男性公民进行动员，在8天时间里就有530万人应征加入红军^[8]，在此基础上组建了96个野战兵团，并储备了后备兵员。但由于红军在其后的战斗中损失情况依然极为严重，迫使苏联在8月扩大了征召范围，开始征集18岁和40—50岁的人入伍。在这个月，仅仅红军各方面军得到的补充连兵力就有61.3万人。此外红军还组建了大量新的部队。为此，红军在8月份还专门成立了编练总部。苏联人相信，“最高统帅部预备队始终是出敌意外地从根本改变战役战略态势的主要手段”。

看不见的师

按照一些苏联叛逃人员的说法，从20世纪30年代开始，红军每个师的师长、师参谋长、团长手下都有两位副职^[9]。一位负责日常事务，而另一位，以及每个营的副营长则是所谓的“第二军队的指挥官”。在战争爆发以后，这些人员立刻可以组成另一个师指挥机构，而在这个班子的基础上，就能够在最短的时间内由预备役人员组成一个新的师。他们将使用封存的老式武器。

这种特殊的军事动员体制不仅保证红军能够在最短的时间里组建出相当数量具有一定战斗力的部队（当然谈不上很强），而且也反映出苏联的基本战略思想：他们并不完全把希望寄托于训练有素的第一线部队。因为在经济技术力量落后的情况下，想在质量上超过西方敌人是极为困难的，而且过高的质量往往也意味着补充困难和数量有限。因此苏联人更多地指望用源源不断的后备力量来冲垮敌人。

而这种思想背后隐藏着的更大秘密，则在于苏联旨在全球范围内消灭资本主义的最终决战思想。可以接受的质量、无穷无尽的数量、用最大力量去消灭哪怕最弱小的敌人的做法，无论在军队建设还是在武器开发上，对苏联人的吸引力，永远都要比西方（自然也包括德国）推崇的精悍高效大得多。

1941年6—7月前线红军野战师调动情况

1941年6月增加红军步兵第60、93师，骑兵第27、42、65师。

1941年7月增加莫斯科卫戍预备第1、2、3、5、7、8、9、13、17师，第3克里米亚预备师，步兵第19、26、61、70、73、111、115、118、129、130、133、145、149、151、166、170、174、175、177、191、197、214、229、233、235、240、242、243、244、245、246、248、250、251、252、253、254、257、258、259、260、261、262、264、265、266、268、269、270、271、272、276、279、280、281、282、284、285、286、287、288、289、296、297、299、300、303、305、309、322师，摩托化第22、69、82、107、163师，山地步兵第12、28、76、192、302师，骑兵第25、

28、31、34、45、55师，坦克第1、3、6、9、51、52师。

减去（包括撤销和调离）莫斯科卫戍预备第2师，步兵第2、27、49、85、107、113、172师，摩托化第4、22、29、209师，山地第12、72师，骑兵第6、36、65师，坦克第2、4、5、7、8、19、22、27、29、30、31、32、33、41师。

由于大量地补充兵员，苏军在前线仍然得以维持庞大的兵力。在6、7月份交战中，损失惨重的红军主要战区（不包括北极方向）撤编了31个师（包括8个步兵师，4个摩托化师，2个山地步兵师，3个骑兵师，14个坦克师），但与此同时，苏军统帅部却给前线部队调来了107个师（6个坦克师，9个骑兵师，5个摩托化师，5个山地步兵师，82个步兵师，不包括统帅部预备队）。正是由于增派来了如此众多的部队，到1941年7月中旬，苏军用来对付德国及其轴心国盟军的兵力反而由原有的170个师2个旅增加到了212个师3个旅^[10]。

但另一方面，红军的作战实力却严重下降。上述212个师3个旅中仅有90个师满员（1万——1.2万人^[11]），其他各师只有编制额的一半或稍多些。技术装备也严重不足。在1941年第三季度，红军前线陆军和航空部队平均人数为333.44万人^[12]（陆军兵力估计为310万），海军另有26.02万人。这些部队所要对付的轴心国军队却不下400万。红军在陆军兵力上处于劣势，而且他们的火炮力量由于缺乏牵引车辆和有效的侦察指挥而无法充分发挥。不仅如此，由于在边境交战中损失惨重，导致苏军步兵部队在兵器上普遍严重缺额，每个步兵师的实际战斗力往往不到德军的50%。

苏军坦克部队的情况比陆军其他兵种来得更糟。按照战前编制，机械化军应该下辖2个坦克师和1个摩托化师，满编情况下为3.7万人，拥有1031辆坦克（包括126辆KV重型坦克和420辆T-34中型坦克）和268辆装甲车，而事实上在战争开始时几乎没有一个军配备齐全（坦克数量一般在500辆左右，最少的只有36辆）。在边境交战中，这些部队的大量坦克被击毁和丢弃，其实力更是大为削弱。如当时西南方面军第19机械化军的第40坦克师，在7月10日只剩2000余人和30辆坦克。第15机械化军的第10坦克师只剩3450人和10辆坦克，到7月12日更只有6辆坦克和4门大炮。

由于机械化部队损耗严重，到7月中旬，红军的前线部队只有大约1500辆坦克。战争开始时红军所拥有的装甲兵器数量优势，此时已经落到了德国人手中。苏联空军7月15日在前线的飞机总数为2516架，其中可用飞机仅1900架^[13]。

部队实力损耗如此严重，战前原有的编制自然也变成了一纸空文，实行新的编制势在必行。



用军列送往前线的苏军

7月15日，红军统帅部向各战略方向总司令、各方面军、各集团军和各军区司令员发出了书面指令（最高统帅部大本营指令信第一号）。这份材料的基本特点，是要求苏军的编制尽量小型化和轻型化——虽然大型单位的战斗力更强，但俄国人现在的指挥系统和后勤能力，都不足以支持大型单位的顺利行动。

指令信要求战役军团向小型集团军体制过渡。一个集团军指挥“5个，至多6个师，取消军一级的指挥机关，各师直接隶属集团军司令员”。同一指令中还下令撤销已经名存实亡的机械化军，并且做出了改变步兵、炮兵、航空兵兵团及部队组织机构的决定。

此后，在步兵方面，按7月29日批准的编制，苏联步兵师的人数减少30%，只有1万人多一点；减少了一个炮兵团，炮兵武器减少52%。汽车减少64%。不过苏联大本营曾要求，如有可能给步兵师配备一个中轻型坦克连和一个重型坦克排（3辆KV）——可此时坦克还不够给坦克部队，更不用说提供给步兵师了。其实，上述“标准编制”在当时根本无法执行。7月中旬，苏联步兵师的平均员额下降到6000人。



战争初期的一辆苏军T-34坦克

按新编制，与德军步兵师相比，苏军步兵师的人数少1/3，轻武器约少29%，火炮和迫击炮少52%——而实际很多苏联步兵师的兵员还不到德国师的一半，火力也变得相当薄弱。尤其是失去了152毫米口径的重榴弹炮。当时一个德国步兵师有800支冲锋枪和500挺机枪，还有70门以上的反坦克炮。比较之下，苏联新步兵师即使满编也只有162支冲锋枪和279挺机枪，以及18门反坦克炮。综合评估，新编苏联师的火力可能只有德国师的1/3，炮兵基本都是靠马拉。

1941年7月红军步兵师编制

总兵员10700人，其中步兵6300人。装备冲锋枪162挺、机枪279挺、反坦克枪18挺、50迫击炮54门、82迫击炮18门、120迫击炮6门、45炮18门、76炮12门、122炮24门、汽车249辆、马拉车888辆。

按这一编制，炮兵团只有24门火炮和5辆卡车、723匹马。一个步兵团有2695人、54支冲锋枪、93挺机枪、26门迫击炮、6门反坦克炮、4门步兵炮^[14]。

在坦克兵、骑兵和航空兵兵团及炮兵部队方面，苏军也作了大幅度改编。如前所述，机械化军被指责为“笨重臃肿、缺乏快速性”^[15]，而且容易遭到空袭，被下令尽可能解散。但在装甲坦克车辆严重不足的情况下，独立坦克师也无法继续保留。因此，装甲兵的基本战术兵团后来只能编成旅一级。反坦克炮兵旅被改为团，一团5个连，后改为4个连，全团只有16门炮。统帅部预备队的炮兵团火力这一时期也被削弱了一半。

1941年8—9月红军坦克旅编制^[16]

1941年8月23日编制：

红军坦克旅有1个坦克团（3个坦克营）和1个摩托化步兵营、1个侦察连、1个修理连、1个汽车运输连、1个卫生排、1个高炮营。坦克团编有1个中重坦克营：1个KV重型坦克连（7辆）、1个T-34中型坦克连（22辆）；2个轻型坦克营（64辆）。总计93辆坦克。

1941年9月13日编制：

坦克旅撤销了坦克团指挥部和1个坦克营。坦克总数减少为67辆。其中KV重型坦克7辆、T-34中型坦克22辆、轻型坦克38辆。

另外还成立了拥有29辆坦克的独立坦克营。全营130人。一个T-34坦克连（7辆）、两个轻坦克连（每连10辆）。

奇怪的是，苏联统帅部突然觉得以前低估了骑兵的威力。7月15日的指示认为，德军目前交通线拉得很长，而且大都处于森林地带。如果能出动大量骑兵去攻击德军后方，就可以取得很大战果。为此，规定将建立几十个每个3000人左右的轻型骑兵师。这些师的后勤单位将精简到最少，以便快速行动——斯大林大概是想起了1812年的拿破仑战争和他本人在俄国内战中的经历——后来的事实证明，斯大林的轻骑兵师火力太弱，根本不适应现代化战争。在德军的凶猛火力面前，目标体积太大的苏联骑兵只有送死的份，冲锋时还不如步兵。

在空军方面，由于认定现行的编制“笨拙而庞大，不适合进行机动作战”，而且“妨碍进行疏散，容易在机场上被摧毁”。因此一个空军师由现有的3个团改为2个团，每个团的飞机从62架减为32架，随后又减到22架。同时鉴于德国空军突然袭击给红军机场造成的重大损失，红军空军司令部7月9日发出训令：“航空兵在机场驻扎时，每个机场不得超过9——12架飞机。飞机着陆后立即疏散到野外场地。挖好飞行机务人员的掩壕，建立严格的机场伪装纪律，不允许人员和车辆在飞行场地自由通行。”

1941年8月红军航空兵团新编制

按1941年8月10日发布的编制，一个轰炸航空兵团编有3个大队，包括2个轰炸机大队，1个战斗机大队，每个大队飞机10架，加上团直属的2架飞机，全团总兵力为32架。歼击航空兵团编有3个战斗机大队，数量编成和轰炸航空兵团相同。但由于新式飞机的极度缺乏，在10天以后，每个团只剩下2个大队，一个大队9架飞机，加上团直属的2架飞机，全团总兵力为20架。每个大队编有3个中队，一个中队3架飞机。换句话说，红军在编制上依然保持了已经过时的3机编队，尽管当时很多前线飞行员已经指出了这种编队的缺点，并且在实战中运用了更为有效的双机编队。但3机编队直到1942年9月才在官方文件中被彻底改变。



举行团旗仪式的苏联步兵团

在实施上述新编制后，本来在兵力上就逊色于德军的红军战术兵团实力遭到了进一步的削弱。那些标在地图上的数量众多的红军师旅，和德国相同的单位更加不能同日而语，这种情况甚至维持到了战争末期——尤其苏联的步兵师变得越来越小。



被俘虏的俄国男女士兵

部队的改进涉及方方面面，不仅战斗部队伤筋动骨，而且后勤部队

也作出了重大调整。在战争第一个月中，苏联人采取了众多头疼医头，脚疼医脚的临时措施：为了加强前线的补给能力，红军新组建了5个汽车运输旅。另外还组建了一些汽车团和汽车营。在这个时期，如何从那些即将失守的地区尽可能多地抢运出物资成为他们一项重要的任务。至于苏联的铁路部门，则早在战争爆发后的第二天即6月23日，就根据交通人民委员会的命令，在名为A字的特种军用运行图指导下开行，军用列车获得了绝对的优先权。但由于许多重要的铁路卸货地点（如利沃夫、布列斯特、科韦尔）此时已被德国人占领，大量物资只能被丢在那些根本没有相应设备的站点，而这些堆积如山的东西又给其他列车带来了不小的麻烦。在繁忙的铁路上，有时两列火车间的距离竟然只有几百米。

在经历了最初的混乱后，苏联人开始从组织上着手改进后勤。7月31日红军设立了总后勤部，在国内战争中担任过师政委的赫鲁廖夫军需勤务中将担任了总后勤部部长，他负责后勤的组织编制、前线的兵员和物资的运输以及向后方运送伤员、转移军用品等，各个方面军、集团军也都设立了后勤部，他们的部长同时也是方面军和集团军分管后勤的副司令。

在战局极其不利的1941年夏秋，红军竭尽全力地从各方各面来完善自己，但他们所采取的实际举措在短期内却还无法显著地提高部队的战斗力。在战场上，红军和精良的德国陆空军之间的质量差距，在短期内非但不能缩小，反而越拉越大。

1941年夏秋红军后勤组织在强化后勤工作的另一些重要措施

1941年8月19日设立空军总后勤部部长职务，1942年5月设立海军总后勤部部长职务。1942年5月在红军师军两级也设立了后勤部部长。

7月18日联共中央作出在《关于在德军后方组织斗争的决定》。

在富庶的乌克兰粮仓岌岌可危的情况下，7月1日，苏联人民委员会成立了苏军给养和被装供应委员会。在1941至1942年，苏联政府同意配给粮食的军人和居民总数大约为7700万人。当然在1941年的夏天，由于可以从所在地区的国家物资储备委员会的仓库里就地取得粮食和服装，红军在生活上倒还不算太贫乏。

苏德两军战术质量比较

由于在边境交战中损失相对较小，德军的部队质量此时基本没有受到什么影响，那些身经百战的指挥员和士官本来就已经非常丰富的经验又得到了进一步提高。他们在战斗中往往富于主动性，而且非常善于随机应变。

机械化程度很高的德军装甲部队，实力在边境交战后下降到了编制额的将近一半，但仍然拥有很强的战斗力。由于德国人将大量坦克集中

使用，在突破地段上往往可以形成很大的兵力密度，利于轻而易举地突破敌方防线。德国装甲集群所拥有的强大的补给及技术保障能力，也保证坦克部队冲入苏军纵深实施深远突击，最终合围苏军重兵集团。另外，德国陆军与空军的协同作战技巧非常熟练，这进一步促进了德军战斗力的提高。

德国炮兵作为最重要的陆战杀伤手段，拥有较高的机动能力，尤其善于集中火力，有能力大量杀伤苏军。而且如前所述，苏联步兵师在边境交战后普遍失去了重榴弹炮支援。重榴炮部队阵容完好的德军自然占了很大优势。

苏军方面的情况恰好相反，严重的损失使红军的质量进一步下降，这一时期补充上的红军的新兵，训练时间即使按纸面上的规定，也仅有1个半月到2个月，而军官则只有3个月。由于前线战事吃紧、损耗很快，大量新编部队更是在几乎没有训练的情况下被送上战场，他们的质量不仅根本比不上战前训练的德国军队，甚至也大大逊色于同时期德国的补充兵员。这样的部队在强大而精良的德国装甲部队面前固然是不堪一击，甚至有时在遭到敌人零星的试探性炮击的情况下，都会被吓得四散奔逃。他们当中的不少人虽然也不乏勇气，可拙劣的战术却让他们成为了无谓的牺牲品。

那些兵员稀少，装备不足的红军步兵师，在具有强大突破能力的德国装甲摩托化纵队面前，却往往被平均分散在非常宽大的正面上。每个步兵团在防御中一般只编为一个梯队，导致防御纵深狭窄。而且，这一时期苏军构筑的基点式防御阵地既无堑壕，也无交通壕，有的只是一个孤立的散兵坑。在这些散兵坑里，每个士兵除了听到、看到呼啸而来的炮火和发动冲锋的大群敌军外，根本感受不到附近战友的存在，更谈不上有什么联系。他们彼此之间无法进行兵力及火力机动，不能相互支援。



苏军的单兵壕

结果红军匆匆忙忙构筑的阵地，总是被德国坦克楔子一戳就破，一破即溃。而苏军无论师级，还是更高级的战术预备队，力量都非常薄弱，所以一旦被突破，就很难遏制德军的穿插攻势，最后难免被包围。

苏军坦克部队在遭到德国人毁灭性的打击以后，固有的缺乏技术保障、补给和维修困难等弱点来得更为严重，同时他们的坦克战术也被证明相当有问题：



苏军的T-34坦克

苏军总是把坦克用来扼守某个固定据点，以原地射击的方法阻止敌人前进，结果往往变成德军的活靶子；反击时，他们又习惯将坦克部队分成独立小群，有时甚至是单辆坦克出击，而不能像德军以真正的密集坦克群协调进攻。而且苏军坦克总是在对敌情和地形都不加侦察的情况下投入作战，损失和伤亡当然很大，还经常由于陷入沼泽湖泊而蒙受无谓的损耗。加之缺乏有效的通讯手段和联络车辆，造成坦克部队与步、炮兵协同很差。步兵部队经常不和坦克部队打招呼就擅自进行转移，而把坦克部队丢在那里听天由命。

导致红军拙劣的坦克战术最直接的原因，除了通讯手段的落后，就是苏联坦克手普遍训练不足（虽然他们比苏联其他兵种要好）。德国陆军总参谋长哈尔德对此曾经做过准确的评价：“苏联坦克手训练时间很短，而有经验的坦克手又损失惨重。因此苏军坦克手不得不尽量避免驾驶坦克通过战壕，或者沿着向下的斜坡行驶，而喜欢在平整的山脊上行驶以避免驾驶上的难度。这种习惯甚至在损失极为惨重时还依然保持。因此德国坦克往往可以在远距离向红军坦克开火，甚至可以在战斗开始前给苏军坦克造成损失。缓慢而无目的的驾驶和犹豫不决的射击使苏联坦克成为德军最好的目标。”

在指挥方面，自国境交战开始以来，由于德军进攻的突然性、快速性和红军自身通讯手段的落后，导致各级部队之间的联系，上级对下级

的指挥都一直处于时断时续的松散状态，有时甚至连集团军一级的部队都会与上级司令部失去联系，以致消失得无影无踪。苏联总参谋部和其他高级司令部的军官们在这种时候，只能乘坐飞机（一般是“斯波”SB-2或者“波”-2型飞机），在天上绕来绕去地寻找部队。至于那些配备不起飞机的司令部，则只好让参谋人员骑着摩托车之类的玩意儿，冒着撞上德国人的危险，满世界地去建立联系。

在这种信息不畅的情况下，那些速成培训出来、战术素养不高的苏军中、下级指挥官，往往缺乏作战主动性，有时甚至惊慌失措，带头逃跑，从而导致基层部队陷入更大的混乱。另外，苏军通讯纪律的松懈也为德军提供了很大的便利——苏军司令部工作人员在拍发电报过程中，总是不愿意使用密码，而是采用诸如将士兵称为“铅笔”，坦克称为“盒子”、司令部称为“村苏维埃”一类的办法来保密——这种任何一个德国军士都能猜透的办法当然毫无效果，反而使苏军防御的薄弱环节总是被德国人准确而轻易地捕捉到。而包括斯大林在内的红军领导者们，这个时候又怀疑自己的队伍里是不是有暗藏的敌人向德国人通风报信。



德军摩托化车队

苏军独特的“保密措施”

除了上述提到的“铅笔”、“盒子”之类的“保密措施”外，红军统帅部和总参谋部还非常喜欢在来往电文中使用化名，比如斯大林被称为“瓦西里耶夫”（大概得名于他的小儿子瓦西里）、伊万诺夫、“朋友”，战后和毛泽东的来往电文中被称为菲利波夫；朱可夫被称为康斯坦丁诺夫、尤里耶夫；华西列夫斯基被称为亚历山大罗夫、米哈伊洛夫；伏罗希洛夫

被称为叶弗列莫夫；布琼尼被称为谢苗诺夫；科涅夫被称为斯捷潘诺夫、斯捷平，等等。总的来说，这种假名的方法要比“铅笔”、“盒子”来得有效一些，但保密作用仍然有限。

对苏军的种种特点和弊端，较晚些时间的1941年11月7日，古德里安司令部曾作出如下详细技术评估^[17]：

高级指挥官：总是遭到政治干扰，也不善于向友邻和部下通报整体形势，战术反应迟钝；

中级指挥官：不了解总体形势，没有独立判断能力，最多只能组织一个团；

下级指挥官：只会听上面的命令行事，机械死板（下级军官的素质远不如中高级）；

政治干部：中高级政治干部较少插手军事指挥，下级政工干部和军官的冲突更厉害；

防御：缺少战术预备队，所以难以应对德军的包围（笔者评：苏军的战略预备队多，但战术预备队却很少）。反击规模太小。善于利用地形和伪装；

进攻：不善于集中兵力在主攻方向。步兵的冲锋队型过于密集。经常夜间进攻；

步兵：防御很顽强，生命力也顽强，狙击手多，但训练不足；

骑兵：怯弱而且没有大兵团作战能力，重武器和马匹都不足（笔者评：斯大林所喜欢的轻骑兵师出奇的脆弱）；

炮兵：转移阵地很快，打得很准。但转移火力不灵活，不善于集中火力，浪费弹药，与其他兵种不协调；

坦克兵：装备和个人素质都很好。但指挥官不会搞大兵团作战。更善于防御而不是进攻。如果俄国人能搞大兵团坦克突击，对德国人威胁很大（德军的反坦克炮不行）；

空军：很拼命，但数量和质量都不如德国。

苏军的问题一大箩筐，而敌人又是如此强大而咄咄逼人。并不是军人出身的斯大林现在也只能一点点地去学习、去改善了。就在那个痛苦的夏天，在紧张而匆忙的克里姆宁宫里，大权独揽的斯大林正在发出一道又一道旨在改变局势的命令。

之二：苏德两军统帅部的动向

苏联统帅机构的进一步调整

在战争最初的日子里，斯大林没有担任红军统帅，而是把国防人民委员铁木辛哥摆到了苏联武装力量统帅部大本营主席的位置上。但铁木辛哥这个名义上的最高统帅在没有得到斯大林指示的情况下，几乎不能做出任何决定。



燃烧的苏联民房

1941年7月10日，斯大林将统帅部大本营改为总统帅部大本营，由他本人来任主席，他忠实的战友莫洛托夫被任命为副主席，伏罗希洛夫、铁木辛哥、布琼尼和朱可夫成为总统帅部大本营成员。

同一天，斯大林把整个对德作战前线划分为西北、西方、西南3个战略方向总指挥部，分别由伏罗希洛夫、铁木辛哥、布琼尼三位元帅担任总司令。所谓战略方向总指挥部从名字上来看确实是很咋呼，但其本身除了总司令和军事委员等主官外，既没有相应的机构人员，也没有必要的设备。从实质上来说，战略方向总指挥部也不过是斯大林总统帅部大本营和各方面军之间的一个联络机构，而在很多情况下，斯大林干脆就绕开战略方向总指挥部，直接给各方面军下达命令。其实即使是各方面军，在没有得到斯大林批准的情况下，甚至对自己下属的部队的部署变更也没有太多的权力。



德军士兵走过一座列宁塑像

为了更直接地行使权力，在7月19日斯大林干脆委任自己为国防人民委员。1941年8月8日，他又把总统帅部大本营改成了最高统帅部，斯大林本人从此正式成为了最高统帅。但把所有权力都抓在手上的斯大林似乎此时更多的只能从组织和“精神”领域来想办法。为了鼓舞士气，还在7月5日，斯大林就发电报给各方面军司令员（除了远东方面军和外高加索方面军），要求向统帅部大本营呈报在保卫社会主义祖国、抗击德国法西斯军队的战斗中表现英勇的人员名单，以便政府予以奖励。为了加强对部队的控制，防止斯大林所最为关心的投敌现象，7月16日，在他的授意下，联共中央和最高苏维埃主席团通过《关于在工农红军中改组政治宣传机关和政治委员制度的决定》，废除了单一首长制度，强化了军队中政委的权力。

除了上述措施以外，斯大林所能做的就是站在“博多”电报机旁给各战略方向总指挥部、各方面军的司令员们灌输他的“必胜”意志。诚如后来苏联军事历史研究所所长所说，此时的斯大林和红军统帅部甚至没有一个全盘的战略战役计划，他们只能够在德国凶猛的攻击下，匆匆忙忙地通过口授命令的方法来挽救危如累卵的局面。从这个意义上说，1941年红军的全部作战计划几乎都是在德国统帅部的“指导下”制定的。

德国军队的下一步进攻部署

到1941年7月初，希特勒和他的将军们确信对苏战争已经胜利，正式开始考虑击败和占领苏联以后的问题。为此，他们迫不及待地制定了《关于俄罗斯地区的占领和治安，以及“巴巴罗萨”行动后陆军的改编命令》。希特勒特别指出，在战争结束后，德国军队应该在居民点外专门构筑冬季营房，“以便在居民点发生骚乱时，随时对其实施空中袭击”。

另一方面，为了在消灭苏联后和英美摊牌，希特勒在7月13日对未来德国武装部队的建设发出指示，要求海军应该准备“直接对英国作战，进而对付美国”，同时在1942年5月1日前把陆军机动部队扩大到36个装甲师和18个摩托化师（包括党卫军）。7月14日，他又命令，鉴于东线作战德军“已经胜券在握”，因此必须把军工生产重点转到潜艇和飞机。因此，除了坦克和反坦克武器外，所有陆军武器的生产都应该削减，给空军的生产让路。同时为了给未来陆军机动部队的扩充作准备，希特勒还特别规定：“以后除了德国国内的2个装甲师外，补充每一辆坦克都要希特勒本人批准。”按照他的上述命令，1941年8月8日，德国国防军统帅部、国防军指挥参谋部、国防处还在一份联合签署的命令中指出，根据他们和陆军总司令部达成的共识，未来德国陆军将大幅度削减，只需要30个装甲师和15个摩托化师，现有的163个步兵师中的49个将被解散。基于上述指导思想，为东线德军提供更多兵力和装备，也被认为是没有必要的。人员和武器的补充也被压缩到最低限度。



脸部受伤的德国摩托车手

尽管希特勒和他的军事幕僚们对苏德战争的前景如此看好，但东部战线的战斗此时毕竟还在进行着。为了在这“伟大胜利”到来以前露上一手，捞个“青史留名”，无论是希特勒本人还是陆军总司令部和国防军统帅部的将军们，都在极力做出自己的主张，力求在取得“最后胜利”的过程中发挥决定性的作用。而德军在取得边境交战胜利后，对下一步作战主要突击方向的选择，也就成为了他们在历史舞台上“抢镜头”的焦点。

众所周知，德国军队的东方战区分成三个主要战略方向：北部是波罗的海沿岸地区和列宁格勒方向；中部是白俄罗斯及俄罗斯中部地区和莫斯科方向；南部是乌克兰地区和基辅方向。希特勒个人一直对北部列宁格勒方向和南部基辅方向有特殊兴趣。在他看来，前者不仅是布尔什维克主义的圣地，而且还是威胁德国波罗的海沿岸地区的海军重要基地，后者经济资源极其丰富，又是通向苏联高加索油田的重要通道，战略价值甚至超过了苏联首都莫斯科。

基于上述认识，希特勒对东线南北两翼的关注总是要超过莫斯科。但在战前制定“巴巴罗萨”方案时，由于地形等因素影响，德军最终还是选择在中部地区集结了最强大的中央集团军群，力图消灭那里两翼暴露的红军。尽管如此，希特勒仍然主张在中央集团军群歼灭了当面的白俄罗斯红军主力后，根据情况的变化，利用其两翼的2个装甲集群或者北上列宁格勒，或者南下乌克兰攻打其政治经济中心基辅。

对于极力主张从中部地区快速推进，迅速攻占莫斯科的德国陆军决策层来说（以陆军总参谋长哈尔德陆军大将和中央集团军群司令博克元帅为代表），希特勒的战略思路很不对他们的胃口。为此他们和希特勒玩了个文字游戏：在1941年1月31日德国陆军总司令颁布的《“巴巴罗萨”作战预令》中，他们一方面根据希特勒的意图，要求中央集团军群在必要的时候，以“强大的快速部队转而北上”，协同北方集团军群歼灭波

罗的海沿岸和列宁格勒地区的红军；另一方面他们又留了个尾巴，规定“如果在俄国北部的敌人抵抗突然全面崩溃，可考虑不必转移突击方向，立即突向莫斯科”。至于希特勒最为关心的乌克兰—基辅地区，他们干脆置之不理。

不过从这份文件中，我们也不难看出，德国陆军将领们和希特勒一样，对于德国军队能够在国境地区消灭苏军主要有生力量，导致苏联崩溃的前景深信不疑。而在做到了这一点以后，战略方向的选择问题似乎也就没有那么重要的了。



德军将大量非军事人员也当成俘虏抓走

但在18天国境交战中，红军虽然损失惨重，却并没有完全崩溃。而德军在三个战略方向上的进展却出现了严重的失衡：在白俄罗斯—莫斯科方向作战的德军中央集团军群取得了很大的进展，可望在比亚韦斯托克突出部合围白俄罗斯地区红军重兵集团；而在北部、特别是南部地区，德国军队却不仅进展迟缓，明显落后于中部地区的德军，并且远远没有击溃他们当面的红军。对这种局面颇为担忧的希特勒又想起了他的分兵计划。在1941年6月26日希特勒提出，应该在不久以后调动强大的机动兵团，把主要突击方向转到南方集团军群。他特别强调“关键不在于突击敌人的首都，而在于打击敌军的有生力量”。6月29日和30日，他又接连两次表示，中央集团军群应该派出强大的装甲部队北上列宁格勒，以便“尽快将俄国人逐出波罗的海（以保障矿石的运输），使芬军作用得以发挥，为向莫斯科实施突击赢得左翼的行动自由”，同时“迅速夺取列宁格勒的工业中心”，“尔后，装甲部队应从列宁格勒向莫斯科突击”。

到了7月上旬，进展顺利的德军中央集团军群所属2个强大的装甲集群已经在第4装甲集团军司令部的统一指挥下，兵临斯摩棱斯克，即将打开通向莫斯科的道路。就在这时，希特勒又提出，第4装甲集群在攻取斯摩棱斯克后可以兵分三路：一路仅配备较弱兵力，继续按原定路线扑向苏联首都莫斯科；一路冲向北面的列宁格勒；而第4装甲集团军主力则应该向东南面的哈尔科夫、亚速海方向进行一次大迂回，配合南方

集团军群将在国境交战中受损轻微的苏军西南方面军主力彻底歼灭。但希特勒随后发现，要实现他的这个计划，第4装甲集团军就必须从斯摩棱斯克向哈尔科夫和亚速海一口气分别推进744公里和1150公里，甚至希特勒自己也不敢相信他的装甲部队有能力进行这样深远的机动作战。

第二天，希特勒多少有些故弄玄虚地表示：“究竟是向北还是向南转移兵力？这也许是本次战争最困难的决策！”类似这样的话，他的国防军统帅部指挥参谋部参谋长阿·约德尔炮兵上将也曾经说过。但希特勒的“困惑”并没有持续多久，1941年7月8日，在希特勒的元首大本营，他干脆取消了南北分兵的打算，并一反常态地表示，“估计北方集团军群现有兵力足够完成向列宁格勒突击的任务”，因此“今天还不必作出关于中央集团军群的决定”。



快速推进的德国摩托化纵队

有不少学者认为，希特勒忽然搁置南北分兵计划，是因为他考虑到南北分兵会关系到东线战争的全局成败。但就笔者所见，既然此前希特勒和他的将军们都已经确信对苏战争已经稳操胜券，红军主力已被歼灭，他此时所更多考虑的是在这胜利在望之际，与其让宝贵的坦克部队进行大纵深作战的冒险，倒还不如就按照原定的作战方案稳扎稳打，尽可能不冒风险地结束东线作战。

正是基于这样的思路，希特勒和他的将军们在搁置南北分兵计划的同时，作出了按“巴巴罗萨”原定方案继续作战的决定。于是在1941年7月8日，德国国防军统帅部确定1941年7月中旬东线德军的基本任务如下：

北方集团军群不需要等待第18集团军，继续向列宁格勒进攻，封锁列宁格勒和芬兰湾的红军波罗的海舰队。

占领了白俄罗斯的中央集团群以2个装甲集群从第聂伯河和西德维纳河发动进攻，务必歼灭斯摩棱斯克地区的红军，为进攻莫斯科做好准备。

南方集团军的德国军队以主力（第1装甲集群）消灭第聂伯河右岸的红军，同时以一部分兵力进攻基辅。同时为了加强南方集团军群的进攻速度，将斯洛伐克、匈牙利和意大利的军队以及德国陆军总司令部所属的炮兵预备队加强给该集团军群。

芬兰军队必须从7月10日开始沿着拉多加湖两岸进攻，消灭卡累利阿地区的苏军，从北面逼近列宁格勒。

随着上述命令的下达，几百万德国军队和他们装备的成千上万的坦克、飞机、火炮沿着几千公里的战线运动了起来。整个东部战线由北向南，烽烟再起。但在德军发动进攻的3个主要战略方向中，南北两翼的攻势却并没有取得他们所预料的成果。

[1] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第一册，第984页。

[2] 《俄国前线》，第174页。

[3] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1129页。

[4] 《德国的警卫和警察战士 1939—1945》，第19页。

[5] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第496页。

[6] 《盖世太保史》，第314页。

[7] 《第三帝国的兴亡》下，第1318页。

[8] 《第二次世界大战史》卷四，第83页。

[9] 《苏军内幕》，第153页。

[10] 《第二次世界大战史》卷四，第95页。

[11] 《战争初期》，第350页。

[12] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第101页。

[13] 《巴巴罗萨空战：1941年6—12月》，第49页。

[14] 《红军手册 1939—1945》，第11页；《俄国前线》，第98页。

[15] 《苏联历史档案汇编》卷十六，第239页。

[16] 《希特勒的报应：红军1930—1945》，第123页；《诸兵种合成集团军进攻》，第286页。

[17] 《苏联历史档案汇编》卷十六，第251—255页。

第二章 东线德军在南北两翼的挫折

之一：列宁格勒之战的开端

兵力对比及形势

到1941年的7月中旬，在苏德战场北段，红军在德国陆军北方集团军群的打击下，已经丢失了拉脱维亚、立陶宛和部分俄罗斯联邦领土。7月9日，在突破了拉脱维亚—俄罗斯边界、占领了列宁格勒的西南门户普斯科夫后，德国的装甲部队已经指向了既是俄国传统的海洋扩张据点，又是十月革命象征的列宁格勒。而在拉多加湖西北挺进的芬兰军队主力也从该城北面构成了严重威胁。

列宁格勒概况

列宁格勒位于芬兰湾东岸涅瓦河入海口处，始建于1703年，1712—1918年是沙俄帝国的首都，并以它的建立者彼得一世的名字命名为圣彼得堡。1914年第一次世界大战爆发后改名为彼得格勒。十月革命后改名为列宁格勒。

列宁格勒是苏联第二大城市，最大的海港、内河港和交通枢纽、科研文化中心，同时也是波罗的海舰队的重要基地。在该城市区以西约24公里处有一座科特林岛，岛上的著名海军要塞喀朗施塔德是列宁格勒的重要屏障。

列宁格勒城市分布在涅瓦河两岸和附近各岛，城内水渠密布，有大小桥梁548座。市区面积约262平方公里，按照1939年的统计，人口约319.1万人。

1941年7月10日列宁格勒战线苏德两军主要战役集团构成

德国北方集团军群：第18集团军、第16集团军、第4装甲集群。总兵力31个师（3个装甲师、3个摩托化步兵师）。

芬兰军队：东南集团军、卡累利阿集团军。芬兰军队14个师3个旅，另外配备德国陆军第163步兵师。合计15个师3个旅。

红军北方面军：第7、23集团军。合计10师1个旅（含2个坦克师、1个摩托化师）。15.3万人。卢加战役集群（6个师1个旅、2所列宁格勒军校、炮兵）支援西北方面军（第14集团军在摩尔曼斯克方向对付德国“挪威”集团军，没有包括在上述兵力内）。

红军西北方面军：第8、11、27集团军。合计32个师（包括5个坦克师、4个摩托化师），3个步兵旅、3个空降旅、3个筑垒地域。总兵力27.2万人。

1941年7月10日列宁格勒战线两军主要战役集团分布

列宁格勒西南和南部以及邻近的爱沙尼亚方向：德国北方集团军群第18集团军、第16集团军一部、第4装甲集群共23个师（3个装甲师、3个摩托化步兵师）。面对苏军西北方面军和卢加战役集群（37个师2个旅）。

沿列宁格勒北面和西南卢加河一线：芬兰东南集团军、卡累利阿集团军14个师3个旅，另外配备德国陆军第163步兵师。面对苏联北方方面军第7、23集团军。其中，卡累利阿集团军6个师在斯姆利河与红军第7集团军作战。在9月1日之前，芬兰东南集团军一直被阻滞在卡累利阿地峡（1939年国境线），这个方向是苏军第23集团军和红旗波罗的海舰队，拉多加河区舰队，北方舰队航空兵。

德国北方集团军群第16集团军右翼6个师，配合中央集团军群攻击大卢基。

德国北方集团军群2个师，待命。

卢加战役集群实力^[1]：防守芬兰湾至伊尔门湖之间，接替西北方面军一部担任卢加河沿岸防御。构成：第191、177、237、70步兵师，第10机械化军（坦克第21、24师）、独立山地步兵第1旅、列宁格勒步兵学校、步机枪军械学校。后来又增加3个民兵师。

在这座城市周围，德国及其盟友部署了两个主要的重兵集团：

一个是在列宁格勒东面和爱沙尼亚方向的波罗的海沿岸作战的德国北方集团军群。北方集团军群共有31个师。其中用于进攻列宁格勒和爱沙尼亚的有23个师（3个装甲师、3个摩托化步兵师）。另外，北方集团军群第16集团军还有6个师奉命配合中央集团军群攻击大卢基，掩护第3装甲集群。北方集团军群指挥官还是勒布元帅。



芬兰军队总司令曼纳林元帅

另一支是从卡累利阿地峡和拉多加湖方向进攻的芬兰军队主力和德国陆军第163步兵师，由芬军总司令卡·古·曼纳林元帅指挥。

两个轴心国重兵集团总兵力为40个师3个旅（包括北方集团军群的预备队）。

上述部队由第1航空队和芬兰空军提供空中支援。两支航空部队可以使用的作战飞机总数不会少于700架。其中德军第1航空队拥有350架作战飞机^[2]，如果加上战术侦察机，陆军支援飞机，则第1航空队的飞机总数在500架左右。

与上述两个轴心国重兵集团作战的红军部队，全部由以苏联元帅伏罗希洛夫为总司令的西北战略方向总指挥部指挥。这些部队最重要的任务，便是不惜一切代价保住爆发过“十月革命”的苏联精神支柱，以及红旗波罗的海舰队的主要基地所在的列宁格勒。

伏罗希洛夫管辖着两个方面军：波波夫中将指挥的北方面军；索边尼科夫少将指挥的西北方面军。两个方面军共有5个集团军，1个卢加战役集群。合计49个师又2个旅（包括临时组建的民兵师）。归伏罗希洛夫指挥的还包括红旗波罗的海舰队和北方舰队。



逼近列宁格勒的德军

虽然苏军师团总数比德国人略多一些，但经过边境恶战，各师普遍严重缺员。7月中旬，西北方面军的33个师中，只有7个“基本”满员^[3]。只有4个师每个有8000——1.1万人，而其他各师的兵员只有800——2000人，兵力只相当于德国军队的营团。

方面军所辖的第3、23、28坦克师加起来也只有214辆坦克。其中第23坦克师只有11辆坦克和2辆装甲车；第28坦克师残剩3辆坦克。战斗力最完整的是第3坦克师，有8000人、200辆坦克和81辆装甲车。

两个苏联方面军加起来共有42.5万人，红旗波罗的海舰队另有大约9.2万人。因此，伏罗希洛夫掌握的陆海空军总兵数为51.7万人。而与之作战的德国军队总兵力不会少于60万人，芬兰军队另有23万人。德国军队在人数上占有较大的优势。

支援该方向红军的航空力量除了拥有2个方面军所属的空军外，还有红旗波罗的海舰队和北方舰队空军。红军北方、西北方面军，波罗的海航空兵，防空歼击航空兵第7军的飞机加在一起共有1300架^[4]。可是，西北方面军航空兵只有102架飞机。

北方集团军群的兵力估计

目前尚未找到1941年7月10日北方集团军群准确的兵力人数统计。但在6月22日开战时，该集团军群兵力为78.75万人，而到7月10日为止战斗的损失不会超过5万人。另外配合中央集团军群的6个师大约有10余万人。在扣除这些部队后，北方集团军群在东线北段的兵力不会少于60

万人。

北方集团军群序列 1941年7月^[5]

直属：第1强击火炮营，第5强击火炮连

第6加农炮营（100毫米），第2混成炮营，第2加农炮营（150毫米）

第11重榴弹炮营，第4臼炮营（210毫米）

第2火箭炮营，第3坦克歼击营，第2陆军高炮营

第101后方指挥部：第207、281、285警卫师

预备队：第206、251、254步兵师，第23军指挥部

第16集团军

预备队：第253步兵师

第2军：第12、32、121步兵师

第10军：第30、126步兵师

第28军：第122、123步兵师

第18集团军

第38军：第58、291步兵师

第1军：第1、11、21步兵师

第26军：第61、217步兵师

第4装甲集群

第41摩托化军：第1、6装甲师，第36摩托化步兵师，第269步兵师

第56摩托化军：第8装甲师，第3摩托化步兵师，第290步兵师，党卫军“骷

髅”师

双方作战计划

前任苏联国防人民委员、“红军第一元帅”伏罗希洛夫大致判断出了

德国人重点进攻的方向：

正向列宁格勒东面和爱沙尼亚方向猛扑过来的德国北方集团军群主力无疑是最危险的敌人，因此列宁格勒西南、南部和爱沙尼亚就成为了红军的主要防御方向，这里不仅配置了西北方面军所辖第27、第11和第8集团军共31个师又2个旅，而且还加强了从北方方面军调来的6个师又1个旅。这些部队被编成卢加战役集群，交给他们的任务，是在芬兰湾到伊尔门湖之间，担任卢加河沿岸的防御，分担一部分西北方面军的任务。

而对于从列宁格勒以北拉多加湖两侧进攻的15个师的芬兰军队（包括1个德国师），伏罗希洛夫只部署了北方方面军所辖第7和第23集团军共8个师的兵力进行防御。俄国人很清楚，芬军的进攻能力较弱，作战目的也不是那么坚定。



在草原上作战的德军机枪小组

此时，在强大的德国军队步步紧逼的困境下，疲于应付的苏军所采取的全部战略就是拼命坚守列宁格勒，最大程度地消耗德军，伺机发动反攻。为此，在列宁格勒州委、市委领导人日丹诺夫、库兹涅佐夫组织下，当地军民沿着普斯科夫、卢加、诺夫哥罗德、旧鲁萨和卡累利阿地峡等地构筑了大约900公里长的阵地。防线的数字确实鼓舞人心，可是阵地的质量却低下得惊人。按照苏军西北战略方向总指挥部的检查报告，在红军重点设防的卢加地区，匆匆构筑的前沿阵地根本没有铁丝网和雷区，已经挖好的战壕和掩体也几乎起不到保护人员的作用。但在时间紧迫、形势危急的情况下，红军也只好接受这种聊胜于无的“防御阵地”。

在极端不利的情况下，为了尽可能遏制德国人几乎无法遏制的强大攻势，红军将领们还绞尽脑汁想出了其他一些办法。工人出身的伏罗希洛夫元帅甚至拿出了内战时代的老经验，下令组织民兵队伍参加城市保卫战。于是，在列宁格勒前后动员了16万人。利用民兵本身倒是无可厚非，也符合苏联国防委员会7月4日关于动员民兵师的指示。但伏罗希洛

夫却把事情做过了头：这位把民兵的作用看得比正规军还要大的红军元帅，过分醉心于那些装备低劣的工人的战斗热情，甚至下令在民兵中通过选举产生营长^[6]，搞得纪律涣散。而与此同时，他却并不把正规红军的炮兵放在心上。

日丹诺夫其人

日丹诺夫生于1896年，1915年加入联共，1934年2月他被任命为联共中央书记，12月担任列宁格勒州委、市委属书记。

这位擅长弹钢琴的日丹诺夫是斯大林的亲信之一，后来还成为了他的儿女亲家（他的儿子曾一度是斯大林女儿的丈夫），在一段时间里，人们甚至相信这位年轻有为的联共领袖是最有可能继承斯大林的人。他不仅是包括大清洗在内苏联各种政治活动的积极参与者（尤其在文化领域），而且广泛地参与军事事务，早在苏德战争爆发之前，他就先后担任了列宁格勒军区军事委员会委员，海军总军事委员会委员等军内职务。苏芬战争期间，他又被斯大林委任为西北方面军军事委员会委员，苏德战争爆发后第二天，他被任命为统帅部大本营常务顾问。在列宁格勒保卫战期间，他作为军事委员会的委员和列宁格勒地方党的行政官员，起到了非常积极的作用。



对巴巴罗萨后续行动持谨慎态度的勒布元帅

远在莫斯科的斯大林对列宁格勒方向的战事也提不出什么建设性意见，却更多的是用严厉手段迫使前线的军人拼命。在7月10日，他就曾

经对红军西北方面军大加指责，并对该方面军把失败归咎于德国人敌后破坏小组行动的说法大不以为然，同时对该方面军“至今没有处罚不执行命令、像叛徒一样放弃阵地和没有得到命令就撤出防御阵地的指挥员”的做法大为不满。在斯大林看来，由于该方面军“师、军、集团军、方面军的指挥员们无所事事，导致西北方面军各部队始终在后撤”，为了制止这种后撤，斯大林要求“（方面军）司令员和军事委员会委员、检察官立即去前线部队并就地处置胆小鬼和叛徒”。



担任第56摩托化军长的曼施坦因(右)与手下的第8装甲师师长交谈

就在苏联方面手忙脚乱地组织列宁格勒防御的同时，德军北方集团军群也在紧锣密鼓地做着进攻准备。早在7月7日，第4装甲集群司令赫普纳就提出以一次快速坦克突击夺取列宁格勒的计划。具体方案是：以曼施坦因的第56摩托化军从东面进攻，莱因哈特的第41摩托化军则通过卢加方向的公路这段最短的距离，攻取列宁格勒。此前，为了作战方向问题，赫普纳与顶头上司——北方集团军群司令勒布元帅发生矛盾。所以这次，赫普纳决心在更上层找到支持自己的后台。当天，他把计划告诉了视察前线的陆军总司令布劳希奇，并获得了赞同^[7]。



列宁格勒前线的苏军

德国陆军总司令部果然在7月8日下达了指令，要求北方集团军群和芬兰军队配合，从南北两个方向夹击列宁格勒。7月9日，布劳希奇、勒布、赫普纳三人聚集到集团军群司令部，就第4装甲集群的作战计划达成妥协^[8]——实际就是赫普纳借着布劳希奇向勒布施压。由此形成的具体作战企图如下：

作为北方集团军群唯一装甲机动兵团的第4装甲集群，应该用摩托化第41、56军快速部队实施最重要的攻势，从卢加和诺夫哥罗德两个方向发动猛攻，“从东面和东南面切断列宁格勒”——希特勒也对计划插了一杠子，强调曼施坦因的第56摩托化军应通过伊尔缅湖的森林地带展开攻击。

赫普纳终于可以实现直扑列宁格勒的计划，为此他想用4天时间就跃进300公里。但赫普纳将得不到大量步兵的支援。北方集团军群的2个步兵集团军中，第18集团军第26军奉命隔开并消灭爱沙尼亚的苏军，将攻击塔林方向，夺取苏联波罗的海舰队的基地和莫昂宗德群岛。另一个第16集团军，其右翼2个军（6个师）自7月9日起，开始配合中央集团军群^[9]，保护两个集团军群的接合部（这是哈尔德的主意）。虽然纸面规定第16集团军其余兵力应该跟随装甲部队并巩固其战果，警戒伊尔缅湖以东的苏军。但由于北方集团军群自苏德战争开始以来，后勤保障工作相当不得力，集团军群所属的重型运输车队能力有限。为了进攻列宁格勒，仅有的物资都集中起来供应给第4装甲集群，第16集团军实际上很难采取积极行动^[10]。不过，赫普纳对缺少步兵掩护似乎也不是太在乎。



向列宁格勒推进的德国坦克

另外，德军对列宁格勒进攻，还将得到拉多加湖地区芬兰军队的配合，虽然后者对于深入俄国领土的热情并不强烈。

由上可知，德国军队对列宁格勒的进攻共分为三个方向，即第4装甲集群负责的卢加和诺夫哥罗德主攻方向；以及第18集团军负责的爱沙尼亚和芬兰军队负责的拉多加湖地区两个辅助攻击方向。但在实际作战中，三个方向的轴心国军队彼此基本上不发生什么影响。

不知道是因为有希特勒的爱将曼施坦因参加，还是由于列宁格勒这个象征性目标的诱惑力，希特勒本人对北方集团军群此次进攻战役表现得格外关注。他不仅插手此次战役的战术细节，甚至计划在中央集团军群德军进攻到斯摩棱斯克东部后，调动该集团军群所属的第3装甲集群的兵力，支援北方集团军群对列宁格勒的进攻。看来南北分兵的方案仍然萦绕在他的脑子里。

德军第一次进攻列宁格勒

1941年7月10日，德国北方集团军群向“十月革命之城”发动了第一次凶狠冲击。在空中，德国空军第1航空队所属的第1、76、77轰炸航空联队的Ju-88A双发轰炸机群向红军阵地倾泻了大量钢铁。而德国坦克部队则在猛烈的炮火掩护下发动了冲击。

按照计划，由第4装甲集群司令赫普纳统一指挥的两个摩托化军团将以迅雷不及掩耳之势，快速突然袭击，4天内从楚德湖和伊尔门湖之间跃进约300公里，对列宁格勒形成合围之势：



在强击火炮的配合下进攻一个小镇的党卫军“骷髅”师 1941年7月



行军中的德国步兵

在赫普纳的左翼，莱茵哈特将军指挥的第41摩托化军正向距离列宁格勒最近的卢加方向直插过来。该摩托化军下辖第1、6装甲师，第36摩托化师和第269步兵师。莱茵哈特沿着从普斯科夫到列宁格勒的公路，一路气势汹汹。这次行动，他的军团担负主攻任务。他手下的第6装甲师为了加快进攻速度，还组建了由第6摩托化旅旅长劳斯上校指挥的先头战斗群，兵力有：60辆坦克、1500个步兵、230挺机枪、12门步兵炮、12门105毫米口径野战炮、12门150毫米口径野战炮、9门50毫米口径反坦克炮、12门88毫米口径高射炮、36门20毫米口径高射炮^[11]。为提供步兵掩护，第38军跟进第41摩托化军。

在赫普纳的右翼，曼施坦因步兵上将指挥的第56摩托化军，则在希特勒本人的高度关注下，从诺夫哥罗德向东，穿越过机械化部队难以通行的森林沼泽，迂回列宁格勒。而交给他的另一个任务，则是保护北方集团军群在东部暴露的翼侧。曼施坦因手下只有第8装甲师，另有第3摩托化师和党卫军“骷髅”师，以及第290步兵师。另外，德国第1军正努力跟上曼施坦因。

虽然德国人来势汹汹，但和“巴巴罗萨”不同，这次他们的进攻对红军并没有太多的突然性可言。在苏军事先构筑的那些虽然远远谈不上坚固和完善，但好歹存在的防御阵地面前，德国装甲部队的进攻遭到了有所准备的红军相当顽强的抵抗。在地形狭窄，灌木丛生，视距有限的战场，缺少步兵掩护的德国坦克部队打得出乎预料地艰苦，推进速度相当缓慢。

德国高层对此忧心忡忡。7月10日，勒布在日记里写道：“俄国人的抵抗步步为营。”^[12]陆军总参谋长哈尔德也记录了他所了解到的战况：7月11日，他写道，“在北方集团军群当面，敌军的后卫部队在坦克和飞机的配合下对赫普纳的装甲集群以顽强抵抗”，哈尔德尤其担心曼施坦因和莱茵哈特两个摩托化军之间的缺口。12日，他不得不承认“赫普纳的装甲集群的先头部队已经极度衰弱，疲惫不堪，在列宁格勒方向取得的进展微不足道”。

担负主攻的莱茵哈特摩托化第41军首先出师不利。还在进攻第二天，他的部队就在红军卢加战役集群的阻击下止步不前。7月12日，碰了个钉子的莱茵哈特干脆来个避实就虚，调转方向从卢加西南40公里处转向西北方向进攻。没料到德国人会来这么一手的红军在这个地区兵力极为空虚，只能在德军装甲部队的前进通道匆匆投入组建不久的列宁格勒第2民兵师。



一辆炮管被炸断的德军38T坦克,在掌握制空权的战争初期,德军坦克喜欢挂一面很大的万字旗,以避免被己方空军误炸

可该师还没赶到战场,莱茵哈特已经得手了。第6装甲师打头阵的劳斯集群穿过森林沼泽,发现了两座桥梁:一座无人防守,另一座在地图上没有标示。于是,20辆德国坦克几乎未遇任何抵抗,从卢加河下游渡河成功,在伊万诺夫斯科耶渡口建立桥头堡。第1装甲师也夺取了一座桥梁。现在,德国装甲先头与列宁格勒的距离只剩下110公里。列宁之城危在旦夕!

为了挡住德国人通向列宁格勒的道路,红军投入了卢加战役集群的预备队。7月14日,伏罗希洛夫和日丹诺夫向麾下的红军部队发出号召,要求他们“英勇地保卫自己的苏维埃国土和列宁的光荣城市”。第二天,身为红军元帅的伏罗希洛夫亲自赶到前线,指挥列宁格勒第2民兵师向盘踞伊万诺夫斯科耶渡口的德军发动反击。

一场血战开始了!在劳斯上校和德军先头部队其他官兵面前,大批只有“步枪、长矛、短刀”的苏联工人猛扑了过来。在第6装甲师地段,德国人把掩护苏联民兵的坦克放到500米距离,88毫米高炮和100毫米加农炮突然开火击毁坦克,然后用炮火和机枪狂射苏联民兵。可苏联民

兵又发起了新的进攻，再度被德军的150毫米榴弹炮和第11坦克团30辆坦克的凶猛火力阻击所挫败。但德军占据的两个村庄被苏联民兵夺回，也无法继续前进。此后，俄国人不顾重大伤亡，反复不断地持续攻击，还把列宁格勒基洛夫步兵学校的学员也投入战斗，与反冲击的德军刺刀见红！德国第6装甲师的其他部队以及第1步兵师也陆续抵达战场。这场残酷的血战持续到7月18日。奇迹发生了！缺乏火炮和重装备的苏联民兵和正规部队一道，以顽强抵抗暂时挡住了德国装甲军团的进攻。



前进中的德军车队遇到一处据壕防守的苏联坦克

对赫普纳脱离步兵掩护直取列宁格勒的计划，希特勒早就存有疑虑，现在局势的发展加重了他的不安。战至7月15日，同样对直扑列宁格勒疑虑重重的北方集团军群司令勒布元帅也承认，靠突然袭击轻易取胜的阶段已经过去，俄国人的抵抗变得强烈起来。围绕两个摩托化军应该如何使用，勒布和赫普纳此时还在争论。在德国陆军决策层，早在7月11日就忧虑于赫普纳手下两个摩托化军之间缺口的哈尔德，在当天日记中写道，“赫普纳的进攻已经被遏制了”^[13]。为了改善态势，曼施坦因和莱因哈特之间的缺口，现在填入了一个步兵师。德国第1军也将赶来支援赫普纳。可危机并未过去。

莱茵哈特的摩托化第41军进攻受挫，只好停止了进攻。他不但没有完成交给他的主攻任务，而且由于临时改变了进攻方向，还和担负辅攻任务的第56摩托化军失去了联系。这样一来，曼施坦因的第56摩托化军的处境便一下子危险了起来。

索利奇之战

由曼施坦因指挥的德国第56摩托化军在此次对列宁格勒进攻中所担负的任务，是通过向东迂回，切断列宁格勒和莫斯科的联系，以配合摩

托化第41军的作战行动。

正如前面已经介绍的那样，曼施坦因的行动受到德军统帅部的高度关注。德军的意图是，为了能够达到出其不意的效果，曼施坦因的第56摩托化军不能像莱茵哈特的第41摩托化军那样沿着公路追击，却只能通过崎岖难行的森林沼泽地。这无疑是个苦差事。

在赫普纳的第4装甲集群的两个摩托化军中，曼施坦因的兵力要比莱茵哈特薄弱得多，其机动兵团仅有装甲第8师和摩托化步兵第3师，至于原先隶属该军的党卫队“骷髅”师，则被第4装甲集群调去充当预备队，原本由该师掩护的摩托化第56军右翼防区，被交给了力量较弱的步兵第291师。尽管如此，曼施坦因仍然自信满满地认为，只要他的摩托化军能够继续快速推进，被打得晕头转向的苏军就未必能对他的薄弱的右翼构成威胁。用他的话来说：“运动速度就是安全的保障。”



前进中的德国步兵

但正如前面介绍的那样，在曼施坦因北面作战的摩托化第41军因进攻受阻而被迫转向了西北，这使得曼施坦因的摩托化第56军处境更为孤立。此前只顾向前猛冲的曼施坦因到了这个时候才突然觉察到自己所处的境地如此危险。他慌忙要求上级把“骷髅”师和离他比较近的第16集团军第1军赶快派过来掩护自己。但没有等到他的顶头上司答复，苏联人就已经采取了行动。

此时，按照红军西北方面军7月13日的命令，为了对付在索利奇地区的曼施坦因的第56摩托化军，红军第11集团军已经集结了2个集群，即编有步兵第70师、237师，以及兵力消耗严重的坦克第21师的北部集群，和编有步兵第183师的南部集群。

红军参战各师进行了分工：北部集团所属的步兵第237师和南部集群所属的步兵第183师，分别从曼施坦因的北部侧翼和南部后方发起进攻，掐断德军第8装甲师和第3摩托化师的退路，而红军第70步兵师则负责从正面出击，

直接攻击德军第8装甲师。

红军步兵第70师编成实力^[14]

编成：步兵第68、252、329团，榴弹炮第221、227团

师长：费秋林少将

实力：15130人，反坦克炮32门，野战炮53门，迫击炮136门，高射机枪20挺，坦克16辆

德军第8装甲师编成实力

师长：布兰登贝格少将

编成：坦克第10团，摩托化步兵第8、28团，炮兵第80团，摩托化第8营

实力：16120人，反坦克炮54门，野战炮54门（包括步兵炮），迫击炮78门，高射炮10门，坦克201辆（战争开始时为212辆，其中包括30辆IV号坦克和125辆38T坦克）

对红军步兵第70师来说，这个任务可并不轻松。和损耗严重的其他红军步兵师相比，拥有1.5万多官兵，装备齐全的步兵第70师的确力量强大，可该师的人员和火力比德国装甲第8师却毫无优势可言，而在装甲力量上更不是拥有201辆坦克（主力为LT-38型坦克，还有部分II、IV坦克）的德国第8装甲师的对手。更麻烦的是，红军第70师不仅在兵力上处于劣势，而且只有6个小时进行作战准备。况且在德军屡战屡胜的背景下，去进攻一支兵力上处于优势的德国装甲兵团，红军所要承受的心理压力也是可想而知的。

在如此不利的情况下，指挥步兵第70师的红军少将费秋林只能以自己沉着周密的计划来克服困难。在很短的时间内，他对德军的部署进行了尽可能详细的侦察，并且发现了德国装甲第8师左翼兵力空虚的弱点。费秋林少将决心以2个步兵团的兵力从德军的这个薄弱地段发动迅猛的进攻，全师所有炮兵都将被用来支援这场进攻。而另一个步兵团则负责掩护步兵第70师自身的侧翼，留2个营作为师预备队。考虑到德军强大的装甲兵力，红军各团各营都组建了坦克歼击支队，每个支队拥有1个步兵排，1个反坦克炮排，1个负责随时在德国坦克通道上埋设地雷的工兵排，1门团属火炮和1个火焰喷射器班。在苏德战争中，这些专门

和对方装甲巨兽搏斗的坦克歼击队队员，在战斗过后往往所剩无几。

7月14日18时，红军各部队开始进攻。在经过短促炮火准备后，苏军发动了冲击，他们用猛烈的机枪和迫击炮火力切断了德国坦克和步兵之间的联系，给德军造成了严重损失。对此毫无准备的德国人在遭到这场突如其来的猛烈打击后，顿时乱作一团，红军步兵因此得以在当天就推进了6——8公里。第二天清晨，关于苏军攻势的报告被送到了曼施坦因的司令部里，诚如曼施坦因自己所承认的那样，这些报告让他“极不愉快”。3时，第4装甲集群也接到无线电报告，“第8装甲师后方部队遭到敌人以机枪和迫击炮的攻击”。

曼施坦因了解到，不仅他手头唯一的装甲兵团——第8装甲师有被俄国人吃掉的危险，而且敌人还包抄到了他的后路，很有可能切断他的补给线。至于他手头的另一支机动部队——摩托化第3师，此时也遭到了苏军猛攻，自顾不暇。对于这些“极不愉快”的事实，曼施坦因直到战后还耿耿于怀。在回忆录中，他将当时所面临的困境归咎于没有跟上来掩护其侧翼的党卫军“骷髅”师，归咎于未能和他保持联系的第41摩托化军，甚至还归咎于红军投入的“2个坦克师”，虽然这2个师其实并不存在。



德军缴获的苏联T28坦克

但不管曼施坦因战后怎么想，在当时他所首先需要考虑的是如何解救自己的部队。命令第8装甲师和第3摩托化师后撤是他唯一的选择。但在红军昼夜不停的追击下，德军装甲第8师在7月16日已经陷入了包围，只是靠着空中补给和不断的坦克反冲击，这个装甲师才从口袋里逃了出来。而德国第3摩托师在摆脱苏军追击前，遭到了17次攻击。在混乱当中，曼施坦因摩托化第56军后勤部队所属的400多辆汽车也被丢给苏军。



企图一举拿下列宁格勒的赫普纳大将

按照曼施坦因本人的说法，此次战斗后，他所属的3个师自“巴巴罗萨”开始以来的兵员损失已经超过了6000人。主力兵团的第8装甲师可以使用的坦克从175辆减少到80辆，连同短期内可以修复的坦克也只有150辆^[15]。而在战争开始时，该师有212辆坦克。直到7月18日，在得到摩托化第56军和第1军掩护后，曼施坦因才在后撤了大约40公里后稳住阵脚。第8装甲师因为损失太大，于8月5日转为北方集团军群预备队，暂时离开一线^[16]。

第4装甲集群其他部队的损失也很大。如第1装甲师开战时有145辆可用坦克，到7月22日只剩下79辆。德军第4装甲集群的列宁格勒攻势至此宣告失败。



德军机枪小组

当赫普纳失败的同时，北方集团军群在其他方向也陷入恶战。在爱沙尼亚进攻的德国第18集团军，使用第26、42军4个步兵师^[17]，与塔林方向的苏军第8集团军第10步兵军打得不可开交。德军虽发动多次进攻，但至7月22日被一一击退。战事发展到了塔林附近。同期，苏联波罗的海舰队连续遭受打击，除了一些小型舰艇外，7月19日，驱逐舰“塞德蒂”号被德军的J-88轰炸机炸沉。7月27日，驱逐舰“斯梅伊”号在里加湾被德国海军S-54号鱼雷艇击沉。北方舰队的驱逐舰“斯特里米滕雷内”号也在7月20日被德军的Ju-87炸沉。7月11日，德国海军C指挥部进驻占领不久的里加，负责波罗的海的交通线安全。北方集团军群自开战以来后勤供给一直很糟糕，现在雨季又冲坏了道路，所以现在迫切需要德国海军用海运弥补其后勤供应的不足。7月中旬，德国海军又组建了“东部护航指挥部”，负责保护从德国开往库尔兰半岛和里加的运输船，管辖有第3巡逻艇分队，第15、17扫雷队，第11反潜舰队^[18]。

在拉多加湖地区，芬兰军队应德军要求于7月10日17时发起进攻（参阅上卷）。当天行动的是芬兰“卡累利阿”方面军（6个芬兰师加上德国第163师），他们迫使拉多加湖以东的苏联第7集团军慢慢向东南方撤退。7月22日，芬军推进到1940年以前的芬苏边界附近，可随后就暂停进攻。

德国人暂时指望不上芬兰。而赫普纳的失败更给德军高层极大震动。7月17日，从北方集团军群司令部返回的德国陆军总司令布劳希奇元帅告诉哈尔德：“我军各部队的战斗编成急剧减少。”这次失败对希特勒的影响更大，同样在7月17日，他甚至考虑从中央集团军群调动第3装甲集群来支援北方集团军群。北方集团军群司令勒布也认为，攻下列宁格勒需要35个师，而他目前手下只有30个师，其中还有4个师用来配合中央集团军群。所以这仗是打不下去的。

7月19日，德国北方集团军群得到命令：在爱沙尼亚方面的第18集团军抽调出兵力与第4装甲集群会合，以及第4装甲集群向前突出暴露的东部侧翼得到第16集团军掩护之前，暂停进攻列宁格勒。德军转而沿卢加河实施防御。



沿着公路开进的德国坦克

之二：德军第一次进攻基辅

1941 年7 月初的东线南部形势



布琼尼元帅

1941年7月的苏德战场南段，在从北面的莫济里（位于普里皮亚济河中游），一直向南延伸到黑海沿岸的漫长战线上，苏德两军部署了几个重兵集团。

在红军方面，其整个苏德战场南部的部队在7月10日以后，全部由西南战略方向总指挥部指挥。该指挥部的总司令是已经63岁的老红军元帅，内战时代的骑兵英雄布琼尼，他是苏联最早5个元帅之一。在大清洗中，5位元帅中有3位被处死或者失踪，而布琼尼和伏罗希洛夫是仅有的2个幸存者。和伏罗希洛夫一样，布琼尼同样是一个对现代战争一窍不通的内战英雄，但和喜欢充当艺术保护人并且有着一副好嗓子的伏罗希洛夫所不同的是，老骑兵布琼尼似乎对喝酒和足球更感兴趣。

布琼尼元帅

1883年出生于一个贫农家庭，第一次世界大战时是沙俄军队高加索骑兵师北方龙骑兵第18团的上士，参加过在德国和奥地利境内的战斗。内战时代，布琼尼作为特别骑兵师的旅长参加了察里津战役，而当时斯大林正在那个地区。1919年，他被任命为红军第1骑兵集团军司令，并参加了对邓尼金、弗兰格尔和波兰军队的作战，成为著名的英雄。1935年他被授予苏联元帅称号。作为斯大林特别宠爱的红军元帅，他不仅躲过了政治清洗，而且还在苏德战争初期被多次委以重任，但表现却总是差强人意。1943年1月，他最终被斯大林任命为红军骑兵司令，从此就不怎么参与前线的战斗了。

在这位红军元帅指挥下的部队包括红军的2个方面军：基尔波诺斯上将指挥的红军西南方面军和科涅列夫大将指挥的南方面军。另外由他指挥的还有黑海舰队。在7月初，上述两个方面军共有86个师的部队，可是兵员人数却从6月22日的120万人下降到了99.17万人，其中还包括了航空部队。西南方面军原本拥有苏联最强大的装甲部队，坦克总数超过5000辆。可到7月初中旬就只剩下不到10%。不过南方面军在边境交战中损失很小，到7月22日还有866辆坦克（含需要修理的坦克）^[19]。

向上述红军发动进攻的轴心国部队，主要是龙德施泰特陆军元帅的德国南方集团军群。以及配合其作战的罗马尼亚第3、4集团军，以及匈牙利和斯洛伐克的军队。7月12日，其总兵力为74个师16个旅。

其中有56个德国师（内有6个装甲师和5个摩托化师）。这包括正从预备队调来的几个师（含第2装甲师）。罗军有16个师10个旅（含1个装甲旅）；斯洛伐克军有2个步兵师又1个摩托化旅（有132辆坦克和43辆装甲车^[20]）；匈牙利军有5个旅。

综合起来，在苏德战场南部，仅德国陆军部队就不少于90万人。德国的盟军兵力另有40万人左右。

此时在苏德战场南部，双方在两个主要方向展开交战：

一个是南侧的比萨拉比亚和乌克兰南部地区。在这个辅助方向，德国第11集团军（7个师）正联手罗马尼亚的2个集团军，压迫红军南方面军主力。



德国第1装甲集群的油料补给基地 1941年8月

而双方的主力——德国南方集团军群主力，红军西南方面军，则在另一个方向——以乌克兰首都基辅为核心的乌克兰西北部展开激烈战斗。

德军南方集团军群作战序列 1941年7月12日^[21]

司令：龙德施泰特元帅

直属：匈牙利快速军：匈第1、2摩托化旅，匈第1骑兵团

驻罗马尼亚军事代表团

第34军级司令部：第168、132步兵师

第51军：第95、113步兵师

第98、294步兵师（7月14日前尚在调动）

第40摩托化军：第2装甲师（7月13日前尚在调动）

第94步兵师

集团军群后方：第454、444、213警卫师，斯洛伐克第1、2师

第1装甲集群（克莱斯特大将）

第14摩托化军：党卫军维京师，第9装甲师

第3摩托化军：第14、13装甲师

第48摩托化军：第16摩托化师，第16、11装甲师，第60摩托化师

第6集团军（赖歇瑙）

直属：第25摩托化师，第68、71步兵师

第17军：第299、79、56、62步兵师

第29军：第298、44步兵师，“希特勒”师，第99轻装师

第55军：第111、75、296、262步兵师

第44军：第57、9步兵师

第4军：第297、24、295步兵师

第17集团军（施图尔纳格尔大将）

直属：斯洛伐克摩托化旅

第49山地军：第97轻装师，第4、1山地师，第125步兵师

第52军：第257步兵师，第101、100轻装师

第11集团军（朔贝特大将）

直属：第46、73步兵师（7月13日前尚在调动）

罗第3集团军：罗山地军（罗第4、1、2山地旅）

罗第4集团军：罗第11军（罗第2、1要塞旅）、罗第5军（罗第7
骑兵旅，罗

第21步兵师，罗近卫师）、罗第3军（罗边防师、罗第15、11步兵
师）

罗骑兵军：罗6、5、8骑兵旅

第11军：第239、22、76步兵师

罗第4军：罗第6步兵师

第30军：第198、170步兵师，罗第13、14、8步兵师

第54军：第50、72步兵师，罗第35、5步兵师，罗装甲旅

（独立在苏德战场作战的仆从军部队不在序列内）

基辅

始建于6—7世纪的千年古城基辅，位于第聂伯河中游，第聂伯河和杰斯纳河的汇合处，是苏联第三大城市，也是资源丰富的乌克兰加盟共和国首府。作为一条自古以来就非常重要的经贸交通枢纽，基辅不仅迎来过四面八方来往的客商，也遭到了从蒙古人、波兰人，到德国人的无数强敌的进犯。到了近代的19世纪，随着铁路和蒸汽船的出现，基辅又成为通向顿涅茨工业区和高加索油田的必经之路，连接着整个乌克兰和俄国西部地区，其战略价值得到了更大的提升。在苏联时代又成为了重要的机器制造、冶金、化学和纺织中心。

苏德战争初期的1941年夏秋之际，苏德两军围绕该城展开了一场规模巨大的会战，其结局对今后的战争进程产生了极为深远的影响，而此战役中双方决策的得失也成为战后史学界不断争论的焦点。

基辅城下的首次较量

在以基辅为中心的乌克兰西北部地区，战争形势完全不同于北部的列宁格勒和中部的斯摩棱斯克地区。在这个方向，德军南方集团军群到7月初为止还远远没有消灭红军西南方面军（那时布琼尼还没有担任红军西南战略方向总指挥部总司令），而仅仅打退了这个方面军的反击，迫使其向东撤退而已。

但从苏联的角度来看，基尔波诺斯麾下西南方面军虽然保存了主力，但在国境交战中的损失也绝不轻微。在战争爆发前，由于斯大林判断德军的主攻方向将选择在南方乌克兰地区，所以他将最强大的兵力配置给西南方面军。在苏德战争爆发的6月22日当天，该方面军拥有近87万兵员，坦克4525辆（不包括步兵、骑兵、空降兵师所属坦克），作战飞机1913架，实力极为雄厚。但在6月22日至7月6日边境交战中，没有完成准备就贸然投入反击作战的西南方面军遭到巨大损失。至7月7日，该方面军兵员总数降至62.7万人，编成44个师，包括26个步兵师、1个骑兵师、4个摩托化师、13个坦克师、6个空降旅和12个筑垒地域。这些部队很多都严重缺额。如第6集团军所辖的第197步兵师当时仅有1485人和9门火炮，实力甚至远远比不上德国军队的一个团。

红军坦克部队和航空部队的情况更糟糕。在边境战斗中，西南方面军被击毁或丢弃了4381辆坦克和约1218架作战飞机。7月10日，整个方面军仅余400多辆坦克，其中新式坦克更是寥寥无几。再到7月15日，西南方面军所辖各机械化军合计只剩下470辆坦克。其中第20坦克师只有1辆坦克幸存。此时，西南方面军可用的作战飞机也只剩下249架（含129架战斗机），另有131架飞机不能使用。

与苏西南方面军对峙的德国南方集团军群主力部队实力要雄厚一些。其在西南方面军当面展开了38个德国陆军师，包括第1装甲集群

（拥有南方集团军群全部的机动部队——5个装甲师和5个摩托化师），第6、17集团军。另外在这个方向上还有匈牙利的快速部队和斯洛伐克军2个师1个旅，他们的任务是配合德国军队作战。因此，苏联西南方面军当面的轴心国军队不少于40个师6个旅。

德军的兵团数量虽然略少于红军，但由于其部队的编制员额远远超过那些被打得七零八落的红军师，因此其总兵力不下80万人，其中还不包括支援该集团军群的第4航空队（红军的方面军兵力统计一般都包括航空部队）。南方集团军群这时可以使用的坦克强击火炮数量，已经从开战时的800多辆下降到500多辆（包括各装甲师和独立部队的装备），第4航空队飞机总数从1000余架降到800余架。

总体来说，德军的兵力比红军要多一些，而在坦克和飞机的数量、质量上也处于优势地位。同时德军在摩托化程度更是远远超过了红军，这一点对于德军顺利实施以后的作战起到了很大作用。



战壕里的苏联步兵，属于西南方面军

边境交战失败后，红军西南方面军在科罗斯坚附近被德国南方集团军群的快速突击集团——第1装甲集群和第6集团军——分割成了两个部分。一个部分是波塔波夫少将指挥的第5集团军。该集团军被德国南方集团军群拦在科罗斯坚沼泽地区以北的普里皮亚济河中游，处在德军南方集团军群和中央集团军群的南北夹击当中，但同时也成为德军这两个集团军群之间的巨大障碍；另一部分，即在科罗斯坚沼泽地区以南的红军西南方面军主力部队，则计划向旧国界筑垒地带的舍佩托夫卡—普罗斯库夫一线撤退。但德南方集团军群第1装甲集群却在克莱斯特陆军大将指挥下，凭借较高的摩托化机动能力，抢先于7月5日到达了这一地区。



指挥第1装甲集群的克莱斯特将军

德军的行动给苏联人造成了极大混乱，但也给自己带来了麻烦。被德国第1装甲集群的装甲楔子分割开的红军，反过头来对这个楔子发动了猛烈反攻。苏军第5集团军从北面，第6集团军从南面，不断攻击德军脆弱的补给线，并且在已经不算强大的机械化部队支援下，向德军第1装甲集群和第6集团军发动冲击，导致德国军队的攻势被迟滞2日之久。德军克莱斯特陆军大将为了避开红军从北面对其侧翼造成的威胁，只得放弃原定从红军第5集团军所在的普里皮亚季地区进攻的计划，改从南面的沃伦斯基新城西北地区继续前进。

这次克莱斯特的运气不错。由于红军尚未在旧国界组织起有效的防御，他的第1装甲集群右翼得以顺利推进。到了7月7日，该装甲集群右翼的摩托化第48军已经在新米罗波尔以北地域突破苏军防御，当晚攻占别尔季切夫。就在这天，第1装甲集群所属摩托化第3军和第6集团军的第29军编成所谓的“基辅突击集群”，准备进攻基辅城。而第6集团军右翼的第44、55军则推进到了别尔季切夫的南面。

就在德军南方集团军群第1装甲集群突破苏军在日托米尔、别尔季切夫的旧国界筑垒地域的防御，打开通向基辅的道路的同时，希特勒和德军领导集团们却正为该地区下一步的作战争论不休。在7月8日，一向听话的德国陆军总司令瓦·冯·布劳希奇元帅向希特勒提出了自己的建议：

第1装甲集群不应该立刻进攻基辅，而要把快速部队从别尔季切夫调往南面，协助那里的德国陆军第17集团军包围第聂伯河下游弯曲部的苏军。而在基辅方向只需留有第6集团军的一部兵力。

对布劳希奇的建议，希特勒大不以为然。他要求第1装甲集群立刻占领基辅，同时德军快速部队应该推进到了第聂伯河对岸，对红军西南方面军进行更大规模的包围。

按照希特勒的指示，第1装甲集群第3摩托化军在冯·马肯森骑兵上将指挥下，于7月9日迅速冲向基辅，当天就占领了基辅西南重要的交通枢纽日托米尔。7月10日，德国第13装甲师与基辅的距离只剩下16公里，士兵们已经看到了教堂的尖顶。第二天，第14装甲师也赶到了。很快又开来了第25摩托化师^[22]。7月11日，第3摩托化军先头部队进抵基辅以西15——20公里处。德国坦克与乌克兰首都之间只隔了一条河岸都是沼泽的伊尔片河。马肯森此刻正迫切希望他的坦克直接闯入乌克兰的首都。



德军的小型迫击炮



德国陆军总司令布劳希奇元帅访问南方集团军群司令部 1941年7月

为了阻止这股德军，苏军紧急出动20架新式的伊尔-2飞机，袭击行进中的装甲纵队。另一方面，苏联也在基辅火速集结起一支守军，包括3个步兵师、1个空降旅、1个坦克团、内务部队的摩托化支队、第1基辅炮兵学校、2个反坦克营。2.9万名民兵。一场激烈的巷战眼看一触即发。基尔波诺斯还命令红军第5集团军和第26集团军，从侧翼挤压德国第1装甲集群。

但这时希特勒的头脑却冷静了下来。按照布劳希奇元帅的报告，德军南方集团军群的左翼部队，即第6集团军，由于受到红军第5集团军的钳制，加上其物资补给困难，因此无法向基辅方面前进；中路克莱斯特的装甲先头部队虽然兵临基辅，却把本来应该掩护他的步兵部队丢在了200公里之外，处境颇为险恶；南方集团军群右翼的第17、11集团军本身兵力薄弱，而且缺乏快速部队，也几乎无法切断红军的退路。

鉴于这些情况，希特勒接受了布劳希奇的建议，在7月10日作出最后决定。德军第1装甲集群主力将在第6集团军配合下，从别尔季切夫转向东南方向，然后在文尼察阻截红军的退路。而向原定的目标——第聂伯河，德国人将仅仅派出第3摩托化军和少量步兵部队。为了让装甲部队不至于被城市攻坚战所牵制，而能够迅速插入红军纵深地带实施合围，同时也为了防止宝贵的坦克在巷战中遭受损失，希特勒还下令禁止装甲部队进入基辅。对希特勒的指示，德国南方集团军群作了一个修正，改为在更为深远一些的白采尔科维地域向乌曼以东发展进攻，以期捕捉到更多的红军。在很多情况下，德国的前线将领要比他们的“元首”更为“乐观”。

在德军南方集团军群第1装甲集群兵临基辅城下，并向红军纵深挺进的同时，在其南面的德军第17集团军进展却非常缓慢。由于遭到了红

军机械化部队突如其来的反击，该集团军和德军第11集团军（该集团军主要对付红军南方面军）未能完成将红军西南方面军主力包围的计划。在以后的日子里，由于滂沱的大雨导致道路泥泞，加上红军后卫部队的顽强抵抗，两个德国集团军只能以很慢的速度向前推进，他们的官兵在广阔的乌克兰大地行军时感到自己就像汪洋大海里的一片孤舟。但到了7月10日左右，这些已经疲惫不堪的部队还是分别到达了普罗斯库罗夫地域和德涅斯特河，威胁着红军西南方面军的后方。他们将配合正从北面包抄过来的德军第1装甲集群，围歼红军西南方面军的主力部队。



苏联西南方面军的狙击手

至此，在乌克兰西北部地区，德军第1装甲集群和第6、17集团军在第11集团军的侧翼配合下，已经对苏军西南方面军第26、6、12集团军实施了初步的分割包围，而基辅也面临着德军快速部队的直接威胁，形势岌岌可危。虽然按希特勒的命令，德军装甲部队主力在基辅前方南下，但至7月21日，他们在基辅城对面还是集中了如下兵力（从北向南）[\[23\]](#)：

第168、111步兵师，党卫军“希特勒”师，第25摩托化师，第13装甲师，第60摩托化师，第9装甲师。

但远在莫斯科的斯大林却还并不准备向德国人让出基辅和整个乌克兰

兰。或许是为了表明自己的决心，就在7月10日这天14时，斯大林打电报给乌克兰共产党第一书记赫鲁晓夫，完全拒绝了他在7月9日的电报中关于在撤退过程中销毁所有不能转移的贵重物资、粮食和牲畜的建议[24]。7月11日，斯大林又打电报给赫鲁晓夫，他说的话差点把对方给吓得跌个大跟头：“据可靠消息，你们西南方面军的指挥员和军事委员现在惊慌失措，打算把军队撤到第聂伯河左岸，我警告你们，假如你们向第聂伯河左岸撤退一步，你们将丢掉第聂伯河右岸的乌拉尔地区，你们所有的人将被作为懦夫和逃兵而加以严惩。”

被吓坏了的赫鲁晓夫和西南方面军司令员基尔波诺斯慌忙在第二天给斯大林打了一个回电，辩解说他们并不像斯大林所说的那样准备逃跑，而是要坚守第聂伯河右岸、全乌拉尔地区和基辅，消灭德国军队。在领袖的威胁下，任何事情都是不容商量的。



在乌克兰战场，德国山地步兵的反坦克小组搭载橡皮筏渡河

虽然赫鲁晓夫和基尔波诺斯表示了自己的决心，但斯大林却并没有把希望全部都寄托在他们身上。就在发送上述电报的同时，前面提到的那位布琼尼被斯大林任命为了西南战略方向总指挥部总司令。这个老骑兵到任后发布的第1号命令就是：“不许后退一步。要坚守和反击。”



在乌克兰行军的德军，路旁是苏军丢弃的T-37坦克

布琼尼的命令得到了不折不扣的执行：在坚守方面，1941年8月，在“基辅筑垒地域”和收容的溃散部队基础上组建了新的第37集团军[25]，担负基辅防御任务。前第4机械化军军长弗拉索夫——一个我们以后还要多次提到的复杂人物——被任命为第37集团军司令员。这位新任司令员曾经和斯大林一样是神学院的学生，参加红军后一贯表现良好，同时如他1938年的党内鉴定所言，在“消灭所部破坏分子残余的问题上做了很多工作（也就是说弗拉索夫在大清洗中表现积极）”[26]。战前，弗拉索夫指挥第99步兵师期间，这个师成为基辅军区最优秀的部队之一。作为军事专家的弗拉索夫还被派往中国，帮助蒋介石进行抗日战争。边境交战中，弗拉索夫指挥苏联最强坦克军团之一的第4机械化军，却被困在利沃夫地区无所作为而溃散。但这似乎没有影响对弗拉索夫的评价。

现在，在基辅城下，被赫鲁晓夫和基尔波诺斯赋予全权的弗拉索夫再次不负厚望。在他干练而有力的领导下，第37集团军在基辅迅速组织起了牢固的防御。红军在他们的阵地内布设了10万余枚反坦克、反步兵地雷，并且在前沿地带设置了16公里长的电气铁丝网障碍物。在基辅附近的河岸和皱谷，苏军还构筑了崖壁，在树林中则安排了布设地雷的树干鹿寨。



德国南方集团军群的装甲列车

在侧翼，红军第5和第6集团军再度出击。第5集团军从北面的科罗斯坚，第6集团军从南面的卡扎京，向德第1装甲集群发起反突击。

红军第6集团军主要进攻矛头指向德国摩托化第48军所处的别尔季切夫地域。这个集团军现在实力很弱，所辖第10坦克师只有3450人和6辆坦克，第197步兵师残剩1485人和9门火炮。第6集团军的坦克部队在突破德军的防御后冲入了市内，但却被德国人从后方截断了退路。在被包围的红军突击部队中，一辆由中尉扎宾驾驶的KV坦克再次证实了这种重型战车装甲的坚固：这辆坦克在被德军炮火打断了履带后，停在别尔季切夫的街上，和从四面八方冲过来的德军坦克以及配合其行动的反坦克炮打了整整一个昼夜。在此期间，其坦克乘员则冒着敌人猛烈的炮火爬出来对坦克进行修理。最后这辆KV坦克排除了故障并回到了红军的防线，而在其车体装甲板却留下了30多个大坑，坦克炮塔基座处还插着一发德国炮弹。

北面红军第5集团军的作战行动给德国人造成的威胁要比第6集团军严重得多。这个集团军当时下辖有2个步兵军和3个机械化军，约13个师。虽然部队不少，但作战实力却严重不足。以其所辖的第9机械化军（军长罗科索夫斯基）为例，在战争爆发时曾经拥有258辆坦克的这个军，到了7月10日仅有1.1万人、64辆坦克、30辆装甲车、58门火炮[27]。



苏联西南方面军战区内的—次战利品小展示

红军第5集团军司令员——坦克兵少将波塔波夫，是一位出色的指挥员，一位在苏联和西方资料中均得到重视的人物。在苏军部队普遍处于混乱之际，他却能够始终将部队聚拢在一起，从而实施有效的指挥。战斗中，他以科罗斯坚地区的沼泽地为掩护，运用准确而密集的火力打击沿道路前进的德军部队。

对此，甚至对苏联极有偏见的英国历史学家西顿，也在他的著作里描绘道：由于第5集团军“猛烈而准确的炮火”，造成到处是“遍地瓦砾的废墟和弹痕累累的道路”。他所说的这次战斗，大概指的是在边境交战时的6月28日，第5集团军第9机械化军，用少量坦克将德军第13装甲师引诱到红军火炮阵地面前予以重创的战例。波塔波夫本人因此成为得到德国统帅部特别关注的人物。

反击当中，波塔波夫的表现同样出色。7月9日，他麾下的部队才刚刚撤退到指定地域，立刻受命在夜色中开始准备进攻。10个小时（其中6——7个小时是夜间）后，也就是7月10日凌晨4时，苏联第31步兵军在第9、19、22机械化军残部掩护下，开始攻击德国第6集团军北部集群5个师。战斗中，德军打退了第31步兵军，但俄国坦克还是在日终切断了德国人在日托米尔与弗拉季米尔—沃伦斯基之间的公路补给线。



德军半履带车牵引的88毫米口径高炮

这一威胁非同小可，基辅前线的德国第3摩托化军因此很快面临物资短缺的困境。德军不得不从基辅方向和第聂伯河陆续调来10个步兵师对付波塔波夫，并以第25摩托化师和“希特勒”师发动强大反击，试图夺回补给线。苏联第5集团军所面对的德军最初只有第6集团军所属的第17、29军，兵力为5个师。而在战斗开始后，德军却陆续增加到18个基本齐装满员的野战师。到7月19日，德国第6集团军所辖兵力总计有21个师。

红军第5集团军的行动给德军造成了严重的损失，在很多德国部队的记录中都可以找到证据。德军第98步兵师在科罗斯坚地域与红军第5集团军的战斗中，在短短11天时间内就损失了2378人，其中在8月12日一天的战斗中，该师第289团第3连就被打死了48人，打伤148人^[28]，这个连几乎覆灭。而德军第262步兵师则在7月17日至8月7日的战斗中，被第5集团军的部队打死634人，打伤1664人，另有295人失踪，总损失为2593人。而其他与第5集团军作战的德军参战部队也蒙受了不小的损失。对于这个红军集团军，希特勒可谓恨之入骨，在以后的日子里，远在东普鲁士大本营的这位纳粹元首不断在命令中做出要求，命令前线部队“全歼俄国第5集团军”，但却无法实现。后来1941年8月德中央集团军群部队南下配合南方集团军群攻占基辅之时，希特勒还没有忘记命令中央集团军群抽调足够兵力歼灭这个“眼中钉”。

红军的反击不仅来自地面，也来自空中。为了阻止德国军队在基辅西南的进攻，西南方面军航空兵进行了猛烈的反击。对此德国战史评价为“俄国军也首次将优势战斗机歼击机部队投入战斗”。由于云层过低，德国战斗机无法进行拦截，使得红军航空兵在对德军地面部队的攻击中取得了一定的战果。在这个方向其后的空战中，据说党卫队头子海德里希也曾经在德国空军第77战斗航空联队编成内参战。虽然这位爱出风头

的纳粹头子得到了德国空军飞行员们的百般保护，但仍然在7月22日被击落。虽然他本人幸而没有受重伤，但也只好在没有取得任何战果的情况下离开了东线。



德军闯入一个火车站，平板车上还有刚运到的KV1 重型坦克

红军陆空部队在基辅城下的反击在7月15日以前暂时阻止了德军前进。虽然德国人此后又组织起了进攻，但却不能让其统帅部的领导们满意。7月18日，德国陆军总参谋长哈尔德在日记中非常不满地写道，“南方集团军群的仗打得越来越不像样”，“在集团军的正面北段，被（红军）牵制的兵力大大超过了应有的数量，第1装甲集群对敌军迂回的侧翼未能向南推进”，“而第17集团军的突击兵团又过于靠拢坦克部队，以至于到现在也未能大量合围敌军”。



观看战况的龙德施泰特元帅

德国南方集团军群进行着战术调整。7月19日，南方集团军群管辖的兵力相当庞大，包括54个德国师（含5个装甲师），另有大量仆从军：1个匈牙利快速军（3个旅）、2个斯洛伐克师、1个斯洛伐克旅、10个罗马尼亚师、10个罗马尼亚旅。意大利摩托化军也在7月13日至8月3日之间运送^[29]。

此时德军的物资消耗相当惊人。7月25日一天内，一个德国师就发射了121吨弹药。16天内的弹药消耗总计800吨^[30]。与此同时，南方集团军群的后勤状况却相当不妙。到7月19日，该集团军群的重型运输队的运输车辆已经有一半丧失了行动能力，这迫使德国人在第二天只得强迫当地的农民来运输德军所需要的弹药和补给。各部队为了从有限的物资中获得尽可能多的份额而互相争执，甚至发展到抢劫友邻部队的补给列车的程度。

在物资缺乏，步兵又无法跟上坦克部队的情况下，南方集团军群的机动铁拳——第1装甲集群已经不太可能向红军更深远的纵深发动攻击。在苏德战场南段以后的日子里，德军只能按照希特勒在7月10日的指示，从乌曼方向另外寻找战机。同时，德军南方集团军群司令龙德施泰特元帅决心解决掉在南方集团军群和中央集团军群接合部之间活动频繁的红军第5集团军，该集团军在波塔波夫这个让德国人头疼的红军少将指挥下，不但使龙德施泰特无法和德国中央集团军群建立起联系，而且还对德国第1装甲集群的侧翼构成了严重威胁。



德军的Ju-87俯冲轰炸机

7月17日，为了消除这个威胁，南方集团军群司令部命令第6集团军向苏军第5集团军发动攻击，将其赶到第聂伯河。但在第5集团军的顽强抵抗下，德国第6集团军没有取得什么战果。到了8月9日，南方集团军群司令部也只好命令第6集团军暂停进攻。同时，该集团军所属的第4军被配属给第1装甲集群。直到8月下旬，在德军增调兵力后，坚守罗斯坚沼泽地区达一个半月之久的苏军第5集团军才奉命撤退到第聂伯河以东，在基辅以北组织防御。

乌曼歼灭战

当红军第5集团军在北面奋战的同时，南面被围的苏军第6、12集团军终于冲出了包围圈，并和南方面军的第18集团军、第9集团军一道后撤。为了掩护这次撤退，红军第26集团军在基辅西南动用了2个军，第5集团军动用了1个军，向日托米尔方向的德军第3、14摩托化军发动反击，他们以重大损失为代价牵制了德军的行动。与此同时，来自红军第9集团军的机械化第2军在乌曼城下和德军摩托化第48军展开恶战。

就在这个当口，苏军发生了严重泄密事件：布琼尼命令秋列涅夫的南方面军撤退到德涅斯特河的命令是7月16日下达的。第二天，他又命令秋列涅夫向乌曼地区集结。这些命令落到了德国南方集团军群司令龙德施泰特手中^[31]。德国第11集团军（加强有罗第3集团军）趁机派出第11军，于7月17日渡过德涅斯特河（罗军于21日渡河），试图绕到秋列涅夫的后方，在布格河与德涅斯特河之间堵住秋列涅夫。但由于天气恶劣和苏军的激烈抵抗，行动越来越缓慢而且没有装甲师的德国第11集团军没有达成目的。秋列涅夫继续向东撤退。



德国人让被俘的波涅杰林(左)和基里洛夫(右)坐在一起,拍摄他们进餐的照片

逃出合围的苏联第6、12集团军此时也退到了乌曼方向,并于7月25日归属秋列涅夫的南方面军。这两个集团军现在由第12集团军司令波涅杰林少将统一指挥,总计有24个师,12.95万人(7月20日统计)。虽然总兵员还很多,但在此前的战斗中,这两个集团军损失了46844人(含27667人失踪),一线战斗力量所剩无几。波涅杰林还有1000门火炮迫击炮和384辆坦克,却没有多少油料弹药和运输工具,发挥不了太大作用。



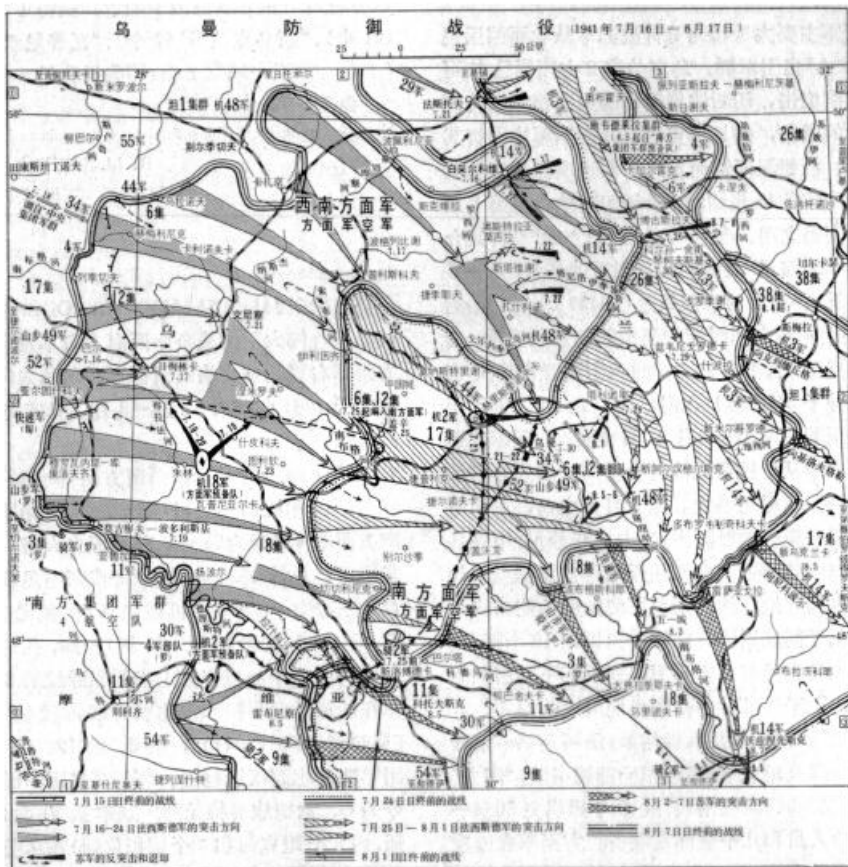
被德军俘获的苏联第12集团军司令波涅杰林少将(中)

在德军快速部队(包括从基辅方向南下的部队)的追击下,波涅杰

林集群的处境依然极为危险。尤其是德国人集中了13个基本满员师和200辆坦克对付他，空中还有大量德国飞机狂轰滥炸。此前，苏联统帅部命令波涅杰林与第26集团军建立联系，德军却增加了2个步兵师和“希特勒”师的摩托化团，并以第48摩托化军强化对波涅杰林的阻截。激战导致伤亡不断增加，苏军各师很快只剩下1000——4000人，炮兵还有1/4，弹药燃料几乎耗尽。7月25日，布琼尼元帅绝望地向红军统帅部报告：“拯救第6、12集团军的一切企图都失败了。”7月30日，德军第1装甲集群击退了苏军第26集团军2个军的反突击，以肯普夫的第48摩托化军从东面迂回乌曼，同时，德国第17集团军也以第49山地军在东南方向攻击，企图切断波涅杰林的退路。8月初，南方集团军群又下令抽出基辅前方的所有机动部队，而以第6集团军第55、29军的步兵单位代替[32]。不过，立刻能用上的装甲部队还不多，于是以第11、16装甲师组成“施韦德勒”集群，从北面直插乌曼。

8月1日，波涅杰林发出告急电文：部队将陷入包围，没有预备队，弹药和燃料都已耗尽。第二天的8月2日，德国第11装甲师（第1装甲集群）和第1山地步兵师（第17集团军）会合于西尼察河，截断了波涅杰林的退路。8月3日，德军在五一城附近巩固了包围圈。于是，2个刚刚逃出合围的苏联集团军，此时又同第18集团军一部一道在乌曼地区遭到德南方集团军群的包围。

根据苏联自己的报告，陷入包围的总计有11万人，但步兵在之前大部分打光了，剩下的大部分都是后勤人员。被围部队名义上共有18个师和机械化第4、15军，可是很多师兵员数量不到编制1/3。比如第12集团军所辖第44山地师，到7月21日缺额达5000多人，还缺少3000支步枪和66挺重机枪。被困的2个机械化军加起来也只有50多辆坦克。





乌曼作战期间的德国第9装甲师

直接围困这股苏军的德国部队，根据德军战术地图所示，共有11个师（不含外部包围圈的第9、16装甲师），包括：第11装甲师，第1、4山地师，党卫军“希特勒”师，第100、101轻装师，第257、295、97、125、297步兵师[33]。另外，第24步兵师，第16摩托化师和匈牙利快速军一部也参加了对包围圈的清除作战[34]。克莱斯特的第1装甲集群用8个师从东面，第17集团军和匈牙利快速军从西面以及西南面，迅速挤压并分割了被包围的苏军。

此时俄国人的战力已经衰微到极点，却没有放弃冲出包围圈的努力。他们有些徒步、有些搭乘卡车、有些开着坦克，不断冲向德军的封锁线。德国人描述苏军的突围势头宛如“风暴”，一波一波连续不断。一群红军士兵甚至反过来包围了德军第4山地师第94山炮团的一个连。4天内，这个连的炮手用4门火炮，向不断冲过来的俄国人打出了1150发炮弹。一些俄国士兵和卡车一道被炮火烧成灰烬，空气中弥漫着尸体和橡胶燃烧的臭气。德军也死伤枕藉，据说仅第49山地军就伤亡了5000多人[35]。

8月8日，乌曼包围圈内的战斗终于结束（但有少数红军官兵坚持到13日）。战场上尸横遍野，德国士兵形容就像“一个巨大坟场”。德国官方宣布，有3个红军集团军被全歼，具体战果包括歼灭25个苏联师，俘获了10.3万名苏军官兵，还缴获坦克317辆、火炮858门、反坦克炮和高射炮242门、载重汽车5250辆、铁路列车12列[36]。被俘者中包括第12集团军司令波涅杰林少将，第6集团军司令穆济琴科中将，第13步兵军军长基里洛夫，以及另外3个军长和11个师长。还有2个军长和6个师长阵亡。

乌曼之战苏联损失的兵力，与其他战役相比并不算太多。但高级军官的死亡和被俘数量却相当惊人。这令斯大林大为震怒，于8月12日打电报给布琼尼，指责南方面军司令秋列涅夫“无能”，在别人损失不了几个团的情况下葬送了2个集团军。秋列涅夫因此被撤职。被俘苏联将军的命运各自不同。穆济琴科中将最终活到了胜利，回到苏军后于1947年退役，1970年逝世。而波涅杰林和基里洛夫却被苏联方面无端指责为叛徒，于1941年10月被缺席判处死刑。从德国战俘营获释后，两人于1950年被枪决，1956年才获得平反^[37]。

两个集团军的覆灭使得苏军西南方面军的形势更加恶化，其与南方面军接合部被德军打开了一个大口子，从那里，德军随时可以冲过来攻占基辅，并且推进到第聂伯河左岸。在莫斯科的斯大林对此心急如焚，急忙下令签发了大本营第00661号命令，把19个步兵师和5个骑兵师的部队派去加强西南方向。8月4日晚，他越过西南战略方向总司令布琼尼，直接与西南方面军司令员基尔波诺斯和赫鲁晓夫通过博多电报机交谈。斯大林命令，无论如何不能让德国军队进到第聂伯河东岸，而应该在南方面军配合下，沿着从科尔松、卡霍夫卡、克里沃罗格、克列缅丘格、第聂伯河至基辅一线赶快建立起防线。为此他许诺采取包括支援一个火箭炮连在内的一切措施帮助西南方面军。而基尔波诺斯上将和赫鲁晓夫则请求斯大林批准从科尔松地区向兹维尼格罗德和乌曼方向进攻，斯大林表示同意。在这次谈话中，斯大林拼命为他的将领和干部打气，还要求他们“不光要作好的打算，而且还要作不好的打算，甚至还要作坏的打算，这才是避免困境的唯一办法”。



丢弃在乌曼包围圈里的苏联T-26坦克

但在1941年8月8日，坏情况还是不可避免地出现了。这天，奥布斯特费尔德尔步兵上将指挥的德国第6集团军第29军向基辅发动了进攻，守卫那里的是红军第37集团军的4个师和5个民兵旅，其中仅民兵就有3.5万名。他们此前在该城设立了坚固的防御。同时基辅市内前后有20万市民被征入红军。在红军的顽强抵抗下，德国第29军对基辅进攻毫无

进展。8月上半月，苏军第37集团军击退了德军在基辅西南的强大攻势。而在基辅以南，就在德军发动进攻前的8月7日，科斯坚科中将正指挥苏军第26集团军发起反突击，并且取得了成功。

由于不利的战场形势，加上德南方集团军群在兵力上并没有绝对优势，而且还面临补给困难的问题，南方集团军群司令龙德施泰特陆军元帅只得在8月12日下令停止对基辅的进攻，并在该城西南郊转入防御。至8月15日，苏军基本恢复了基辅筑垒地域的外围防线。此后，在基辅方向，双方战线暂时趋于平静。

7月份的交战结果无疑会让德军统帅部感到失望。德国人向列宁格勒和基辅的进攻都未能成功，两座城市仍在俄国人手中。而在东线中部的斯摩棱斯克地区，德军却取得了巨大的战果。

苏军西南方面军作战序列

司令：基尔波诺斯上将

直属：机械化第15、9、19、24军及若干步兵军

步兵第80、136、139、140、146、169、190、193、195、196、199、200、227、228师，坦克第10、20、35、37、49、40、43、45师，摩托化第131、208、212、216师，骑兵第32师

第5集团军（波塔波夫少将）：步兵第15、27军，机械化第22军

步兵第45、62、87、124、135师，坦克第19、41师，摩托化第215师

第12集团军（波涅杰林少将）：步兵第13、17军，机械化第16军

步兵第164师，山地第44、47、58、96师，坦克第15、39师，摩托化第218师

第6集团军（穆济琴科中将）：步兵第6、37军，机械化第4军，骑兵第5军，步兵第

41、97、159师，坦克第8、32师，摩托化第81师，骑兵第3师

第26集团军（科斯坚科中将）：步兵第8军、机械化第8军

步兵第99、173师，山地第72师，坦克第12、34师，摩托化第7师

[1] 《军事学术史》，第288页。

[2] 《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》，第34页。

- [3]《第二次世界大战史》卷四，第104页。
- [4]《巴巴罗萨空战 1941年7—12月》，第35页。
- [5]《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第226页；《德国在第二次世界大战》卷二，第37页。
- [6]《苏联历史档案汇编》卷十六，第276页。
- [7]《苏德战争》，第118页。
- [8]《巴巴罗萨战役（1）北方集团军群》，第43页。
- [9]《第二次世界大战史》卷四，第117页。
- [10]《世界军事后勤史资料选编 现代部分（中二）》，第165页。
- [11]《坦克战：劳斯将军东线回忆录》，第44—45页。
- [12]《巴巴罗萨战役（2）北方集团军群》，第43页。
- [13]《哈尔德战争日记 1939—1942》，第474页。
- [14]《军事学术史》，第290页。
- [15]《失去的胜利》，第184页。
- [16]《装甲军团》，第88页。
- [17]《列宁格勒之战 1941—1944》，第46页。
- [18]《北方集团军群》，第50页。
- [19]《摇晃的大国：红军在战争前夕》，第232页。
- [20]《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》，第28页。
- [21]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第552—553页。
- [22]《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》，第45页。
- [23]《南方集团军群：德国武装部队在俄国》，第31页。
- [24]《斯大林年谱》，第555页。
- [25]《苏联军事百科全书·军事历史》上，第163页。
- [26]《胜利与悲剧》下，第266页。
- [27]《军事学术史》，第315页。
- [28]《德国步兵师手册》，第197页。
- [29]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第554—555页。
- [30]《南方集团军群》，第43页。
- [31]《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》，第43页。
- [32]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第567页。
- [33]《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第122页态势地图。
- [34]《南方集团军群》，第37—39页。
- [35]《第三帝国：巴巴罗萨》，第73页。
- [36]《南方集团军群》，第39页。
- [37]《被俘虏的苏联将军》，第309、312页。

第三章 斯摩棱斯克战役

之一：斯摩棱斯克大合围

双方企图与兵力部署

在1941年7月初的东线中部地区，刚刚在白俄罗斯大合围歼了苏军西方面军30多万军队的德军中央集团军群继续向前推进，其先头部队已经推进到了第聂伯河、别列津纳河与西德维纳河一线。俄罗斯的西部重镇，号称“莫斯科之门户”的斯摩棱斯克处于德国军队的严重威胁之下。

斯摩棱斯克

俄罗斯联邦城市，斯摩棱斯克州首府。这座横跨第聂伯河两岸的城市被大河分成两个部分，南部为老城区，约占城市总面积的2/3，北部为新兴的工业区。斯摩棱斯克州西面靠近白俄罗斯，东北距离苏联首都莫斯科不到400公里，连接明斯克、莫斯科两地的铁路与公路干线也从该城通过，使该城成为俄国和苏联西部地区重要的交通枢纽。作为莫斯科的门户，俄罗斯传统的西部边境要塞，斯摩棱斯克历来是兵家必争之地，1812年卫国战争期间，俄国军队就曾经和拿破仑大军会战于此。

对这条战线的情况，德军统帅部充满了乐观的情绪。按照布劳希奇和哈尔德等人主持的德国陆军总部（陆军总司令部、陆军总参谋部）的判断，在白俄罗斯大合围中遭到重创的苏军西方面军只剩下一些可怜的残余部队，在他们的“后方已经没有什么预备队，再也支持不下去了”，而强大的德国中央集团军群将轻而易举地使“该方面军还能作战的兵团遭到毁灭”。德国将军加尔杰尔在日记中表达了同样的看法，他写道：“敌人的统帅部行动果敢，敌人的部队在作战中也非常疯狂，但他们后方已经空虚，又没有预备队，因此根本守不住他们的防线。”



步行行军的德军

德国人对红军西方面军情况的判断虽然不够准确，但也符合一定的事实：在西方面军兵力损失殆尽的情况下，红军西方战略方向总司令兼西方面军司令、苏联元帅谢·康·铁木辛哥此时只能依靠从战略总预备队中抽调的第22、19、20、16、21集团军来弥补巨大的兵力缺口，而将在边境交战中遭到沉重的，甚至是毁灭性打击的第3、4、10、13集团军那些已经名存实亡的部队调到后方进行休整补充。

到1941年7月9日，这位元帅在纸面上能够指挥的兵力包括49个步兵师、6个摩托化师、11个坦克师、2个空降旅、6个筑垒地域。陆空军总人数57.94万人，另外还有大约2200名河区舰队水兵。方面军大多数师的兵员和装备只相当于编制额的10%——30%，很多师每个只有3000人左右^[1]。只有少量单位在人员、火炮和坦克数量上超过编制额的50%。

装甲力量方面，此前的7月6日，铁木辛哥曾得到两个几乎齐装满员的机械化军，并立刻用来向德军装甲部队发动反击，结果被完全击溃（参见《东线：巴巴罗萨与十八天国境交战》），残部逃过第聂伯河。这次惨败后，铁木辛哥手头可以使用的坦克大约只有200多辆。纳乌缅科上校指挥下的西方面军航空部队当时大约有370架飞机。

对铁木辛哥来说，更糟糕的情况在于他手头已经如此薄弱的部队，此时却还没有能够集结完毕。从战略总预备队调来的第22、19、20、21、16集团军所属的很多部队此刻还在调动过程中。因此，方面军在沿西德维纳河、第聂伯河中游的阵地上用于防御的部队只有37个师，其中第一线又只有24个残缺不全的师，而且还有4个师是在德国人发动进攻的7月10日才刚刚从火车上下来的。这些部队沿两河一线由北至南依次展开后，在每公里正面至多只能凑齐7——10门火炮，人员也同样稀疏。虽然铁木辛哥元帅为了尽可能建立起防御纵深，而在西方面军防线

以东210——240公里处的涅利多沃、布良斯克一线展开了第24和第28预备队集团军，但红军的纵深仍然不够稳固。



行进中的德军装甲摩托化纵队

德国人对红军的兵力的判断比实际情况还少得多，他们相信在7月10日西方面军的兵力不会超过11个师^[2]。这样脆弱的兵力在德国将军们的眼里真是不在话下。此刻德国陆军总司令正期待在中部地区打开通向莫斯科的大门，他们甚至指望“在斯摩棱斯克战役中消灭俄军后……打开通往伏尔加河的道路，占领伏尔加河以西的全部领土”，然后就可以“用快速兵团和航空兵消灭俄国残余的工业基地”，从而最终结束东线战争。

为了实现上述目标，德军企图利用第4装甲集团军下属的第2、3装甲集群对斯摩棱斯克实施钳形攻势，2个装甲集群将分别第2、9集团军的步兵部队配合下，夺占该城和通向莫斯科的大陆桥。另外德军第35、42军级司令部7个师的兵力在第一线部队后面跟进，随时准备进行支援。

但就在德国将军们雄心勃勃准备大干一场的时候，他们似乎也忘记

了自己部队所面临的问题。单纯从纸面上看，在7月10日，德国中央集团军群有60个师、1个旅的兵力。另外，中央集团军群还得到北方集团军群第16集团军下属的2个军6个师兵力的支援。这些部队所拥有的陆军兵力不少于120万，超过红军一倍以上。



德国装甲师发动进攻

而中央集团军群所辖的机动部队，包括9个装甲师、7个摩托化步兵师以及其他独立机械化部队加起来，可以使用的坦克不少于1000辆（6月22日有2156辆）。在空中，德军第2航空队牢牢地掌握着制空权。该航空队第8航空军拥有的“容克”Ju-87俯冲轰炸机对陆军的作战给予了有力的支援。以7月28日的空战为例。当天，德军第2航空队出动了696个架次，而当面的苏军各航空部队只出动了327架次，还不到德军的一半。



古德里安(左)与霍特,他们两人指挥的第2、3装甲集群是斯摩棱斯克之战的主力

但另一方面,由于在白俄罗斯地区被围困的红军部队在6月底、7月初牵制了大约30个德国师的兵力,因此这时实际到达西德维纳河和第聂伯河一线的德国军队,只有第4装甲集团军(包括第2、3装甲集群的部队)和第9、2集团军的少量先遣兵团,总计29个师。但9个装甲师和7个摩托化师都冲上来了(相关细节参阅《东线:巴巴罗萨与十八天国境交战》)。

在如此众多的步兵兵团被牵制在后方的情况下,希特勒对于是否在苏德战场中部继续追击显得有些犹豫。首先,他担心装甲部队在缺乏步兵侧翼掩护的情况下,会遭到敌人的反击而蒙受重大损失。另一方面,希特勒也担心在把步兵师调去配合坦克部队后,被围在白俄罗斯地区的红军会让德国人消化不良。更何况,在7月初斯摩棱斯克方向也没有足够的红军值得他去冒这样的险(红军的战略预备队当时还未完全展开)。因此希特勒极力主张暂缓对斯摩棱斯克发动进攻。第4装甲集团军司令克卢格元帅与希特勒的意见基本一致。现在,无论是古德里安的第2装甲集群,还是霍特的第3装甲集群,都归克卢格元帅领导。



克卢格(左)和古德里安(右)的争吵和不和,最终使第4装甲集团军解散

而总是一味强调进攻速度的第2装甲集群司令古德里安却有不同的看法。这个装甲部队的将军坚信他当面的红军只剩下一些乌合之众,因此急于向西继续推进,并且天真幼稚地认为这样可以合围更多的红军,甚至可以直捣苏联首都莫斯科。他的观点在很大程度上得到了中央集团军群司令博克元帅的认同,而德国陆军总司令布劳希奇也持有相同观点。这两位地位显赫的德国陆军元帅虽然不敢公开站出来向希特勒彻底阐述自己的意见,可心里却盼着古德里安这匹桀骜不驯的“野马”搞出点名堂来。但古德里安的行动却受到与之意见相左的克卢格的制约。

克卢格陆军元帅

1882年10月3日生于波森一个忠于皇室的军人家庭,父亲是一名有贵族头衔的中将[3]。克卢格本人在普鲁士军官学校受训,1912年毕业于军事学院。一战爆发后,克卢格以战斗部队参谋军官的身份被派往西线,参加过凡尔登战役并受了重伤。战后克卢格继续在“十万人”国防军中服务,1936年晋升为炮兵上将。二战爆发后,克卢格以第4集团军司令的身份参加了对波兰的战役,战役结束后,他被授予陆军大将军衔。1940年击败法国后,克卢格又被希特勒提升为陆军元帅。

在政治上,克卢格是个地道的骑墙派:一面接受希特勒个人的丰厚馈赠(在1942年他一次就接受了希特勒25万帝国马克的厚礼——相当于一个大将十年的薪俸),一面又和德国的反希特勒叛乱分子勾勾搭搭。这最终要了他的命。其间详情,笔者将在以后介绍。

强渡第聂伯河

1941年东线中部地区的作战,就这样在德国将领们之间的钩心斗角

中开始了。7月初过后，鉴于白俄罗斯红军已经被基本消灭，希特勒终于同意德国军队渡过西德维纳河、第聂伯河，向斯摩棱斯克挺进。

但那位和古德里安闹得不可开交的克卢格，对强渡第聂伯河进军斯摩棱斯克依然顾虑重重。上一卷已经提到，当古德里安做好渡河准备后，克卢格却于7月9日突然赶到古德里安的司令部，主张等到步兵部队全部到位后再发动进攻。此前，刚刚赶到的苏军坦克预备队对古德里安和霍特发动了强大反击，虽然都被击退，却无疑加重了克卢格的忧虑。



渡河的德军摩托车队

古德里安对此强烈反对，坚持要在苏军预备队巩固第聂伯河防线前采取行动，并称这关系到尽快打败苏联的大局。古德里安甚至表示，如果不及时采取行动，他那些停在进攻出发阵地的坦克，就会被行动越来越频繁的红军轰炸机炸上天。在他的强烈坚持下，克卢格最终同意在7月10日由古德里安的第2装甲集群和霍特的第3装甲集群发动进攻。

按照计划，古德里安的第2装甲集群（此时拥有450辆可用的坦克[4]）将从斯摩棱斯克以南的奥尔沙、莫吉廖夫、新贝霍夫一线发动攻势，其当面的红军包括第20、13集团军。古德里安装甲集群的南部侧翼由第2集团军掩护，但该集团军主力部队此时尚未赶到预定战场，导致古德里安侧翼防线极为空虚，可是这位只管“勇往直前”的装甲集群司令对此却并不在乎。

霍特的第3装甲集群将主要从斯摩棱斯克以北的维捷布斯克地区发动攻势，他所要对付的敌人主要是红军第19、22集团军，其中由叶尔沙科夫中将指挥的红军第22集团军是德军打击重点。该集团军位于红军西

方面军和西北方面军的接合部，同时也威胁着德国中央集团军群和北方集团军群的接合部，因此成了希特勒决心要拔除的一个钉子。另外这位对南北分兵始终不能忘怀的纳粹元首还打算通过对红军第22集团军的打击，为霍特第3装甲集群北上支援北方集团军群，进攻列宁格勒创造条件——另一方面，德军却又指望霍特能够直接冲向莫斯科[5]。

从7月9日夜间到第二天凌晨，拥有上千辆坦克的德军第4装甲集团军在第2航空队配合下，强渡第聂伯河。在经历了古往今来无数会战的古老河流上空，照明弹划破了夜空，轰鸣的炮火打破了两岸的宁静。这天，为了给装甲集群提供空中掩护，博克亲自请求第2航空队派出强大机群[6]。对傲慢而言辞刻薄的博克元帅来说，这可不是常见的事情。

在古德里安负责的战线中、南段，德军首先对莫吉廖夫和奥尔沙地区发动进攻，结果在依托坚固阵地的红军抵抗下损失严重。古德里安决心绕过苏军这两个强大的抵抗枢纽，改从罗加乔夫至什克洛夫以北的第聂伯河沿线三个红军设防薄弱的渡口实施突破。在这些地段，德国军队拥有压倒性的兵力优势。如在贝霍夫渡口，德国人投入了整个摩托化第24军所属的两个装甲师和一个摩托化步兵师，而所要对付的红军则只有一个师。

在这三个渡口，乘坐攻击艇的德军摩托化部队首先冒着红军凶猛的炮火强行渡河，经过一番恶战后从对方手中夺取一小块阵地作为桥头堡，后续的德国工兵此刻便迅速地架起浮桥，然后不出几个小时，德国装甲师所属的坦克群就从这些浮桥上开了过去。从当天黄昏到第二天早晨，突破了红军河岸防线的古德里安第2装甲集群和霍特的第3装甲集群上千辆坦克、几万辆机动车和数十万大军开始浩浩荡荡地横渡第聂伯河。河面上布满了一眼望不到头的德国机械化纵队和密密麻麻的人流。



渡河的德军强击火炮

渡河成功后，德军两支强大的装甲集群不去理会留在第聂伯河沿岸抵抗枢纽内的大量红军，而是迅速向苏军纵深发动快速进攻。古德里安麾下的第2装甲集群所属的第24、46、47摩托化军，分别扑向普罗波伊斯克—罗斯拉夫利公路，叶利尼亚和明斯克—斯摩棱斯克公路，霍特第3装甲集群下属的第39摩托化军扑向韦利日，第57摩托化军杀向波洛茨克。德国军队的五支快速装甲纵队此刻正在疯狂推进。

在红军方面，从北到南情况已经整个乱成了一团。在西方面军右翼，叶尔沙科夫中将指挥的苏军第22集团军在德军第9集团军和第57摩托化军的强大压力下被迫退向大卢基。这个从乌拉尔调来的集团军，在长达280公里的防线上只有6个薄弱的师，北侧也因为友邻（西北方面军第27集团军）撤退而暴露。而在苏联第22集团军当面，德国军队（此处是德国中央、北方集团军群的接合部）却有16个师，包括1个装甲师和2个摩托化师。而且德军已深入其南侧，对第22集团军形成迂回包围之势。



渡过第聂伯河的德国装甲部队

向南，在维贴布斯克方向，将来会在众多苏联元帅中坐第2、3把交椅的科涅夫中将，此时的境况却最为窘迫。他指挥的第19集团军刚刚下了火车，还没来得及集合展开，就被投入夺回维贴布斯克的战斗，却很快败下阵来。7月12日，德军第39摩托化军向科涅夫发起强大攻势，迫使其在一片混乱中向斯摩棱斯克方向撤退。科涅夫的部队毫无斗志，失败后陷入了巨大的混乱当中。当时担任该集团军第25步兵军副军长的戈尔巴托夫，一个刚从劳改营释放出来的前沙皇骑兵军士后来回忆道，他所在的第25步兵军从基辅调到了维贴布斯克，并匆匆构筑了阵地，可德国人刚刚打了几发炮弹过来，该军第162师一个大约有1500人的步兵团从军官、政委，到普通士兵，就全部一哄而散，逃之夭夭。戈尔巴托夫好不容易才把部队给重新集结了起来。但到了当天晚些时候，当戈尔巴托夫再次前往该部队阵地时，那里又只剩下团长和几个团部军官了。虽然戈尔巴托夫最终还是把部队收拢了起来，但部下士气的低落仍然令他大为惊讶。

接着，苏联第19集团军的大部分兵力都被配属给了友邻的第20集团军，科涅夫本人很快就变成了一个光杆司令。他的司令部也在德国人的合围中溃散。科涅夫本人甚至在7月13日赶往西方面军司令部的途中遭遇了一队德国坦克。这位红军中将集团军司令慌忙丢下汽车，打算逃入森林，却在路旁意外地发现了一门红军丢弃的反坦克炮。于是科涅夫拿出第一次世界大战期间在沙俄军队炮兵营里当下土时的手艺，躲在路边用反坦克炮干掉了一辆德国坦克。德军坦克纵队遭到这不知来自何方的突然袭击，顿时乱成一团。科涅夫趁机溜进了森林，捡回了一条性命。

而防守在奥尔沙—斯摩棱斯克正面的红军第20集团军（司令员库罗希金中将）虽然手头兵力最多，此刻情况却也非常不利。如前所述，这

个集团军曾在7月初以新锐的第5、7机械化军发起反击，结果完全失败，丧失了大量坦克。现在，这个集团军被夹在德军两个最强大的装甲集团之间，为了防止被合围，也只好夺路而逃。德军第47摩托化军乘机迅速通过该集团军的阵地向斯摩棱斯克城扑去，结果撞上了卢金中将的第16集团军。这个原属于红军西南方面军预备队的集团军，此时刚刚从乌克兰赶来，下达给他的任务是死守斯摩棱斯克，可他手头的全部兵力只有根本没有坦克和战斗部队的第23机械化军，以及两个不满员的步兵师，折算起来全集团军总共只有一个师多一点的兵力。但正如西方面军司令员铁木辛哥元帅日后评价的那样：坐在德国人包围圈口袋里的卢金还不想离开斯摩棱斯克——他要留下来和德国人较量一番。

当然铁木辛哥元帅本人现在是非走不可了。因为在西方面军司令部——也是他本人的司令部所在的莫吉廖夫，红军第13集团军两翼遭到了德国摩托化第46、24军的严重威胁，包括4个步兵师和第20机械化军在內的一些部队已经遭到了合围。

战局如此有利，德国人相信胜利在握。但在俄国人的顽强抵抗下，他们却也感到有些吃力，需要帮手了。甚至于想起他们曾拒绝插手的日本。哈尔德在7月9日写道，“我们现在忙着谋求他们（日本人）反对俄国”，可是“日本的意图依然搞不清楚”^[7]。于是德国人开始执行所谓“新政策”，还专门安排日本驻德国大使大岛浩中将到斯摩棱斯克战区观战，以此向日本人炫耀德国的赫赫战功，促成日本早日参加对苏战争的决心。但当大岛浩来到奥尔沙附近的第聂伯河时，苏军的一阵炮火从天而降。大岛浩倒是安然无恙，此后拜访德国第4装甲集团军司令部时还是依旧神气活现^[8]。可日本人参战的前景却也依然不明朗。

斯摩棱斯克合围圈的形成

莫斯科的斯大林当然不会轻易认输。他和朱可夫催促铁木辛哥立刻发起全线反攻，把战线推回到第聂伯河。朱可夫为此在7月12日签署了专门命令，要求“立刻投入全部力量组织起强大而协调的反击”，并投入“方面军全部空军和远程轰炸航空军”^[9]。于是，铁木辛哥亲自跑到各部队，连吓带骂地催促那些神经高度紧张的部队主官们，不惜一切代价夺回他们失去的阵地。

俄国人没料到的是，这道命令很快落入德军之手。这让希特勒和哈尔德大为高兴，因为这意味着苏军并不打算向苏联内地撤退，德军将有机会在斯摩棱斯克地区将其歼灭。



战前朱可夫和铁木辛哥一道视察部队

果然，从7月13日开始，红军第16、19、20集团军向斯摩棱斯克以西和奥尔沙附近的德军古德里安装甲集群发起猛烈反攻。红军军官们尽可能地鼓足劲头，带领遭受了重大伤亡、疲惫不堪的部下们，向着正高速冲来的德国装甲楔子迎头撞了过去。

在不顾死活的激烈战斗中，红军第20集团军第57坦克师在师长米舒林上校指挥下一度阻止了第2装甲集群的前进，米舒林本人虽然在战斗中头部负伤，但却不下火线，继续战斗了7昼夜。为了阻止德国快速机动兵团继续长驱直入，红军每个步兵师都编有2——3个障碍设置队。在开足马力的德国坦克部队前进的通道上，他们到处冒死炸毁桥梁，广布地雷。苏联人这次还拿出了他们的秘密武器：7月14日，苏军第20集团军所属火箭炮兵连在弗列罗夫大尉指挥下，在奥尔沙附近第一次投入战斗。这支部队在红军第5机械化军作战区域内，使用此前严加保密的BM-13（“喀秋莎”）火箭炮，对正在奥尔沙铁路枢纽附近集结的德军步兵第5师实施齐射。遭到突然从天而降的密集火箭弹沉重打击的德国前线指挥官在给上级的报告中描绘道：红军火箭弹袭击过的地方，“钢铁在熔化，土地在燃烧”。

“喀秋莎”火箭炮

所谓“喀秋莎”火箭炮是苏联军人对于苏德战争中红军装备的火箭炮的称呼，出于保密的考虑，操作该武器的红军士兵并不知道这种武器的真正牌号。而在该火箭炮的发射架上却有“k”字标志（代表以共产国际命名的沃罗涅日工厂），故得此名。该炮有时还被苏联军人称为“卡特琳娜”、“卡佳”。而德国人则称其为“斯大林的手风琴”。

在苏德战争开始时，使用的“喀秋莎”火箭炮正式编号是BM-8型和BM-13型。这个编号直到1942年才被写入作战文件。同样出于保密的考虑，BM-8型和BM-13型火箭炮所在部队往往被伪装成舟桥营，部队成员身着工兵制服。

BM-13型火箭炮一次齐射可发射16枚132毫米弹径的火箭弹（据说实际口径是130毫米，为了防止后勤上发生混淆才改称132毫米），火箭弹离轨速度70米/秒，最大速度355米/秒，最大射程8.5公里，能在7——10秒钟将16枚火箭弹全部发射出去，再装填一次需5——10分钟。一个由18门BM-13型火箭炮组成的炮兵营一次齐射可发射288枚火箭弹。

作为一种可以对敌方集群实施密集射击（当然是精度不高的射击）的武器，“喀秋莎”火箭炮具有很大的威力，能够利用大量分布的火箭弹进行大面积射击，是打击对方大规模装甲集群的有效武器。它那呼啸尖叫的可怕吼声往往也给对方很大的心理压力，为此1941年8月14日德国统帅部曾经下令要夺取这种武器。但由于在战争初期火箭炮发射架不足，火箭弹数量有限，而有些部队又总是在未经侦察的情况下盲目使用，有时甚至用火箭炮来射击德国单个目标，因此未能充分发挥该武器的威力。同时“喀秋莎”火箭炮发射时烟尘火光较大，其自身又缺乏防护，容易被敌方炮兵观测器材发现并遭到摧毁。

另外，如第一卷所述，德军早在“巴巴罗萨”前就组建了大量摩托化火箭炮部队，主要装备41型150毫米口径六管火箭炮，并先于“喀秋莎”参加了边境交战。与“喀秋莎”相比，这种火箭炮的体积比较小。1941年德国还开始生产威力更大的280——320毫米口径重型火箭发射架。

为了配合斯摩棱斯克正面和奥尔沙附近红军的反击，在德军古德里安集团薄弱的南部侧翼当面，红军第21集团军也不失时机地采取了行动。在格拉西缅科中将指挥下，该集团军于7月13日发动了进攻。红军统帅部交给他们的任务是，从莫吉廖夫和斯摩棱斯克方向实施迂回，绕到德国军队的后方，威胁古德里安第2装甲集群的侧翼，配合莫吉廖夫和新贝霍夫地区处境危急的红军第13集团军。



红军的“喀秋莎”火箭炮

第21集团军所属第66、63、67步兵军分3路展开进攻，在第聂伯河和别列津纳河两岸，该集团军的部队在夜色掩护下冒着对岸德军的炮火强行渡河攻击，冲向德国装甲部队的后方：第66步兵军向西面的别列津纳河发展进攻，所属步兵第232师在几乎没有遭到抵抗的情况下一口气推进了将近80公里，夺回了别列津纳河和普季奇河上的一些渡口；而彼得罗夫斯基，一位参加过十月革命攻打冬宫的老赤卫队员，正指挥第63步兵军强渡第聂伯河，这个军推进了30多公里，从德国人手中收复了罗加乔夫和日洛宾，并向博布鲁伊斯克方向继续推进。第63步兵军的行动被斯大林大为赞赏，在他的命令下，由于在大清洗中遭到过逮捕，结果虽然在红军中服务了24年可军衔却还只是上校的彼得罗夫斯基被直接晋升为中将；在他的侧翼，同样来自第21集团军的步兵第67军的行动也非常积极，该步兵军在新贝霍夫配合红军第13集团军发动了反击，经过恶战，在罗斯拉夫尔方向阻止了德军第2装甲集群摩托化第24军的进攻。

红军第21集团军的行动使德军统帅部深感意外。为了遏制红军的这次反击，保护古德里安的侧翼，德军调来了第2集团军的第43军和第53军，并派出第2航空队主力的第2航空军。7月14日，第2航空军出动885架次飞机，对苏联第21集团军狂轰滥炸；7月16日，再次向第21集团军出击615架次^[10]，并且宣称击毁苏军坦克14辆，汽车514辆，高射炮2门，陆军炮9门。为了给红军造成心理压力，德国俯冲轰炸机还投下大量会发出尖锐呼啸声的汽油发烟筒。



行军占领下的斯摩棱斯克莫洛托夫旅馆



地跨第聂伯河两岸的斯摩棱斯克

7月17日，德军第2集团军所属第43、53军将苏军第21集团军阻止在博布鲁伊斯克以南、日洛宾西南地区。但红军第21集团军的行动却并非毫无意义，在其配合下，此前被合围在克里切夫地域的苏军第13集团军主力在新任司令员列梅佐夫中将指挥下（该集团军前任司令员在7月8日遭到德国飞机袭击受伤，7月14日死于莫斯科，详细情况参见本书第一卷）经过一番苦战突出重围，渡过索日河。但该集团军在莫吉廖夫仍然留下了罗曼诺夫少将指挥的步兵第172师，苏联人还紧急动员了4.5万名市民在莫吉廖夫周围修筑了环形防御工事。到7月26日前，死守该城的红军先后牵制了5个德国陆军师，包括4个步兵师，1个装甲师和精锐的“大日耳曼”摩托化步兵团。

红军在斯摩棱斯克战线南部反攻失败之际，在战线中南部，古德里安的第2装甲集群则在继续前进，与斯摩棱斯克城的距离越来越近。7月

13日晚上，第2装甲集群第47摩托化军所辖的第29摩托化师，距离斯摩棱斯克只剩下18公里。7月15日，第29摩托化师在师长博尔顿施泰恩少将指挥下，占领了这座横跨第聂伯河两岸的城市南部的老城区。虽然城内的苏联守军和民警、民兵殊死抵抗，但在得到空军的88毫米高炮平射支援，重炮和强击火炮掩护的德国摩托步兵猛烈的攻势面前，斯摩棱斯克的陷落只是时间问题。但就在这时，一个不知姓名的红军军官却在没有接到上级命令的情况下炸毁了从老城区通往斯摩棱斯克北部工业区的大桥，正是这个可能招来杀身之祸的勇敢行为，使德军占领斯摩棱斯克的企图暂时落了空。

但莫斯科的斯大林却不知道这些情况。在斯摩棱斯克老城区陷落后第2天，他发布了国防委员会关于保卫斯摩棱斯克城的专门命令，在指责西方面军的撤退情绪是犯罪的同时，斯大林下令绝对不允许放弃该城。但不久却传来了斯摩棱斯克全城陷落的消息，同一天德军第2集团军第9军攻占了奥尔沙。对此，远在莫斯科的斯大林大发雷霆。



德军摩托化车队经过一个燃烧着的村庄

但需要说明的是，斯摩棱斯克此时根本没有全部陷落，德军第29摩托化师只是在7月16日这天肃清了该城南部而已，而在当时苏德两军的报告中却变成了斯摩棱斯克被德军完全占领。在战后，西方史料也在不断重复这种说法。但真相却并非如此：在斯摩棱斯克西北和西南面尚未被德国人占领的工厂区，红军的抵抗仍然在继续。卢金中将军的第16集团军为此奉命指挥斯摩棱斯克及其附近地区的全部苏军，其中包括原本正在撤退的第19集团军步兵第129师，这个齐装满员的红军步兵师使卢金中将军的兵力增加了一倍。

依托着工业区内坚固的建筑物，红军先是把德国第18装甲师打得只

剩下12辆坦克，接着又重创了接替第18装甲师投入战斗的第17装甲师，并在7月18日打伤了该师师长冯·维贝尔。这位在1941年6月26日接替受伤的前任师长艾尔林担任第17装甲师师长的冯·维贝尔在几天后死去，他的职务由冯·托马将军，一个参加过西班牙内战的德国老装甲兵接任。这位将军后来被派到了非洲军，并在那里成为了英国人的俘虏。

取胜的德国军队在德军统帅部不追究责任的命令刺激下劣迹斑斑，在斯摩棱斯克郊外地区，200多名正在帮助收割庄稼的苏联男女学生被枪杀，其中一些女学生被强奸。在斯摩棱斯克城内，德国人将大量苏联妇女赶进旅馆，把那里变成了专供德国军官享用的妓院。在城外的一个战俘营内，每天都有不少于200名苏联俘虏被饿死。



前进中的德国步兵

就在古德里安推进到斯摩棱斯克的同时，在战线北部，霍特第3装甲集群左翼的第57摩托化军正在第9集团军7个步兵师的配合下，打击苏联第22集团军。7月17日他们攻占涅韦尔。接着，为了与北侧的北方集团军群建立联系，第57摩托化军第19装甲师向大卢基方向前进，并在第二天攻占该城。但三天以后，被霍特评价为他所知道的红军方面唯一人才的叶尔沙科夫中将却指挥苏军第22集团军夺回了大卢基，还救出了被包围的苏军第51步兵军。德国中央、北方集团军群接合部的威胁仍然没有被消除。



德军第2装甲集群的一群步兵驾着一辆轨道四轮车进入一个被德国空军炸毁的苏联车站 1941年夏

不过对霍特来说，现在最重要的任务不是对付北面的苏联第22集团军，而是赶快在南面配合古德里安迅速围歼西方面军。因为力量不足，霍特已经在7月13日放弃继续向莫斯科挺进的计划，改而全力完成在斯摩棱斯克的大包围战。为此，第3装甲集群所属的第39摩托化军在7月15日发动了进攻。此时，科涅夫的苏联第19集团军几乎崩溃，一路向东北，一路向东南撤退。第39摩托化军乘势穿过苏军阵地的缺口快速开进。第二天，该军的第7装甲师占领了斯摩棱斯克以东约50公里处的亚尔采沃，切断了苏联第20集团军和第16集团军一部后方的主要交通线。此后，这股苏军只剩下亚尔采沃以南的森林沼泽可以通过，几乎陷入被半包围的困境。

但德军所需要的是完全的包围，否则抓不到太多苏军。为此，第39摩托化军又迅速南下，配合古德里安一道进攻斯摩棱斯克，并围歼此地的红军重兵集团。

至此，德军装甲部队已经在苏德战场中部地区向东推进近200公里，斯摩棱斯克西北和以东地域的红军第16、19、20集团军陷入孤立境地。被围部队不但处境险恶，而且弹药即将耗尽，其中红军第20集团军在7月17日全部只剩半个基数的炮弹和子弹。燃料也所剩不多。由于陆地交通已被德军切断，被围苏军只能依靠空投。但在德军掌握制空权的情况下，空运又谈何容易，更难以满足这么多部队的需求。

可就在这个时候，古德里安又犯了贪大求洋的老毛病。此时，他对红军的包围圈还相当不严实。尤其是在斯摩棱斯克以东，通往莫斯科公路处还有一个缺口未能完全封闭。可是古德里安非但没有立即派出部队去和霍特会合，切断红军最后一条出路，却命令德军第46摩托化军从被击退的红军第13、21集团军之间继续向前猛冲。



德国士兵爬上一个农舍观察苏军的动向

红军统帅部赶忙调来原驻扎于西伯利亚军区的红军第24集团军（司令加里宁中将），以第52、54军4个师的兵力进行阻击，但却未能遏止住德军的前进。7月20日，德军第46摩托化军占领了斯摩棱斯克以东70公里的叶利尼亚，形成了一个伸向莫斯科的大突出部。在这里，德军将遭到红军连续不断的反攻。而在这个突出部后方，被包围的红军正排成4列长长的车队，准备从古德里安留出的缺口间突围出去。

后来一些西方历史学家把德军的这一错误归咎于本来应该统一指挥古德里安和霍特的克卢格陆军元帅，但以古德里安那股子飞扬跋扈的劲头，就算克卢格加以干涉，他也未必会理睬。况且希特勒本人对古德里安和霍特这两位桀骜不驯的装甲“野马”也一贯是恩宠有加，为了此次斯摩棱斯克会战那还未完全到手的胜利，他就已经在7月17日下令给两位爱将颁发骑士十字勋章上的橡树叶了。

尽管斯摩棱斯克战场被围红军的命运尚未最终确定，但苏军再次遭到惨重失败却是不可争辩的事实。而这次惨败还给斯大林个人带来沉重的打击。在1941年7月16日，也就是德军突入斯摩棱斯克的同一天，在维捷布斯克地区，斯大林的长子雅科夫·朱加施维利，红军第7机械化军坦克第14师炮兵团的一名连长，被施密特装甲兵上将指挥的德军摩托化

第39军俘获。在这个消息公开以前，红军曾经在7月20日组织过志愿小分队企图救出雅科夫，结果未能成功。

红军第20集团军第7机械化军（斯大林长子所在部队概况）

军长维诺格罗夫少将

1941年6月22日坦克总数1024辆，其中T-34坦克30辆，KV坦克10辆

下属坦克第14师（坦克第27、28团，摩托化步兵第14团，摩托化炮兵第14团，摩托化第14侦察营，摩托化第14高炮营，350辆BT-5、BT-7坦克）

坦克第18师（坦克第35、36团，摩托化步兵第18团，摩托化炮兵第18团，摩托化第18侦察营，摩托化第18高炮营）

摩托化步兵第1师（坦克第1营，摩托化步兵第6、175团，摩托化轻型炮兵第13团，第93侦察营，摩托化第300高炮营，第123摩托化工程营，第123摩托化反坦克炮营）225辆BT-7M坦克

第9摩托车团

该军在7月初曾对德军发起反击，但很快被击退（参阅《东线：巴罗萨与十八天国境交战》）



一辆被击毁的苏军BT快速坦克

按照曾担任过雅科夫所在第14榴弹炮兵团团长的萨佩金的说法，该团7月12日在仅仅配属了少量步兵的情况下被投入了第一线战斗，坦

克第14师师长自己却乘坐坦克溜之大吉，甚至在从雅科夫·朱加施维利身边经过时也没有把他带走。雅科夫·朱加施维利本人在7月18日接受德国人审问时宣称，他所在的部队由于遭到合围而陷入一片混乱，他因此不得不穿上平民的服装躲在一家农舍里。由于那家的主人害怕收留红军会遭到德国人的残酷报复（这种担心是可以理解的），雅科夫只得出来投降。

苏联特务头子贝利亚的儿子谢尔戈（贝利亚的一个侄子也被德国人俘虏）对此事的经过还做过一些补充。按照他的说法，被俘虏后的雅科夫当时被一个战友认了出来，这一情况被一个德国卧底得知，导致雅科夫身份暴露。但不管雅科夫到底是如何被德国人认出来的，通过德军的记录（苏联和德国历史学家都曾引用过），有一点可以肯定的是，当德国人问雅科夫是自愿投诚，还是在战斗中被俘时，他的回答非常明确：“我是被迫（投降）的。”在审问的最后，雅科夫表示：“我至今活着，为此我在我父亲面前感到羞耻。”



德国军官察看缴获的苏联KV1坦克

德国人当然不会在战时公开这份审问记录，而是向红军阵地发出了大量宣传品，宣称斯大林的长子是自愿投降的。宣传品上面还附有照片，上面或者是雅科夫和两个德国军官的谈话，或者是雅科夫和一个年轻的苏联军人在一起。德国人称那个人是莫洛托夫的儿子，虽然莫洛托夫根本没有儿子。

斯大林的家庭背景

德国人在审问雅科夫时，曾经问及斯大林是否有一个所谓的犹太妻

子，结果得到了否定的答案。这种毫无根据的说法直到今天仍然在到处流传。

根据现有的可靠资料，约瑟夫·斯大林一共有过两次婚姻，他的第一任妻子叶卡捷琳娜·斯瓦尼泽死于1907年11月，留下一个儿子雅科夫·朱加施维利，第二任妻子娜·谢·阿利卢耶娃于1932年11月8—9日夜开枪自杀，留有一个儿子瓦西里·斯大林和一个女儿斯维特兰娜。

有传闻认为实际上是斯大林本人开枪打死了阿利卢耶娃，但从今年俄罗斯发布的史料来看，这种说法是缺乏依据的。另外，白俄们还对斯大林的个人生活编造了如下说法：似乎斯大林在第二任妻子死后，又娶了他的忠实战友、犹太人卡冈诺维奇的女儿。编造这种说法的目的，无疑是想利用俄国人传统的反犹太情绪，而希特勒也充分利用了这种毫无根据的谣言，甚至到了今天，在某些出版物中依然存在这一奇谈怪论，而这些由苏联流亡分子和所谓的西方“苏联问题专家”根据种种小道消息撰写的东西，还被一些业余历史爱好者当成研究苏联史的“珍贵材料”。

另外还存在斯大林有三个儿子的说法。所谓斯大林的第三个儿子其实是革命家阿尔乔姆的儿子，阿尔乔姆1921年死于火车车祸，斯大林收养了他的儿子谢尔盖耶夫。

在苏德战争中被送上前线的其他苏联著名高级领导人子女

斯大林的小儿子瓦西里，近年公开的资料证实他曾独立击落过两架德国飞机，集体击落三架；

米高扬的三个儿子（一个战死）；

赫鲁晓夫的儿子，曾有资料认为他被德国人俘虏或者由于不体面的原因被斯大林处死，但最新资料证实他在空战中战死，而且找到了他的飞机残骸和尸体；

伏龙芝之子铁木尔，他在前线战死并获得了苏联英雄称号；

贝利亚之子谢尔戈；

戈沃罗夫元帅之子；

梅列兹科夫元帅之子；

亚罗斯拉夫斯基之子。



德国摩托车手观看苏联丢弃的KV重型坦克

多疑的斯大林显然相信了德国人的宣传，就像他相信大部分苏联俘虏不是胆小鬼，就是叛徒一样。特别是前述乌曼战役中大量苏联将军被俘的事实更让他愤恨不已，随后他又看到了第12集团军司令波涅杰林等人叛变的报告（如前所述，实际是诬告）。1941年8月16日，斯大林以红军最高统帅部大本营名义发布了第270号命令，要求严惩“叛徒”，对被俘的红军军人家属至少也要剥夺其享受国家补贴和救济的权利。

《红军最高统帅部大本营1941年8月16日第270号命令》摘要^[11]

“1. 凡在战斗中撕下军衔标志和投降者即为最可恶的逃兵，其家庭成员因为其违背军人誓言、背叛祖国应予逮捕。此类逃兵应该就地枪决。2. 凡陷入包围者应该战斗到底，冲出重围回到我方。凡是宁愿屈膝投降者，应该以一切手段予以消灭，对于投降的红军战士之家属，应该剥夺其享受国家补贴和救济的权利。3. 凡是英勇果敢的人员，应该积极予以提升。此命令应该在一切连队、航空兵分队、炮兵连队中宣读。”

斯大林也要像惩罚其他背叛者那样惩罚自己的儿子。270号命令发布后四天（8月20日），雅科夫的舅舅被斯大林下令枪决，1942年初，他的两个姨妈也被处死。而斯大林的大儿媳至少是被他赶出了莫斯科（另一种说法是她被送进了卢比扬卡监狱）。

但斯大林也非常清楚，单纯依靠惩罚手段无法挡住400多万装备精良、训练有素的德国军队。在斯摩棱斯克失守，德国军队步步进逼下的危机状况下，为了在莫斯科方向建立起纵深防御，斯大林又向这个方向投入大量新的部队。7月14日，苏军总统帅部在西方面军后方的旧鲁萨、奥斯塔什科夫、别雷、伊斯托米诺、叶利尼亚和布良斯克一线组建了后备方面军。而救援斯摩棱斯克被围红军的反击行动也在策划当中。或许斯大林并没有预料到，他的这次反击将对他的头号敌人——远在东普鲁士的希特勒大本营下一步的作战决策发生重大的影响。

红军后备方面军

后备方面军由伯格丹诺夫中将担任司令员，而著名的肃反人员，国家安全内卫部队三级政委克鲁格洛夫成为了集团军军事委员，该方面军下辖第29、30、24、28、31、32集团军。在后备方面军7月25日被撤销，其所辖部队转隶其他方面军。



被德军俘虏的斯大林长子雅科夫

之二：南北分兵与东进

希特勒的第33 号指令

从1941年7月初到下旬，德国军队在东部战线三大战略方向的作战，进展得远不如他们事先预料的那样顺利。在列宁格勒和基辅，德军的攻势被遏制；在斯摩棱斯克，他们虽然占领了该城一部并包围了大量红军，却未能把他们立刻消灭掉。战斗久拖不决，向莫斯科进攻的前景被打上了浓重的黑影。

尽管如此，前线的德国将军们依然认为，只要再加把劲，冲到莫斯科不在话下。可后勤危机却已经悄然而至。实际上，因为铁路运输经常堵塞，中央集团军群在开战后不久就感到供应困难。开到第9集团军的列车只有预定数量的1/3。而随着德军深入苏联纵深，沿途的铁路也越来越多被撤退的红军所破坏。7月8日后，德军掌握的铁路线只够给第3装甲集群提供补给。同时因为道路太差，德国人对本来就运力有限的重型运输车队也不能指望太大。德军高层对此反应相当迟钝。7月13日，陆军总司令部军需部长瓦格纳还吹嘘说，他可以保证装甲部队一路打到莫斯科。可第二天，他却承认最多只能让坦克开到斯摩棱斯克——而步兵还赶不上去。7月中旬后，中央集团军群的后勤供应越来越糟糕，可弹药和油料的消耗却越来越大，储备不断减少^[12]。事情也越来越明显：在修复铁路网之前，进攻莫斯科实际上是不可能的。可是对这一点，德国陆军总部和中央集团军群的作战指挥官们，并没有太清醒的认识。德军指挥官一个常见的通病就是：我只管指挥打仗，后勤不干我的事——而当后勤危机真正降临的时候，他们就会牢骚满腹，哀叹胜利又被谁谁谁给抢走了。



德军的一处坟墓

德军在斯摩棱斯克进攻的迟缓，还使日本人对苏德战争的前景越来越怀疑，也就越来越不愿理睬德国要他们进攻苏联的请求。8月初，日本陆军参谋本部第2部作出判断：德国无法在今年击败苏联，而1942年的形势也未必对德国有利^[13]。恰在此时，美国对日本大幅度施加压力，冻结了日本在美国的资产。没有美国提供的石油，日本非但没法进攻苏联，其陆海军也将在不久的将来丧失作战能力。由于这一空前危机，日本的注意力完全被引向南方资源地带。8月6日，日本陆海军达成一致，一方面继续对苏联的战争作准备，一方面尽量避免开战。8月9日，日本陆军决定放弃年内对苏开战。8月19日，日本人通知德国驻日大使奥特将军，日本目前不会对苏联开战^[14]。

在苏德战场上，作为德军大量消灭红军的代价，德国人自身各部队的损失也颇为严重。到了7月下旬，东线各步兵师兵力仅剩80%，而各装甲师也只有50%有战斗力的坦克。此刻，关于这些作战和部队状况的大量报告，正如同雪片般飞往希特勒设在东普鲁士的元首大本营——“狼穴”。

希特勒的东普鲁士元首大本营“狼穴”

“狼穴”设在德国东普鲁士的腊斯登堡（现属于波兰）一处阴冷而潮湿的森林中，其建筑分为三层，每层都设有防御阵地、雷区、通电铁丝网，并有党卫队予以保护。进入该大本营必须持有一次有效的特别通行证。

大本营内的建筑都是些钢筋混凝土构筑的掩体，掩体附近的树木上挂着伪装网。虽然在掩体内淡雅的装饰性木板、瓷砖、大衣柜、暖气、各种电器设备应有尽有，但由于附近的森林沼泽密布，整个大本营在夏天都被蚊虫统治着。以至于约德尔抱怨说这里更像一个军事监狱。

希特勒和国防军统帅部长官凯特尔、约德尔以及负责编写作战日记的总参谋部中校舍尔夫居住在第一安全区，国防军统帅部的作战指挥机构设在第二安全区。例行的军事会议一般是在每天下午一点于地图室（如果空袭临近就改到地下室）召开。一般先由希特勒的陆军副官汇报每天的战况。战况一般由国防军统帅部国防处在每天早晚各一次通过各军种、各战区的报告进行汇总，然后由绘图员标在每天的战况态势图上。

参加会议的一般有各军种司令等军事长官，军工外交部门的首脑。德国陆空军司令部都设在离元首大本营不远的地方，陆空军总司令本人则乘坐列车前往大本营，所不同的在于，陆军总司令一般乘坐旧式的灰色小型列车，而气派非凡的空军总司令戈林却要乘坐豪华而舒适的“亚细亚”号个人专列。

这时在“狼穴”的希特勒本人也状态不佳。他不仅老毛病胃病加重了，而且还得了森林沼泽地区的常见病——痢疾。可是他的将军元帅们却仍然在他的耳边不停地叽叽喳喳，发表着自己的高见。

双方的争论焦点依然是南北分兵问题。在希特勒看来，在德军中央集团军群攻占斯摩棱斯克，在东线中部地区又挺进了200多公里的情况下，德军在东线南北两翼却不仅进展迟缓，而且处境不利：在南方集团军群作战区域，该集团军群在突破苏联旧国界后，主力部队正在向南挺进，企图在基辅东南方向的第聂伯河以西，围歼红军西南方面军。但在该集团军群的北翼，也就是和德军中央集团军群的接合部，红军第5集团军造成的威胁却远远没有被消除，成为极大的隐患。



被德国飞机炸毁的一辆BM13型火箭炮，容易遭到空袭是苏联火箭炮的一大弱点

在北方集团军群作战区域，针对列宁格勒发动的进攻在红军的抵抗

下遭到了失败。与此同时，该集团军群东南面侧翼，也同样是在德军中央集团军群的接合部，苏军的威胁依然存在。

有鉴于此，为了消除南方、北方集团军群与德军中央集团军群的接合部遭到的威胁，希特勒在7月17日再次提出南北分兵的意图：他要求中央集团军群将部署在其南北侧翼的2个装甲集群，分别调往邻近的南方、北方集团军群，帮助其消除侧翼威胁，并增强其突击力量。

对希特勒再次提出的南北分兵计划，德国陆军决策层自然又是大加反对，对这些念念不忘尽早占领莫斯科的德国将领们来说，让中央集团军群交出自己的2支装甲集群，也就意味着该集团军群攻占苏联首都的计划必须延期。而在中央集团军群已经占领了斯摩棱斯克，打开通向莫斯科门户的情况下，这种延期是陆军将军们根本无法接受的。

但希特勒根本不把莫斯科看成主要目标，德国陆军决策层也只好找另外的理由反对南北分兵。在7月12日，德国陆军总参谋长弗·哈尔德大将就向陆军总司令布劳希奇元帅提出，南北分兵倒也并非完全不可行。但现在中央集团军群当面还有庞大的红军集团，牵制了德军的行动。因此必须先让中央集团军群向东方继续发动进攻，并取得重大“突破”后，才可以在不削弱对莫斯科的进攻兵力的前提下，向南方集团军群派出援兵。至于北方集团军群，按照哈尔德的意见，依靠自身所属的第4装甲集群就足以对付红军在其东南面的威胁，所以也就根本不需要中央集团军群向其派出援兵。



商讨作战计划的一群苏联下级军官

希特勒不是个傻瓜，他非常明白哈尔德的用心：让中央集团军群分兵是可以的，但必须等到该集团军群攻占莫斯科已成定局以后，而且那

时也只能向南面分兵，北面还是自己靠自己。对于这样的建议，希特勒当然不会接受。这加剧了他和陆军将领们之间的矛盾，加上他本人那种“每天对东线每个营的情况都要了解三遍”的工作作风，使得德国陆军决策层的首脑们对他简直有些忍无可忍。在7月14日，哈尔德大将就曾经在他的日记中大发牢骚：“元首不了解事情的关联，却总是到处插一杠子，把人折腾得难以忍受。”

希特勒并没有去理会陆军将军们的反对和牢骚，而是继续按照他自己的计划行事。1941年7月19日，他下达了在东线继续作战的国防军统帅部第33号训令（1941年第441230号绝密文件）^[15]。基本内容如下：

命令首先对东线形势作出如下判断：“在中央集团军群方向，消灭快速部队之间的敌军强大战斗兵团，仍需要较长时间”，“南方集团军群北翼部队的作用和机动自由受到基辅要塞和背后的红军第5集团军的限制”。

有鉴于此，德军下一步作战的目的是：“阻止红军部队退入俄国内地，并将其歼灭”，其方针如下：

在东部战场南段，德军南方集团军群在其南面，应在罗马尼亚军队掩护下，歼灭还留在第聂伯河西面的红军第12、6集团军（参见对基辅会战的介绍）。而在北面，南方集团军群应该在中央集团军群协同下，夹击消灭红军第5集团军。

对东部战场北段的指示内容，前面已经有所介绍：当第18集团军和第4装甲集群取得联系，德军的东部侧翼得到第16集团军有效掩护的情况下，德军北方集团军群可以恢复攻势，继续进攻列宁格勒。同时，德军必须阻止爱沙尼亚方面的红军撤向列宁格勒，还要尽快夺取波罗的海岛屿以限制苏联舰队的活动。

为了达到上述目的，德军中央集团军群应该为南北两个集团军群提供大量援兵，特别是装甲部队：

对于南方集团军群，中央集团军群不仅要派出“若干步兵师挥师南下，还应向东南方向派出其他兵力，主要是装甲部队（指第2装甲集群），以阻止到达第聂伯河彼岸的敌人逃往俄国的纵深地区，并将其歼灭”。

而对北方集团军群，中央集团军群也应该派出快速部队，北上切断莫斯科—列宁格勒的联系，掩护北方集团军群向列宁格勒的进攻。

中央集团军群自身，在消灭斯摩棱斯克地区被围苏军，并进行物资补给后，只能以步兵部队向莫斯科前进。

按照上述规定，中央集团军群几乎所有的装甲摩托化部队都将被调往南北两翼，而仅仅依靠步兵师是不可能占领莫斯科的。

在规定主要战线任务的同时，希特勒还对次要战线和海空军的作战行动作出了规定：

在芬兰方向，德军与芬军联手消灭拉多加湖以东苏军的基本任务不变，但是在得到有力的航空支援前，可以暂缓进攻。

德国空军第2航空队应该在得到西线部队加强后空袭莫斯科，作为对苏联空袭罗马尼亚和芬兰首都的报复。而东线航空部队的重点任务是支援南方战场。为此，支援中央集团军群的飞机和高炮也将南下。

德军统帅部内的继续争论

对于希特勒这个实际上暂时放弃进攻莫斯科的第33号指令，德国陆军总司令部的将领们无疑是极力反对。为了说服他们，希特勒在发布该指令的当天，对陆军总司令和总参谋长再次阐述了自己关于战争目标的观点：“基本目标有三个。1.列宁格勒地区。作为工业基地，同时从海上作战的观点看，这个地区是重要的。它还是布尔什维克主义的精神支柱。2.莫斯科地区。3.乌克兰及其工业区和乌克兰以东的产油地区”。而在他希特勒的眼里，这三个目标中，莫斯科的价值远远比不上列宁格勒和乌克兰，因此就必须如第33号指令所规定的那样，“在斯摩棱斯克的战斗后，（中央集团军群所属的）第2、3装甲集群应当一路向右，一路向左，分别支援南方集团军群和北方集团军群。中央集团军群则只应该用步兵师进攻莫斯科”。

但在德国武装部队统帅内，围绕着希特勒第33号指令中关于南北分兵问题的辩论仍然在激烈地进行着，而前线的德军将领们也大多站在陆军总司令布劳希奇和总参谋长哈尔德一方，强烈反对把中央集团军群的装甲快速部队调往南北两翼。

为了平息陆军中的反对情绪，也为了到被占领的广阔苏联领土领略一下征服者的感觉，希特勒从7月下旬到8月初，开始来到东部前线视察。

7月21日，希特勒首先来到东线北部，视察了北方集团军群司令部。在那里他向北方集团军群司令勒布陆军元帅指出，苏联将全力保卫列宁格勒。基于心理因素，攻占列宁格勒可能导致俄国的全面崩溃。为此，“必须尽快攻下列宁格勒，缓解芬兰湾的形势。以清除俄国舰队”。希特勒还向勒布介绍了第33号训令关于从中央集团军群调来强大装甲部队切断列宁格勒—莫斯科联系的构想。与此同时，他对中央集团军群兵力的削弱并不感到担心，因为“莫斯科只是个地理概念”，其战略价值并不重要。勒布当然欢迎增强自己的兵力。希特勒的副官后来回忆，此时的勒布看起来相当乐观^[16]。



被苏联坦克歼灭的一个德军PAK36型37毫米反坦克炮小组

希特勒的上述表态让勒布高兴，却也引起了德国陆军总部和中央集团军群将领们的反对。他们在7月23日又想出了一个新的办法来反对希特勒的分兵计划。这时红军在斯摩棱斯克地区发动的强大反击似乎给他们提供了新的理由。在当天的战况汇报会上，哈尔德大将利用介绍这次反击的时机，向希特勒强调，苏军在德军中央集团军群当面投入了35个半师，而在北方集团军群和南方集团军群当面则只有23个半师和34个师，这说明苏军庞大的主力部队已经被用来对付德军中央集团军群，此时正通过连续不断的猛烈攻击给中央集团军群施加巨大的压力，而在他们身后，斯摩棱斯克包围圈内被围的红军最早也要到8月5日才能肃清。因此现在把装甲部队调走，无疑会让中央集团军群陷入困境，而且还将失去消灭红军主力的机会。有鉴于此，哈尔德强调，必须在秋季之前对莫斯科发动进攻，而把乌克兰和列宁格勒当作次要目标来看待。

但哈尔德列举的理由和观点都说服不了希特勒，他的眼睛仍然盯着作为布尔什维克主义中心、重要工业、海运基地的列宁格勒和工业中心云集的乌克兰。因此希特勒不但不打算收回第3号指令，反而在7月23日当天，通过对他唯命是从的国防军统帅部长官凯特尔元帅，对该指令发布了补充命令，要求德军中央集团军群所属第2、3装甲集群和第2集团军，向南北方向实施更为强大、更为深远的纵深突击。其中，第2装甲集群奉命配合南方集团军群，该装甲集群将与南方集团军群所属的第1装甲集群组成新的第4装甲集团军，向南部红军的纵深推进，“在夺取哈尔科夫工业区后渡过顿河，向高加索方向实施突击”；在苏德战场北部的列宁格勒方向，“第3装甲集群暂时转隶北方集团军群，以保障该集团军群右翼安全和合围列宁格勒周围的敌人”。

希特勒的战略当然说服不了那些目光始终离不开莫斯科的陆军将领

们，正如同他们无法说服希特勒一样。虽然希特勒为了贯彻其南北分兵思想而连续下达了一道正式训令和一道补充训令，德国陆军总司令部却还在继续没完没了地提出反对意见。他们在7月底草拟了一份建议书，继续那些他们已经说过不止一遍的理由：中央集团军群在派出装甲部队后，仅仅依靠留下的20余个师，根本不可能从宽达250公里的战线发动进攻，自然也就没有办法在9月初之前占领莫斯科，甚至也无法使德国空军在莫斯科附近得到机场，对该市实施更强大的空袭；而红军自然会在这段时间里加强莫斯科的防御，使德军在入冬前无法再向莫斯科推进，自然也就无法占领该城。而在德国陆军总部的元帅、将军们看来，不能占领莫斯科，就“无法实现对俄战争的军事目的，即在两线作战中迅速消灭一个敌人，以便能集中全力对付另一个敌人（即英国）”。



苏联指挥官在战壕里观察坦克部队出击，西方面军地域

为了更加证明他们观点的正确，他们不但拼命强调莫斯科作为苏联的指挥、交通和工业中心的重要意义，而且还越来越多把攻占莫斯科和歼灭苏军主力联系了起来，似乎除了向莫斯科进军之外，德国人就没有其他消灭红军的机会了。虽然他们的这一理由其实存在很大的问题，但在很大程度上误导了战后的众多历史学家。

既然莫斯科被德国陆军总部看得如此重要，那他们自然也就把夺取该城作为德军下一步唯一的“正确作战方案”。因此他们建议取消南北分兵计划，而以中央集团军群2个装甲集群，3个集团军的强大兵力从8月12日对莫斯科发起强大攻势，并在9月初占领该城。德国中央集团军群的将领们也极力支持上述主张，表示他们的装甲部队在8月15至16日就能够做好进攻莫斯科的准备——而事实上，以当时中央集团军群糟糕的后勤供应，最多只能派出14——17个师挺进莫斯科^[17]。这么点兵力，就算勉强抵达莫斯科，恐怕也会被俄国人包饺子吃掉。

当然，出于各种原因，德国陆军总部的上述建议并没有以书面形式交给希特勒，虽然它的拟订者们正不断地以口头形式向希特勒提出他们

的观点。在7月27日，甚至连国防军统帅部系统的约德尔炮兵上将也在希特勒单独面谈时，突然提出了向莫斯科进攻的建议，而且理由和陆军总部如出一辙：“（进攻莫斯科）并不在于莫斯科是敌人的首都，而在于那里还有敌人所能集结的唯一军队集团。”

但希特勒也不是好糊弄的小孩子，所谓莫斯科“有敌人所能集结的唯一军队集团”的理由本身也是骗人的假话，而且当天希特勒还告诉约德尔，夺取顿涅茨工业区将大大削弱苏军的军备，并且威胁斯大林的油料补给。第二天，希特勒干脆表示：“哈尔科夫工业区比莫斯科重要。”对于希特勒的态度，哈尔德大为恼火，甚至当着陆军总司令的面咒骂希特勒的计划“荒谬绝伦”。

就在德国陆军和国防军统帅部的将军元帅们都无法说服希特勒之时，红军在斯摩棱斯克方向的强大反击给德国中央集团军群造成的巨大压力却最终使纳粹元首不得不收回成命。在这个通往莫斯科的战略方向上，红军的反击强度大大超出了德国人的意料，并迫使德军决策层改变了他们的作战计划，而这种变化的深远却是希特勒和他的陆军将领们都未能预测到的。

红军的斯摩棱斯克大反击

红军在斯摩棱斯克地区的反击，建立在两个先决条件的基础上：

首先，正如此前已经介绍过的那样，在1941年7月中下旬，德国军队突入了斯摩棱斯克，并于7月16日占领市中心，包围了红军第16、19、20集团军大部分兵力。但德国人既没有完全占领斯摩棱斯克，此刻城内仍在一个房子一个房子的激烈巷战中；也没有立刻全歼被围苏军，甚至还未能彻底切断其通路。

另一方面，德军古德里安的装甲部队向莫斯科方向推进得太远，结果在叶利尼亚形成了一个孤军深入的突出部。

为了救出被围在斯摩棱斯克的红军，挡住德军向莫斯科前进的道路，斯大林决心集中兵力对盘踞在这个突出部的德国军队发动反攻。

7月20日，斯大林和铁木辛哥通过直通通话设备交谈。就斯摩棱斯克反击的问题，他向这位苏联元帅下达了命令。在当天的另一次通话中（朱可夫当时在斯大林身边），这位苏联领袖还按照他通常的习惯，要求铁木辛哥在最近几天就发动进攻。总之，一切都要快。

于是，红军各部队开始忙碌地调兵遣将。他们必须在很短的时间内，向当面强大的德国装甲部队发动进攻。为了形成尽可能强大的突击力量，红军总统帅部决定解散刚刚成立不久的后备方面军，将该方面军所属的第29、30、24、28集团军的部队，连同从大本营预备队调出的兵团，总计17个师，加强给西方面军。在这些部队的基础上，编成了4个集团军级战役集群，另外还组建了1个骑兵集群。战役集群的每个师

此前都经过了充分补充，每个步兵师都配备了一个拥有21辆坦克的独立坦克营，每个战役集群都得到了大量炮兵支援。

此外，铁木辛哥此前还组建了一个最初几乎没有部队的“集团军级战役集群”，该集群的指挥官是在边境交战中表现出色的前第9机械化军军长罗科索夫斯基，战役集群就以他本人的名字命名。作为优秀指挥员第5集团军司令波塔波夫将军的部下，精通战术的罗科索夫斯基将军曾经在其战术防御地幅内建立反坦克支撑点（这在当时苏军战术中算是一个创新），有效打击了德军坦克部队，并为后来苏军反坦克战术的改进提供了宝贵借鉴。



苏军在斯摩棱斯克战斗中缴获的德国坦克 1941年7月

但当罗科索夫斯基被从乌克兰调到中央方向组建战役集群之初，红军统帅部能够提供给他的只有一部电台、一个指挥小组和两辆装着4联装高炮以及战勤小组的汽车。在得到新部队之前，罗科索夫斯基就已经在亚尔采沃接受过原属于第19集团军的第38步兵师，此前这个师和上级失去了所有的联系，正在附近地区盲目地到处乱撞。其后罗科索夫斯基才接受了一个拥有80辆坦克（包括7辆KV重型坦克）的第101坦克师。

在以后的日子里，他还得到了其他几支部队。

在向前线开进的过程中，其他战役集群也奉命接受遇到的所有散兵游勇。于是在内务人民委员会部队的配合下，不断有来自被打散的各部队，属于各军兵种的人员，甚至成建制的部队被吸收了进来，总人数达10万之多，其中甚至包括第19集团军炮兵指挥官一类的高级军官。

红军在斯摩棱斯克反击中投入的战役集群（7月22日）

第30集团军霍缅科战役集群（第1战役集群）：第242、251、250步兵师，2个骑兵师

第24集团军加里宁战役集群（第2战役集群）：第89、91、166步兵师

罗科索夫斯基战役集群（第3战役集群）：第91、89、38步兵师，第101、107坦克师

第28集团军卡恰洛夫战役集群（第4战役集群）：第149、145步兵师，第109坦克师

第29集团军马斯连尼科夫战役集群：第252、256、243步兵师

上述部队共有14个步兵师、2个骑兵师、4个坦克师。总计20个师

红军的反击不仅调动大量地面部队，而且还动用了强大的航空兵团。根据斯大林本人的指示，红空军向中央方向调派来了大量航空部队。从7月26至28日，他下令抽调了轰炸航空兵第1军的100架飞机，轰炸航空兵第2、3军的120架飞机，其他部队的100架轰炸机和120架战斗机投入斯摩棱斯克的战斗。在7月份，西方面军一共得到了补充飞机900架。但到了8月1日，由于巨大的损失和调动，却只剩下182架飞机。红军航空部队将给每个红军战役集群配备一个轰炸航空兵师或者一个强击航空兵师。

在组建反击部队的同时，为了让铁木辛哥能够指挥西方面军集中精力去解救被包围的红军，而不需要同时去担心莫斯科方向的防御任务，斯大林还下令在7月24日组建了中央方面军。部署在西方面军以南。



斯摩棱斯克附近被俘虏的德军

中央方面军担负的具体任务是：当西方面军向斯摩棱斯克和叶利尼亚反击时，中央方面军于索日河、第聂伯河一线防御。中央方面军配属了原西方面军左翼的第13、21集团军，8月1日又增编了来自战略总预备队的第3集团军。方面军司令员是红军原西北方面军司令员库兹涅佐夫上将（不久就由叶夫列莫夫中将接替），军事委员会委员则是白俄罗斯共产党中央委员会书记波诺马连科。

中央方面军当面的德军，一线主要是第24摩托化军（含第3、4装甲师）和第13、12军。二线还有正在开进中的德国第7军4个步兵师。至7月27日，中央方面军所牵制的德军有12个师，包括古德里安的2个装甲师——这还不包括被拖在莫吉廖夫的第15步兵师。也就是说，拖住了中央集团军群约1/4的兵力。

于是，铁木辛哥可以放手在斯摩棱斯克打一仗了。从7月23至25日，苏军西方面军以5个集团军级战役集群，总数达16个步骑兵师、4个坦克师的兵力，从别雷、亚尔采沃和罗斯拉夫利地域，向斯摩棱斯克地域的德国第2、3装甲集群和第9集团军发动了声势浩大的进攻。红军的基本企图是与包围圈内的苏军第16、20集团军里应外合，从此前由于古德里安的推进而形成的叶利尼亚突出部南北两翼，发动突击，消灭斯摩棱斯克以南、以北的德国军队。

另外，在德军第2集团军当面，由3个骑兵师组成的红军骑兵集群从南面的博布鲁伊斯克发动了凶猛的冲击。他们按照斯大林本人的命令，袭击了德军第2集团军的后方交通线。对于“快速如飞”的红色骑兵始终不能忘怀的斯大林试图通过这次作战，重温1812年神出鬼没的俄国骑兵截断拿破仑大军补给线的旧梦。

此时，斯摩棱斯克方向的德国第2、3装甲集群和第9集团军处境非常艰难。一方面，他们必须拼死抵御那些沿着整条战线，高呼着“为了祖国、为了斯大林”，成片成片、连续不断端着刺刀冲过来的红军步兵和飞舞着雪亮的马刀风驰电掣的红军骑兵。在这可怕的场面面前，一些德军士兵甚至被吓得浑身发抖。

在位于斯摩棱斯克东南的叶利尼亚突出部，德国第46摩托化军处境最为困难。该军所辖的部队包括第10装甲师（7月21日有81辆可用坦克），党卫队“帝国”师和“大日耳曼”摩托化步兵团。这个军的整个侧翼都暴露在苏军面前，不得不承受红军加里宁战役集群一轮接着一轮的凶猛攻击。



斯摩棱斯克附近被俘的德军 1941年7月

与此同时，德军还要动用大量兵力，去消灭身后正在拼命突围的红军，那里的苏军官兵为了求生而发动的进攻势头同样极为凶猛。

处于两面夹攻中的德国中央集团军群只好作出取舍，除了对付中央方面军的兵力外，用8个师应对铁木辛哥的反击，另有大量部队（至7月23日为12个师）继续包围斯摩棱斯克地区苏军的两翼。这样，只有3个师去截断合围圈内苏军的最后退路，即霍特的第7装甲师和第20摩托化师，以及古德里安的第17装甲师。古德里安的第18装甲师和第29摩托化师也向封闭口开进。但第18装甲师此前因为脱离了步兵师掩护而遭到苏军重创，到7月下旬只剩12辆可用的坦克（7月9日还有83辆），人员损失自开战以来60天内达到6000余人，超过全师兵员的1/3^[18]。由于损失太大，第18装甲师已发挥不了什么作用，而第29摩托化师则被城区战

斗所纠缠。

铁木辛哥的猛攻给德军造成不小伤亡。甚至连最不顾及损失的党卫队“帝国”师也在这次战斗后，由于伤亡太大而调到后方去休整了整整一个月。面对中央方面军的德军第3装甲师到7月30日只剩下50辆坦克还可以使用。

苏联人的反击给德国军队造成了巨大的压力，但他们投入的反突击兵力却还没有强大到足够压倒德国人的程度，而且那些在极为仓促的时间里匆匆完成作战准备，然后被逐个投入战斗的战役集群，也没有获得集中全部力量向德国人发动致命一击的机会。他们手头那点可怜的通信工具也不允许他们在彼此之间建立起联系，自然更谈不上什么密切的协同动作了。

红军反击失败的命运就这样被决定了。在德军准确而密集的炮火下，红军的轻型坦克像火把一样在熊熊燃烧，重型坦克则从车身到炮管都布满了凹坑和弹孔，战场上尸横遍野。一些进攻部队自己的后方补给线也遭到了德军火力的封锁，陷入自身难保的困境。

同一时期，苏德两军的空战也极为激烈。7月10—31日之间，德军出动了12653架次飞机。与之相对，苏军只起飞了5200架次。制空权依然牢牢掌握在德军手中。

“斯摩棱斯克陷阱”

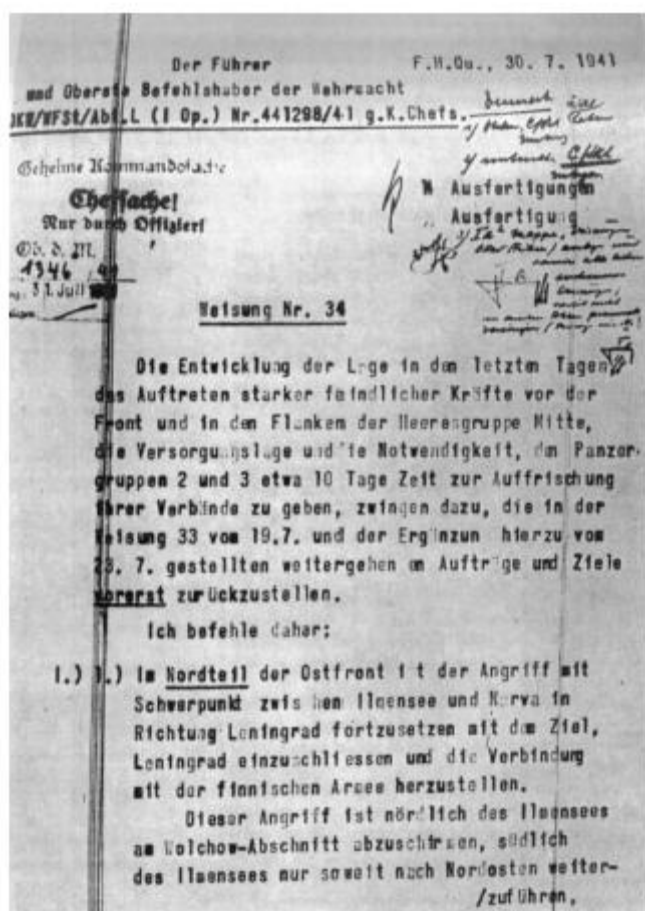
尽管如此，在苏军强大反攻下，德军的处境还是极为危险。为了缓解压力，首先，博克要彻底完成对斯摩棱斯克地区苏军的包围——也就是博克所谓的“斯摩棱斯克陷阱”^[19]。7月26日，霍特第3装甲集群所辖的第20摩托化师，与古德里安第2装甲集群的第17装甲师在斯摩棱斯克以东会合。防守此处第聂伯河渡口（所谓“索洛维耶沃渡口”）的一个苏联步兵营被德军打退到对岸，渡口陷落。就这样，德国人终于在7月27日切断了斯摩棱斯克袋状地区内红军的最后退路。博克这天松了一口气，在日记里写道“我们贫弱的力量将有希望遏制住预期中的反攻压力”^[20]——战役开始时实力无比雄厚的博克，此时居然是用“贫弱”来形容他苦战中的集团军群。

除了两翼的掩护部队，德军直接用来封闭包围圈的共有12个师，包括3个装甲师和3个摩托化师。7月27日，包围圈四周的德军态势如下：封闭口以北，第7装甲师和第20摩托化师；以南，党卫军“帝国”师和第17装甲师；包围圈两侧，第129、35、5、8、28、137步兵师，第29摩托化步兵师。另外，第18装甲师急速向包围圈南部突出地带开进^[21]。到7月28日，德军彻底封闭了位于斯摩棱斯克东面40公里处的缺口。

当天，德国第2航空队出动了696个架次的飞机，苏军只回击了327个架次。第二天的7月29日，连同预备队和加强部队在内，苏军一共只剩下188架飞机可用于斯摩棱斯克之战，其中西方面军只有70架飞机。

由于苏军飞机太少，斯摩棱斯克的天空完全成为德国空军的天下。

被德军切断在斯摩棱斯克地区的苏军共有12个步兵师的番号，还有第5机械化军。经过此前的激烈战斗，这些师早已残缺不全。在7月最后几天，被围的红军每个师只剩下1000——2000人。装备方面，被围部队还有65辆坦克，177门野战炮，120门反坦克炮^[22]。这些部队大都属于第20、16集团军，现在归第20集团军司令库罗希金统一指挥。



第34号训令

7月28日夜，被围苏军最终放弃了斯摩棱斯克。此后两天，他们又做了两次夺回该城的尝试，全都失败了。此时，德军正对他们展开大规模围歼。7月31日以来，古德里安加紧从南面攻击库罗希金。德国空军第2航空队也加紧从空中屠杀被围苏军，德军的Ju-87俯冲轰炸机不断袭击涌向第聂伯河的苏军纵队。其战果据称为：7月29日至8月4日之间，击毁100辆坦克、1500辆卡车、41门火炮，还摧毁了24个苏联高炮连。

很显然，苏军继续留在包围圈只有死路一条。无可奈何的铁木辛哥

只好命令被包围部队向第聂伯河东岸突围。此时，铁木辛哥的个人处境相当不利。如果朱可夫的说法可靠，斯大林打算撤铁木辛哥的职，由朱可夫接管西方面军。但在朱可夫的反对下没成。不管怎么说，虽然铁木辛哥到目前为止一直在吃败仗，但他好歹在斯摩棱斯克撑了这么长时间，没有功劳也有苦劳，据说还颇得部队人心——现在，他也要尽量多救出一些被包围的部队。

为了突破德军的封锁，被围部队在8月2日建立起突击集群，以第5机械化军和第229步兵师残部为突破先头。同时，铁木辛哥又命令罗科索夫斯基战役集群（第101坦克师和第38步兵师）从外部加以接应。

8月3日夜，突围行动在亚尔采沃地区开始。俄国人到处寻找德军包围圈上的薄弱点。其第5机械化军终于在8月4日渡河成功。其他苏联部队也在8月3日构筑了4个渡口，并于5日凌晨顶着德军的猛烈炮火强渡到第聂伯河东岸。此后，德军以第7、20装甲师向前来救援的罗科索夫斯基展开攻击，却被苏军的少数KV重型坦克和猛烈炮火所阻止。经过这次战斗，德国第7装甲师也元气大伤。该师原有的284辆坦克，现在只剩下118辆可用，而166辆受损坦克中有70辆无法修理。

德军并不承认苏军突围成功。他们宣称，在7月底8月初合围圈内最后的战斗中，根本就没有多少红军能够逃脱。在7月27日，德军第2集团军在第2装甲集群部队的配合下，最终拔除了在德军后方坚持战斗的莫吉廖夫苏军第13集团军，并且宣称俘虏苏军约3.5万人，击毁或缴获火炮245门。曾在莫吉廖夫城下一度挡住过德军第2装甲集群的红军步兵第172师师长罗曼诺夫少将也被德军俘虏。他后来逃出了战俘营并成为了游击队的领导人，最终却被德国人捕获并绞死。

德军也付出相当代价。第18装甲师自斯摩棱斯克战役开始就遭受重创，现在损失进一步扩大，彻底损毁了全部坦克的30%。此事惊动了陆军总部^[23]。再以第4装甲师为例。自第聂伯河攻势开始以来，该师遭到苏军的不断反击，至7月20日死伤了644人。7月20—22日战斗又死伤了134人。7月21日一天内，该师就有6辆坦克被苏联士兵用燃烧瓶炸毁。至此，第4装甲师已有42辆坦克完全损失，另有89辆被击伤，其中40辆严重受损。能用的坦克只剩下44辆^[24]。德国第5步兵师在斯摩棱斯克以北的14天战斗中（7月20日至8月3日），蒙受了1565人的惨重伤亡。其中战死378人、负伤1114人、失踪73人。



反击中的苏联重型坦克

德国空军的实力也急剧下降。7月22日，第53战斗航空联队第3大队报告只剩下6架战斗机可用^[25]。

消灭莫吉廖夫的红军后，德国人又开始着手解决被包围的其他红军部队，或者更准确地说是一群失去了指挥的乌合之众。到了8月5日，德军又宣称他们完全肃清了被合围在斯摩棱斯克的红军。按照德国人的统计，自7月10日发动进攻以来，他们在整个斯摩棱斯克地区一共俘虏苏军31万人，缴获或摧毁坦克3205辆、火炮3120门（师级和师级以上），完全歼灭了红军西方面军第19、20、16集团军。

双方的说法看似矛盾，其实倒也不难解释。首先从红军方面来说，那些被解救出来的部队实际上都已经只剩下残山剩水。按照他们的救星罗科索夫斯基的说法，突围部队有一个师只有260人，而且还有比该师人数更少的部队。第16集团军所属的机械化第5军突围时充当开路先锋，杀出来的也只有15辆坦克^[26]。突围总兵力没有详细统计，据说只有1万余人。苏联还是保留了第16、20集团军的番号，但做了人事调整。库罗希金被召回莫斯科（后转任第43集团军司令），他的第20集团军司令职务，留给突围时被德国飞机炸伤的第16集团军司令卢金。第16集团军则由罗科索夫斯基接管。



苏联西方面军的一次步兵反冲击,队形极为密集 1941年7月13日

这样的部队，德国人认为已经遭到了全歼，倒也并非完全说不过去。但另一方面，德国人宣布的俘虏数字估计也有一些水分。因为按照俄罗斯1993年宣布的总括性数字，从1941年7月10日至9月10日，斯摩棱斯克方向参战的全部苏军连同河区舰队在内，死亡、失踪和被俘的总人数为48.61万余人。其中西方面军只有30万人。由此估计在斯摩棱斯克被俘的红军人数估计也就在20万左右。

加上伤病者，红军在持续2个月的斯摩棱斯克会战中，遭受的损失高达近76万人。这是极为巨大的伤亡，相当于失去了一个完整的大型方面军。不过因为作战时间拖得太久，苏联人用补充维持住了战线。

红军的技术兵器损失也相当严重，包括：1348辆坦克、9290门火炮和迫击炮、903架飞机。上述数字还包括合围圈外的红军一直到9月初的损失。简单比较一下会发现，德方公布的苏军坦克损失数字至少夸大了70%！和边境交战时相比，苏军技术装备的损失看起来不是太多，也是因为装备总数太少。

小议苏德战争统计

或者有些读者会指责笔者过于相信俄方统计。但笔者认为，俄方统计数字并不完全建立在作战部队报告，而且还参考了大量卫生、后勤、民事，甚至德方档案，虽然在一些方面显得有些“粗糙”，但却具有很强的总括性，因此更为接近事实。相形之下，建立在作战部队日日报告、十日报告、月度报告基础上的德国军队统计数字，虽然看似精确，却往往存在很大的缺漏。也正因为如此，战后德国民事统计和军事统计关于德军损失的数字才会存在高达50%——70%的差额！

在对敌方俘虏的统计上，德国人的统计不仅存在夸大现象，而且还经常把对方民政人员，尚未到作战部队报到的苏军预备役人员都当成战俘抓去，其中仅后者的数字就不少于50万人。而且我们今天接触到的红军被俘人数，也都是在德军各战斗部队的报告基础上计算出来的，其数字和德国战俘营中的在押人数从来就没有对上过号，比如德国宣布他们在1941年俘虏了380万红军，可在1942年2月1日，在战俘营和工业部门做工的苏联俘虏却只有116.8万人，同期被德国军队充作奴隶的红军俘虏也不过20万人，而在押解过程中的死亡人数更永远是一笔糊涂账。应当说，在红军作战部队的报告中，上述情况夸大虚报顶数的情况同样存在。但接受俘虏的苏联内务系统却有自己的一本明细账，其中不仅统计了每6个月左右德国及其盟友的被俘情况，并对其中军人、平民，以及军人的具体军衔身份作了甄别，且记录了战俘在押解、关押期间的死亡情况。对这套数据，西方一般认为其数字非但不存在夸大，而且出于政治考虑还有所缩小（主要是牵扯到战俘归还问题）。相关具体情况，笔者将在以后的章节中予以具体介绍。

红军在斯摩棱斯克战役中的损失^[27]（人）

红军在斯摩棱斯克战役中的损失^①（人）

部队	作战日期	纯减员	卫生减员	总计
西方方面军	7月10日—9月10日	309959	159625	469584
中央方面军	7月26日—8月25日	79216	28009	107225
预备队方面军	7月30日—9月10日	45774	57373	103147
布良斯克方面军	8月16日—9月10日	50972	28603	79573
河区舰队	7月10日—9月10日	250	193	443
总计		486171	273803	759974

德国人从来没有发表过他们在斯摩棱斯克地区的总体伤亡数字，而苏联则宣称消灭了25万德军。从德国陆军总司令部的统计可知，在1941年7、8月2个月中，东线地区的德国野战陆军一共在战斗中损失了36.8万余人，按照一般情况分析，其中大约40%属于德国中央集团军群的损失，因此德军在斯摩棱斯克战役中比较准确的损失数字大约在15万人，其中大约4万人死亡。苏德两军在排除战俘后的战斗杀伤比率大约为2.5（3）：1。

虽然德国人在斯摩棱斯克地区取得重大的胜利，但红军在此期间强大的反攻声势使得无论是德军前线各司令部，还是后方的希特勒大本营，都感到苏联人还没有到山穷水尽的地步，德军此前的作战计划必须修改。希特勒本人承认：“我们的战役成果没有彻底击败俄国人，因为他们不承认这一点。现在只有依靠一系列战术性小包围来逐个消灭他们。”德国陆军总参谋长哈尔德在日记中表示对希特勒观点的支持，但同

时也不无伤感地写道：“生机勃勃的大规模作战就此将要转入停滞。”

1941年7月30日，希特勒被迫下达了国防军统帅部第34号指令（1941年第441298号绝密文件），其中写道：“最近几天的形势发展，敌强大兵力在中央集团军群当面和侧翼的出现，补给方面的困难，以及给予第2、3装甲集群约10天的时间休整其部队的必要性，迫使我们暂时放弃7月19日第33号指令和7月23日对该指令的补充命令中指出的下一步任务和目标。”

于是，希特勒第33号指令中要求中央集团军群南北分兵的命令，在红军的反攻中化为一纸空文。为了让希特勒取消这道命令，德国陆军总部和国防军统帅部将领们使尽了浑身解数，却没有取得任何成果，现在却借着苏联人大反攻的机会达到了目的，哈尔德在日记中如释重负地写道：“现在终于出现了一线光明。”

但希特勒新的第34号指令在取消第33号指令的同时，却还做出了另一条令陆军总部和国防军统帅部将领们不是那么愉快的命令：“在装甲部队重新做好充分的战斗准备前，第3装甲集群应停止拟议中对瓦尔代高地的突击”，“中央集团军群应利用有利地形转入防御”。这样一来，在希特勒的南北分兵被推迟的同时，德国陆军所主张的莫斯科攻势也被停了下来。从这个意义上来说，红军的斯摩棱斯克反击战不仅打乱了希特勒的计划，也让德国陆军总部的方案继续搁浅，德国军队在东部战场下一步打击的矛头仍然在不确定地摆动着。

另外，训令还规定：“空中进攻的主要方向应转到东北战线，为此将第8航空军主力调配给第1航空队，加强部队必须尽快转场，以便在主要突击方向上的北方集团军群发动进攻时（8月6日晨），及时予以配合。”这样一来，中央集团军群就失去了编有几乎全部俯冲轰炸机的第8航空军，这成为中央集团军群被分出去的第一支重要力量。

当然，从德国中央集团军群司令博克和他手下的古德里安等将领们来说，希特勒的新指令毕竟给他们进攻莫斯科提供了机会和可能。因此该集团军群在受命转入防御前后，仍然为进攻莫斯科做出了一系列调整，并且在局部地段实施了进攻：

首先，德国人决定对装甲部队的指挥体系进行改进，为此还在德国人即将在斯摩棱斯克地区最后歼灭红军的7月29日，存在了将近一个月的德国第4装甲集团军终于被中央集团军群撤销建制，其下属的古德里安第2装甲集群和霍特第3装甲集群总算摆脱了他们那位不受欢迎的上司克卢格，而克卢格恐怕也会为能够不再指挥这两匹脱缰的野马而感到庆幸。



苏联中部战场被俘的一群德国士兵，属于第167步兵师 1941年9月

同时，中央集团军群司令博克陆军元帅还采取了一些行动，以歼灭罗斯拉夫尔地区由苏军第28集团军组建的卡恰洛夫战役集群。德国人在此次战役中采取了他们惯用的钳形突击。但是鉴于此前作战中，装甲部队在缺乏步兵掩护的情况下往往遭到红军侧翼威胁的情况，博克下令将德国的北翼铁钳——霍特的第3装甲集群配属给第9集团军，南翼铁钳——第2装甲集群则与第2集团军兵力编为集团军级集群，由第2装甲集群司令古德里安统一指挥。两支得到步兵有效支援的德国装甲铁钳在8月1日发动了进攻。这是一次完全一边倒的战役，德国庞大的装甲集群和野战集团军所要对付的，不过是红军步兵第145、149师和坦克104师的可怜兵力而已。

8月3日，德国第2装甲集群所辖的第24摩托化军（第3、4装甲师）占领了罗斯拉夫尔。德军第7军则切断了卡恰洛夫战役集群在罗斯拉夫尔—克里切夫和罗斯拉夫—斯摩棱斯克之间的退路，从而将卡恰洛夫战役集群合围在了罗斯拉夫尔西北。这是一场相当激烈的战斗，苏联步兵往往躲在精心伪装的战壕里，等待德国人从近前走过才开枪射击。但德军更善于运用火力，装甲部队也更为强大。尤其是他们切断了俄国人的后路，弹尽援绝的对手支撑不了多久。

8月8日，德国宣布他们再次取得了胜利，俘虏苏军3.9万人，缴获或击毁坦克和装甲车250辆、火炮613门。两天后逃出来的红军第28集团军残余部队被撤销了番号。而第28集团军司令卡恰洛夫中将在8月4日就被敌方炮弹击中丧生。可悲的是，苏联内务系统却听信错误情报（多半来自德国人的虚假宣传），向斯大林报告说卡恰洛夫中将叛变投敌，导致这位战死者被苏联法庭缺席判处死刑并没收全部财产，他的家属在1954年2月13日苏联国防部发布第0855号命令为他平反之前，始终背负着“叛徒”的黑锅。在那极端而严酷的岁月里，这样不公正的事情

何止成千上万。在政治国家民族利益的大棋盘里，个人的命运却总是那样渺小而不可捉摸，但作为世间最可宝贵的生命和人生，难道就永远要在这残酷命运中，在“大局”面前被无情地作弄和践踏吗？

就在卡恰洛夫遭受厄运的同时，敌对阵营里的另一位将军正扬扬自得。虽然只是消灭了一支在满编情况下也只勉强算得上德国一个军兵力的红军“集团军级战役集群”，但古德里安还是为自己能够在昨天的老上司，今天的下级，第9军军长盖尔将军面前露上一手而沾沾自喜。



苏联宣传照片上的骑兵部队，斯大林对其情有独钟

在战后岁月里，古德里安也将和其他元帅将军一道，为他们在战胜者面前受到的“不公正待遇”，为德国军队的“荣誉”而大声争辩。他们是如此的不知足，如此的不明白正是由于希特勒所首先发动的这场灭绝天理的战争，正是他们拿来吹嘘的那些伟大胜利，给成千上万人造成了他们这些人不曾去仔细考虑过的巨大的，不可弥补的创伤，使得无数人的无数尸体（包括苏联人和德国人）在公路旁、田野间、沟壑里，以及天知道什么样的鬼地方发霉发臭，而且还将导致德意志民族本身最终不可避免地遭受报复。而这一切为的只是要证明北欧人种的伟大和高人一筹，为了证明德国士兵的“超人”勇敢和德国将军的英明。当他们无法在战场上继续做到这一点时，却又竭力用纸笔来进行最后的挣扎。即使在目的至上的政治实用主义者面前，他们也显得颇有些虚伪。好歹前者还有一个让他什么都可以干的“充分而且正当的理由”，而不至于为什么虚无缥缈的“荣誉”、“人种”去践踏生命和人的尊严。虽然这两样东西说起来宝贵，可有时也确实一文不值。



苏联西方面军的一次反击中，俘获的德军官兵 1941年7月23日

当然在1941年的夏天，手头重兵在握，战无不胜攻无不克的古德里安们一点都不渺小，而是站在坦克上高大得可以。他们的军队还在不断地取得胜利。在卡恰洛夫战役集群被歼灭的同一天，在博布鲁伊斯克，其前被斯大林寄予很大希望的骑兵集群也被德军第2集团军歼灭。“快速如飞”的红色骑兵没有能够完成领袖的殷切希望。红军在莫斯科方向面临的形势仍然非常严峻。

就在苏德双方在中部战场打得惊天地泣鬼神的同时，在这个战场所通向的苏联首都莫斯科上空，一场规模不大的较量也在紧张地进行着。

之三：战略空袭的小插曲——莫斯科与柏林的天空

空袭莫斯科

希特勒在7月19日的第33号指令中，除了规定陆军的作战行动以外，还下达了对苏联首都莫斯科进行空袭的命令。

在7月21日前，德国空军对莫斯科采取的主要是侦察行动，其中9架次直接飞入莫斯科市区上空，飞行高度7000米以上。这些行动中损失了2架飞机。那么，希特勒为何突然要空袭莫斯科？虽然他所提出的冠冕堂皇的正式理由是报复苏联对他的轴心国小兄弟们的空袭，但通过对敌国首都的空中袭击，炫耀自己的力量，削弱对方的抵抗意志，恐怕才是他真正的目的。

其实早在7月8日举行的战况汇报会议上，希特勒就表示了自己“用空军来摧毁莫斯科和列宁格勒”的决心。一周后，他找来了德国空军司令帝国元帅戈林，责成他落实空袭苏联首都的任务。德国空军自己也跃跃欲试，尤其第8航空军在7月13日就提出轰炸莫斯科可以早日促成苏联的失败。终于，7月19日的第33号指令则正式确定了空袭莫斯科的任务。

但对于正忙于和苏联前线航空部队争夺制空权，支援陆军的德国空军东部战线的各航空军司令们来说，在手头的任务都如此紧张之际，抽调自己的部队去执行空袭莫斯科的任务，实在也是一件麻烦事。而那些急需空中支援的德国陆军司令官们，也非常难得地和他们的空军同僚在这个问题上保持着共识。如果他们对于莫斯科的防空实力有准确了解的话，他们的上述观点无疑会更加强烈。



莫斯科夜间空袭实况 1941年8月

斯大林的看法正好相反。莫斯科的空防一直是他心头的一件大事。在战前，他已经进行了大量相关的准备工作。著名的莫斯科地铁还在设计阶段时，就曾经在预定的地铁沿线进行空投爆破弹试验，由此确定了地铁的深度。而在战争前夕，斯大林本人在克里姆林内的防空掩蔽所也在紧锣密鼓地修建当中。

当战争爆发的6月22日中午，反应迅速的莫斯科防空值班部队已经完成了战斗准备，当天傍晚，全部137个高射炮连中就有102个进入了发射阵地。而到了6月23日凌晨，整个莫斯科防空体系都已经完成了战备。第二天，莫斯科防空部队已经取得了一批战果，但击落的却是执行完轰炸任务后返航的苏联轰炸机。随着战局的恶化和德国的推进，莫斯科防空也在不断增强，为此国防委员会在7月9日专门作出了《关于莫斯科防空的决定》。

到了德国空军空袭莫斯科前夕，格罗马金少将指挥的莫斯科防空部队主要包括防空歼击航空兵第6军和防空第1军，其中克里莫夫上校指挥的防空航空兵第6军下属第24、78航空兵师，共有29个歼击机航空兵团，6月26日拥有585架战斗机（170架MiG-3，95架Yak-1，75架LaGG-3，200架I-16和45架I-153）。7月17日增加到708架（220架MiG-3，117架Yak-1，82架LaGG-3，233架I-16和56架I-153）。飞行员708人，其中夜航飞行员133人^[28]。

为了在尽可能远的地方保卫首都，这些战斗机被部署在莫斯科周围100——120公里的机场网上。

茹拉夫廖夫炮兵少将指挥的防空高炮部队另外拥有1044门高射炮（其中176门小口径高射炮）和336挺大口径高射机枪。莫斯科全城被分为16个照射纵深30——35公里的探照灯照射区，为了防止德国飞机的

俯冲轰炸，苏联人还部署了空中拦阻气球。

要突破如此严密的防空体系，对德国空军来说显然不是一件轻松的事情，但希特勒的决心已定，空袭莫斯科势在必行。参加此次作战的，包括东线德国航空部队所属的第3、54轰炸航空联队的“容克”Ju-88、Do-17和第53、55轰炸航空联队的He-111式双发水平轰炸机，第2轰炸机联队的Do-17。

另外还有从西线调来的第28轰炸航空联队的本部及一个大队（20架He-111），和第26轰炸机联队第3大队（29架He-111）、第100轰炸航空集群的12架He-111。此外，原驻扎在西欧的第4轰炸航空联队（58架He-111）也被调往苏联前线。为了空袭莫斯科，德军从西线向东线增调了119架He-111型轰炸机。

总计，德国人集中起195架中型轰炸机用于对莫斯科的第一次大规模空袭^[29]。它们将分别从布列斯特、明斯克、博布鲁伊斯克、巴拉诺维奇的机场起飞。由于航程太远，德国的空袭没有战斗机掩护。另外据说由于缺乏地图，德国人不得不使用1897年革命前印制的莫斯科地图来计划对该城的空袭。在苏联，任何稍微详细一些的地图都是秘密文件，丢失地图的结果将是被判处长期徒刑。这种做法显然起到了效果，在德国人对莫斯科的空袭中，经常把炸弹投到苏联人安排的假目标上。

1941年7月21日夜，德国发动了对莫斯科的第一次空袭。当晚10时，由195架轰炸机组成的4个德军空袭梯队从2000米高空接近苏联首都。当这批德国轰炸机部队飞到离莫斯科约30公里处时，在他们前面突然亮起了几百道探照灯灯光，划破了莫斯科的夜空，使这座城市看上去像一座爆发的火山。这些照得德国飞行员头晕目眩的灯光来自300多部大功率探照灯。接着德国人遇上了红军的170架战斗机的拦截，一架He-111和一架Do-17被击落。随后德国轰炸机又遭到了密集的苏军防空火力的射击。怒吼的红军高射炮和高射机枪在一夜之间共向天空倾泻了2.9万发高射炮弹和13万发机枪子弹。德国空军第100轰炸航空集群第1中队的一个资深飞行员后来描绘道：“在我参加的所有东线战斗中，对莫斯科的夜袭是最为困难的，敌军的防空炮火不仅密集，而且准确。”

在苏军高炮和战斗机的截击下，慌乱的德国轰炸机投下104吨普通炸弹和4.6万颗燃烧弹，其中第55轰炸航空联队第2大队投下的数百颗燃烧弹据说直接命中了克里姆林宫，但却未能造成大火。对此，原驻莫斯科德国空军武官的解释是：克里姆林宫的房顶是用17世纪的厚瓦铺盖而成，其穹顶的坚固程度是德国空军的轻型燃烧弹所奈何不得。而按照苏联方面的说法，很多德国爆破弹根本没有爆炸，苏联人甚至因此怀疑德国工人中是不是有很多共产主义的同情者。

德国空军对莫斯科的首次空袭持续了一个晚上，直到7月22日凌晨3时25分才告结束。按照苏方的记载，只有很少的德国飞机进入城市上空，破坏了少数居民住宅楼，造成了轻微人员伤亡。作为此次空袭的后

果之一，便是莫斯科开始疏散军人家属。苏方还宣布，在德军的第一次空袭中用战斗机击落12架德国飞机，高射炮另外击落10架。而按照德方的记录，仅有7架德国轰炸机被击落。

第二天夜间，115架（一说125架）德国轰炸机再次空袭莫斯科，这次德国飞机改从7000米高度接近莫斯科，并且采用了以小机群每10——15分钟进行一次袭击的方法，这次空袭同样效果微弱。据德方资料，在这次空袭中，他们损失了5架轰炸机。第三天，只有100架（一说141架）德国轰炸机“光临”莫斯科上空。

此后，德军对莫斯科每天的空袭强度急剧减少，每天出动的飞机数量从50架、30架，一直减少到15架、10架。他们的战术也发生了变化，先是采用大机群密集突袭，然后又开始采用小机群，甚至单机骚扰。这种危害不大，但非常烦人的袭击却给苏联人造成了一些麻烦，甚至苏联总参谋部也不得不在夜间迁入“白俄罗斯”地铁站工作，因为在1941年9月20日，曾经有一颗德国人投掷的燃烧弹击中过该机构的办公地点。一个德国飞行员为此曾在他的私人信件中吹嘘他们是如何“随心所欲地作弄莫斯科”。



德军对莫斯科首次空袭所摧毁的城市一角

按德国人的统计，在整个1941年，德军对莫斯科一共进行76次夜间空袭，其中59次每次只出动3——10架轰炸机。苏联人的记录有些不同，他们认为从7月22日至8月15日，德国空军对莫斯科组织了18次夜间空袭，其中8次有100——120架飞机参战，其余每次出动50——80架飞机。在德国空军出动的全部1700架次中，只有70架次进入了莫斯科上空。德军为此付出了相当代价。仅第28轰炸航空联队第1大队第2、3中队，在7月22日至12月31日之间，就有21架He-111型轰炸机全毁，4架受损在60%以上而被报废，7架受损在25%——59%之间（有修复可

能) [30]。



苏联莫斯科广场公开展示的被击落的德军Ju-88 1941年7月30日

莫斯科城遭受的损害并不太大。在7月22日至8月22日，共有736名居民被炸死。防空航空兵第6军在7月22日至8月18日发生了几十起事故（飞行中燃料耗尽、着陆失败等等），死亡6人、负伤4人，全损飞机24架，需要大修12架。

总体而言，德国空军对苏联首都莫斯科的空袭基本上没有什么战略价值，而在红军严密的防空体系面前，他们所取得战术胜利也微乎其微。尽管如此，莫斯科的防空在整个战争期间仍然保持了相当的实力，原莫斯科军级防空地域也在1942年4月5日升格为莫斯科防空方面军。到1945年1月1日，该方面军的高射炮数量膨胀到了2000多门，高射机枪有600多挺，还拥有空军集团军的战斗机。在并没有多少战略空袭的苏德战争中，苏联首都莫斯科却一直在做着对付战略空袭的准备，为此占用了大批宝贵的战斗机和高射炮。

红军的报复空袭

在德国空袭了苏联首都莫斯科之后，斯大林也开始策划对德国首都柏林的报复性空袭。这个想法其实在他的脑子里由来已久。按照苏联著名极地飞行员沃多皮亚诺夫的说法，他曾经在苏德战争爆发的第一天拜访过斯大林，并建议从莫斯科起飞空袭柏林，而斯大林却指着地图上标示的波罗的海各岛屿反问道：“从这里开始不是更好吗？”[31]

不管这种说法是真是假，到了1941年7月底8月初，在德国军队已经逼近苏联欧洲部分中心地带的情况下，波罗的海上的苏联岛屿成为了空袭德国首都几乎唯一现实的出发基地。1941年8月7日21时，红旗波罗的海舰队航空兵第一水鱼雷航空兵团的13架DB-3 T轰炸机在改装了特制的柴油发动机后，由团长普列勃拉上校指挥，从埃泽利州萨烈马岛起飞，对柏林进行空袭。在全部13架飞机当中，有12架各挂载2颗100公斤燃烧弹，6颗100公斤高爆弹，剩下1架只挂载1颗1000公斤的特制炸弹。

从萨烈马岛到柏林的来回航程为1800多公里，为了完成这次航行他们至少要飞行7个小时，而DB-3 T上装的燃料只够飞7小时25分钟。在这批飞机起飞后大约3个小时，在团长普列勃拉上校领头下，先后有6架苏联DB-3 T轰炸机到达德国首都柏林上空并且投下了炸弹。其余7架迷航的DB-3 T则把炸弹投到了沿途的德国城市。德国人对这批不速之客的到来颇为震惊，他们最初认为来袭的大概是英国轰炸机，但随后发现的炸弹碎片上的俄文字母却清楚地说明它们来自何方。虽然德国人宣称他们击落了1架据说根本不会规避高射炮火的“愚蠢的俄国轰炸机”，但事实却是苏联海军航空兵此次出击的13架DB-3 T轰炸机全部得以返航，只有1架在着陆时受损。8月8日，刚刚出任苏联最高统帅的斯大林发布国防人民委员会的命令，对红旗波罗的海舰队进行嘉奖。

在苏联海军航空兵空袭柏林成功的刺激下，苏联空军也采取了行动。为了达到目的，苏联空军司令部和空军5局共同进行了研究，并且专门成立了第81远程轰炸航空兵师，该师第431、433团装备Pe-8型四发轰炸机，第420、421轰炸机团则配备Yer-2，拉脱维亚人米哈伊尔·弗杜普亚诺夫少将担任了该师师长。按照他的计划，苏联空军的轰炸机将沿着爱沙尼亚和拉脱维亚的海岸线，穿越波罗的海，然后转向到柏林，航线往返长度达2700多公里。弗杜普亚诺夫少将认为他所选定的这条航程虽然距离比海军航空兵要多出1/3，但却能够躲开德国战斗机的拦截，安全系数较大。但在另一方面，Pe-8飞机上的ACh-30B柴油发动机却令他忧心忡忡。这种性能相当不稳定的发动机在高空总是会无缘无故地停车。但现在战斗在即，弗杜普亚诺夫也管不了那么许多。



苏联西方面军战区内被打死的德国士兵 1941年8月

1941年8月11日21时15分，14架Pe-8四发轰炸机在弗杜普亚诺夫少将亲自指挥下飞向柏林。随后，两个中队的DB-3 T，一个中队的Yer-2也起飞出击。

对第81远程轰炸航空兵师来说，这真是走背运的行动，先是一架Pe-8在起飞时两台发动机突然停车，结果机毁人亡。接着在穿越战线时，一架Pe-8又被因为保密而不知道此次行动的红军高炮部队击落坠海。在剩下的飞机好不容易摆脱了己方凶猛的防空火力后，又有一架Pe-8因为发动机停车而被迫折返列宁格勒。

最后有11架Pe-8飞到了柏林上空，而最终得以返航的只有4架。其余的不是燃料耗尽，就是由于故障而坠毁（其中包括弗杜普亚诺夫少将本人的座机），还有1架因迷航而误入芬兰领空的Pe-8被芬兰战斗机击落。

第420团第1中队的Yer-2遭遇更是悲惨，由于柴油发动机的故障，只有三架Yer-2得以起飞，其中两架到达柏林上空。三架飞机中的一架在

穿越战线时被苏联高射炮击落，一架在同样情况下成为自己人的I-16战斗机的牺牲品，还有一架则在柏林上空损失掉了。

好不容易步行回到苏联战线的弗杜普亚诺夫少将被斯大林派去对那些造成巨大损失的柴油发动机进行改进，而红军对德国首都的空袭却还在继续着。到9月4日，苏联航空部队对柏林进行了10次空袭，投下数百枚炸弹。在9月4—5日对柏林的最后一次的空袭中，红军海军航空兵出动了86架DB-3T轰炸机，其中到达柏林上空有33架。其后，随着红军在波罗的海上的基地纷纷失陷，针对德国首都的战斗行动也不得不告一段落。和德国人空袭莫斯科的行动一样，红军航空部队对柏林的空中袭击也没有什么战略意义，充其量只是陆战和前线空战中的一个小小插曲。对双方的统帅部来说，东线战场大规模陆地作战所造成的局面才是真正需要考虑的战略问题之所在。

- [1]《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第79页。
- [2]《军事学术史》，第301页。
- [3]《纳粹元帅沉浮记》，第22页。
- [4]《巴巴罗萨战役（3）中央集团军群》，第54页。
- [5]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第534页。
- [6]《博克日记》，第244页。
- [7]《哈尔德战争日记 1939—1942》，第460页。
- [8]《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第56页。
- [9]《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第79页。
- [10]《巴巴罗萨战役（3）中央集团军群》，第56页。
- [11]《胜利与悲剧》，第212—213页。
- [12]《世界军事后勤史资料选编 现代部分》中二，第168页。
- [13]《大本营陆军部》，第654页。
- [14]《苏德战争》，第185页。
- [15]《希特勒战争密令全集》，第110—111页。
- [16]《希特勒副官的回忆》，第305页。
- [17]《世界军事后勤史资料选编 现代部分》中二，第432页。
- [18]《装甲军团》，第144页。
- [19]《博克日记》，第262页。
- [20]《博克日记》，第264页。
- [21]《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第81页。
- [22]《集团军战役》，第216页。
- [23]《哈尔德战争日记 1939—1942》，第493页。
- [24]《第4装甲师在东线 1941—1943》，第4页。
- [25]《巴巴罗萨空战：1941年7—12月》，第48页。
- [26]《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第22—23页。
- [27]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第116页。

[28] 《莫斯科空战》，第12页。

[29] 《巴巴罗萨空战：1941年7—12月》，第51页。

[30] 《莫斯科空战》，第151页。

[31] 《同莫洛托夫的140次谈话》，第61—62页。

第四章 基辅会战

之一：希特勒南北分兵决策的最后形成

新的战争形势和希特勒的老计划

到了1941年7月底8月初，经过几次较量，德国人已经感到他们对苏联实力估计严重不足。8月2日，哈尔德在日记里记载目前为止的伤亡和补充数据如下^[1]：

南方集团军群损失6.3万人，补充1万人

中央集团军群损失7.45万人，补充2.3万人

北方集团军群损失4.2万人，补充14万人

也就是说，短短一个多月战斗后，德国东线陆军的伤亡（不含芬兰战区等）已近18万人，可得到的补充却不到5万人。

上述只是初步的不完整统计，但也相当可观。考虑到目前德国国内待命的补充兵员只有30万人，德军显然经不起这种程度的长期消耗。

技术装备的损失更突出。不算可以修理的武器，7月份东线德军光是“完全损失”的重装备就有：732辆坦克和强击火炮、145辆装甲汽车、20532辆汽车和卡车、221门105——150毫米口径榴弹炮、19门100毫米口径加农炮、944门反坦克炮、199门步兵炮^[2]。反坦克武器的损耗相当惊人，加上6月份，东线德军已经“完全损失”近1100门37——50毫米口径反坦克炮，这证明苏军坦克的攻击非常凶猛。



尽管哈尔德竭力反对,但希特勒还是发动了基辅战役

事实上,7月也是东线德军在1941年损失坦克最多的月份。加上6月开战后几天,“完全损失”的战车已有850辆,而得到的补充只有91辆。这样到8月1日,东线德军只剩下2889辆坦克和强击火炮(不含预备队),其中很多还需要修理——损失如此惨重,除了俄国人的顽强抵抗,更在于古德里安和赫普纳没有步兵师掩护就驱使手下的装甲师冒进,结果被打得头破血流,证明德国装甲部队没有步兵配合也一样脆弱。这次重创造成的影响极为深远,东线装甲部队此后长期实力不足。直到两年后库尔斯克战役前夕,才恢复到“巴巴罗萨”开始时的规模。

8月11日,时刻关注战场动态的哈尔德不得不在日记里推翻了他自己一个月前关于红军已经覆灭的结论。他写道:“现在已经越来越清楚,我们不仅低估了俄国巨人的经济力量和运输力量,而且更重要的是,低估了他们的军事力量。我们最初计算敌人大约有200个师,而现在已经查明番号的就有360个师。一旦有十几个师被消灭,俄国人就会再投入十几个师。我军由于战线太广,显得过于单薄。我们的战线没有纵深。因此在遭到敌人的连续进攻后,往往会让他们取得一些成功。”

8月18日,希特勒也表示了类似的看法。当天,这位痢疾刚好的纳粹元首和前来问候的宣传部长戈培尔在元首大本营外的森林里谈了4个小时。希特勒告诉戈培尔,他原来认为苏联人有5000辆坦克和1万架飞机,但现在估计却有2万辆坦克和2万架飞机,如果他早知道这一点,就不会下令进攻苏联。希特勒为此甚至颇为恼火地表示:“这是布尔什维克

故意设下的骗局。”

尽管希特勒有些沮丧，但在戈培尔面前，他却仍然信心十足。希特勒认为，苏联败局已定，斯大林很快就会向德国求和，而包括莫斯科在内的苏联大城市都将在入冬前被德国军队占领。为了保存兵力，希特勒已经在考虑不允许部队进入列宁格勒和基辅这样的大城市打巷战，而打算用炮击、空袭以及饥饿将其摧毁。



希特勒访问中央集团军群司令部，与博克元帅握手

当然，占领和毁灭莫斯科这样的苏联大城市在希特勒看来还不是关键之所在，因为苏联的人力、物资资源竟是如此雄厚，以至于在经受了连续几次严重的打击后居然还没有出现任何枯竭的苗头，夺取它的首都看来也没有什么意义。因此希特勒越来越倾向于依靠夺取苏联的工业区，剥夺其武器生产基地和原料来源来达到战争目的，他曾经告诉过一位外交官：“顿涅茨和哈尔科夫是整个苏联的经济基础。夺取那里就意味着夺取俄国61%的铁和35%的铝。然后我们只要切断他们的石油供应，布尔什维克就算完了。”

在得出了上述结论后，希特勒对于陆军总部那套尽早夺取莫斯科的理论，自然也就更加地不屑一顾，而此前被暂时放弃的南北分兵计划在他心中又再度燃烧了起来。1941年8月4日清早，希特勒离开了他的元首大本营，再度前往东部前线推行他的计划。这位纳粹元首此时踌躇满志地认定德国将最终取得胜利，然后就可以像他当天宣布的那样：“我们要在那里（苏联占领区）建立千年秩序。”

就在希特勒说出“千年秩序”的那天，他来到设在包里索夫的中央集团军群司令部视察。在当地机场，希特勒受到了狂热德军官兵的欢迎。

但在集团军群司令部里，希特勒和元帅将军们的会谈却很不顺利。中央集团军群在此前按照希特勒的第34号指令转入了防御，现在他们——包括中央集团军群司令博克、古德里安和霍特，都迫切地希望能够恢复对莫斯科方向的进攻。



扬扬得意的古德里安，由于他突然“倒戈”，希特勒的基辅战役计划得以实现

但希特勒却没有接受他们的意见，而是再次提出南北分兵计划：他告诉博克等人，列宁格勒和波罗的海沿岸地区作为苏联重要的坦克产地、波罗的海舰队基地和俄国人传统的精神支柱，应该被作为德国军队首要的目标，而苏联南部的顿涅茨和哈尔科夫工业区，也要比莫斯科重要得多。因为在南方不仅有乌克兰的丰富资源，而且还有时刻威胁着罗马尼亚油田的克里木，不除掉这个钉子，德国人就别想睡安稳觉。



德军第9装甲师的坦克和步兵 1941年9月

德军中央集团军群的司令官们对希特勒的上述态度无疑感到大为惊讶，连忙提出各种理由来予以反对。他们表示，中央集团军群北翼的德军第3装甲集群仍然受到当面红军第22集团军的钳制，无法转向东北方向支援北方集团军群。对这一点，希特勒倒是暂时认可了，但他又提出中央集团军群应该把强大的装甲部队调到东南方向，去消灭那里的红军第13集团军和第5集团军（前者当时隶属于中央方面军）。同时，希特勒还拒绝了古德里安要求补充坦克的请求，而且只同意向整个东部前线提供300台坦克发动机，虽然这仅仅相当于古德里安一个人所需求的数量。希特勒事后告诉凯特尔，古德里安这伙人简直是在拿坦克大修要挟自己放弃所坚持的计划。

8月6日，希特勒又来到南方集团军群司令部视察，该司令部设在别尔季切夫城内的一所红军军校内。在这里，德国南方集团军群的司令官们和中央集团军群的意见差不多，也主张进攻莫斯科。但希特勒却更加坚决地表示，他一定要在拿下了南方的油田和列宁格勒后才能进攻莫斯科。

希特勒的上述态度很快就反馈到了德国陆军总部和国防军统帅部，而那里的领导们此前还误认为希特勒已经接受了继续进攻莫斯科的方案。8月7日，也就是希特勒视察南方集团军群司令部的第二天，陆军总参谋长哈尔德大将找到了国防军统帅部的约德尔炮兵上将，要求这位将军向希特勒提出如下问题：“我们的目的到底是要击溃敌人还是夺取经济目标？”约德尔的回答是：“元首大概认为两者可以兼得。”但哈尔德还是和约德尔在如下问题上达成共识：德国军队应该集中力量在8月底发动对莫斯科的进攻。



德军从空中拍摄到的基辅



德军摩托化反坦克炮小组

哈尔德在8月8日工作日记里写下了目前的东线兵力态势^[3]：

北方集团军群有26个师（含6个“装甲类型”师），面对苏军23个师（包括2个“装甲类型”师）；

中央集团军群60个师（含17个“装甲类型”师），所面对的苏军据判断大概有70个师（含8个半“装甲类型”师）；

南方集团军群50个半师（9个半“装甲类型”师），另有一些仆从军。对抗的苏军约有50个师（6个半“装甲类型”师）。

哈尔德据此再次强调，中央集团军群当面的苏军才是需要立刻消灭的俄国人最后的主力部队。

8月10日，约德尔将他们的意见写成形势报告呈送希特勒，但却没有被完全接受。2天后的8月12日，希特勒下达了对第34号指令的补充命令，要求中央集团军群迅速派出快速部队，解除北方集团军群右翼遭受的威胁，以便从那里抽调出步兵师来加强对列宁格勒方向的进攻。该补充命令还要求“在莫斯科方向发起进攻前，必须结束对列宁格勒的作战”。补充命令同时要求，中央集团军群在消灭其正面的红军重兵集团后，应该把装甲部队调出来进攻列宁格勒、克里木、哈尔科夫甚至高加索的油田，而此前还需要在基辅以北的沼泽地带“歼灭敌人的第5集团军”。三天后，希特勒又下令从中央集团军群第3装甲集群拨给北方集团军群1个装甲师和2个摩托化师，以应付红军西北方面军2个集团军的兵力向伊尔门湖以南发起的反突击。对此德国陆军将领们大为不满，中央集团军群司令冯·博克元帅甚至认为希特勒的命令是“无法实现的苛刻要求”。

就在希特勒和他的将军们弄得相当不愉快的时候，在东部战场上形

势的变化，却让他们无休无止的争吵最终有了结果。

南下基辅决策的最后形成

如前所述，按照希特勒8月初的指示，德军中央集团军群从8月9日起，派出古德里安集团军级集群和第2集团军，从罗斯拉夫尔到日洛宾一线南下，发动戈梅利战役，目的在于消除中央集团军群南翼的威胁，打垮红军中央方面军。这场战役到8月24日基本结束，德军歼灭了红军第13集团军（当时隶属新成立的布良斯克方面军）及其所属的步兵第63、66、67军和第5集团军的部分兵力，宣称俘虏了7.8万名红军，击毁和缴获坦克144辆、火炮700门。此前在斯摩棱斯克反击中表现突出，被从上校直接提拔为中将的彼得罗夫斯基及其所属的红军部队，也在这次战役中陷入了包围。8月13日，斯大林派飞机进入包围圈，向这位将军下达了提升他为第21集团军司令的命令，并要求他立刻乘坐飞机突围赴任。但彼得罗夫斯基没有执行这道命令，而是和他的部下一起留在包围圈内。4天后，他在日洛宾东南旧鲁德尼亚村附近战死。



基辅会战

在这场战役中，进展迅速的德中央集团军群右翼已推进到了波切普—戈梅利一线，而这时，德军南方集团军群也占领了从第聂伯河口到基辅南部的第聂伯河沿岸。这样，在8月20日的战线上便形成了惊人的

态势：中央集团军群和南方集团军群各自伸向东部的2个突击集团，在战线上形成了一个向西凹进的三角形口袋，口袋两边相距约550公里，口袋的深度大约也是550公里。而在这个口袋里则装着红军完整的西南方面军。这个态势造成了两种截然不同的局面：一是，德中央集团军群的右翼、南方集团军群的左翼，都暴露在战线南段的苏西南方面军面前；另一种则是，德中央集团军群与南方集团军群对整个苏西南方面军形成了一个不可多得的大合围之势，而这个方面军乃是红军最强大的战略集团之一。



德军坦克逼近一座被炮火烧毁的苏联村庄

这样一来，德国陆军将领们所谓只有向莫斯科进攻才能歼灭红军主力的说法顿时变得毫无说服力。因为在东线南部，红军最强大的一个重兵集团已经被德国人装入了大口袋，这里所能提供的战机要远远超过莫斯科方向。甚至连此前认为只有在莫斯科方向才有红军“唯一重兵集团”的约德尔炮兵上将，也在8月20日承认：“目前出现了打击苏军有生力量的更好前景。苏军最强大的集群就部署在基辅东部。”

但在此前后，德国陆军总部的哈尔德、布劳希奇却仍然在极力活动，反对希特勒分兵南下。8月18日，陆军总司令布劳希奇向希特勒提出了书面报告阐述他们的观点：

在报告中，他继续喋喋不休地强调“敌军有生力量的主力位于中央集团军群当面。由此看来，敌人将中央集团军群在莫斯科方向的进攻视为决定性威胁”，由于夺取莫斯科至少需要两个月的时间，所以应该在入冬前的9—10月份，将中央集团军群的兵力集中使用，向莫斯科方向发展攻势。“中央集团军群的下一个作战目标无疑应该是，歼灭当面之敌的强

大兵力，并以此割裂俄军企图建立的防线。……为占领莫斯科工业区创造条件”。为了增强说服力，布劳希奇还提出了其他一些理由，比如说第2、3装甲集群的坦克需要大修，不可能用于远距离机动等等，其目的都是以此为借口抵制希特勒的战略。

面对着这反对之声，希特勒大为恼火，遂于8月21日口授了一封致布劳希奇的措辞严厉的信函，8月22日，他为此又制定了一个书面附本，并正式下达给了陆军总司令。在这份对东线战争具有全局意义的材料中，希特勒第一句话就明确指出：“8月18日，陆军关于东线下一步作战的建议不符合我的意图。”

接下来，他表明了自己的意见：“冬季到来前应该达到的最重要的目标，不是占领莫斯科，而是：夺取克里木、顿涅茨工业区和产煤区，使俄国无法得到来自高加索的油料补给，在北方封锁列宁格勒并同芬兰人会合。”



德军在察看一辆被烧毁的苏军BA10装甲车

然后希特勒从战略层面解释为什么南部和北部比莫斯科更为重要：首先，德国发动对苏联战争的目的，就是要“彻底清除英国在大陆的盟邦俄国，以打破其能借助这个最后的大国改变其命运的任何希望”。有鉴于此，德国人就必须完成两个主要任务：一是要“歼灭俄国的武装力量”，二是要“夺取或摧毁其原料产地和生产设施，以防其日后重新武装”。而后者居于更为重要的地位。希特勒坚持认为，在对方补给兵员源源不断的情况下，这是迫使斯大林屈服的唯一办法。

其次，威胁着德国波罗的海地区安全的列宁格勒，和威胁着德国唯一石油来源——罗马尼亚油田的克里木，作为重大隐患都必须尽快消

除。为此，应该“使波罗的海地区尽快摆脱一切来自海上和空中的俄国威胁”，并“尽快清除黑海地区，首先是敖德萨地域和克里木的俄国空军基地”。

最后希特勒还提出了一个略显荒唐的理由，就是他想尽快打到苏联南方边境地区，以便支持那里具有亲纳粹情节的伊朗人，使他们“在近期抗击俄英两国威胁时，可望得到德国的实际支援”，同时防止苏联或者英国人在那里获得石油。

在谈完战略问题后，希特勒又从苏德战场的战略态势方面论述了他的观点：正如前面已经介绍过的那样，德军中央、南方集团军群已经把苏军西南方面军装进了一个纵深约250公里的三角形突出部内，因此形成了所谓“战略上不可多得的有利态势”。面对消灭红军重兵集团的天赐良机，“中央集团军群不应该担心尔后的作战（莫斯科作战——笔者注）。而应向南部投入足够兵力，（协助南方集团军群）消灭俄军。同时在中央地段保持击退敌人一切冲击的能力”。



前进中的德国步兵

最后，希特勒表示，“只有南方集团军群当面的俄国军队被消灭，北方集团军群与芬兰人会合，并对列宁格勒形成严密封锁以后，其才能与

中央集团军群向其提供的快速部队一起，协同中央集团军群遂行尔后尚存的唯一任务，向莫斯科前进”，“对敌军铁木辛哥方面军（指红军西方面军——作者注）实施必胜的进攻和打击”。



东线的德军Ⅲ号坦克

希特勒的信和命令让布劳希奇发了一次轻微的心脏病，他的副官甚至听见他在睡梦中还在和希特勒继续辩论；而哈尔德看信后更是大发牢骚：“不能忍受！闻所未闻！”其后甚至还提出要和布劳希奇一道辞职，却未能得到这位陆军总司令的响应，哈尔德本人的辞呈也未获批准；至于中央集团军群司令博克，则为其的部队不能毁灭“面前的大批敌人”而在日记中哀鸣。其后，德国陆军拿出了他们最后的法宝——深受希特勒信任的德军第2装甲集群司令古德里安大将，他的部下此时正在制作通向莫斯科的路牌。德国陆军总部的将领，尤其是哈尔德，指望这个战场上桀骜不驯的“铁甲野马”能够最后阻止希特勒的计划。

8月23日午夜，在和哈尔德进行事先磋商后，古德里安赶到“狼穴”和希特勒进行了会谈。可令德国陆军总部将领们大失所望的是，古德里安非但没有说服希特勒，反而被希特勒说服了。哈尔德对此气急败坏，指责古德里安是为了出风头而赞同希特勒。虽然古德里安在他日后的回忆录中不愿承认这一点，但通过他的私人信件和他参谋长的日记，我们可以知道古德里安当时确实对希特勒的计划“非常满意，满怀希望”，他本人甚至写道：“希特勒像往常那样，头脑清晰，分析透彻，毫不含糊地坚持我现在所选择的方向”^[4]——而坚持要进攻莫斯科的哈尔德以及博克感到的只能是绝望，并从此把古德里安视为叛徒，不放过任何给他穿小鞋的机会。



墨索里尼视察苏德战场的意大利部队

经过持续2个多月马拉松式的大辩论，纳粹元首取得了争论的最终胜利，8月30日，他召见了那位已经没有精力争辩的布劳希奇元帅。在经过单独谈话后，两人达成“谅解”。但希特勒和德国陆军将领之间由于南北分兵之争造成的矛盾，却是再也无法完全弥合了。

在决定最终得到确定后，希特勒感到可以轻松一下了。8月26日，他带着意大利法西斯头子墨索里尼到布列斯特要塞，参观那些被德军重炮摧毁的防御工事。在那里，希特勒表示，虽然他搞错了红军的具体实力，但到了1942年春天，最后的胜利就一定会到来。2天后，他又和墨索里尼一道乘坐飞机前往设在乌曼的德国南方集团军群司令部，意大利军队已经在那里作战。途中纳粹法西斯头子们兴致高昂，墨索里尼还亲自操纵了希特勒的座机，把他的德国盟友吓一大跳。而当希特勒望着地面那一望无际的油黑油黑的乌克兰大地时，心中的野心和欲望膨胀了起来。几天后他的外交部长写道：“元首对形势的发展感到欣慰。我坚信到了冬天就可以达到目标——最后消灭红军的残余力量。”他接下来又写道：“也许到那个时候，西方的腔调也会发生变化，实现这些年来孕育在我们头脑里的想法——英德和谐一致的时刻就会到来。”

为了实现上述目标，希特勒已经开始做最后的准备了。8月中旬，在他敦促下，德国人把铁路铺到了斯摩棱斯克。希特勒决心在消灭基辅方向的红军重兵集团后，立刻发动对莫斯科的进攻。到那个时候，这条铁路将为德国军队提供足够的后勤保障。

但那是后话了，现在还是让我们把目光转向漫长东部战线的南北两翼。为了夺取那里的重要据点，德军原本兵力最为强大的中央集团军群终于把装甲部队都给派了出去。很早就被调走的第2航空队所属第8航空军，以及第3装甲集群摩托化第39军被调给北方集团军群，支援其围攻列宁格勒。古德里安的第2装甲集群和第2集团军奉命南下，准备参加基辅合围战；中央集团军群自身只保留了第4、9集团军，只能在东线中部地区老老实实在地防御了。但从它的南北两翼，两支威力巨大的装甲铁钳正如两条粗大凶猛的蟒蛇，向着左右两面的猎物猛窜过去。



炮火纷飞的基辅

莫斯科的困惑

就在德国人为分兵决策争论不休之时，对希特勒的上述新意图茫然而无知的斯大林仍然把主要精力用于莫斯科方向的防御上。但在红军统帅部内，清楚地判断出德军动向的人却是有的。

7月29日，红军总参谋长朱可夫打电话给斯大林请求接见。过了一会儿，他便出现在了斯大林的接待室内。当朱可夫向斯大林汇报苏德战场的形势和对德军下一步行动的估计时，红军总政治部主任、副国防人民委员梅赫利斯——一个很不讨人喜欢的人，也来到了办公室。有他在并且给斯大林不断的帮腔，谈话就不可能愉快。



朱可夫大将

朱可夫对形势的分析是相当不乐观的。虽然他认为德国人在莫斯科战略方向最近不太可能组织进攻，但由于位于中央和南方红军结合地带的中央方面军力量薄弱，德国装甲部队很有可能从那里对红军西南方面军的侧翼和后方实施突击。为此，朱可夫提出了三条建议：第一，迅速从莫斯科方向、西南方面军和统帅部预备队至少调来3个加强了炮兵的集团军增援中央方面军，同时从远东派遣8个精锐师（包括1个坦克师）加强莫斯科方向的防御。第二，西南方面军必须放弃基辅，主力全部撤过第聂伯河。第三，在叶尔尼亚突出部发动一次反击，拔除德国向莫斯科进军的桥头堡。



苏军用拖拉机拉走一辆被击毁的德国Ⅲ号坦克

对斯大林来说，三项建议中最不可接受的就是放弃基辅，他为此大为不满地训斥朱可夫：“怎么能把基辅交给敌人，真是胡说八道。”而那位和斯大林一样个性强硬的朱可夫随即反驳：“如果你认为我这个总参谋长只会胡说八道，那么还要我干什么。我请求解除我的总参谋长的职务，并把我派到前线去。”

几小时后，朱可夫被免了总参谋长的职，并被贬为新组建的预备队方面军司令员，负责他自己提议的叶尔尼亚反击。总参谋长的职务，则由年老的沙波什尼科夫接替。

上述经过基本来自于朱可夫的回忆录，对其中的上述说法，很多西方历史学家表示怀疑，因为在7月29日德国人还没有做出南下的部署。另一方面，如果说从苏联人的角度来看，德国军队也确实应该如希特勒所计划的那样暂时放下莫斯科的话，那么德国陆军总部的方案就确实不怎么高明，而这一点是大多数西方历史学家所不能接受的。

但从8月19日正在指挥预备队方面军的朱可夫发给斯大林的电报分析，他确实很早就对德国人的动向做出了正确的判断。其电报内容如下：“敌人确信我军重兵已集中于通往莫斯科的各要道，且意识到其两翼分别有我军中央方面军和大卢基集团，故已临时放弃了向莫斯科突击的计划，并且在西方面军和预备队方面军当面转入积极防御，将其全部快速突击部队和坦克部队用来对付中央方面军、西南方面军和南方面军。敌人可能的企图是：粉碎中央方面军，并且在前出至切尔尼戈夫、科诺托普、普里卢基地域后，从后方实施突击，粉碎西南方面军各集团军。”



苏军察看德军丢弃的一处阵地 1941年9月布良斯克方向

为了挫败德国人的企图，朱可夫还提出，需要从外高加索军区、远东军区、统帅部预备队调来不少于10个步兵师，3——4个骑兵师，1000辆坦克，400——500架飞机的部队，并将这些部队集中在布良斯克地区，从侧翼阻止古德里安的南下。

现在看来，朱可夫上述报告内容，完全符合后来发生的实际情况，而斯大林这时似乎也认同了朱可夫的判断。但他仍不打算放弃基辅。和希特勒一样，斯大林也不愿意放弃工业区和宝贵的资源。厄运因此也就不可避免地笼罩在了苏西南方面军的头顶。

之二：基辅大包围序曲

斯大林的决断

正如前面已经介绍过的那样，在朱可夫向红军最高统帅部发出警告电报之前，也就是1941年8月中旬旬，德国中央集团军群已经向南发动了戈梅利战役，其目的在于消灭苏联中央方面军。当时斯大林还没有想到这次战役会对红军西南方面军造成威胁。按他的判断，德军的企图应该是从南翼迂回包围中央方向的西方面军和预备队方面军，然后突向莫斯科。应当说，斯大林的上述判断非常准确，完全符合德国陆军总部当时的计划，而德军中央集团军群在戈梅利地区的作战正是在执行这个计划。至于希特勒那个与之相反的分兵南下方案，当时还没有被确定下来。

在上述判断基础上，斯大林在8月16日下令组建了布良斯克方面军。该方面军将和中央方面军一道，掩护西方面军的南翼。新任命的方面军司令员叶廖缅科中将在克里姆林宫受到了斯大林的接见。斯大林对其表示，他的忧虑仍然主要是在莫斯科方向，而德国第2装甲集群的调动在他看来就是为了从两翼包抄西方面军薄弱的侧翼。叶廖缅科则大包大揽地向斯大林夸下海口：德国人虽然强大，但绝非不可战胜，“在最近几天内将有绝对把握”阻止古德里安。这位将军信心十足的表态给斯大林留下了深刻的印象。接见结束后，斯大林告诉身边的参谋人员：“这正是复杂情况下，我们所需要的人才。”^[5]



一辆被击中燃烧的T-34坦克 1941年9月乌克兰战场

但在8月19日接到朱可夫警告电报后，斯大林却迅速改变了原来的想法，接受了朱可夫的建议。在这一点上，不能不说斯大林确实颇有些胆识和韬略——毕竟希特勒也是在两天以后才最后作出分兵南下的决定。从这个角度说，斯大林竟然比德国人自己还要早两天就判断出了他们下一步的行动。而朱可夫则正如前面已经介绍过的那样，更是早了将近一个月就估计到了德国人自己还没有确定下来的计划。

斯大林很快采取了相应对策。当天，他以苏联最高统帅部大本营的名义下达了命令。在命令中，他首先肯定德军将对西南方面军实施侧翼包抄，力图占领基辅。为此，斯大林允许西南方面军第5集团军撤退过第聂伯河，南方面军主力撤至第聂伯河东岸。但与此同时，他仍然不允许西南方面军放弃基辅。对此，斯大林在命令中说得非常明白：“国防委员会和本营迫切要求他们（西南方面军）采取一切可能和不可能的措施保卫基辅。”为了表明坚守基辅和乌克兰的决心，斯大林还要求把已经撤向东部顿涅茨地区的物资运回乌克兰西部地区，并且命令动员城乡居民到前线去构筑工事，而来自红军战略总预备队和后方军区的援兵也开始大批地向基辅地区集中。

古德里安南下

就在斯大林发布保卫基辅命令后三天的8月22日，德国人终于按照朱可夫的预测，做出了南下分兵决定并且开始采取行动。这天，希特勒8月21日的南北分兵决策被用无线电发送到了东线德军各集团军司令部。根据该决策，德军中央集团军群进行了新的兵力部署调整。

古德里安集团军级集群恢复了原来的第2装甲集群番号，准备同第2集团军一起南下，配合德军南方集团军群实施基辅合围战役。按照希特勒的意图，德军应该动用最强大的部队来实施这次作战，古德里安也希望将手下的全部装甲部队都投入战斗。可是中央集团军群司令博克却在陆军总参谋长哈尔德的支持下，把古德里安的大批部队调走或扣留下来：



视察部队的博克元帅(左二)，他对抽调兵力南下基辅极为不满
1941年秋

原属于古德里安集团军级集群的7个军中，有2个军留给在莫斯科方向防御的第4集团军，1个军配属给第2集团军。最后只剩下4个军，包括摩托化第24、47军，仍然归古德里安指挥。而他手下的另一支装甲部队——摩托化第46军，则被中央集团军群作为预备队扣了下来。

对于这种将自己所属的部队肢解削弱的做法，古德里安当然大为不满。他当然知道，博克和哈尔德等人这么做，是为了报复他古德里安赞同希特勒的分兵决策。但正是所谓“官大一级压死人”，对于两位上司的打压，古德里安也只好默认。况且从当时的战场态势看，德军中央集团军群面对集结在莫斯科方向的大批红军，留下一定数量的装甲摩托化部队，倒也能够说得过去。

1941年8月25日凌晨5时，古德里安第2装甲集群从斯塔罗杜布地域出发，开始南下作战。在装甲集群右翼部署的是装甲兵上将盖尔·冯·施维彭堡的第24摩托化军，左翼是莱梅尔森的第47摩托化军。他们接受的任务是：“向南发起进攻，一举渡过杰斯纳河和谢伊姆河，向巴赫马奇—科诺托普—别洛波利耶铁路实施突击。”按照这道命令，德军的装甲部队在

第2航空队的支援下，冒着红军的炮火渡河攻击。由于德国空军的狂轰滥炸，沿岸防御的红军未能组织起有效的抵抗。倒是在摩托化第47军装甲第17师坐镇指挥的古德里安本人由于所在位置暴露，差点被对岸苏军的炮火干掉。



硝烟中的德国四号坦克

与此同时，德军第2集团军也从戈梅利地域开始南进，从西面配合第2装甲集群的行动。这两个德军集团在8月8日的总兵力为25个师。其先头部队在8月24日包括德军第2集团第43、13军和第35军级司令部的8个步兵师，第2装甲集群摩托化第47、24军所属的3个装甲师和3个摩托化师，合计14个师。



随着时间的推移,德军的东线越来越艰难

为了策应来自中央集团军群的这两支强大援军，德军南方集团军群在8月23日发出集团军群指挥处第1718 / 41号绝密文件，命令第6集团军首先从基辅北部渡过第聂伯河，然后强渡杰斯纳河，一方面和南下的第2集团军取得联系，一方面牵制住基辅方向北面的红军第5集团军和中部的第37集团军。

这样一来，在沿第聂伯河东岸的苏德战场南部，德方中央、南方集团军群一共集结了60多个野战师（各师兵力约为编制额的80%，即1.2万人左右），连同加强部队，总兵力超过100万人。

此时，德军的战斗力已有相当程度的削弱。哈尔德记载至8月13日，东线德国陆军作战伤亡达389924人（士兵死79643人，伤277472人，失踪18957人；军官死3874人，伤9616人，失踪362人），相当于兵力的11.4%。而至8月25日提供的补充兵只有8.6万人^[6]。

在基辅会战前，东线德国装甲部队的实力尤其虚弱。各装甲师的实力大都已经降到一半以下，平均每个师只有80——100辆左右可用的坦克。以第20装甲师为例，该师到8月25日只剩下88辆坦克能用于战斗，另有62辆正在修理，而彻底损失的坦克却有104辆。直接参加基辅战役的第16装甲师在8月22日可用的只有61辆坦克，另外26辆在修，还有70辆彻底损失。

1941年8月下旬、9月上旬东线德军一线装甲师状况^[7]（辆）

1941年8月下旬、9月上旬东线德军一线装甲师状况^①(辆)

部队	日期	状态	一号	二号	三号*	四号	指挥坦克	总计
第1装甲师	9月10日	可用坦克	9	28	43	10	9	99
		修理坦克	1	7	13	3	0	24
第3装甲师	9月4日	损失坦克	1	8	15	7	2	33
		可用坦克	5	30	6	5	8	54
		修理坦克	5	13	69	17	3	107
		损失坦克	3	16	35	12	4	70
第4装甲师	9月9日	可用坦克	8	21	24	11	19	83
		修理坦克		13	59	5	2	79
		损失坦克	2	17	22	4	5	50
第6装甲师	9月10日	可用坦克	9	38	102	21	11	181
		修理坦克		4	8	3		15
		损失坦克	2	5	47	6	2	62
第7装甲师	9月6日	可用坦克	9	37	62	14	8	130
		修理坦克	1	7	67	7	5	87
		损失坦克	1	11	59	9	2	82
第8装甲师	9月10日	可用坦克	8	36	78	17	15	154
		修理坦克		6	20	7		33
		损失坦克	3	7	20	6		36
第9装甲师	9月5日	可用坦克	4	14	31	6	7	62
		修理坦克	9	16	28	12	2	67
		损失坦克	6	2	14	3	3	28
第10装甲师	9月4日	可用坦克	9	38	75	18	13	153
		修理坦克	2	6	11	1	2	22
		损失坦克		3	19	1	2	25

①《装甲部队 1933—1942》，第206页。

续表

部队	日期	状态	一号	二号	三号*	四号	指挥坦克	总计
第11装甲师	9月5日	可用坦克	2	18	21	4	15	60
		修理坦克	8	16	33	14	4	75
		损失坦克	1	10	24	4	1	40
第12装甲师	8月26日	可用坦克	7	25	42	14	8	96
		修理坦克	2	5	20	8		35
		损失坦克	42	4	47	8		101
第13装甲师	8月28日	可用坦克	3	35	37	9	9	93
		修理坦克	1	5	26	2		34
		损失坦克	4	5	10	10	4	33
第14装甲师	9月6日	可用坦克	5	35	49	15	8	112
		修理坦克	6	6	9		3	24
第16装甲师	8月22日	损失坦克		4	17	6		27
		可用坦克	4	18	26	9	4	61
		修理坦克	4	10	9	1	2	26
		损失坦克	4	16	36	10	4	70
第17装甲师	9月10日	可用坦克	4	19	20	4	5	52
		修理坦克		12	47	15	2	76
		损失坦克	2	14	39	11	6	72
第18装甲师	9月9日	可用坦克	12	27	30	16	8	93
		修理坦克	2	12	83	15	2	114
		损失坦克	3	11	21	10	2	47
第19装甲师	8月25日	可用坦克	6	20	57	9	10	102
		修理坦克		4	32	11		47
		损失坦克	47	11	21	10	1	90
第20装甲师	8月25日	可用坦克	4	19	52	11	2	88
		修理坦克		4	46	12		62
		损失坦克	51	8	37	8		104

*部分师为35t或38t。

*部分师为35t或38t。



精疲力竭的德国士兵

东线德国空军在边境交战后蒙受的损失更为严重。仅7月6—19日14天内，就损失了477架飞机（其中283架全毁）。7月19日至8月31日之间的损失更为惊人，彻底丧失了725架飞机。德国空军在东线的实力因而急剧衰减。到8月中下旬，只有1916架作战飞机可用。不过德国人同时推测苏军只有1175架飞机^[8]，飞机的数量优势明显在德国一侧。

但是，虽然希特勒要求把东线空军主力用于基辅方向，却并未如愿：配合基辅方向德国陆军作战的第4航空队在8月18日只拥有第一线作战飞机573架，包括战斗机213架，轰炸机324架，远程侦察机36架。加上近程侦察机、特种飞机和配属给德国陆军的作战飞机，第4航空队的飞机总数约在700架左右。这个数字仅仅统计了当时可以使用的飞机数量。另外，德国第2航空队也有部分兵力参战。

与德军集中的庞大军团相比，此时红军西南方面军的兵力为：29个步兵师，5个摩托化师，3个坦克、骑兵师。这些部队大都缺额严重，有的甚至连机枪等轻武器都极为缺乏。另外，配合西南方面军行动的还有中央方面军和布良斯克方面军的部队。

于是，在基辅城下，在杰斯纳河和第聂伯河之间的三角形大突出部地区内，数量达百万以上的德军庞大部队，将如同一把巨大而有力的钢甲铁钳，从南、北两个方向，掐住第聂伯河西岸的苏军西南方面军并把它夹个粉碎。而在此之前，他们必须首先在北面的杰斯纳河和南面的第聂伯河建立起登陆场，为进攻做好准备。

杰斯纳河防御战

在德国军队的汹汹来势面前，斯大林采取了防御措施。他非常清楚：要保住基辅，首先要做的是挡住德军古德里安第2装甲集群南下的道路，从北面保护西南方面军的侧翼安全。为此，红军在沿着杰斯纳河防御德军渡河的同时，还应该对古德里安的东部侧翼实施打击，牵制其

行动。对此，斯大林将希望又一次寄托于布良斯克方面军及其司令员叶廖缅科，而这一点和朱可夫的建议完全一致。

叶廖缅科其人其事

叶廖缅科生于1892年，1913年加入沙皇军队。一战中曾经在罗马尼亚作过战。1918年加入红军和布尔什维克。和很多受斯大林赏识的红军将领一样，叶廖缅科也曾经长期在骑兵部队中服役，担任过骑兵团、骑兵师和骑兵军的主官，并且在骑兵第6军军长任上参加过1939年对波兰东部西白俄罗斯的“解放”。1940年他被派到远东担任红旗独立第1集团军司令，在那里和日本人对峙。苏德战争爆发后，他回到苏联西部，在斯摩棱斯克战役中担任铁木辛哥的副手。虽然这位脾气很坏，甚至还会动手打人^[9]的将军才干并不突出，但他那股子天不怕地不怕的蛮劲却很讨斯大林的喜欢。即使在叶廖缅科的豪言壮语无法兑现的情况下，斯大林也不愿过多的责难他，而且还总是冷不丁地把他安到某个重要位置上去。

但“复杂情况下的人才”叶廖缅科将军虽然曾经信誓旦旦地保证“一定要打垮古德里安”，可是他的布良斯克方面军在此前战斗中的表现却不如人意。这个刚刚组建不久的方面军，最初仅仅编有第13、50集团军。展开在河流沼泽纵横的230公里宽正面上^[10]。



在东线作战的匈牙利骑兵 1941年7月

两个集团军实力都不强。第13集团军虽然在纸面上还拥有7个步兵师，1个坦克师，2个骑兵师和空降兵第4军的2个旅，却在此前的戈梅利战役中陷入了德国人的合围，早就已经全军覆没过一次。第50集团军是在第2步兵军基础上匆匆组建起来的，司令员是彼得罗夫少将。拥有第217、258、260、269、278、279、280、290步兵师，骑兵第55师。

叶廖缅科本人掌握的预备队只有3个步兵师和1个骑兵师。这些部队在和古德里安的战斗中损失也不轻微。

但斯大林马上毫不吝啬地给叶廖缅科派来了强有力的增援部队。8月24日，斯大林和红军参谋部进行了商讨，决定干脆解散中央方面军，将其所属的部队全部交给叶廖缅科。当天，斯大林再次和叶廖缅科通话，告知他自己的上述打算，而且许诺，如果叶廖缅科“能够粉碎古德里安这个流氓”，还要给布良斯克方面军增派2个KV重型坦克旅和2——3个坦克营，以及火箭炮和航空兵。斯大林的慷慨再次换来了叶廖缅科的豪言壮语，他向领袖保证：“古德里安这个流氓，我绝对保证努力把他粉碎。”^[11]

斯大林的许诺很快就兑现了。第二天，即8月25日，中央方面军被撤销建制^[12]，方面军司令员叶夫列莫夫中将成了叶廖缅科的副手，其所辖的第21、3集团军配属给了叶廖缅科的布良斯克方面军。其中第3集团军位于古德里安的东部侧翼，负责实施反击。而第21集团军则部署在古德里安南面的杰斯纳河，和西南方面军一道阻止德军渡河。

与此同时，红军西南方面军也采取措施加强杰斯纳河沿线的防御，配合叶廖缅科的反击。8月27日，在西南方面军右翼新编了第40集团军，这个集团军由前基辅军区步兵监察员波德拉斯少将指挥，拥有空降兵第2军，步兵第135、293师和坦克第10师。交给第40集团军的任务，是沿着杰斯纳河展开防御，依托当地的江河障碍，挡住德军南下的道路。这个仓促建立的集团军兵力并不算雄厚，其直属加强战斗部队只有反坦克炮兵第5旅及其几十门火炮。集团军所属的步兵第293师是由刚刚赶到前线的补充兵员仓促组建的。而所谓的坦克第10师，其主力部队早在7月份就已经被抽调一空，用来组建新编军队，此时该师只有几十辆装甲战斗车辆可以使用。空降兵第2军所属的各个空降旅此前在基辅附近的战斗，也遭受了很大损失。

按照斯大林的惯例，在为保卫基辅加强地面部队的同时，还调来了较强的航空支援部队。红军最高统帅部为此在8月27日向苏联空军司令下达命令，要求必须在8月29日至9月4日，以布良斯克、原中央、预备队方面军的航空部队，以及第1航空预备集群和远程轰炸航空兵的兵力，对德军第2装甲集群进行攻击。此次攻击，动用的飞机总数达到464架（轰炸机230架、战斗机179架、强击机55架）^[13]。斯大林本人要求航空部队，“为了不给敌人以喘息的机会，必须接连不断、夜以继日地痛击敌人的纵队”。

领袖寄予如此厚望，并且派来了如此众多的部队，发出了豪言壮语的叶廖缅科自然要竭尽全力完成任务。在他的指挥下，布良斯克方面军自8月26日起，动用第3集团军10个步兵师和部分坦克部队，对德第2装甲集群（第24、47摩托化军）的东部兵团——莱梅尔森将军指挥的摩托化第47军侧翼进行了猛烈冲击。同时，库兹涅佐夫中将指挥的第21集团军则协同西南方面军的第5、40集团军，挡住德军第2装甲集群所属的摩

托化第24军和第2集团军所属的第43、13军和第35军级司令部，阻止他们渡过杰斯纳河。

在斯大林的热切期待下，苏军航空部队在这个方向的行动更是积极异常。从8月29日至9月4日，红军航空集群持续6天动用包括TB-3四发轰炸机在内的大批飞机，出动4000多个架次猛烈攻击德军部队。但在德国战斗机的拦截下，性能上处于劣势的红军航空部队损失惨重。在掩护古德里安的空战中，仅仅8月27日一天，德国空军第51战斗航空联队就宣布击落了35架苏联飞机^[14]。但苏联空军的行动也取得了一定的成果，他们的轰炸在8月底甚至一度切断了德军第2装甲集群的后勤补给，而德国空军第1高射炮军也必须留下一个团来掩护该装甲集群的渡口。

虽然叶廖缅科竭尽全力，但却没有取得多大成果。他的布良斯克方面军不仅和航空部队没有能够进行战术上的有效协同，而且也没有能够和友邻的西南方面军很好配合。其所属的第21集团军司令员库兹涅佐夫中将，既没有和两翼的西南方面军第5、40集团军建立密切的通信联络，也几乎不向两集团军通报自己的作战计划，彼此之间自然就根本不存在什么战术协同了。



装甲侦察车、马车、大小汽车混杂的德军车队 1941年秋

在这种情况下，叶廖缅科的方面军仅仅牵制住了古德里安第2装甲集群摩托化第47军的部分兵力，这个军按照希特勒本人的命令被撤回杰斯纳河西岸布防。而古德里安的另一支快速装甲兵团——施维彭堡的第24摩托化军，则利用红军第21集团军和第40集团军彼此缺乏联系和协同的缺点，在所属各师中组建起由坦克、摩托化步兵、工兵（工兵一般负责在战斗中排除桥梁上的爆炸装置）组成的快速战斗集群，向红军2个集团军薄弱的接合部发起猛烈的突击，并快速穿插到红军阵地纵深夺占

登陆场，为德军继续南下创造条件。在这次行动中，第24摩托化军左翼的第3装甲师行动尤其迅速。

8月26日拂晓，第3装甲师在他的师长，未来的德国陆军元帅——莫德尔中将指挥下，派出2个快速战斗群向杰斯纳河迅速冲了过去。其中由福佩尔中校指挥的北部战斗群先遣支队（包括第6坦克团第1营、第394摩托化步兵团第1营、第543摩托化步兵营第3连、第394工兵排）乘坐着坦克、半履带装甲车，一路冒着红军猛烈的炮火，穿越苏军前沿阵地的防步兵障碍物，一口气冲到杰斯纳河支流，以迅猛的突然袭击驱散了防御的红军，于当日11点整夺占了一座700米长的大桥，此后德国第6坦克团通过了此桥。在亲自赶到大桥的师长莫德尔中将指挥下，德军开始在对岸建立并扩大登陆场。第二天，第3装甲师横穿布良斯克——基辅的铁路线，并且夺取了第二个登陆场。在该师西南面，德军第10摩托化步兵师的普拉格曼少校战斗群则占领了第3个登陆场，其先头部队已经开始乘橡皮艇渡河。为了配合摩托化第24军扩大登陆场的战斗行动，冯·阿克斯特尔姆高射炮兵上将指挥的德国空军第1高射炮兵军被调到了第一线。他们装备的88毫米摩托化重型高射炮是最受德国陆军欢迎的反坦克利器，而在这次战斗中还往往成为德军抵御苏军重型坦克的最后希望。

德国陆军第3装甲师

德国陆军第3装甲师组建于1935年10月15日，号称“熊师”，最初编制有第5、6坦克团和第3摩托化步兵团。成员主要来自普鲁士。是德军资格最老的装甲师之一。对苏战争开始时，第3装甲师下辖：第6坦克团，第3、394摩托化步兵团，第75摩托化炮兵团，第3摩托车营，第327摩托化侦察营，第327反坦克营，第39工程营，第39通信营。

9月初，第3装甲师可用坦克41——54辆，被击毁和在修坦克157——177辆。

莫德尔

莫德尔出生于东普鲁士的一个中产阶级家庭，参加过第一次世界大战中的凡尔登战役^[15]，曾由于多次负伤而获得高级勇敢勋章。一战结束后，他继续在德军中服役，还一度成为曼施坦因的部下，并被这位上司誉为“鲤鱼池中的梭鱼”。第二次世界大战爆发后，他分别以第4军和第16集团军少将参谋长的身份参加了波兰和法国战役，而在对苏作战中，已经被晋升为陆军中將的莫德尔又重新担任其战斗部队的指挥职务，率领德国第3装甲师参加对苏作战，并且在7月9日获得了骑士十字勋章。

到了1941年8月31日，古德里安第2装甲集群第24摩托化军以快速突袭的方式，已经在杰斯纳河上夺取了3个登陆场。其中德军第4装甲师占领的诺夫哥罗德—谢韦尔斯基登陆场，现在一直延伸到了红军第21集

团军和第40集团军接合部纵深地带的科诺托普，这为古德里安装甲集群继续向南突击创造了非常有利的条件。为此，原来在摩托化第47军装甲第17师坐镇指挥的古德里安大将也赶紧赶到摩托化第24军，准备亲自指挥这个楔入红军阵地摩托化军迅速向纵深推进。但第24摩托化军此时也付出了相当沉重的代价，其第3装甲师此时只剩下34辆可使用的战斗车辆，而第4装甲师也只有52辆，至于第10摩托化步兵师则更是消耗完了几乎所有的战斗兵员，只好把炊事班也投入了战斗。

尽管如此，德军在杰斯纳河上建立登陆场的事实仍然令斯大林大为震惊，一道道措辞严厉的命令因此飞向了布良斯克方面军司令部。8月30日，红军最高统帅部命令叶廖缅科立刻继续发动进攻，并且要求他消灭古德里安的装甲集群，进而击溃德国中央集团军群的整个南翼！9月2日，最高统帅部再次十分坚决地要求叶廖缅科中将：“应该彻底粉碎古德里安和他的整个集群。目前这点尚未做到，您要获得成功的一切保证还没有任何价值。我们等待您粉碎古德里安集群的捷报。”同一天，为了巩固杰斯纳河地区的防御，斯大林还下令将布良斯克方面军第21集团军编入西南方面军。这个举措在笔者看来具有两方面的含义：一方面，红军最高统帅部或许了解到了第21集团军此前和西南方面军部队协同不利的事实，所以干脆把这个集团军编入西南方面军以利于集中指挥。另一方面，将第21集团军从布良斯克方面军调走，也表示斯大林不再需要叶廖缅科分担杰斯纳河防御的任务，而要求他集中精力去组织对古德里安侧翼的反攻。



装备发射的苏军152重榴弹炮

在斯大林的催促下，叶廖缅科再度收拢兵力向古德里安的侧翼集团

(第17、18、3装甲师，第29摩托化师)冲杀过去。这次不仅投入了大量步兵，苏军机动部队也出击了，包括第108坦克师、第141坦克旅、第4骑兵师^[16]。叶廖缅科的力量固然不足以像斯大林要求的那样“彻底粉碎古德里安和他的整个集群”，但凭着一股子不要命的劲头，叶廖缅科还是给古德里安造成了很大的麻烦。在左翼的第47摩托化军不断遭到红军越来越凶猛反突击的情况下，古德里安无法指挥第24摩托化军继续南下。哈尔德大将在自己的日记中对此评价如下：“第2装甲集群在横渡杰斯纳河的进攻过程中，左翼与敌人纠缠得那么紧，以致连向南进攻也停顿了。该集群甚至还被迫放弃了已经夺占的一些地段。”



在坦克掩护下作战的德国步兵

为了摆脱这尴尬的困境，从8月31日开始，古德里安不断向中央集团群打电报，要求把原属于他的第46摩托化军调来增援。其实在此之前，他就提出过这项要求。可是博克和哈尔德却断然拒绝。他们仍在为进攻莫斯科的计划泡汤而怀恨在心，并将其归咎于古德里安，所以故意刁难。但在古德里安的不断请求下，他们终于松了口，可还是拒绝把部队一次性调给古德里安，而是采用“挤牙膏”的办法，把第46摩托化军拆开，一个一个交给古德里安^[17]：8月30日，他们批准把“大日耳曼”摩步团派往诺夫哥罗德—谢韦尔斯基的登陆场；9月1日同意调来第1骑兵师；到9月2日，又批准动用党卫队“帝国”师。这两支部队被派去加强第24摩托化军的右翼。但由于9月3日中午突降大雨，“帝国”师2/3的部队被困在泥泞中未能及时赶到。直到九月初，第46摩托化军才算是到齐，但所管辖的兵力只有第1骑兵师和“帝国”师^[18]。至于古德里安所要求的另外3个师：第7、11装甲师，第14摩托化师，则一直被扣住不放。

在这个问题上，德国陆军总部和中央集团军群司令部挖空心思，不

断地对古德里安施加压力，以报复他支持希特勒南下分兵决策。在这件事上，他们确实有些不择手段，甚至还窃听古德里安的通信。派到古德里安部队的国防军统帅部联络官纳戈尔中校，也因为替古德里安说了几句话而被当场撤职。

不管怎么说，古德里安在8月底9月初虽然没有得到全部援兵，但至少还是得到了一部分。这些兵力不仅巩固了他在杰斯纳河的登陆场，而且增强了第24摩托化军的侧翼安全。

9月1—2日，古德里安侧翼的第47摩托化军与叶廖缅科的机动军团爆发坦克大战。第17装甲师承受了苏军坦克部队的主要压力。不过战斗很快就分出了胜负：苏军被击溃，第108坦克师到9月2日逐渐被德军半包围起来，伴随其行动的第4骑兵师也遭到严重杀伤，被迫退出战斗。叶廖缅科的反击一败涂地，手下一部兵力反而在特鲁布切夫斯克附近被包围。9月6日，第108坦克师打得只剩下16辆坦克（2辆KV、10辆T34、4辆T-40）和5辆装甲汽车。只有第141坦克旅还保持着相当实力，有38辆坦克（3辆KV、14辆T34、21辆BT）^[19]。德军的损失不详。不过，参加这次战斗的德国第17装甲师，到9月4日也只剩下38辆坦克可用。

古德里安的侧翼暂时安定下来。与此同时，配合古德里安南下的德国第2集团军，也在第3、4装甲师配合下，击败了红军第21集团军，在切尔尼戈夫以东的杰斯纳河以南地区夺取了登陆场。至此，古德里安在杰斯纳河上站稳了脚跟。虽然此时泥泞季节已经开始，但古德里安的南下作战行动已经不可阻挡。

在此前后，叶廖缅科的布良斯克方面军依然锲而不舍，持续不断地打击古德里安的侧翼。但这对全局已经产生不了决定性的影响，而该方面军自身不久也将陷入困境，以致不得不在将近一个月以后的9月30日转入防御。

南方集团军群夺取第聂伯河登陆场

就在古德里安南下强渡杰斯纳河前后，德军南方集团军群也在红军西南方面军的正面和南翼采取了行动。此时，西南方面军正从8月中旬开始向第聂伯河东岸撤退，同时以第37集团军继续坚守基辅，作为牵制德军行动的一个坚固堡垒。而8月初新组建的第38集团军（包括山地步兵第47师，步兵第169、199、300、304师）则沿着第聂伯河守卫切尔科瑟地区的据点。

德军南方集团军群通过空中侦察及时发现了红军的撤退，并乘机会占领了整个第聂伯河西岸沿岸地区，进而夺取了除基辅两侧以外的河西乌克兰地区。8月25日，德军第1装甲集群取得重大成果，所辖的第3摩托化军第13装甲师占领了第聂伯罗彼得罗夫斯克，还夺取此处的一座第聂伯河大桥。这样，德军就得以在红军西南方面的南翼打入了一个深

深的楔子。德国人全力扩大这个成果。摩托化步兵快速通过被苏军炮火打烂的木筏桥，在1000米宽河面的东岸建立桥头堡。其后，直到9月1日的6天时间内，德军陆续向这个重要登陆场投入了大量部队，包括：第60摩托化步兵师（8月26日渡河）、第198步兵师（8月30日）、党卫队“维金”师（9月1日）。

苏军当然不会允许这个桥头堡存在，很快就发动了强大反击。一场恶战爆发了。德国战史宣称他们的3个师顶住了红军第17集团军第255、169、226、276、275步兵师，第8坦克师，第26、28骑兵师的攻击，并且将登陆场向东扩展到了萨马拉河。应当指出，德国人所说的“红军第17集团军”确实存在，但在苏德战争期间却从未离开过苏联远东的后贝加尔军区（方面军）^[20]，所以肯定是搞错了。从德国人列举的师团番号和其他相关资料分析，他们指的其实是乌曼战役中被歼灭后重建的红军第6集团军。这个集团军8月底刚刚在南方面军步兵第48军基础上组建起来，兵力包括步兵第169、226、230、255、273、275师，骑兵第26、28师，坦克第8师，歼击航空兵第44师。集团军司令员是马里诺夫斯基少将。作为一支才仓促重建就被投入战场的部队，红军第6集团军的战斗能力非常有限。

8月24日，德军南方集团军群指挥处发出第1822 / 41号绝密文件，对战场形势进行了分析，报告认为：“……从河口到基辅南部的第聂伯河两岸已牢牢掌握在德军手中。与此同时，已有迹象表明，在加尔诺斯泰波尔附近渡河似有可能。此举虽然可能在杰斯纳河地段遇到敌人新的抵抗，但必然会给红军在基辅附近的防守带来影响，如果中央集团军群将部分兵力使用在切尔尼戈夫，那么，就在可能与第17集团军在克列缅楚格及其北部的波河遥相呼应，从而促成红军第聂伯河防线的崩溃和苏拉河沿岸苏军正在构筑的阵地的瓦解……”



正在渡河的德军

报告写得非常乐观，但对南方集团军群冯·龙德施泰特元帅来说也存在不乐观的因素：该集团军群的进攻当时大致分成两个方向，在基辅的正面和南面进攻的德军第6集团军右翼兵团，第1装甲集群和第17集团军等部队进展顺利，其先头机械化部队已经推进到了乌曼以东的基洛夫格勒，严重威胁红军西南方面军的侧后以及其与南方面军之间的联系；而在北面，德军第6集团军左翼兵团却碰到了麻烦。

德军南方集团军群交给第6集团军的任务是和南下的德国第2集团军取得联系，由北面包围基辅；同时消灭难缠的红军第5集团军。前一个任务，第6集团军完成得很出色。其所属的第17军由奥夫鲁奇东面向普里皮亚季沼泽中部挺进，并以第62步兵师的一个战斗群，沿铁路附近的沼泽地区在1941年8月26日通过叶利斯克，向位于普里皮亚季弯曲部的莫济里方向发动进攻，从而使自苏德战争爆发以来就未能取得联系的德国南方集团军群和中央集团军群终于会合。而第6集团军第51军则从基辅北部向东实施进攻，配属给它的第11装甲师占领了加尔诺斯泰波以东的第聂伯河大桥，从北面封锁了基辅。

但德军第6集团军却未能完成后一个任务。尽管他们实施了多次进攻，红军第5集团军仍然能够巧妙地躲开德国人的合围，“隐蔽了撤退企图，突然从全线撤退”，而且还撤到杰斯纳河防线设防。在8月25日，德军第6集团军第51军渡过第聂伯河，企图在杰斯纳河接应南下的中央集团军群第2集团军，却被苏军第5集团军阻挡在该河西岸。



正在清洗车辆的武装党卫军士兵

另一方面，德国人虽然在基辅北部建立了加尔诺斯泰波尔登陆场，但该登陆场却仍然处于苏联空军和河区舰队炮艇的威胁之下，而且从加尔诺斯泰波尔通向普里皮亚季中部的道路只有一条，无法同时通过大量的德国军队，自然也就无法迅速消除红军第5集团军对南方集团军群侧翼的威胁，使得南方集团军群在配合中央集团军群南下进攻上困难重重。

在这种情况下，南方集团军群司令部认为，第6集团军不应该急于和南下的德军中央集团军群第2集团军在基辅北部取得联系，而应该动用主力部队从正面进攻基辅城，以牵制在此防守的苏第37集团军。他们认为，鉴于基辅作为苏联南部交通枢纽的重要地位，不仅守城的红军第37集团军不会轻易放弃该城，而且那个极为狡猾的红军第5集团军为了保住基辅，也将和德军进行决战。基辅城因此将成为吸引大批红军的陷阱。而与此同时，德国装甲快速部队则继续从第聂伯河中游向前迅猛推进，迂回包抄被德军牵制在基辅城下的红军重兵集团，将其围而歼之。

对于南方集团军群司令部的上述计划，德国陆军总部大为反对。他们仍然坚持让第6集团军向北面进攻，与第2集团军建立更为牢固的联系，并配合其对杰斯纳河上的据点——切尔尼戈夫的进攻。但德国南方集团军群司令部坚持己见，导致双方争执了三四天。最后在8月27日，南方集团军群参谋长、步兵上将冯·佐登施特恩通过电话说服了陆军总部的顶头上司哈尔德大将。德军南方集团军群开始按预定方案行动了。

8月28日20时，南方集团军群发布了指挥处第1850 / 41号绝密文件，也就是所谓“下一步巴巴罗萨作战行动”的第7号指令。指令规定，在北翼和中翼，基辅城下的德军第6集团军为了牵制红军重兵集团，将以主力从正面发动进攻。同时第6集团军还以第51军的兵力继续进攻北面的红军第5集团军，并巩固和中央集团军群南下部队的联系。

而在基辅东南，德军第1装甲集群则应该在第17集团军配合下，对

红军侧后的第聂伯河防线发动猛攻。为此，第17集团军将以“克列缅楚格及其南面为渡河的重点地段。在建立战术桥头堡后，应毫不迟延地向前突击。以建立集团军所需的登陆场”。和第17集团军相比，交给第1装甲群的具体任务则比较夸张。该集群不仅“必须尽早赶到克列缅丘格南面”，且“视情况的发展，装甲集群还将向哈尔科夫方向突击，拦截东撤之敌，必要时，还可与第2装甲集群协同作战。第2装甲集群已于8月27日在科诺托普附近的诺哥罗德—谢韦尔斯基以南的地段渡过杰斯纳河，现正向南发展进攻”。



一队苏联士兵在战场上架设反坦克炮

为了准备第1装甲集群的这次远距离机械化进军，南方集团军群在此前的一段时间内，一直忙于调整情况不够理想的后勤工作。由于这个地区铁路通行能力太低，南方集团军群只能让汽车运输队回到苏波边境拖运物资。到了8月1日，也就是德军发动新攻势前4天，南方集团军群的弹药储备仍然只有基本携带量的1/6或1/7。而第1装甲集群则是靠着第17集团军的帮助才在8月23日暂时解决了物资补给问题。为了改善后勤状况，德军在8月底将南方集团军群重型运输队调出来进行休整，其力量因此得以恢复到编制数量的70%。这才为德军机械化部队的行动创造了一定的条件。

尽管后勤状况并不理想，但由于德国人担心红军将会撤出第聂伯河地区，因此南方集团军群仍然要求所属部队“不要顾及补给问题”，“不要相互依赖，无须顾及友邻”，而应该不顾一切地实施全面追击。

8月29日至9月1日，德军第17集团军所属的第11、52军在经过周密侦察后，开始强渡第聂伯河。8月31日，第17集团军所属第52军在克列缅丘格以东一个叫杰里耶夫卡的小村子附近，向红军第聂伯河防线发起进攻。

此前已经介绍过，在第聂伯河防守的苏第38集团军也是一个8月初

匆忙组建起来的集团军，最初拥有山地步兵第47师，步兵第300、304、169、199师，后来增加到7个师。集团军司令员费克连科坦克兵少将曾被任命为机械化第19军军长。在战争初期由于表现出色，他被授予红旗勋章，其后又被西南方面军司令员基尔波诺斯上将推荐为第38集团军司令。但遗憾的是，这位出色的坦克兵少将由于受德军在切尔卡瑟附近克罗列维茨岛佯攻的迷惑，竟然将第38集团军全部7个师中的4个师，其中还包括集团军唯一的预备队师，调到切尔卡瑟附近。而在德军在普肖尔河与沃尔斯克拉河之间的真正登陆点，红军仅部署了步兵第300步兵师，该师负责的防线宽达54公里。而在德军强渡地段，苏军更是只有一个步兵团兵力去对付德国人的第97、100轻装师主力。德军这些部队得到了大批炮兵的支援。仅在担任主攻的第97轻装师的地段内，就配置了第501炮兵团参谋部，第46炮兵团第2营、第176炮兵团第4营、第863炮兵团第2营，以及迫击教导团第1营和第48高炮营第1连。按照编制，其火炮数量为36门，其中不包括高射炮和迫击炮。

战斗打响后，搭载步兵的德国强击艇在火炮、迫击炮、第4航空队的飞机和释放烟雾的掩护下，迅速冲到了对岸。对德国人这突如其来的袭击，红军完全出乎意料，结果不仅未能有效地阻止敌人渡河，而且还让敌军从自己手中夺取了克列缅丘格登陆场。与此同时，德军还占领了河中的几个小岛。为了消除德国人在第聂伯上的登陆场，在其后几天里，红军陆续投入了骑兵第5军部队及步兵第304师，连同此前在此防御的步兵第300师，总共只有两个步兵师和一个在行军中遭到德军空袭，人员损失严重的骑兵军（包括由后来的苏联国防部长格列奇科指挥的骑兵第34师），他们所要对付的德军却有第11、52军所属的5个师的兵力。在这种情况下，德国南方集团军群在基辅以南的桥头堡被建立了起来。

之三：基辅合围

双方统帅部的计划

到了8月底，德国南方集团军群占据了夺取基辅和西北乌克兰的重要进攻出发阵地，和从北面进攻的古德里安第2装甲集群共同对红军西南方面军形成了夹击之势。至此，德军南北两个集团军都已经完成了对基辅苏军重兵集团实施大包围的准备。

但相比较之下，对于基辅南部德军夺占克列缅丘格登陆场的行动，红军西南方面军司令部并没有过多地关注。按照他们的分析，第聂伯河一线的水障碍大大限制了德国人的行动，而红军第26、38集团军的兵力也足以阻止德军南方集团军群。对此德国南方集团军群在其9月1日的形势分析中也承认“看来，红军西南方面军的第38、26、5集团军的指挥仍是有条不紊和严格有力的”。在这种情况下，红军似乎也没必要对基辅南部过于忧虑。

此刻，西南方面军的注意力几乎完全被正从北面南下的古德里安装甲集群所吸引。他们非常明白，如果不能阻止这股生力军进入乌克兰，那么红军西南方面军将遭受自开战以来最为可怕的灾难。面对来自北面的严重威胁，红军西南方面军当然不会完全坐以待毙。但由于此前他们也和斯大林一样对布良斯克方面军的反攻给予过大的希望，因此把部队主力部署在了基辅正面和北面，而在德国第2装甲集群进攻的杰斯纳河地区，仅仅部署了仓促组建起来的第40集团军。如前所述，这个集团军只有3个不满员的师和一些损失严重的空降兵部队，而其所要对付的敌人却是古德里安第2装甲集群所属的第24、46摩托化军，兵力对比极为悬殊。



苏联西南方面军司令基尔波诺斯，于基辅之战中阵亡

9月4日，感到严重威胁的红军西南战略方向总司令布琼尼采取了措施。为了对付从北面压过来的古德里安，他决心向杰斯纳河防线增派援军。为此他向最高统帅部大本营发出了报告，首先确认德军已经对西南方面军两翼构成了包围态势，而且有可能冲入方面军深远后方。为了消除这种威胁，布琼尼请求派来预备队，而如果红军最高统帅部大本营没有预备队，则请求允许从基辅筑垒地域和第26集团军各抽调两个师，加强北面的防御。这一建议当天得到了斯大林的批准。

在防御古德里安的同时，布琼尼对德国南方集团军群在第聂伯河上的杰里耶夫卡建立登陆场一事也不能漠然处之。同一天，布琼尼还和西南方面军司令员基尔波诺斯就此事通了话。布琼尼元帅非常清醒地告诉基尔波诺斯“延迟对清除杰里耶夫卡附近的登陆场，无异于死亡”。因此必须立刻把德国人从第聂伯河左岸赶回去，西南方面军为此需要派出得力人员去第38集团军，监督其司令员费克连科执行这个任务。

就在布琼尼调兵遣将的同时，德国人也制订出了下一步的作战计划。虽然基辅战役还没有结束，希特勒却已经在为进攻莫斯科做准备。了。9月6日，他为此发布了第35号指令。在命中，为了给莫斯科战役腾

出兵力，希特勒要求在基辅方向“以渡过第聂伯河向北推进的南方集团军群部队，同中央集团军群南翼的进攻保持连贯，共同歼灭克列缅丘格、基辅、科诺托普三角地区的敌人”。同时，他还下令德军准备向南方红军更为深远的纵深——哈尔科夫和罗斯托夫进攻。

按德军的内部评估，9月初的东线南部战场，77个德国师对峙着47个苏联师^[21]，占据绝对兵力优势。其中在基辅方向，德军南方、中央两个集团军群，已经集中了5个集团军：第2、6、17集团军，第1、2装甲集群，总计约57个师（包括9个装甲师和7个摩托化师。还有匈牙利和意大利各一个摩托化师），开始对红军西南方面军的大包围作战。

1941年9月3日基辅作战德军作战序列^[22]

（不含集团军群直属及预备队等）

第1装甲集群：第48摩托化军（第16装甲师）、第3摩托化军（第13、14装甲师，第60摩托化师，党卫军“维金”师，第196步兵师）、第14摩托化军（第9装甲师，第25、16摩托化师）、意大利快速军（意第52、3、9师）、匈牙利快速军（匈第1、2摩托化旅，匈第1骑兵师）

第2装甲集群：第47摩托化军（第18、17装甲师，第29摩托化师）、第24摩托化军（第4、3装甲师，“大日耳曼”团，第10摩托化师）、第46摩托化军（第1骑兵师，党卫军“帝国”师）

第2集团军：第43军（第293、131步兵师）、第13军（第260、17、134步兵师）、第35军（第45、112步兵师）

第6集团军：第51军（第98、113、262、79、111步兵师）、第17军（第296、44、298步兵师）、第29军（第71、99、299、75、95步兵师）、第34军级（第294、132步兵师）、直属（第11装甲师，第56、62、168步兵师）

第17集团军：第4军（第24、94步兵师）、第44军（第68、297步兵师）、第11军（第101、239、125、257步兵师）、第52军（第76、100、97师）、第55军（第57、298、9步兵师）

为这次进攻，德军集中了100万兵员。不过因为哈尔德等人的阻挠，加上损失太大，为基辅大包围动用的装甲部队并不算特别强：

8月份，东线德军“完全损失”了638辆坦克和强击火炮。到9月1日，只剩下2262辆坦克和强击火炮（不含预备队）。再到9月4日，东线17个一线装甲师先后投入的3397辆坦克，已有1801辆被击毁或正在修理，剩下可立刻投入战斗的还有1596辆。

可是其中只有三成多用于基辅战役。具体些说，在9月初，参加基辅之战的可用的德国坦克只有581辆。虽然加上强击火炮等，数量会更

多一些。古德里安的第2装甲集群的实力尤其薄弱。这个军团自开战以来损失惨重，加上大量部队被扣留在中央集团军群，现在古德里安手头仅有4个装甲师合计190辆战备坦克，实力仅相当于一个满员装甲师而已。如前所述，这种状况，很大程度是博克和哈尔德等人对古德里安支持希特勒意见的报复。不仅如此，古德里安所要求的援兵也迟迟不能到位。

1941年9月4日东线德国装甲师装备状况^[23]（个）

1941年9月4日东线德国装甲师装备状况^①（个）

（不含预备队、独立坦克部队、强击火炮）

	部队	战斗准备	修理	完全损失	总数
第1装甲集群	第9装甲师	62	67	28	157
	第13装甲师	96	30	21	147
	第14装甲师	112	24	27	163
	第16装甲师	61	26	70	157
第1装甲集群总计		331	147	146	624
（%）		（53）	（24）	（23）	（100）
配属给第6集团军	第11装甲师	60	75	40	175
第2装甲集群	第3装甲师	41	157		198
	第4装甲师	49	120		169
	第17装甲师	38	142		180
	第18装甲师	62	138		200

续表

	部队	战斗准备	修理	完全损失	总数
第2装甲集群总计		190	557		747
(%)		(25)	(75)		(100)
配属给第4集团军	第10装甲师	159	22	25	206
第3装甲集群	第7装甲师	130	87	82	299
	第19装甲师	102	47	90	239
	第20装甲师	88	62	95	245
第3装甲集群总计		320	196	267	783
(%)		(41)	(25)	(34)	(100)
第4装甲集群	第1装甲师	97	24	33	154
	第6装甲师	188	11	55	254
	第8装甲师	155	33	35	223
第4装甲集群总计		440	68	123	631
(%)		(70)	(11)	(19)	(100)
配属给第16集团军	第12装甲师	96	34	101	231
东线总计		1596	在修542、全损702、 不明557		3397
(%)		(47)	(大约23)	(大约30)	(100)

1941年9月6日东线航空部队可以升空的飞机配备情况^①(架)

	战斗机	驱逐机	水平轰炸机	俯冲轰炸机	远程侦察机	总计
第1航空队	166	39	203	60	13	481
第2航空队	44		141	55	11	251
第4航空队	85		96	71	21	273
总计	295	39	440	186	45	1005

8月下旬，东线三个航空队可用的作战飞机尚有1916架。可是到9月6日，就减少到1005架（不含近程侦察机等）。用于基辅作战的有300架可供使用的飞机（包括96架水平轰炸机、85架战斗机、71架俯冲轰炸机、21架远程侦察机。另有相当数量的陆军军属飞机和近程侦察机）的庞大兵力。虽然装甲兵力不算太强，德军的总体实力依然相当优厚，而且占据了极为有利的战役态势。



基辅战役中被俘虏的苏军

与这一强敌相对，苏联西南方面军的实力极为薄弱。9月1日，方面军有75万兵员和3923门火炮迫击炮，但只有114辆坦克和167架飞机[24]。显然，因为此前斯大林把大部分资源都投入到了斯摩棱斯克方向，所以南部战区的红军没有得到足够的武器装备。如今，西南方面军如此虚弱的机动力量，完全没有可能击退德军2个装甲集群的581辆战备坦克。西南方面军的士气更是萎靡。该方面军政治部9月2日的报告提到，在8月27日，苏联第284步兵师派出的12名潜伏哨，居然有10人开了小差——一些苏联士兵故意充积极，报名参加潜入德军后方的行动，目的是为了趁机逃跑[25]。

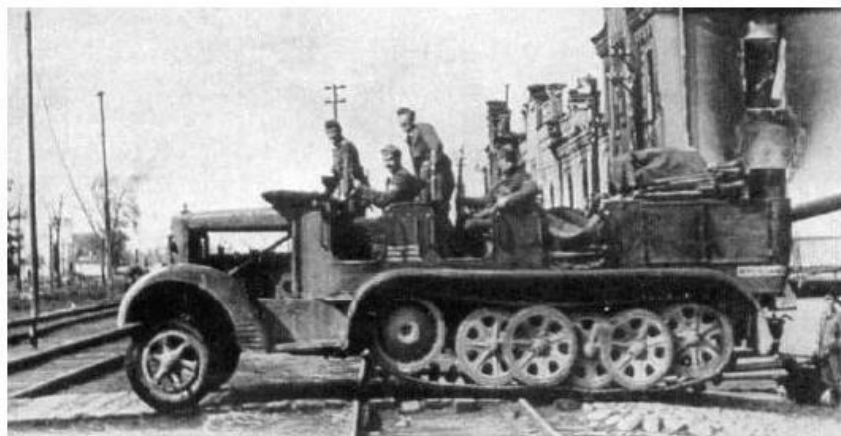
基辅大战的最后阶段在即。此时，基辅城内却还过着正常生活。俄国人以为该城所面临的最危险阶段早已过去。他们所没料到的是，正是在基辅，红军西南方面军的最后日子即将来临。

西南方面军防御的崩溃

面对优势德军的迅猛攻势，布琼尼在9月4日制订的计划在北南两个方向都执行得很不顺利。在北面的杰斯纳河，红军第40集团军以极为薄弱的兵力在抵抗古德里安属下的摩托化第24、46军的攻击。其中，拉古京上校指挥的步兵第293师在谢缅琴科将军指挥的独立坦克第10师几十辆坦克支援下，对古德里安装甲集群造成了很大的牵制，以至于这位德国陆军大将在他战后的回忆录中把这个苏军步兵师说成4个师，而当时整个红军第40集团军总共只有3个师。但苏军的兵力毕竟弱小，完全不足以抵挡强大的古德里安的铁甲洪流。9月7日，德军在杰斯纳河南岸的登陆场已经巩固，德军第24摩托化军也完成了向南进一步进攻的准备。

当天黄昏时，中央集团军群下达了让古德里安向位于基辅以东的罗姆内突击的命令，同时还要求他的第24摩托化军在和西面的第2集团军建立联系后，应在罗姆内停止进攻。由于此前中央集团军群曾经命令古德里安向另一个方向发动进攻，现在突然改变计划已经让他大为不满，而限制他的进攻目的更是古德里安所不能接受的。为此他在夜间签署命令，要求“第2装甲集群应继续向博尔斯纳—罗姆内一线进攻，以阻止红军第21集团军向东撤退。第24摩托化军所属各师应强渡谢伊姆河，继而向博尔斯纳—梅德韦斯赫一线进攻，夺取博罗斯纳河和罗姆河上的桥头堡”。

9月7日，古德里安向南展开攻击队形。他以第47摩托化军（第17、18装甲师，第29摩托化师）在左翼掩护，以第24摩托化军居于右翼担负主攻。该军用第3、4装甲师和第10摩托化师为先锋，党卫军“帝国”师紧随其后^[26]。不过，可以投入战斗的坦克只有200辆不到。直接为古德里安提供空中掩护的空军单位有第3、53轰炸机联队，第210攻击机联队，第51战斗航空联队^[27]。



越过铁轨的德军半履带牵引车

在古德里安右侧的宽大战线上，德国第2集团军展开第13、43、35

军，由右向左为：第17、134、260、131、293、112、45步兵师。他们构成了围困基辅以西苏军的北部屏障。

但要真正包围住苏军，还是需要古德里安的装甲钢刀切断其退路。9月8日，第2装甲集群于杰斯纳河与谢伊姆河沿线发动强大的攻势，开始快速向红军西南方面军的后方实施突击。在已经没有一个师预备队的情况下，红军第40集团军在诺夫哥罗德、谢韦尔斯基、科诺托普地段的防御很快就被德军的装甲纵队突破，在其防线上出现了60多公里宽的大口子。

在这次进攻中，德军第3装甲师再度成为快速突击的尖兵。虽然该师到9月初的坦克损耗率高达45%（彻底损失的坦克就有70辆），但在师长莫德尔的指挥下，第3装甲师克服苏第40集团军的顽强抵抗，不顾一切地向前猛冲。9月10日，该师冲到了西南方面军后方的罗姆内，虽然红军此前在该城构筑了大量反坦克堑壕和铁丝网，但由于守城苏军完全没有预料到德军会来得这么快，以至于还来不及做出反应就丢掉了罗姆内。然而，城内的抵抗却没有很快结束。

此时，莫德尔的坦克也只剩编制的20%！而他占领的这座城市，在1708年12月曾是瑞典国王查理十二世在波尔塔瓦被俄国彼得大帝击败前的大本营。苏联空军对失陷的罗姆内实施了25次空袭，几乎将城市夷为平地。而正驱车赶往罗姆内的古德里安也差点被苏联飞机干掉。但不管怎么样，罗姆内被占领后，红军第40集团军就被德军分割成了两部分，所属的空降第2军只能退入红军第21集团军防地。

就在第2装甲集群急进的同时，在该装甲集群以西行动的德军第2集团军发动的辅助攻势也取得了成功，有力配合了第2装甲集群的行动。当天，德军第2集团军攻占切尔尼戈夫，并与德军第6集团军左翼的第51军会合，这个军在9月6日突破杰斯纳河防线，并在该河以东的米罗夫斯克附近建立了登陆场。这导致苏军第5集团军的侧后遭到德军的严重威胁。为此，布琼尼请求莫斯科批准该集团军撤退，却遭了斯大林的拒绝。



在战地接受修理的德国坦克

在古德里安突破基辅方向以北防御的同时，红军第38集团军对第聂伯河德军的反击战也遭到了失败。在这个方向，德军以大约20个师的兵力对付红军第38集团军的5个步兵师和4个骑兵师。被西南方面军司令部派到那里去的巴格拉米扬看到，大批的红军向德国人据守的山坡冲去。当他们的前排散兵线到达并翻越高地棱线时，整个高地都被德国人铺天盖地的炸弹、迫击炮弹和炮弹所覆盖，接着德国人的坦克群开始从高地的棱线上向下开来，而苏军士兵只能在炮兵的掩护下，一面回射一面慌忙用跃进方法退却。红军的反击重点被放在了德军第52军上，为了消除该军占据的登陆场，第38集团军投入了4个步兵师，骑兵第5军，第3、142坦克旅和第47坦克师（该师有坦克约30辆）。

这就为德国第17集团军的另一个军——第11军提供了可乘之机。

巴格拉米扬

1897年出生，1915年参加沙皇军队，2年后毕业于准尉学校。1920年12月自愿参加红军，1923—1931年担任亚美尼亚步兵师属骑兵团的团长，以后又曾经担任过基辅军区骑兵师参谋长。直到1941年他才参加苏联共产党，而且长期待在军事学院里的教研室里坐冷板凳，无法得到提拔。直到苏德战争前夕的1940年，这位未来的苏联元帅被老朋友朱可夫推荐到基辅军区（战争爆发后在其基础上组建了西南方面军）担任集团军参谋长，而且很快成为军区副参谋长和作战部长。在基辅之战中，他得以冲出包围圈。而在以后的战争中，他的前途将是非常广阔的。

9月7日，德军第11军在克列缅丘格以南强渡普肖尔河。当天夜间，德军第11军第257步兵师在大批炮兵支援下，又在克列缅丘格以西的塔

布里什切附近渡过第聂伯河。红军在克列缅丘格的防御极为薄弱，只部署了第297步兵师的部分兵力。9月8日日终时分，德军第257步兵师以轻微代价夺取了一个纵深5公里，宽度12公里的桥头堡。苏军对德军的上述行动有一些战术反应，但方面军高层并没有加以特别关注。克列缅丘格本身也很快被苏军放弃。大好战机落到了德国人手中。

在攻占克列缅丘格后，德军动用第73、74工兵营，第107帝国劳工队和18个舟桥纵列的力量，在9月11日中午12时前，建起了一座200米长，载重16吨的军用桥。与此同时，德军第1装甲集群主力部队开始接近第聂伯河。

9月11日零时，德国第1装甲集群接管了第17集团军修建的第聂伯河大桥的交通调整，并且接受了该集团军的勤务和后勤部队。这为该装甲集群在其后不久升格为装甲集团军创造了条件。

当天，第48摩托化军所辖的第16装甲师先头部队开始渡过第聂伯河。该师剩余兵力也在第二天的滂沱大雨中完成行军。与第16装甲师一道过河的还有第9、13装甲师和第16、25摩托化步兵师。同时，第14摩托化军所辖的第14装甲师（9月10日可用坦克120辆），以及第60摩托化步兵师和第198步兵师，也在杰里耶夫卡附近渡河。

9月12日，德军集中火炮和火箭炮进行了一番短暂而猛烈的轰击。随后，德第1装甲集群在第17集团军配合下，从克列缅楚格登陆场出发，以坦克部队为先导发动猛烈进攻。作为先头部队的第48摩托化军拥有第16、9装甲师（月初可用坦克合计123辆），其中第16装甲师抢先完成渡河并发动攻击。虽然天气恶劣，但德国第4航空队的第5航空军仍全力为装甲部队提供空中支援，第2高炮军也赶到渡口展开对空防御。

这场攻击令苏军猝不及防。俄国人原本以为德军会从普肖尔河与沃尔斯克拉河之间突破。可现在第1装甲集群突然在克列缅楚格出现，完全出乎他们的预料之外。这可能是苏德战争中，苏军最大的战术失误之一。现在，在德国装甲部队的强大尖峰上，只有苏联第297步兵师的一个团，他们很快就被撕裂。苏军在此地也没有多少其他部队可供使用。德国坦克一路狂奔，很快就冲到了红军第38集团军司令部所在的韦斯约雷伊波多尔火车站。还没有醒过神来的红军哨兵居然把德国坦克从自己的眼皮子底下放进了司令部大楼。待到回过神来，司令员费克连科少将等人只能从窗口跳出去逃生。

就这样，红军第38集团军的第聂伯河防线彻底崩溃。德军第1装甲集群各装甲师的履带都快速转动起来。第16、9、14装甲师迅速向前推进，在苏军第6、38集团军之间打开一个20公里宽的缺口。但此时苏军已有所防备。9月13日，推进到基辅以东的交通要点卢布内之后，胡贝的第16装甲师遭到一群苏联高射炮手和民兵的顽强抵抗。胡贝的攻势暂时停顿。不过这挫折对胡贝来说不算什么。经过调整，他在第二天以一阵猛烈炮击和步兵冲击拿下卢布内。此时天气已经转晴。

胡贝指挥第16装甲师卢布内继续向西北方向推进，第9装甲师紧随其后，第14装甲师则在胡贝的左侧展开行动^[28]。他们的目标是迅速和古德里安的第2装甲集群会合，将红军西南方面军的第21、5、37集团军的几十万大军围歼在切尔尼戈夫、基辅、涅任三角地区。

红军西南方面军陷入合围

苏联西南方面军虽然没有及时发现德国第1装甲集群在克列缅丘格的突破，但对德国装甲部队穿插到后方的威胁却早有预料。无论这一突破在具体什么方向，由于兵力有限，特别是没有坦克预备队，西南方面军显然无力加以遏制。而一旦德国人达成目的，无疑意味着西南方面军的死亡——将有两个德国装甲集群涌入其后方。因此，他们对斯大林死守基辅的战略构想早就提出了异议。

9月7日晚上，西南方面军发出警告说第5集团军主力有遭到包围的危险，请求将第5集团军和第37集团军右翼撤退到杰斯纳河。华西列夫斯基和沙波什尼科夫研究上述报告后，向斯大林提出建议：立即将整个西南方面军撤过第聂伯河，然后继续向东撤退，同时放弃基辅城，否则西南方面军可能全军覆灭。可是斯大林一听到要放弃基辅就怒不可遏。9月9日，斯大林勉强同意第5集团军和第37集团军右翼撤退到杰斯纳河，但仍要求保住基辅^[29]。

就在德国第1装甲集群在克列缅丘格渡河同一天的9月11日，苏西南方向总指挥部总司令布琼尼给斯大林打了一个电报^[30]。这位元帅向斯大林指出，红军西南方面军的预备队已经消耗殆尽，而从南方面军调来的第2骑兵团不仅兵力有限，而且远水也解不了近渴。因此，布琼尼对于沙波什尼科夫秉承斯大林旨意传达的坚守基辅的决定提出抗议，要求立刻放弃该城，将西南方面军撤退到普肖尔河一线。

斯大林的答复是立刻把这个老元帅撤了职，而由西方战略方向总司令铁木辛哥接替其职务。同时，他命令苏军西南方面军：“未经许可不得放弃基辅，不得炸桥。……在组成对付敌科诺托普集团的突击集团在普肖尔河建立防线之后，……方可开始从基辅撤退。”而在9月12日23时50分，斯大林还向各方面军、各集团军、各师发出了反对“惊慌失措”的命令，要求前线部队鼓起勇气作战，并在每个师内成立兵力约一个营的拦截队，授权他们可以用武器对付逃跑的官兵。

拦截队并不能阻止战局的恶化。而新任的西南方向总指挥铁木辛哥元帅似乎也没更好的办法。鉴于目前极为不利的形势，他只好硬着头皮，再次向斯大林建议放弃基辅。但斯大林仍然不愿失去这座极具战略价值的千年古城。这样一来，西南方面军失去了最后的机会。

9月13日，对前途感到绝望的红军西南方面军参谋长图皮科夫少将向总参谋长报告了形势：“您所知道的灾难一两天之内就要开始了。”但莫斯科仍然不为所动。就在第二天5时，斯大林亲自口授了回复，其中

写道：“图皮科夫少将向总参谋部提交的15614号报告是一份惊慌失措的报告。相反的，情况却要求各级指挥员保持格外的冷静和沉着。不要惊慌失措，要采取一切措施守住已经占据的阵地，尤其要固守两翼。必须要求库兹涅佐夫和波塔波夫停止后撤。应当向方面军全体指战员说明必须顽强战斗，不要向后看。要毫不动摇地执行斯大林同志9月11日给你们的指示。沙波什尼科夫。1941年9月14日5时零分。”

虽然斯大林的口气仍然强硬，但他或许也已经预感到了灾难的降临。在发过上述电报后第二天，他把刚刚任命的西方面军司令员科涅夫叫到了莫斯科，却并没有和他谈论紧迫的作战问题，而是商量设立库图佐夫和苏沃洛夫勋章。斯大林仿佛想暂时躲开那些令人心烦意乱的前线报告，但这丝毫也不能改变那里战局极度恶化的事实。



正在看地图的德军摩托侦察兵

在基辅方向，战斗进入了白热化阶段。为了阻止德军实施合围，苏西南方面军调动了一切兵力，却仍然无法阻止南、北两路德军的靠拢。事实上，没有足够的坦克，俄国人的反击没有可能成功。向南急进的德军坦克部队克服了苏军连续不断却分散而不协调的反击，在秋季因为连绵不断的苦雨而泥泞不堪的道路上，尽一切可能加速推进。其中担任先头部队的莫德尔的**第3装甲师**当时虽然仅有20%的坦克还可使用，但却靠着缴获的苏联油料保持了迅猛突击的势头。为了早日封闭对红军的合围圈，该师派出由**弗兰克少校**指挥的先遣战斗群，包括**第521反坦克营第3连**、**第3步兵团第2连**、**第1侦察营第1连**、**第75炮兵团第6连**、**第6坦克团第2营的2辆II号坦克**、**3门轻型高射炮**和**1个工兵排**。

战斗群从罗姆内地区开出。1941年9月14日18时20分，他们遇到了

第1装甲集群第16装甲师的一些蓬头垢面的士兵（属于第16工兵营第2连）。涂着“K”（代表第1装甲集群司令克莱斯特）和“G”（代表古德里安）的坦克聚集到了一起。这意味着德军的两支装甲铁钳，在基辅东面的洛赫维察—卢布内一线合拢了。9月15日，第9装甲师也与第3装甲师会合。

为了实现这次合拢，莫德尔的第3装甲师损失重大，在9月15日，该师的坦克第6团只有10辆坦克可以使用，其中II号坦克6辆、III号坦克3辆、IV号坦克1辆。除坦克损耗率较高（基辅战役中为75%）外，第3装甲师人员伤亡也很严重，第75炮兵团团长里斯上校战死，师长莫德尔也一度负伤。

但对德国军队来说，付出这些代价还是值得的。此时，苏西南方面军的第21、5、37、26等四个集团军已经陷入了一个边长约500公里，总面积约13.5万平方公里的三角形包围圈，被围人员总数达45万余人（按苏联总参谋部的统计）。包围他们的部队包括北面的德军第2装甲集群，第2集团军，西面的第6集团军，南面的第1装甲集群和第17集团军。西南方面军在东面的退路被南北对进的第1、2装甲集群切断。

第二天，德军开始对被围红军实施分割包围。在第聂伯河西岸，德国第6集团军所属的第51军和第17军从北面，第29军则从西南面，包围了基辅和红军第37集团军，将他们与东面被围的红军西南方面军主力隔开，此时，德军第6集团军的兵力已经从7月的16个师增加到了8月份的21个师，对红军占有绝对优势。

在第聂伯河东岸，由第5、26、21集团军组成的西南方面军主力也遭到了德军一系列复杂的分割包围，其中北面的第5、21集团军被德军第6集团军第51军和第2集团军分割在普里卢基两侧，此时已经陷入混乱。南面的第26集团军在接受了第38集团军残余后，仍然沿第聂伯河防御。他与北面苏军的联系遭到德军第2集团军的威胁，其在南面的阵地则被德国第1装甲集群弄得支离破碎，德军第48摩托化军在卢布内地区已经深入了红军这个集团军的后方。

9月17日晨5时，西南方面军再次请求突围^[31]。斯大林近乎偏执地要求死守基辅，令大难临头的方面军指挥官们困惑不解。亲历其事的巴格拉米扬战后推测这是因为斯大林曾向美国总统罗斯福的特使保证苏军将在年底保住莫斯科、列宁格勒和基辅。斯大林担心如果失信于罗斯福，就拿不到美国的援助了^[32]。

战争初期的美苏关系

事实上，虽然美国人早就开始大规模援助英国，但自苏德战争爆发以来，美国舆论对苏联的处境谈不上有多么同情。这种情绪倒不单纯是因为反共，而更多是美国人对苏联实力的鄙视心态使然。1941年秋季，罗马教廷还不遗余力地在美国发起了一场狂热的反苏宣传运动。美国官

方与罗马教廷私下接触后，这场运动才逐渐停息。虽然身边存在众多亲共者的罗斯福大力推动给予苏联物资，可美国军界却认为俄国很快就会垮台，给斯大林的武器，最终不过是便宜了希特勒。因此在1941年9月前，斯大林都没法从美国得到什么东西。这样的背景下，斯大林对美国的态度有所顾虑，倒并非不可能。尤其是，斯大林不能让美国人觉得苏联立刻就要完蛋。

不过在9月17日这天，战局的恶化还是使斯大林清醒了一点。当天，他终于批准第37集团军撤退到第聂伯河东岸，并放弃基辅。但在命令中，斯大林却仍然没有允许西南方面军突围。

夜间，陷入合围的西南方面军司令部终于接到这道命令。虽然莫斯科并未批准他们突围，但在方面军主力被围，基辅也可以放弃的情况下，这是唯一的选择。9月17日黄昏，西南方面军司令部做出了突围的命令。

根据突围计划，库兹涅佐夫中将的第21集团军必须在9月18日凌晨全部集中于普里卢基东南的布拉金齐、格涅金齐一线，与别洛夫将军指挥的骑兵第2军对进，向德军第2装甲集群盘踞下的罗姆内实施猛烈突击，力图杀开一条血路。包围圈外的红军第40集团军负责接应；

波塔波夫坦克兵少将的第5集团军一面用部分兵力从西面掩护第21集团军的突围行动，而主力部队则向德军第1、2装甲集群接合部的洛赫维察进攻；

科斯坚科的第26集团军用两个师向德军摩托化第48军活动的卢布内方向进攻，而骑兵第5军和红军第38集团军的坦克部队则由东面策应这次突击；

弗拉索夫中将的第37集团军负责为整个方面军担任后卫。他的集团军在退出基辅后，应撤退到第聂伯河左岸并向卢布内以北的皮里亚京发动进攻，然后东进突围。

上述突围计划虽然制订了出来，但执行上却非常困难。此时，西南方面军司令部和所属各部队之间的联系时断时续。而对于第37集团军和第21集团军，西南方面军司令部甚至用无线电都无法与之取得联系，派到基辅去的2个联络军官还死在了路上。

基辅陷落和西南方面军的覆灭

虽然联系不畅，在9月17日，曾长时间死守的苏第37集团军还是收到了放弃基辅的命令，司令员弗拉索夫中将开始组织突围。如前所述，他的集团军已经从三个方面遭到德军3个军的包围，其中德军第6集团军第29军正准备夺取基辅。该军在9月15日编有步兵第79、95、296、299师，轻装第99师，其后还得到了步兵第71师和步兵第294师的加强，力量非常强大。

尽管如此，弗拉索夫还是有条不紊地安排着撤退。瓦西里耶夫上校的步兵第87师和马日林上校的内务人民委员部第4师担负方面军的后卫，并负责炸毁第聂伯河上桥梁和防御工事，并在城内埋下爆炸装置（它们给德国人找了不少苦头）。这些部队早在9月初就已经做好了相关准备。一些苏联坦克还躲在发射掩体里，与得到第77强击火炮团第3营支援的德军第95步兵师展开激战。

集团军主力则在弗拉索夫中将带领下沿着基辅至皮里亚京的公路和铁路干线撤退，而在这条道路上却部署着强大的德国第2集团军主力。结果，第37集团军主力在巴雷舍夫卡地域分割成两个部分，其中主要部分被阻隔在苏波伊河，其余部队被围在巴雷舍夫卡以西的特鲁别日河。大批红军被包围在森林地带，他们大约坚持到了9月21—23日。弗拉索夫本人则逃出了包围圈。由于他在基辅战役中的表现得到了斯大林本人的赏识，这位从包围圈里冲出来的光杆司令非但没有遭到惩罚，而且还得到进一步的任用。在即将到来的莫斯科会战中，他将成为红军第20集团军（当然是重建的）司令员。



苏联西南方面军战区内，一群德国俘虏正在吃饭

1941年9月17日中午，德第6集团军第29军步兵第71师在师长哈特曼少将指挥下进入基辅城（苏军最后放弃该城是9月19日）。这个师此时已经被打死了46名军官和916名士兵，另有108名军官和3150名士兵负伤。损失总数达4220人。由于损失太大，步兵第71师被调到法国休整，直到1942年才重返东线。

在陷落的基辅，9月24日突然发生了大爆炸，炸死了很多德军官兵。基辅的肃清任务交给了所谓“洛昆斯集群”，由3个德国警卫师、1个斯洛伐克警卫师和5个匈牙利旅组成^[33]。党卫军C特别行动队也开到了基辅。他们进行了自纳粹主义诞生以来最大规模的屠杀行动。根据他们

的报告，仅仅在9月29至30日，就在乌克兰民族主义者协助下屠杀了33771个犹太人。几天时间内，基辅共有5.2万余人被杀，其中大部分是犹太人。

基辅陷落了，但基辅以西合围圈内的战斗并未停止。根据苏联的统计，陷入合围的红军官兵共有45.27万人，装备2642门火炮和迫击炮、64辆坦克^[34]。虽然形势绝望，弹药和燃料也维持不了多久，他们中大部分人仍然在顽强抵抗，正如德国人在《基辅会战》一书中所记述的那样，“苏军并未因此放弃战斗”。

在白天，大群的红军士兵发疯一般端着步枪冲向德军阵地，拿着燃烧瓶和手榴弹迎击德军坦克，然后在对方猛烈的射击下，“成批成批地倒在阵地前，但仍然不断有新的苏军步兵班、连和营，以及炮兵、辎重部队和骑兵出现，他们越过倒下的同样的尸体，继续冲击”。

在黑夜里，红军官兵继续为生存而战。猛烈射击的机枪、迫击炮和火炮的火光，和划破夜空的照明弹，把黑夜变成了白昼。

在包围圈内的北部地区，红军第21集团军由司令员库兹涅佐夫率领，在9月18日清晨实施突围。为了策应他们，在同一天，红军骑兵第2军的3路骑兵纵队在统帅部预备队的坦克支援下，向占领罗姆内的德军摩托化步兵第10师发动了猛烈进攻。古德里安本人此时恰好正在此地视察。在残酷的激战中，红军骑兵冲入罗姆内城内，甚至一度推进到离古德里安本人待的那座大楼只有800米的地方，大为吃惊的古德里安下令把摩托化第24军的党卫队“帝国”师和第4装甲师的部队调来增援，这些部队原本被用来歼灭包围圈内的苏军。为了阻止红军坦克，德军在罗姆内使用了冯·阿克斯特黑尔姆高射炮兵上将指挥的第1高炮军主力，后来还派来了“赫尔曼·戈林”高炮团。这些高炮部队的88毫米高射炮摧毁了很多红军坦克。

德国空军也加紧袭击地面的苏联目标。仅在基辅战役最后阶段的9月12—21日，光是德军第5航空军就出动了1422架次，投掷了625吨炸弹。自身有17架飞机全损，14架受创。

苏军对罗姆内的进攻最终失败，而库兹涅佐夫中将也只能率领少数部下冲出包围。在战斗中，红军伤亡惨重。按照德国人的统计，仅在其步兵第44师阵地上阵亡的苏军官兵就达13787人，他们几乎都死于勇敢却又盲目的冲锋中。但他们也给德军第44步兵师造成了伤亡41名军官、1006名士兵的惨重损失。德军其他部队的伤亡情况也相当严重。在合围圈战斗中，第45步兵师损失了40名军官和1200名士兵，第56步兵师损失了54名军官、1141名士兵。上述这些部队的情况在德军当中并不算是孤立存在。

在红军第21集团军拼死突围的同时，红军第5集团军处境也非常艰难，其所属的步兵第15军正在莫斯卡连科指挥下自行突围，而加里宁的

步兵第35军则掩护着西南方面军司令部向南面的皮里亚京撤退。在这个地区，战况混乱不堪，红军各部队正在瓦解。

9月20日，德军第3装甲师向第5集团军突围纵队展开攻击。这天早晨，西南方面军司令部所在突围部队约1000余人来到洛赫维察西南约15公里的德留科夫希纳镇。正在休息时，他们突然遭到德军进攻，西南方面军司令员、苏联英雄称号获得者基尔波诺斯上将**被炮弹炸死**^[35]。和他一起战死的还有方面军军事委员会委员、乌克兰共产党中央书记布尔米斯坚科、方面军参谋长图皮科夫将军。

另外，曾让德军大伤脑筋的第5集团军司令员波塔波夫少将重伤被俘，他的参谋长皮萨列夫斯基将军则在战斗中被打死。被俘的波塔波夫少将接受了德国第2装甲集群司令古德里安本人的审讯。在谈话中，他将红军在基辅的失败归咎于红军统帅部突然取消了撤退命令。其后，波塔波夫在战俘营中遭受百般虐待，却奇迹般地活到胜利的那一天。

对这些情况，莫斯科当时并不完全知情。就在西南方面军司令部被袭击2天后（9月22—23日），斯大林还要求沙波什尼科夫向已经不存在的西南方面军司令部继续发报：“更沉着坚定些，胜利有把握。你们面对的是小股敌人，将炮兵集中在突破地段上……我全部航空兵都在支援你们，我军正向罗姆内进攻……我再重复一遍：更沉着更坚定，努力作战，多向大本营报告情况。”

而在第聂伯河的红军第26集团军地带内，对上级方面军司令部情况同样不了解的司令员科斯坚科也在拼命为自己的部队寻求出路。在他的南面是德军第1装甲集群所属的摩托化第48军，拥有第25摩托化步兵师，第16、9装甲师；西部侧翼是从米尔戈罗德到苏拉河河口之间的苏拉河沿线开过来的第17集团军第11军。在东北面，德军第45、293步兵师也在逼近。

9月20、21日，红军第26集团军向克莱斯特坦克第1装甲集群正面猛冲过来，却遭到德军坦克的阻击。但红军仍然在德军第16装甲师防御的奥尼什基河地段强渡成功，并一度在德国人的合围圈上打开了一个口子。为了堵上这个口子，德军投入了摩托化第64步兵团第1营，摩托化第16炮兵团第2营，摩托化第79步兵团第1营。双方发生了残酷的白刃战，大群勇敢的苏联士兵冲破了德军的第一次反冲击，但却在第二次反击中被阻止。

在这次战斗中，第26集团军几乎耗尽了全部弹药，向卢布内的进攻已经难以进行。由于和事实上已经不存在的西南方面军司令部无法取得联络，科斯坚科只好使用无线电，直接联系苏军最高统帅部大本营的沙波什尼科夫元帅，要求补充弹药和派航空支援。而沙波什尼科夫元帅则命令科斯坚科不需要再冲向集结着德军装甲部队的卢布内，而改为跟在红军第5、21集团军的后面，向洛赫维察方向突围。

但是科斯坚科决定再次强渡奥尼什基河，在突围战斗中，红军投了鲍里索夫指挥的骑兵集群，科斯坚科本人也拿起冲锋枪，带上几颗手榴弹，和司令部人员一道参加了战斗。

大群红军冲破了德军第16装甲师摩托化步兵第79步兵团第1营的防线，攻入了敌人炮兵阵。德国人只能将火炮旋转180度对成批成批的红军进行直射。虽然大批红军被炸死，但仍然有源源不断的后继者冲上来。科斯坚科本人指挥的骑兵部队在经过三次伤亡惨重的冲击后，终于取得了成功。9月23日，红军夺回了索洛图奇和佩特里两个据点，但在得到德军步兵第24师支援后，德国人在第二天再度封闭了突破口。而红军第26集团军的反击并未因此而停止。直到10月初，集团军司令员科斯坚科才得以率领少数部队，在骑兵第5军配合下突出合围。



偎依在坦克休息的德国步兵，属于第25摩托化步兵师 1941年9月

在强大德军压迫下，合围圈中那些没有能够突围出去的苏军开始瓦解。由于苏军自身通讯指挥上的落后和德军的快速穿插分割，被围苏军基本失去统一指挥，且分散的部队又缺乏预先构筑的阵地可以依托，有些甚至被困在森林里。在一次次突围失败后，大量幸存苏军人员弹尽援绝，沦为德军的俘虏，他们中的不少人在最后时刻狂叫着向天空打完了弹药。那些因领导层严重失误而陷入绝境，战死或被俘的苏军人员以其最后的战斗行动履行了自己军人的职责。在整个基辅战役中，红军一共有6位将军战死。其中包括在1941年8月末至9月初牺牲的红军第21集团军第266步兵师师长和第26集团军步兵第41师师长分别战死，后者的坟墓直到1966年才被他的女儿发现。而在被俘的苏联将领中，还包括红军歼击航空兵第62师副师长特霍尔将军，他在1943年1月被德国人枪杀。

在包围圈内，德军获得了大量俘虏。其中，古德里安的第2 装甲集群在8 月25日至9月21日抓获了8.2万人，包括第24摩托化军的3.1万人——莫德尔的第3装甲师战果尤其突出，俘虏了1.8万人。德军第125 步兵师第421 步兵团更宣称俘虏了1.9万名俄国官兵。不过，陷入包围圈的并非只有苏联正规军，还有大量劳工，其中包括从伏尔加河沿岸和北高加索村里调来的数万德意志族裔。他们在德军的炮火打击下也死伤惨重，也有很多人趁乱逃走。

1941年9月26日，德军基本肃清了基辅包围圈中的苏军（当然不可能是全部）。这场历时两个多月，交战兵力在200万以上的大会战终于以苏军惨败告终，曾经是苏联最强大的战略战役集团的西南方面军几乎全军覆没。但德国人似乎还不满足于这些战果。按照希特勒此前发布的第35号指令，德军第17集团军所属的第55、52军正奉命向包围圈外东北方向的波尔塔瓦和哈尔科夫前进，他们在9月18日攻陷了曾经是西南战略方向总指挥部所在的波尔塔瓦。而盘踞在第聂伯罗彼得罗夫斯克桥头堡的德军第1装甲集群“马肯森集群”（包括第3摩托化军和意大利军。前者拥有第60摩托化步兵师、第198步兵师和党卫军“维金”师，后者拥有3个摩托化师和“托里诺”师）则在9月23日向罗斯托夫方向进攻。

为了阻止他们，堵住由于西南方面军的覆灭而在战线上出现的200多公里宽的大口子，红军最高统帅部在9月27日下令，在第40、21、38、6集团军基础上重建西南方面军。而从9月13日起开始担任西南战略方向总司令的苏联元帅谢·康·铁木辛哥则兼任西南方面军司令员，这已经是他第二次同时担任战略方向和方面军司令员职务——而所谓战略方向司令部和方面军司令部并存的局面，此时已被证明是导致指挥混乱的原因之一。而所谓兼任的结果，就是让多余的战略方向司令部名存实亡。

在铁木辛哥的指挥下，新的红军西南方面军在别洛波利耶、希沙基、克拉斯诺格勒一线开始构筑坚固的防御工事，以堵住基辅失守后，出现在库尔斯克和哈尔科夫之间的巨大缺口。铁木辛哥将不得不再次充当救火队员的角色。

双方损失的争论：

规模宏大的基辅会战结束了，而关于这场战役的争论却并没有完结。而在众多的话题争论中，一个重要的问题就在于对双方在战役中的损失的统计。1941年9月27日，德军统帅部发表关于基辅会战的总结报告宣称：“基辅附近的大规模会战已经结束。在辽阔地区实施的两翼包围，成功地粉碎了第聂伯河防御，歼灭了苏联5个集团军，甚至连小股部队也未能逃出包围圈。陆军、空军密切协同作战，共俘敌66.5万人，缴获和摧毁敌装甲战斗车辆884辆，火炮3718门，以及无数其他作战物资。”但上述统计数字并不仅仅指红军西南方面军在基辅的损失，而是包括自1941年8月德军中央集团军群发动戈梅利战役以来，在整个第聂伯河与杰斯纳河之间消灭的红军部队，其中还有苏联中央方面军，布良斯克方面军的损失。

后来一些德国军事历史学家以这些数字为依据，宣称基辅会战是世界军事史上最大的一次合围战役。对于德方宣布的数字和由此得出的结论，苏联学者并不认同，赫鲁晓夫时代出版的《伟大的卫国战争史》认为，西南方面军在1941年7月7日拥有676085人，其中150541名官兵在9月底以前已经冲出合围圈，故根据当时战况判断，估计被德军俘虏的苏军人数只有20万人左右。

自此以后，苏联一直没有公布过基辅战役损失的新资料，直到苏联解体后，俄罗斯军事史学家才开始在大量原始军事、民事档案的基础上（包括德国档案）认真研究战争中实际损失的问题。根据他们得出的数字，基辅战役（从7月算起）损失如下^[36]：

西南方面军在整个基辅战役期间（1941年7月7日至9月26日），一共损失585598人，其中“纯减员”531471人

西方面军第21集团军（先后又编入中央方面军，布良斯克方面军和西南方面军）在参加基辅会战期间（8月10—30日）损失35585人，其中“纯减员”31792人

南方面军第6、12集团军（8月20日至9月26日）损失79220人，其中“纯减员”5.29万人

苏联海军参战部队损失141人

以上合计，红军一共损失700544人。其中死亡、失踪、被俘616304人，伤病84240人

至于到底有多少人被俘，俄国学者也无法得出准确数字，但据苏联总参谋部在战时的绝密统计数字显示，基辅包围圈中被困苏军人员总数为452720人（军官约6万人）^[37]。至10月2日，约有1.5万人突围成功^[38]。

结合前述数字，苏军在整个战役期间（也就是从7月算起）被俘人员总数估计在40万——50万人之间。其中在基辅合围圈中被俘约30余万。从这些数字分析，德方统计略有夸大。

在技术兵器方面，苏军各部队在参战期间一共损失坦克411辆，火炮和迫击炮28419门（德国统计火炮一般仅计算师属及师属以上火炮，而苏联人则将营团属火炮、迫击炮、反坦克炮、高射炮全部统计在内，西方史学家经常忽略这一点，并认为苏军火炮数量对德军占据非常夸张的优势），作战飞机343架^[39]。

至于基辅会战是不是人类历史上最大的一次合围战役，目前还不能轻易得出结论。因为在苏德战争后期，苏军也对德军实施过不少规模巨大的合围战役，据苏方宣称，他们在柏林战役中曾俘获不少于48万德军。同时由于德国和西方史学界近年来对苏联所宣布的俘虏德军总数大

致表示认可，因此该数字很可能是准确的，故柏林会战的合围规模与基辅可称伯仲。另外，在我军战史上也有过类似的大规模歼灭战。

目前为止，西方史学界对德国军队在基辅会战中的损失并未提出过全面而准确的统计数字，苏联学者则根据后来缴获的德方资料估计，德军在基辅会战中损失数为10万余人。从前面引述的数字可知，德军在基辅战役合围作战阶段就有不少野战师的损失超过了上千人，其全部50多个师及其加强部队在1941年8月下旬到战役结束期间的总损失估计就接近10万人。按德国统帅部的战时统计，在整个基辅战役期间的7、8、9三个月中，德国陆军东线部队一共损失了508955人（不含病员），死亡108025人。而根据德国发表的最新数字，在这三个月中，东线德军的实际死亡者为160198人。按照笔者的看法，从当时的战况分析，在此三个月时间内德军至少有1/3的损失是在基辅会战中造成的，其总数应在15万以上，其中死亡人数不少于5万人。

德国陆军在东部 1941 年 7—9 月的损失(人)

	7 月	8 月	9 月	总计
死亡	37584	41019	29422	108025
受伤	125579	147748	106826	380153
失踪	9051	7330	4856	21277
总数	172214	196097	141144	509455
实际死亡人数	63099	46066	51033	160198

注：本表“死亡、受伤、失踪”各项系德国陆军总部战时统计数字，仅包括东线陆军在战斗中的损失，而且统计有所缺失。“实际死亡”一项是德国最新公布的数字，包括德国武装部队和武装党卫队在战争中可以确定的死亡人员。从这两项数字的对比，我们可以了解德军战时统计的偏差

注：本表“死亡、受伤、失踪”各项系德国陆军总部战时统计数字，仅包括东线陆军在战斗中的损失，而且统计有所缺失。“实际死亡”一项是德国最新公布的数字，包括德国武装部队和武装党卫队在战争中可以确定的死亡人员。从这两项数字的对比，我们可以了解德军战时统计的偏差

会战决策的争论

对于基辅会战，最主要的争论焦点还是在于其对整个苏德战争进程所产生的影响。时至今日，仍然有许多人强烈地非难希特勒的决策。他们认为，通过边境交战，苏军在中央方向已经遭到了重创，德军只要一鼓作气在此方向连续发动攻势，就可以轻易拿下莫斯科，而希特勒却在这个关键时刻“坐失良机”，突然改变方向，南下实施基辅战役，失去了攻占苏联首都的机会。他们就此列举了如下具体事实：

第一，由于实施基辅战役，使德军无法在适宜作战的夏、秋季发动莫斯科战役，导致德军在基辅战役后被迫在冬季进行进攻莫斯科的“台风行动”，结果在严寒中功亏一篑，没有能够占领苏联首都。

第二，德军主力转向基辅，使中央方向的苏军获得了加强莫斯科防御的准备时间，同时也是德国人失去了消灭他们的最佳机会。为此，德国将军们指责希特勒为了经济目标而放弃了歼灭苏军有生力量的大好机会。

第三，古德里安装甲集群的坦克在向基辅方向调动，以及其后回归中央集团军群的往返过程中，机械损坏更加严重，以致在莫斯科战役中丧失了部分突击能力。

接着，他们得出了结论，由于进行了基辅战役，德国人不仅没有能够占领莫斯科，而且未能摧毁红军，因此也就失去了打败苏联的最佳战略时机。换言之，在他们看来，占领苏联首都莫斯科就意味着德国在苏德战争中彻底取胜。那里不仅是苏联的心脏，连接南北的交通枢纽，而且还有必须消灭的红军主力。莫斯科是希特勒取得战争胜利的关键之所在。

但如果我们客观分析后不难发现，仅仅占领苏联首都并不意味着德国战胜苏联。这正如希特勒当时已经意识到，并被后来的事实所证明的那样，只要苏军主力——他们几乎是打不尽杀不完的——以及为其军队提供装备的工业和资源尚存，苏联人必然继续战斗下去，而夺占一座届时必定已成空城的莫斯科（苏联人的坚壁清野一直做得很到位）根本无法损伤苏联庞大的人力和物资资源。至于所谓首都的象征意义也很一般。拿破仑在1812年9月14日进入莫斯科并没有使俄国崩溃，德军在1941年同样无法做到这一点。要知道，苏联政府对国家机器的控制能力是沙俄时代所无法比拟的。

持上述观点的学者似乎也意识到这一点，于是便把主要精力放在强调当时部署在中央方向上的苏军重兵集团。他们认为，歼灭这一集团不仅可以消灭苏军有生力量（与基辅会战效果相同），还可以兼收莫斯科这个“政治果实”。按当时德国陆军总参谋部的估计，苏军在中央方向有35个师，南方有34个师，北方有23个师，中部苏军实力最为强大，而自开战以来德军在这个方向一直进展顺利，苏军似乎毫无招架之力。有鉴于此，德国将军和后来不少史学家均认为如果在中部一直进攻下去，将能彻底击溃苏军主力。至于南方苏军虽然拥有一支和中部红军不相上下的重兵集团，但向那里大规模调动兵力却过于劳师动众，得不偿失。

表面看来，上述说法有一定道理，但如果深入分析却发现其中的问题。本文在前面已经指出，边境交战以后，斯大林坚信德军将会直扑莫斯科，因此将大量战略预备队在中央方向展开。如此，德军攻势必会遭到极为激烈的抵抗并蒙受巨大的损失。当然，以当时苏德两军的实力来看，苏军的这些举措也许最终仍无法阻止敌军的前进，德军在付出重

大代价后也确实可能歼灭该方向的苏联重兵集团，但这决不意味着苏军主力的覆灭。从后来的事实我们可以知道，德军曾不止一次歼灭苏联的重兵集团（也包括基辅战役），其规模比德国所预想的和实际能够在莫斯科方向歼灭的苏军部队不相上下，甚至更大！可苏军主力依然没有被歼灭。

不仅如此，从德方所处的军事态势分析，国境交战后，德军在中部进展顺利，而在南、北两翼的进展则相对缓慢。因此，德军中央集团军群愈深入苏联境内，其侧翼也就愈暴露。对此，德军前线部队9月1日的一份报告就曾经指出：“……如果不将东乌克兰境内的敌人歼灭，那么无论是南方集团军群，还是中央集团军群都将无法顺利实施作战……”有鉴于此，如果中央集团军群取消基辅战役计划，在8、9月份立即从波切普—戈梅利一线发动攻势，继续向位于苏联中部纵深地带的莫斯科挺进，估计在10至11月间攻占该城，然后则必将陷入孤军境地。与此同时，该集团军群的补给线将会骤然被拉长600公里以上，而德军从8月中旬才开始修筑斯摩棱斯克的铁路线，根本起不了什么作用。至10月，正好赶上俄罗斯欧洲中部地区的雨季，泥泞的道路将使德军后方与前线之间的交通运输效率骤降，从而严重削弱部队战斗力。这里顺带指出，德军在1941年的机械化程度并没有人们想象的高，很多补给或辎重仍需人畜驮运，而运输车辆中又以轮式占绝大多数，远不及履带式车辆的通过能力，很难胜任伴随坦克部队的快速突进任务。然后拖到冬季，守着莫斯科的中央集团军群的后勤状况将会更糟。而这时，一旦苏军在南北战线积聚起强大的预备队，在冬季从中央集团军群两翼发动进攻，这个消耗严重、补给困难的庞大战略军团极有可能遭到全军覆灭的下场，从而使保卢斯第6集团军在斯大林格勒的命运提前上演——对此，从后来德军从莫斯科溃败的事实上可以得到间接的证明，当然，后果将会更为严重。

更进一步说，德国将军们看不到或者看到也不愿意承认的是——后来德军在莫斯科仅仅只是溃退而并没有被歼灭，很大程度上恰恰正是拜基辅战役之赐。诚如希特勒在关于基辅会战中的指示所指出：“只有南方集团军群当面的俄国军队被消灭，才能给中央集团军群顺利进攻并消灭其当面之敌创造前提。”

也正是由于及时中止了在中部地区危险的进军，转而南下攻击苏西南方面军暴露出来的侧翼，德军才得以在基辅地区以较小代价歼灭了70多万苏军——导致整个苏德战上双方兵力对比的巨大变化，并且拉直了战线，大大改善了中央集团军群乃至整个东线德军的战场态势，为其后向莫斯科进攻创造了有利的稳妥条件，也使中央集团军群在后来从莫斯科撤退的过程中不至受到严重的侧翼威胁，且最终将战线稳定下来。

从这个意义上说，实施基辅会战使德军在广阔苏联国土注定要失败的速决战不至于速败。事实上，德军在莫斯科失败的根本原因并非在于基辅战役耽误了“最佳时机”，而是在于追求速决战的德国决策集团没有在战前充分动员其人力、物力资源，以至在苏德战场的大规模消耗战中

无以为继，并最终招致失败。德国将军们之所以将莫斯科的失败归结于基辅会战，归根到底也不过是为了证明德国军队似乎曾经拥有依靠速决战击败苏联的“机会”，而“愚蠢”的希特勒却把这个“机会”放走了。

基辅会战的意义还在于，它为德军从1942年开始不得不进行的持久战提供了极为有利的物质条件。正是基辅会战使德军占有了乌克兰地区，使这里丰富的粮食和资源不仅不能为苏联所用，反而大大支持了德国的战争机器，同时还为德军进攻苏联命脉所在的高加索油田提供了前进基地。1942—1944年中期，苏、德双方斗争重点一直在南部地区，这一时期恰恰是苏德战争的决战阶段——这正是该地区重要性的力证。

从基辅会战对东线产生的深远影响来看，希特勒遂行这场会战的决策无疑是正确的。从某种意义上说，该会战可称法西斯德国军事战略的最高峰，同时也是希特勒个人军事战略水平的最高峰（德军战术水平的最高峰大约在1943年库尔斯克会战时期出现）。不过，这一会战并未改变希特勒及其第三帝国最终覆灭的结局，它为德军带来的实力增长速率依然不及苏军的实力增长速率。另一方面，希特勒及其将军们在战役决策过程中产生的矛盾，却在今后战局日渐不利的情况下逐步尖锐——这恐怕才是基辅会战给法西斯德国所带来的最大负面影响。

敖德萨之战

在苏德战场南段，当基辅方向发生对整个战局具有重大影响的大会战的同时，在更南端直到黑海沿岸地区，红军南方面军和由原“滨海集群”基础上组建的独立滨海集团军，一直在德军第11集团军和罗马尼亚第3、4集团军追击下撤退。

这一路上险象环生。不仅后有追兵，苏军在南布格河以东的退路也随时可能被德军第1装甲集群切断。更不用说撤退计划还多次被德军截获（参阅前文）。

在这条战线，大量的德国移民也给红军造成不小的麻烦。8月3日，南方面军司令秋列涅夫致电斯大林和布琼尼，称在该方面军所辖地区内有大批德国侨民，在德涅斯特的战斗中，这些人经常从屋子的窗口和菜园里向苏军射击，而且还向德军提供面包和盐。斯大林对此的批示是：“应该大张旗鼓地驱逐。”^[40]

不过秋列涅夫的运气还不错，一次又一次逃脱德军的包围。这一方面是因为追击他的德国第11集团军缺乏快速部队，也在于天气颇为恶劣，被暴雨泡成烂泥的道路给德国人找了不少麻烦（当然也给俄国人的撤退找了麻烦）。秋列涅夫的坦克后卫还时不时回头猛揍德国人一拳。在此期间，南方面军的空军也与德国第4航空队展开激战，也因此蒙受了重大损失。8月1日，南方面军只剩下258架飞机可用^[41]。



苏德战场的罗马尼亚军队

到了8月5日，南方面军退到了南布格河，11天后，对其实施追击的德国第11集团军占领了尼古拉耶夫。在该城的马尔季造船厂内，德国人缴获了建造中的超级战列舰“苏维埃乌克兰”号，该舰预计将有6万吨排水量，装备9门406毫米主炮，如果建成，将是仅次于日本“大和”型的世界第二大战列舰。同时被俘的还有建造中的1艘巡洋舰、4艘驱逐舰和另外4艘其他军舰，但这些舰只的船体均被炸毁。

此前的8月12日，新编入南方面军的第6、12集团军在乌曼遭到了德军围歼（详见本书第二章第二节）。为此，方面军司令员秋列涅夫被暴怒的斯大林撤职。由于这些部队是临时交给秋列涅夫指挥，所以这个处置多少有些不公平。此后，南方面军在新司令员亚里贝舍夫中将指挥下，撤退到第聂伯河下游设防。

同样在8月5日，由南方面军分出来的独立滨海集团军退到了黑海重要军港敖德萨。该城已经处在罗马尼亚军队的严重威胁之下。8月4日，苏联海军人民委员命令黑海舰队在敖德萨组织陆上防御。第二天，红军统帅部也下达了书面命令：“决不允许放弃敖德萨，一定要在黑海舰队的配合下坚守到最后。”

8月10日，独立滨海集团军开始在敖德萨地区设防，协助他们的还有港口里的黑海舰队基地。8月19日，两支部队合并为敖德萨防区，由基地司令茹科夫海军少将指挥，独立滨海集团军司令索夫罗诺夫中将担任防区副司令。10月5日（一说7月18日），彼得罗夫少将接替了他的集团军司令员职务。

所谓独立滨海集团军，名字叫得很响，其前身不过是兵力薄弱的南方面军滨海集群。8月份，独立滨海集团军只有第25、95步兵师和第1骑

兵师，后来又组建了第421步兵师，另外还有2个海军陆战队团和约8000名黑海舰队水兵在其编成内参战。到8月20日，敖德萨守军总数也只有3.45万余人^[42]。但他们在战斗中还可以从市民里招收一些新兵。为了集中火力，守军的全部火炮都由防区炮兵司令统一指挥。为了保卫敖德萨，还专门成立了西北海区舰队，包括“共产国际”号巡洋舰、2艘驱逐舰、4艘炮艇、6艘扫雷艇、2艘布雷舰和一些鱼雷艇以及巡逻艇。

为敖德萨苏联守军提供空中掩护的，是独立滨海集团军航空部队（飞机20架）和黑海舰队航空兵部队歼击航空兵团（40架飞机）。这些部队在敖德萨城郊等地拥有11个陆军机场和4个海军机场。另外，装备着伊尔-2的红军第46独立强击机中队和3架“雅克”Yak-1和4架I-15比斯战斗机也被派往敖德萨。

敖德萨对海防御主要由第42、44独立岸防炮兵营负责，配备有45——203毫米口径火炮54门。在敖德萨沿海布设了大量水雷。

为了保卫城市，前后有10万敖德萨居民参加了构筑防御工事，到8月19日以前，全城被分为3个防御地带：距离市区20——25公里的前进防御地区，距离市区10——14公里的主要防御地区，距离市区6——10公里的掩蔽防御地区，另外在敖德萨市内还构筑了250个街垒。但由于时间紧迫，不少阵地战斗打响前只完成了40%。

能否攻占敖德萨对德军具有特别意义。特别是德国海军需要夺取该城，以消除苏军舰队对德国在乌克兰和罗马尼亚之间海上交通线的威胁——由于道路泥泞、游击队骚扰等因素，德军在苏德战场南部的陆地交通线不是那么可靠，所以对海运就特别需要。

而基于政治上的考虑，希特勒决定将由罗马尼亚军队来夺取敖德萨。此前，罗马尼亚已经从苏联手手中抢回了布科维纳和比萨拉比亚。而接下来是否还要继续和俄国人打下去，在罗马尼亚国内也有争议。所以希特勒需要让罗马尼亚多掠夺一些苏联的地盘作为报酬。

8月8日，罗马尼亚统帅部下达进攻敖德萨的第31号命令^[43]。8月13日，奉命夺取敖德萨的罗马尼亚第4集团军完成了对该城的包围。不同于和德国人一起行动的罗第3集团军，罗第4集团军在邱佩尔克将军指挥下沿着黑海沿岸独立进军。罗马尼亚独裁者安东奈斯库希望他们能独自打下敖德萨，向世界宣扬罗马尼亚陆军的厉害，为此可以不惜血本。

此前的8月10日，罗第4集团军拥有12个师7个旅，兵力约20万人。8月20日前又增加了5个师。总计投入了17个步兵师、1个装甲师、3个骑兵旅、1个要塞旅^[44]。

配合罗军的航空部队包括罗马尼亚空军第1、2、4、5、6轰炸机大队，第4、6、7、8战斗机大队，德国空军第4航空队还向该方向投入了第27、51轰炸航空联队，第77战斗航空联队第2大队^[45]。德军航空部队对苏军居于绝对优势。

罗马尼亚人最初想直接闯进敖德萨，但都被打了出去。他们只好停下来作一番认真准备，花了几天时间夺取出发阵地。8月20日，在邱佩尔克将军指挥下，罗马尼亚第4集团军猛攻敖德萨。对敖德萨东面的冲击最为猛烈。当天，配合陆军作战的罗马尼亚空军出动了118个架次，投弹78吨。但俄国人的抵抗意志仍很坚强。

经过一周恶战，罗军死伤惨重，却只取得很小进展。不过到8月27日，罗军可以用集团军属、军属火炮轰击城内以及港口内的舰艇。但他们还是无法拿下敖德萨，伤亡却大到无法忍受，前进的每一米土地都被鲜血浸染，付出的死伤往往是苏军的几倍。罗马尼亚指挥官的意志崩溃了！9月4日，邱佩尔克向安东奈斯库报告说他的步兵要打光了。五天后他被解职，改由扎科比奇中将指挥罗第4集团军。德国人也派来特种营支援。

9月12日，罗马尼亚人加强了进攻，当他们推进到库亚利尼茨湾和敖德萨东北滨海地区后，又进一步加强了对敖德萨的炮击。战斗中，罗马尼亚军队曾经让部队排成整齐的队列，在皮靴锃亮，带着白手套的军官带领下，如阅兵般发动进攻，他们或许希望以此来吓倒苏联人，可对方却根本不吃这一套，并用猛烈的机枪火力让罗马尼亚人明白什么是现代战争。

面对罗马尼亚军队的进攻，红军也不会坐以待毙。尤其不能容忍罗军炮兵的威胁。9月19日，红海军少将乌拉基米尔指挥的舰艇把第157步兵师从诺沃罗斯斯克送到了敖德萨。9月22日，该师和第421步兵师一道，对东面进攻的罗马尼亚军队发动强有力反击。同时，海军少将戈尔什科夫指挥舰艇把海军陆战队第3团送到敌军侧后，苏联人还向罗军后方空投伞兵。红军来自海陆空的联合攻势把罗马尼亚军队打退了5——8公里左右，消除了罗军炮兵的威胁。罗马尼亚人这次元气大伤，被迫于9月底转入全面防御。

在战斗过程中，敖德萨防区的红军得到了较为有效的空中支援，从8月23日至10月15日，保卫敖德萨的苏联航空部队一共出动了3780架次飞机，其中一半是战斗机。而在战役初期，红军的轰炸机和强击机活动也相当频繁，但在机场陆续失守后，轰炸机部队只能从克里木起飞，其作战活动自然就要比驻扎在敖德萨城内的红军战斗机部队少得多。

苏联海军也不断从克里木和高加索把兵员和物资送到敖德萨。包括：63759名官兵、1314匹马、18181吨作战物资^[46]。

敖德萨久攻不下。为了挽回面子，罗马尼亚人投入了越来越多的兵力。到敖德萨战役尾声，罗第4集团军名义上的兵力已高达340223人，是当时8.6万名守城红军的4倍。不过因为罗马尼亚人的后勤保障搞得太糟糕，所以罗第4集团军实际可以使用的兵力一般维持在16万人左右。

虽然苏联人在敖德萨打得不错，但到了9月下旬，在基辅会战中取

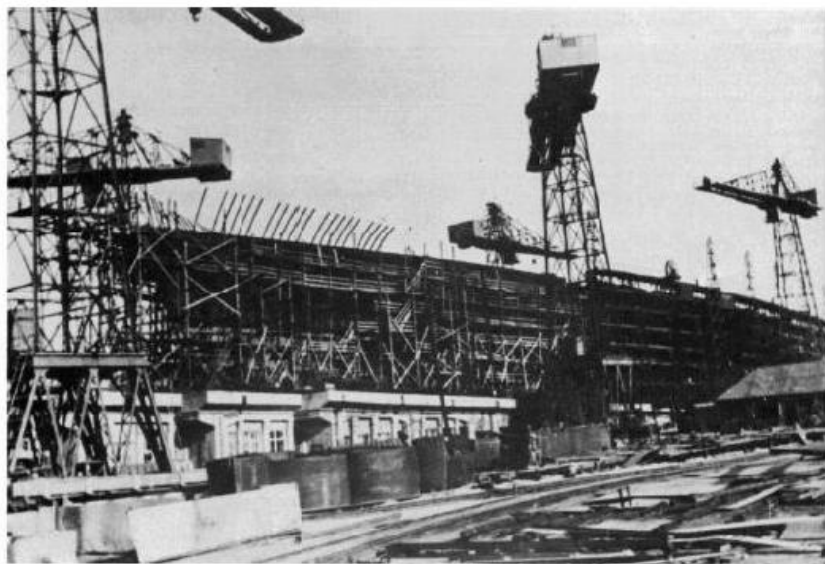
胜利的德国军队已经推进到了哈尔科夫、顿巴斯和克里木半岛的入口处。为了加强克里木和那里的塞瓦斯托波尔要塞的防御，9月30日，红军统帅部命令守军撤出敖德萨。

10月1—16日，苏军开始撤退。虽然敖德萨所在的黑海西北部地区非常适合使用水雷，但由于德国和罗马尼亚海军在黑海没有足够的力量，而他们的空军在事前又没有准备足够的非触发式水雷，结果德国飞机只是在9月14日向敖德萨港内和出口处投放了15个水雷，而其中只有5个真正落入水中，对红军的撤退基本没有什么威胁。

苏联人的撤退进行得非常巧妙。为了隐蔽真实意图，红军在10月2日对罗马尼亚军队发起反攻。在个别地段，他们深入敌军阵地达4公里。罗马尼亚军队因此误以为苏军将会长期坚守敖德萨。德国人也犯了同样的错误，甚至到了10月5日，希特勒本人还写信给罗马尼亚独裁者安东奈斯库，建议向久攻不克的敖德萨派遣德国重炮部队和1个步兵师。而那些频繁开往敖德萨的苏联运输船只则被认为是在向守军运送物资。

但就在这时，苏联运输船只正把大量的部队运出敖德萨，而在前线，每个红军师都抽调出1个营的兵力，使用老旧火炮掩护撤退。同时，红军动用了“红色克里木”和“红色高加索”号巡洋舰和4艘驱逐舰来保护载满苏军的船只撤离，为了不惊动敌人，这些军舰只有在最万不得已的情况下才能开炮。

10月15日，敖德萨剩下的3.5万名苏军开始登船离开。最后撤退的是那些后卫部队。他们在炸毁了手头的老旧火炮后，登上6艘军舰离开保卫了2个半月的敖德萨。撤走的共有8.6万名军人和1.5万名平民、19辆坦克和装甲车、500门火炮、1000多辆汽车、3500匹马、163辆拖拉机和2.5万吨其他物资——而在整个战役期间，从敖德萨运走的军人有120731名（应该是包括伤病员的数字）、平民300760人，还有近30万吨物资。



建造中的苏联超级战列舰苏维埃乌克兰号

10月16日10时35分，罗马尼亚第7步兵师占领敖德萨。可此地现在只是一座空城。而苏联人留下的爆炸装置也给德罗军造成了不小的损失。德国人要几个月后才能恢复该港口的功能。不过他们所期待的罗马尼亚—乌克兰海上航线终于开始运行了。

在敖德萨战役的73天里，红军一共损失了41268人。其中，死亡失踪被俘总计16578人，伤病24690人。而罗马尼亚军队付出的代价严重得多，仅战斗损失就有92545人。其中被打死17729人、受伤63345人、失踪11471人^[47]。一些罗马尼亚师团的伤亡甚至超过最初投入的兵力。罗军还损失了19辆坦克，90门火炮，115门迫击炮，956挺轻机枪，336挺重机枪，10250支步枪。罗马尼亚空军在战役期间一共出动了5525架次，投弹1249吨，同时损失飞机20架。

敖德萨的陷落使红军黑海舰队失去了重要的军港。但黑海舰队遭到的直接伤害并不太大（虽然面对实力单薄的德罗黑海水面力量，苏联黑海舰队过于消极）。而且对苏德两军来说，这里的战斗并不是最引人注目的当务之急。1941年9月底，当敖德萨的战火还未平息之时，刚刚在基辅战役中取得重大胜利的德国装甲部队又把他们的矛头转向了苏德战场中部地区，他们的目标是莫斯科。

重庆出版社朱世巍《东线》系列书目

《东线：巴巴罗萨与十八天国境交战》

主要介绍了苏德战争的基本历史背景，苏联和德国各自的战争准备，巴巴罗萨计划以及苏德战争最初的十八天边境交战。

《东线：辽阔的南方大地》

国境结束交战后，德军攻入苏联境内，面对苏军的顽强抵抗和各地战局，德军统帅部围绕战争下一步的展开方向进行了激烈辩论，最后，夏季和秋季战役的决战焦点由中部转向南部，相继爆发了规模巨大的斯摩棱斯克和基辅战役。德军虽然取胜，却失去了进攻莫斯科的宝贵时间。围绕这一战役方向改变的得与失，史学界争论至今。

《东线：莫斯科的秋与冬》

介绍了东线战争战局的变化。战争由夏季进行到了秋季，德国军队开始集中力量去夺取苏联的首都莫斯科。自边境交战后，苏德战争史上再度爆发数百万人规模的激烈交战。德军在最初的胜利后，攻势逐渐陷入停顿。

《东线：1941 年的冬天》

德军在莫斯科城下的攻势陷入停顿后，苏军趁势发动了反攻，致使德军直受了苏德战争爆发以来的首次大惨败。

《东线：命运——斯大林格勒》

德军经过了 1941 年冬季的惨败后，开始策划 1942 年夏季攻势。苏德两军在意义重大的斯大林格勒展开激烈争夺。巷战过后，冬季来临，苏军再度反击，包围并歼灭了德军第 6 集团军。

《东线：从哈尔科夫到库尔斯克》

1943年初，德军在东线南部遭受连续惨败，直到哈尔科夫反击才稳住阵脚。苏德战场因此迎来较长的平静时期。而随着战局的改观，交战双方都在考虑以何种方式结束战争。因此需要一次战役来检验新的力量对比。

1943年夏季，德军集中了庞大的装甲部队，在库尔斯克发动了苏德战争中的最后一次战略进攻，但很快失败。红军乘机收复了哈尔科夫和奥廖尔地区。

《东线：决战第聂伯河》

1943年夏秋，随着德军在库尔斯克战役中失败，红军开始了大反攻。东线南部第聂伯河成为主要决战地区。与此同时，其他战线的红军也发起进攻。经过上述战役，红军收复了斯摩棱斯克、基辅、顿巴斯和克里米亚半岛。苏联因此坚定了以武力手段结束战争的决心。

《东线：从乌克兰到罗马尼亚》

1944年上半年的红军进攻。重点介绍1944年上半年东线南部的几次合围战役，以及苏军收复克里木和推进到罗马尼亚境内。由于这几次战役，德国工业部门为装甲部队提供的大量精良战车遭到了不可恢复的损失。

《东线：中央集团军群的覆灭》

1944年夏季的白俄罗斯之战。这次战役直接导致了德国中央集团军群覆灭，也是苏德战争史上的大规模合围战役之一。加上西方军队开始进入西欧大陆，德国武装部队的总崩溃开始了。在外部压力下，德国内部出现叛乱，但被镇压。

《东线：大崩溃》

白俄罗斯之战后，红军的全面进攻。包括波罗的海地区的战役，以及苏军向东南欧和德国本土的推进。在苏军打击下，德军在波兰遭到重创，其部署在罗马尼亚的重兵集团几乎被全歼，布达佩斯集团被包围。在战争进程中，德国的盟友陆续背叛。

《东线：1945 年的春天》

1945年春季的东线全景。包括在波兰、东普鲁士、匈牙利境内的战役。德军波兰集团崩溃，东普鲁士集团也在挣扎中走向灭亡，布达佩斯被苏军占领。

为了挽救败局，德军集中最后的精锐装甲部队，在巴拉顿湖地区发动反击，却以惨败而告终。苏军随后占领了维也纳。

《东线：攻占柏林》

东线战争的最后阶段。苏军的全面推进，直到柏林的最后决战，希特勒自杀。东线各战区的最后结局。

随着战争走向结束，东西方之间的利益争夺开始加剧，出现了错综复杂的军事和外交态势，并由此产生了战后欧洲秩序雏形。苏德战争的最后总结。

《东线特别卷：远东战役》

1945年8月苏军进攻中国东北境内的日本关东军。美国人也投下原子弹。日本陷入绝境。关东军右遭受重创后，放下武器。第二次世界大战最后终结。

与此同时，中美苏三角之间的明争暗斗也在进行。亚洲战后秩序雏形确立。

[1] 《哈尔德战争日记 1939—1942》，第493页。

[2] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1120页。

[3] 《哈尔德战争日记 1939—1942》，第503页。日记中所述的“装甲类型”师，显然是装甲师与摩托化师的总称。

[4] 《希特勒与战争》，第382页。

[5] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第113页。

[6] 《哈尔德日记》，第517、521页。

[7] 《装甲部队 1933—1942》，第206页。

[8] 《哈尔德战争日记 1939—1942》，第525—526页。

[9] 《赫鲁晓夫回忆录》，第248页。

[10] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第159页。

[11] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第117页。

[12] 《苏联军事百科全书·军事历史》上，第681页。

[13] 《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》，第101页。

[14] 《黑十字与红星：东线空战》第一册，第149页。

[15] 《纳粹元帅沉浮记》，第91页。

- [16] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第92页。
- [17] 《闪击英雄》，第245页。
- [18] 《德国武装力量和党卫军的兵团与部队》卷二，第90页。
- [19] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第94页。
- [20] 《苏联军事百科全书·军事历史》上，第142页。
- [21] 《博克日记》，第306页。
- [22] 《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第6、84、90页；卷三，第2页；卷四，第51页。
- [23] 《德国陆军 1933—1945》卷三，第205页。
- [24] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国》，第132页。
- [25] 《苏联历史档案汇编》卷十六，第247页。
- [26] 《南方集团军群：德国武装部队在俄国》，第67页。
- [27] 《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》，第58页。
- [28] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国 1941》，第130页。
- [29] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第119—120页。
- [30] 《第二次世界大战史》卷四，第141页。
- [31] 《胜利与悲剧》，第216页。
- [32] 《战争是这样开始的》，第343页。
- [33] 《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》，第65页。
- [34] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国》，第132页。
- [35] 《阵亡的苏联将军》，第27页。
- [36] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第114页。
- [37] 《胜利与悲剧》下，第216页。
- [38] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国》，第132页。
- [39] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第260页。
- [40] 《斯大林年谱》，第560页。
- [41] 《黑十字与红星：东线空战》第一册，第108页。
- [42] 《第二次世界大战史》卷四，第145页。
- [43] 《巴巴罗萨战役（1）南方集团军群》，第50页。
- [44] 《二战罗马尼亚陆军》，第14页。
- [45] 《黑十字与红星：东线空战》，第155页。
- [46] 《苏联历史档案汇编》卷十六，第293页。
- [47] 《二战罗马尼亚陆军》，第19页。

朱子巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

莫斯科的秋与冬

苏德两军酣战里的开场——党人英雄们的决战

中国文联出版社



中国文联出版社



版权页

图书在版编目(CIP)数据

东线：莫斯科的秋与冬/朱世巍著. —重庆：重庆出版社，

2018.3（2019.12重印）

ISBN 978-7-229-12827-2

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学—中国—当代

IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字（2017）第279578号

东线：莫斯科的秋与冬

DONGXIAN：MOSIKE DE QIU YU DONG

朱世巍 著

责任编辑：袁 宁 何 晶

责任校对：何建云

装帧设计：王芳甜 胡 越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL: fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：25.75 字数：415千

2018年3月第1版 2019年12月第1版第2次印刷

ISBN 978-7-229-12827-2

定价：58.00元

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

第一章 从叶利尼亚到列宁格勒——朱可夫的崛起

一、叶利尼亚之战

朱可夫其人

格奥尔吉·康斯坦丁诺维奇·朱可夫，苏德战争中崛起的红色战神，未来的“胜利的象征”。这位红色军队最具影响力的未来的元帅，于1896年12月2日（俄历11月19日）出生在莫斯科西南卡卢加省一个穷鞋匠家庭，其家庭背景可谓“根正苗红”，而且有着和苏联领袖斯大林相同的出身——他们都是鞋匠的儿子。



朱可夫

两人的共同点还不仅仅局限于此。和斯大林一样，朱可夫也具有惊人的毅力和魄力，这无疑首先来自于他虽然穷困但却生命力顽强的父

母：父亲康斯坦丁·安德烈耶维奇，一个不知道父母身处何方的孤儿，8岁就开始作为学徒谋生；母亲路乌斯金妮娅·阿尔捷米耶芙娜，一个据说力气很大，能够轻松地扛着5普特（1普特 $\approx$ 16.38千克）粮食走很远的劳动妇女。他们艰难辛苦的生活不可能不对儿子产生巨大的影响。



沙俄军士时代的朱可夫

朱可夫本人的经历无疑最终形成了他鲜明的个性。1915年8月7日，已经熬过老板的毒打，从学徒升格为毛皮匠助手的19岁的朱可夫，应征入伍，成为一名骑兵——一个很受斯大林青睐的“浪漫兵种”，虽然他们必须比不怎么浪漫的步兵晚睡一小时，早起一小时，并且要接受更为严格的训练。

但朱可夫不仅在这种训练中表现合格，还成为了一名军士。这一职务对他后来的军事生涯无疑有着巨大的帮助——一般来说，军士都是沙俄军队的精英，在多数情况下，他们要比军官称职得多。

在第一次世界大战的战场上，朱可夫经受了最初的实战考验，并且

获得了两枚乔治十字勋章，其中一枚据说是奖励他俘获了一个陪着女友散步的德国军官。

十月革命爆发后，昔日的穷孩子朱可夫理所当然地加入了红军，并再次重操旧业，在“伟大的红色骑手”布琼尼手下充当骑兵。内战结束后的1920年，朱可夫被送往骑兵训练班学习，1925年又毕业于骑兵指挥员进修班，1930年再毕业于高级首长班。经过一战、内战的实战考验以及职业军官训练后的朱可夫，终于成为了一名职业军人，并且不是一名和党貌合神离的前沙俄“军事专家”，而是一名布尔什维克党一手培养出来的“红色指挥员”。

朱可夫在红军中官运亨通。1928年他被任命为萨马骑兵第1师第39团团长，而且正如他自己所说，是团的单一首长，也就是说，将部队“军事、政治、行政管理以及后勤工作的全部权力和责任集中在指挥员一人手中”。而在1925年以前，为了限制“军事专家”们的权力，一切命令必须由部队主官和政委共同签字才能生效。但在1925年以后的一段时间内，对新一代“红色指挥员”充分信任的苏共一度给予他们完全的指挥权。

但对朱可夫来说，担任这一职务的意义还远不仅仅于此，更在于在此期间他的部队被用来试验新型的坦克团编制。另一个试验坦克团的团长，是在《东线》第一卷提到的巴甫洛夫大将。他们两人的任命据说是在斯大林本人的亲自过问下发出的。担任试验坦克团团长的经历，无疑使朱可夫和这个在未来的苏德战争中将起决定性作用的兵种结下了不解之缘。昔日的俄国龙骑兵军士从此以后将用铁甲的战马驰骋于战场。

大清洗前后的朱可夫继续在权力的阶梯上步步高升，从骑兵旅旅长、骑兵监察部助理、骑兵第4师师长、骑兵第3军和第6军军长，一直升到白俄罗斯特别军区副司令。还有传闻说朱可夫也曾被派到中国给蒋介石当顾问，但恐怕是和崔可夫搞混了（这两个名字在俄国以外经常被混为一谈）。

但到了1939年春天，清洗的阴影也笼罩在朱可夫身上。就在这命运攸关的时刻，风云起伏的远东形势救了朱可夫。在中苏、中蒙边境地区，日本关东军和苏联远东部队的冲突日益频繁，最终在诺门坎地区酿成了军师级的大规模战争。1939年6月，朱可夫来到蒙古前线，迅速着手组织对付日本陆军第23师团——关东军新组建的三步兵联队单位师团。

这是朱可夫指挥的第一次大规模战役。他充分体现了后来广为人知的指挥风格。战役前，他在后勤地理条件并不理想的前提下，竭尽全力集结起一支人数、装备都大大超过对手的大军，而且建立起了令关东军参谋们后来羡慕不已的弹药储备。在战斗中，他将不容置疑的意志毫无保留地贯彻给他的部下，铁石心肠地驱使他们顶着日本人疯狂的顽抗，不计伤亡代价地向前猛冲，并近乎冷酷地把那些不能完成任务的部下撤

职甚至就地处决。日本人都为苏联人这种毫不留情的军法措施感到大为吃惊。

在朱可夫的5万多兵力、823辆坦克装甲车和600多门火炮迫击炮的猛烈打击下，日本陆军第23师团在短短几天内遭到了毁灭性打击，参战兵力损失73%。但是，这场胜利的军事价值却被过分夸大了。俄国人几乎拥有一切优势：兵力比关东军更多；坦克飞机大炮的数量优势达到了压倒性的规模。地形也对苏军极为有利：和在狭窄的林海雪原展开的苏芬战争不同，诺门坎之战发生在一片荒芜的开阔草原上，朱可夫可以尽情展开大规模坦克攻击，占据高地的苏联强大炮兵可以轻易压制住日军。日本人却没有芬兰军队那样的坚固边境堡垒，只能在无遮无掩的荒草上临时挖掘野战掩体。关东军唯一的优势是，地理上，他们可以更容易获得物资补给。但这也仅仅是地理上的可能性。事实上，深陷中国战争的日本陆军上层，从一开始就不愿意也无能力为关东军提供有力支援。而通过佐尔格间谍集团洞悉这一切的苏联，却不惜血本投入了大量军队和物资。于是，关东军仅有的这点优势也没起到任何作用。尽管如此，俄国人为了赢得这次胜利所付出的代价也相当沉重，人员伤亡甚至比日军更大。朱可夫倚重为主力的机械化部队，也在并不强大的日本炮兵机动灵活的抵抗下损失惨重，丧失了几百辆坦克。这证明苏军的战术缺陷依然相当严重。即使朱可夫也无法克服这些缺陷。

诺门坎之战苏日两军伤亡 [\[1\]](#)

	死亡	失踪	伤	病	总计
日本军 (两次冲突合计)	7855人	1033人	8766人	2350人	20004人
苏联军	7675人	2028人	15251人	701人	25655人

但这一切在当时被遮掩了起来。外界只知道俄国人赢了，却无从得知苏军损失惨重的真相。这一胜利给斯大林带来的政治和战略上的好处是实实在在的：事实上，这是大清洗后，红军在苏德战争爆发前表现最出色的一仗，给士气低落的官兵们注入了一剂兴奋剂。外交上，可能还为当时进行着的苏德谈判增添了一点点筹码。更重要的是，这一仗确立了日本人对苏军的心理劣势。本来就因为中国战局而被束缚住手脚的日本，更不能对苏联构成威胁——但另一方面，作为诺门坎之战的后遗症，苏德战争期间，苏联始终坚持用比诺门坎冲突时更庞大的军队与关东军对峙。这也是因为俄国人内心对日本人依然相当忌惮，诺门坎之战日军的强悍战斗力，反而强化了这一心理。



日军所处的诺门坎战场是一片无遮无掩的平原，日本人只能把汽油桶堆起来才能观察到远方动向

在苏联体制下，如此复杂的政治问题并不需要军人过分操心。朱可夫也不例外。他个人在诺门坎之战中的指挥风格，处处体现出他酷似斯大林的惊人毅力和不计代价的惊人冷酷。如果说后来的德国海军司令邓尼茨是希特勒的年轻化身，那么朱可夫无疑也是斯大林在红军中的年轻化身。诺门坎的胜利使斯大林看到了这一切。这为朱可夫的平步青云铺就了道路。

1940年6月，朱可夫被晋升为大将，并成为红军最重要的基辅特别军区司令。1941年1月，朱可夫又被任命为苏军总参谋长。此后到他“触怒龙颜”前，一直担任该职。这个职务或许不怎么适合他，也使他的作战指挥才能在苏德战争初期无法充分发挥。



诺门坎前线的朱可夫

从这个意义上说，1941年7月底，斯大林将他从总参谋部赶出来，派到前线指挥方面军倒是成全了他。现在，朱可夫又可以施展他的那套“斯大林式”的指挥风格去取得胜利。当时红军的一切都被说成是“斯大林式”，但却没有一个像用到朱可夫身上那样贴切。

而这些胜利，正如前面所说，是斯大林的红军在遭受基辅惨败的黑暗时刻，仅有的一点亮色。

叶利尼亚突出部

朱可夫首先被派往中部战区，担任预备队方面军司令员。他所担负的首要任务，就是配合铁木辛哥元帅的西方面军，对当面的德军中央集团军群发动反攻。

此时苏德战场中部地区的情况，《东线》第二卷已经做过介绍：德国中央集团军群在博克元帅指挥下，已经占领了距离苏联首都莫斯科只有380公里的斯摩棱斯克。博克麾下的古德里安第2装甲集群，还夺取了该城东南面的叶利尼亚，并将这个突出部作为威胁莫斯科的桥头堡。



德军中央集团军群阵地前的桥梁

可是，盘踞叶利尼亚桥头堡的德军处境相当困难。斯大林不断调来大量红军反复攻打叶利尼亚。桥头堡自身的后勤补给也很困难。稍后，希特勒又把博克的大量机动部队交给北方集团军群和南方集团军群，去实施基辅和列宁格勒会战，迫使野心勃勃、原本企图一举攻入莫斯科的博克只能全线转入防御。博克对此相当不满。9月初，他在日记里做出如下评估：东线德军的三个集团军群，只有他处于兵力劣势，只能用55个德国师对抗苏联的86个半师^[2]。博克认为苏军的主力就在自己面前，可他却没有足够兵力去消灭这个俄国重兵集团。



观察敌情的红军指挥员



在T60坦克掩护下准备反击的苏联步兵 这种坦克只有一门20毫米小炮，炮管看上去特别细

在此前后，俄国人不断向博克施加压力。为了尽可能从德国人手中夺回地盘，消除莫斯科面临的威胁，在斯大林命令下，中部地区的红军

频繁对当面德军实施反击：

铁木辛哥的方面军动用第30、19、16集团军，进攻盘踞在杜霍夫希纳的德军第9集团军；而朱可夫，则指挥他的预备队方面军，拔除那个直接威胁莫斯科的“叶利尼亚突出部”。

此前，红军已经动用大量部队对该突出部发动多次猛攻，可全都无功而返。为了保住这个对苏德双方来说都意义重大的地区，博克元帅和古德里安使用了不少最精锐的部队。在8月10日左右，德军在叶利尼亚地区的部署如下：

在叶利尼亚以西的中部，部署着第46摩托化军所辖的第10装甲师（8月11日有125辆可用坦克）；在叶利尼亚西北部，有第17装甲师、党卫军“帝国”摩托化师（8月12日，朱可夫曾提审该师一个名叫米特曼的士兵），以及兵力超过一个旅的国防军“大日耳曼”摩托化团。另外，德军在叶利尼亚南部还部署着第268步兵师。

同一天，朱可夫指挥的预备队方面军管辖着第31、43、32、33、24、49集团军。总兵力虽然不少，但大部分集团军被作为预备队，部署在苏军纵深内的勒热夫、维亚济马和基洛夫等地。真正在战线上的则只有第24集团军。这个集团军是在西伯利亚军区组建的，最初编有第52、53军。指挥官是拉库京少将。在8月中旬，他手头的兵力大概有7个师，总计7万余人。

对自己复出战场后的这第一仗，朱可夫极为重视。战后他这样描绘自己当时的心情：“叶利尼亚战役是我独立指挥的第一次战役，是自己的战役战略能力首次在大规模对德战争中的尝试。我想，任何人都理解，我是怀着何等激动的心情，以异常审慎和认真的态度进行这次战役的组织。”

朱可夫的描绘倒还确实。还在他赶到预备队方面军司令部所在地格扎茨克就任的当天，就又赶到第24集团军司令部。第二天一早，他和集团军司令员拉库京一道去实地勘察叶利尼亚地区的情况。

通过这次视察，朱可夫不满地发现，拉库京等指挥官对当面德军的火力配置根本没有搞清楚，甚至一直是在对想象中的德军“火力点”实施炮击。有鉴于此，朱可夫感到，斯大林原来要求他必须在8月下半月发动进攻的指示是不可能执行的。他的部队必须真正搞清楚德国人的防御体系，还要增调2~3个师的炮兵，运来足够的技术设备物资。为此，至少还需要10~12天准备。



东线战场的“大日耳曼”团步兵队 1941年秋季

但斯大林从来就没有给他的部下们充分准备时间的习惯。在他的不断催促下，朱可夫从8月16日开始对叶利尼亚地区发动了一些局部进攻。就像诺门坎战场一样，朱可夫在叶利尼亚也动用严厉手段驱使他们的部下们顶着德国人的炮火发动伤亡惨重的进攻。根据1941年8月底上报的一份材料，仅红军第24集团军内，就有480~600人因为惊慌失措、逃跑等原因而被枪决^[3]。

但在付出重大代价后，朱可夫仅仅取得了一些局部进展。8月21日，他给斯大林打报告，称他的部队在德军炮火下疲于奔命，难以消灭叶利尼亚的德国军队。朱可夫不得不请求在8月24日停止进攻，准备调整战线后于8月25日再战^[4]。

当然，德国人也遭到了很大的伤亡。按照朱可夫的说法，德军被迫把两个被打得七零八落的装甲师、一个摩托化师和一个摩托化旅从叶利尼亚调走，换上步兵兵团。

朱可夫的说法符合一部分事实：德国人确实把第46摩托化军所辖的第10、17装甲师和“帝国”摩托化步兵师，以及“大日耳曼”团先后调离了叶利尼亚。而且第10装甲师和“帝国”师也的确是被博克下令撤到罗斯拉夫利等地休整。可是，第10装甲师在8月21日至9月1日之间，仍有143~150辆可用坦克，损失并不特别大（该师自苏德战争开始到9月4日，仅彻底损失25辆坦克）^[5]。第17装甲师则被调去参加古德里安南下进攻基辅的战役；而“大日耳曼”团在叶利尼亚驻守到8月18日，此后防地被第263步兵师接替，然后也参加了基辅战役。至于在后方休整的“帝国”师，也在9月2日被派往基辅方向参战。

夺回叶利尼亚

防守叶利尼亚对德国人来说，越来越成为一种负担。在红军凶猛的炮火和不顾死活的冲击下，德军不断有死伤。而且由于叶利尼亚距离最近的火车站也有450公里，弹药补给也极为困难，加上德军又迟迟没有发动对莫斯科的进攻，而南下作战又需要宝贵的装甲部队，所以更没有余力去支援叶利尼亚。

甚至当初夺占叶利尼亚的古德里安也对这个桥头堡失去了兴趣。他转而建议放弃叶利尼亚。但博克和陆军总参谋长哈尔德等人不愿采纳这项建议，因为他们认为这个地方“对敌人造成的不利比对中央集团军群多”^[6]，而作为进攻莫斯科的前进基地，它依然意义重大。

于是，尽管古德里安的装甲部队撤离叶利尼亚南下，博克还是命令克卢格从第4集团军抽调大量部队接替其防务。但在苏军巨大压力下，到了8月28日，博克也开始后悔。他只好向总参谋长哈尔德表示，如果苏联人继续进攻，也只能放弃这个突出部了。

尽管如此，到1941年8月29日，克卢格仍然在叶利尼亚地区部署了第20军（第7、78、268、292步兵师）和第9军（第15、137步兵师，以及第263步兵师部分兵力），总计7个师。其中6个师被配置在第一线阵地。当时德军的满员率一般是70%~80%，每个师人数在1万人以上，因此其在叶利尼亚的总兵力大约有7万到8万人。

与过去相比，叶利尼亚的德国守军增加了3个师。兵力虽然更多了，却没有了坦克支援。而在博克中央集团军群后方，仅有的3个装甲师大都在休整，无力帮助叶利尼亚的德国守军。

德军装甲部队的撤离，自然无法瞒过战线那边的朱可夫。此时他的兵力也得到了增强。到8月底，拉库京的第24集团军增加到10个师，兵力达到103200人，并且得到了坦克和火箭炮的加强。所辖部队包括：

第102坦克师，第105摩托化师，第107、100步兵师，第103摩托化师，第309、19、120、106、303步兵师。



苏军阵地上的午餐时间

叶 利 尼 亚 进 攻 战 役

5 0 5 10公里



叶利尼亚进攻战役

鉴于形势有利，朱可夫制订了新的进攻计划。考虑到德国人在叶利尼亚的阵地是一个伸向苏军阵地的大突出部，两面的侧翼都暴露给了红军，朱可夫就决定从这两个侧翼对叶利尼亚发动相向突击，铲平这个突出部。

攻击突出部北部侧翼的，是第102坦克师，由第107、100步兵师配合。另有第105摩托化师充当预备队。当面德军有第15、263步兵师和第78步兵师的左翼部队。红军的突破口选择在德军第263步兵师和第78步兵师的接合部附近。

攻击突出部南部侧翼的是第303、120、106步兵师。预备队是第309步兵师。当面防御的德军是第7、268步兵师，以及第292步兵师右翼部队。红军的突破口选择在第268步兵师和第292步兵师的接合部附近。

1941年8月30日黎明时分，经过短促的炮火准备后，拉库京将军的

第24集团军发动了进攻，但出师不利：德国军队依托高地，以凶猛火力射击冲上来的苏联步兵，给对方造成了重大伤亡。红军的坦克也损失惨重。尤其是苏军第102师加强的坦克群，由于事先没有摸清地形，沿着没有修筑加固的道路前进，而且没有工兵伴随，结果陷在沼泽里白白损失了。

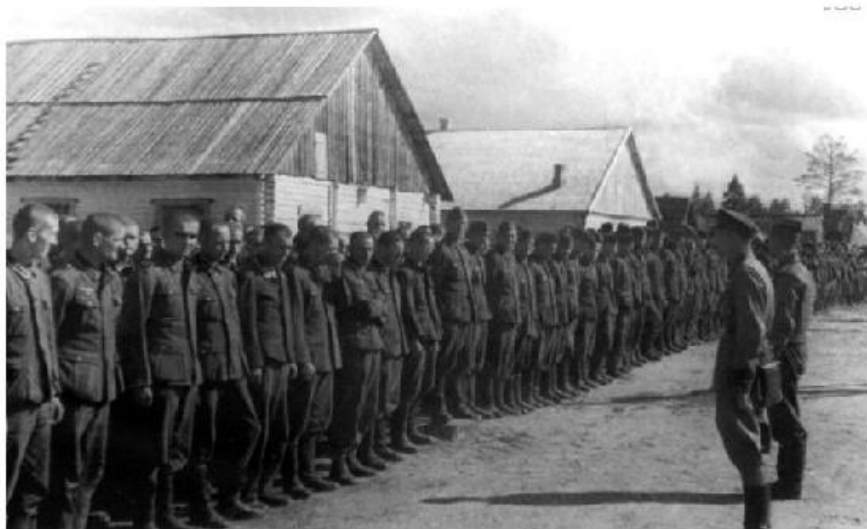
红军的进展并不顺利，可朱可夫却拼命催促他们前进，还不断索要战果。万般无奈之下，第24集团军司令拉库京只好谎报军情，向朱可夫报告说他们已经占领了一个叫谢佩列沃的重要地区。但朱可夫也不是好骗的。9月4日，他和拉库京少将通话^[7]，一面指责他们把配属的坦克给白白损失了，同时逼问拉库京到底占领谢佩列沃没有，拉库京只好实话实说。朱可夫闻之大怒，威胁拉库京必须停止扯谎，否则就要他好看。

但在红军排山倒海的猛攻下，德军也日渐动摇。尤其是被俄国人用“喀秋莎”火箭炮轰击过的地方，阵地整片被摧毁。克卢格的参谋部发现，没有坦克支援的德国步兵在壕堑防御中处境不利，死伤惨重。博克终于丧失了坚守叶利尼亚的兴趣。为了减少无谓的伤亡，也为了防止一旦苏军从南北两翼实施突破，会把他的2个军部队包围在突出部内，9月5日，博克命令克卢格把部队撤出叶利尼亚，以建立一条较为平直的战线。

就在同一天，曾经在明斯克城下重创德军的红军第100步兵师（参见《东线》第一卷），在其师长鲁西扬诺夫少将的指挥下，突破了突出部北面德军第78步兵师的防线，冲向德国人的纵深，一举切断了连接叶利尼亚和斯摩棱斯克的铁路线。而在正面，红军第19步兵师也刺穿了德军第292步兵师的防线，冲进了叶利尼亚城。当晚，城内的德国军队逃了出去。同时，南面红军也冲进了突出部。

9月6日凌晨，红军收复了叶利尼亚。当天，斯大林接到了朱可夫的电报：“你下达的关于粉碎叶利尼亚敌军集团并收复该市的命令业已完成。今天，我军已占领叶利尼亚。在叶利尼亚以西，我们正与敌进行激战，敌人已陷于半包围中。”

朱可夫现在急不可待的发动追击，准备全歼正在撤退的德军，但德国人溜得很快，迅速退到乌斯特罗姆河和斯特里亚纳河附近，并在已经拉直了的战线上转入防御。9月7日，朱可夫也追到斯特里亚纳河，并受命与索边尼科夫将军指挥的西方面军第43集团军继续发动进攻。为此，第43集团军派出一个师的兵力，以夺取斯特里亚纳河的登陆场。



苏联第24集团军俘获的德军官兵 1941年9月

但他们在渡过河后，很快就遭到了德国人的凶猛反击并陷入困境。朱可夫赶紧见好就收，下令全线停止进攻，并赶到那个师阵地上收拾局面，为此一直待到了9月9日晚上。叶利尼亚之战至此结束。第二天，铁木辛哥的攻势也宣告结束。但和朱可夫相比，他的进展太小，猛打了九天只前进了几公里[8]。

和苏德战争众多大规模战役相比，叶利尼亚之战的规模并不值得一提，消除叶利尼亚突出部对苏联人来说现实意义也不大。而且由于德国人及时撤离，红军也未能完整歼灭对方的大型兵团。相形之下，朱可夫所付出的代价却颇为惨重，仅仅在9天时间里，投入的十万部队就死亡失踪了10701人，伤病21152人，损失总数达到31853人[9]。

朱可夫宣称他在叶利尼亚取得很大战果，消灭了四万多德军[10]。这个数字可能过于夸张了。根据德方记录，先后参加叶利尼亚之战的共有9个德国师（第10装甲师，“帝国”师，第268、292、263、137、87、15、78步兵师）和“大日耳曼”团。其中，第263步兵师在8月20日到27日之间损失了1200人，第137步兵师在8月18日到9月5日间伤亡2000人[11]。由这些零星统计来推测，德国人在叶利尼亚的伤亡确实相当严重。这得到了直接当事人——克卢格的参谋长布卢门特里特的证实[12]。古德里安则评价说这些损失毫无意义，还不如一开始就放弃叶利尼亚。

不过对1941年在战场上总是节节败退的红军来说，叶利尼亚之战的精神意义不可小视。毕竟，这是他们在战争中第一次真正意义的战役级胜利。为此，在被撤退的德国人彻底破坏、全城只剩下一座石头筑成的教堂还完好，原来的1.5万居民只有少数人靠躲在地窖里才得以幸免的

叶利尼亚城内，朱可夫组织了很像那么回事的入城式。受阅部队行进在断壁残垣之间。为了宣传这个胜利，从9月16日起，一些西方记者也被允许到叶利尼亚采访。他们是苏联官方准许进入苏德战场的第一批外国记者。

斯大林还决定利用这个胜利好好鼓励一下士气，同时还准备好好好利用一下俄国人传统的民族主义情绪。为此，他在1941年9月18日发布了国防人民委员会第308号命令，授予在叶利尼亚反击战役中表现突出的第100步兵师以第1近卫步兵师称号。同时，阿基缅科上校的第127步兵师、加根少将的第153步兵师、莫斯克维京上校的第161步兵师，也获得了第2、3、4近卫步兵师称号。苏联近卫军就此诞生。对其组成人员来说，这个称号不仅意味着荣誉，而且也包含实际的好处。近卫部队指挥员的薪金比其他部队高一半，普通士兵更是高出一倍。近卫军有自己专门的军旗，成员配发证章。



苏军收复叶利尼亚

但叶利尼亚胜利最大的意义还是朱可夫本人在斯大林心目中地位的进一步提高。紧接着，他又将这位爱将派往新的战场。在苏德战场北段，形势危如累卵的列宁格勒，朱可夫再度不辱使命。

[1] 《俄罗斯和苏联在二十世纪的军事损失》（修订数据），《战史丛书·关东军》卷一，第462、713页。

[2] 《博克日记》，第306页。

[3] 《胜利与悲剧》，第214页。

[4] 《朱可夫外传》，第138页。

[5] 《装甲部队1933—1942》，第210页。

[6]《闪击英雄》，第228页。

[7]《胜利与悲剧》下，第221页。

[8]《第二次世界大战史》卷四，第130页。

[9]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第107页。

[10]《回忆与思考》，第509页。

[11]《中央集团军群：德国武装部队在俄国1941—1945》，第71页。

[12]《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第57页。

二、列宁格勒城下的形势

勒布元帅的新进攻计划

在朱可夫赶到之前，1941年夏秋东线战局在北段的发展对苏联人极其不利。虽然边境交战后，伏罗希洛夫元帅指挥下的部队在列宁格勒城下打退了德国人的第一次进攻，但却未能完全扭转战局（参阅第二卷）。

这次攻势失败后的1941年7月中下旬，德军勒布元帅暂时停止了进攻，其指挥下的德国北方集团军群这时被楚德湖分成了两个集团。

楚德湖北面，在爱沙尼亚地区，德军第18集团军正在和撤退至此的红军西北方面军第8集团军（7月14日转属北方方面军）继续作战。

楚德湖南面，德军第4装甲集群和第16集团军得以推进到纳尔瓦河、卢加河和姆沙加河一线，从东南面严重威胁着列宁之城。当面的红军防御部队，包括部署在卢加方向的红军北方方面军的卢加战役集群。以及在旧鲁萨和诺夫哥罗德方向的伊尔门湖地区设防的西北方面军主力，最初拥有第11、27集团军，他们从东面威胁着勒布的侧翼。伏罗希洛夫元帅领导下的西北战略方向总司令部，统一指挥这两个方面军的防御。

在这段时间内，勒布元帅正在吸取第一次进攻失败的教训，改进作战方案。应当说，和德军中央集团军群那位一心只想早点冲进莫斯科的博克元帅相比，在苏军逐步增强的抵抗面前，老炮兵勒布的头脑要冷静得多。1941年7月15日到17日，在集团军群司令部内进行两天研究后，他得出了结论，认为苏军此时已经从德军自国境线发动的突然袭击中反应了过来，其后的抵抗必将坚决而有序，德军如果还是采取开战时那套一味猛冲猛打的战术，必将损失惨重而无法取得更大进展。因此，只有稳扎稳打，分阶段对苏军发动进攻。

基于这一判断，勒布决心不急于发动进攻，而是停下来作好准备。这对后勤工作也比较有利。和其他战区一样，北方集团军群的后勤运输也困难重重，需要花时间修复道路。

希特勒的看法和勒布颇为接近。他在7月19日下达的第33号指令中，就曾经要求北方集团军群必须消除红军从东面构成的侧翼威胁，在爱沙尼亚作战的第18集团军应该和第4装甲集群建立起联系，然后“方可继续向列宁格勒方向推进”。同时，他还要求中央集团军群设法协助勒布，切断莫斯科—列宁格勒铁路。在具体战术上，他则要求勒布务必密切坦克和步兵之间的协同，再不能任由装甲部队指挥官们乱冲乱撞。



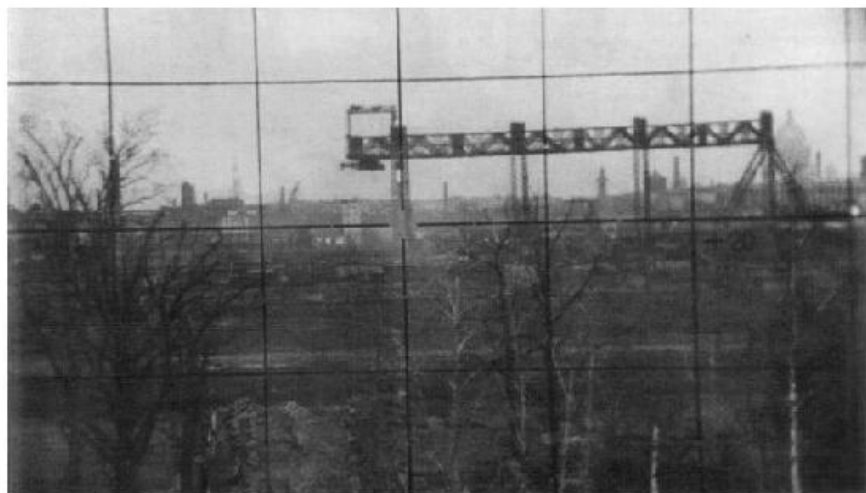
列宁格勒市中心一角

两天后，亲自来到北方集团军群司令部的希特勒又对勒布强调如下两点要求：“第一，必须及早夺取列宁格勒和澄清芬兰湾沿岸的形势，以清除俄国舰队”，“第二，对列宁格勒的突击关键在于，迅速切断莫斯科—列宁格勒铁路，以阻止俄军兵力撤往其他战线和莫斯科”。在希特勒的战略中，对红海军波罗的海舰队的威胁，一直置于重要的考虑位置。

7月30日，希特勒发布第34号指令（详见上卷），做出南北分兵决定的同时，下令恢复对列宁格勒的进攻，将其作为和南部基辅大会战同样重要的任务，并且最终确定了攻打列宁格勒的具体作战方针。他命令勒布：“应将主要兵力用于伊尔门湖和纳尔瓦之间，继续向列宁格勒方向

突击，旨在合围该市并与芬军建立联系”^[1]。希特勒同时要求：“当北方集团军群右翼需要掩护时，中央集团军群左翼应向东北方向推进”。

为了保证勒布完成上述任务，希特勒命令中央集团军群抽出大量兵力支援北方集团军群，其中有：



德军炮队镜看到的列宁格勒 1941年9月

霍特大将的第3装甲集群下辖的第39摩托化军：包括第12装甲师，第18、20摩托化师。

原隶属于第9集团军的第50军，被转给第4装甲集群。这个军管辖着第269步兵师和党卫军“警察”师。

另外，希特勒还将原隶属于第2航空队的第8航空军主力拨给第1航空队，用以强化对列宁格勒的空中攻势。从7月22日起，德国陆军总司令部东线预备队所辖的第42军，也分配给北方集团军群。

上述增援部队中，第8航空军来得最快，8月6日就抵达北方集团军群防地。但从中央集团军群战区赶来增援的地面部队，则要到8月中旬甚至更晚才赶到。如第39摩托化军，调动命令于8月16日发布，但这个军8月24日才来到北方集团军群战区^[2]。第50军要拖到8月15日。



德军摩托车在距离列宁格勒75公里的路牌前

于是在7月底8月初，冯·勒布元帅的北方集团军群能够使用兵力的只有26个师，包括3个装甲师和3个摩托化师。而根据勒布的计算，他所需要的兵力则是35个师。但不管怎么说，他的部队已经停顿了很久，再不进攻也没法向元首交代，所以只能先以现有兵力作战，然后再把陆续到达的新部队增援上去。

根据希特勒的指示和自己的看法，勒布制订了新的进攻计划。他的集团军群将在爱沙尼亚和列宁格勒两个方向发动进攻。同时，芬兰军队也应该在拉多加湖地区展开攻势。其中，在爱沙尼亚和拉多加湖的交战属于辅助攻势，而主攻方向则是指向列宁格勒。

在此，先略表一下德军在东线北段的辅助攻势：爱沙尼亚和拉多加湖流域。

爱沙尼亚之战和红旗波罗的海舰队的灾难

在爱沙尼亚方向，德军投入的是屈希勒尔大将的第18集团军。8月7日辖有第26军（第291、93、254步兵师）。另外，又从东线预备队调来第42军（第61、217步兵师）^[3]。

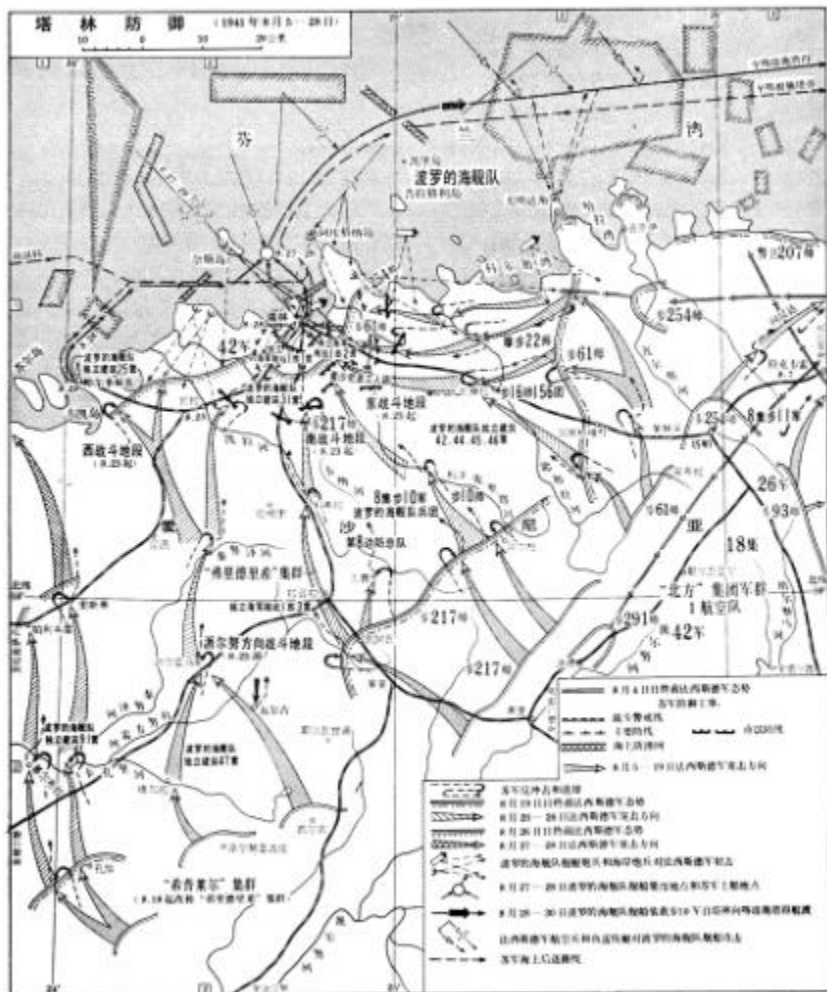
屈希勒尔的任务是：彻底击溃红军第8集团军，并占领爱沙尼亚沿岸的港口和岛屿，消除苏联波罗的海舰队和空军对德国本土以及海上交通线的威胁。同时，德军还受命攻占楚德湖北面的纳尔瓦（1864年之前，那里曾经建立有要塞），争取和湖南面的赫普纳第4装甲集群连成一体。

德国第26军首先发动凶猛攻势，在8月7日攻占拉克韦雷和昆达，推

进到芬兰湾南岸，将苏军第8集团军割裂为两部分。其中，苏军第11步兵军被迫撤往东部的纳尔瓦地区，直到8月17日，该城被德军第291师攻占为止。这是该师在攻占利耶帕亚后取得的又一次重大胜利（参见《东线》第一卷）。不久，德军第18集团军和第4装甲集群所属第38军在纳尔瓦地域会合。德军北方集团军群的战线连成一体。

红军第8集团军的另一个军——第10步兵军则向西退到爱沙尼亚首都——已成为孤城的塔林。连同波罗的海舰队的海军陆战队，和大约由2500名居民组建的拉脱维亚、爱沙尼亚工人团在内，塔林守军总数有2.7万人。海军航空兵在当地还拥有85架飞机^[4]。守军兵力非常薄弱。不过，他们还可以得到驻泊该地的红旗波罗的海舰队的强有力支援。8月14日，舰队司令员特里布茨海军中将亲自接手了塔林的防务。

屈希勒尔大将着手攻陷塔林。为此他一共动用了4个德国师，即第42军所辖第254、61、217步兵师，以及赶来参战的第26军的第291步兵师，共计6万余人。支援他们的有强击火炮和210毫米口径的超重迫击炮^[5]。爱沙尼亚当地的亲德“自卫武装”负责保卫德军的交通线，清理苏联游击队。德军在兵力上对苏联守军构成绝对优势，第1航空队也派来了不少飞机参战。



塔林防御地图

8月20日3时30分，德军发动了强大攻势。由西向东展开第217、61、254步兵师，“弗里德里希少将”战斗群，向塔林步步推进。为了阻止德国人，从8月23日开始，塔林海域的大量苏联军舰，包括“基洛夫”号重型巡洋舰、“列宁格勒”号驱逐舰，以大口径海军炮轰击正在逼近的德军。海面上火光烟团闪过，地面上便有无数的巨响如山崩地裂般的重炮炮弹爆裂轰鸣。



德军飞机展开俯冲轰炸



伏罗希洛夫

但德军仍在前进。8月25日，德第254步兵师突入塔林东郊。此时，

西北战略方向总司令伏罗希洛夫也很清楚：塔林的失守只是早晚的问题，与其让宝贵的部队在这座孤城内白白丧失掉，不如把他们通过海上送到列宁格勒，增强那里的部队。莫斯科的斯大林在8月26日批准了他的报告，下令放弃塔林。

苏联海军在1941年最大的行动开始了。波罗的海舰队立刻动用了100多艘舰艇和67艘运输舰、辅助船只，包括18艘驱逐舰、6艘鱼雷艇、28艘扫雷艇、6艘潜艇、83艘小型船只、1艘油船和25艘货轮，准备将塔林守军运向列宁格勒和喀琅施塔德。包括“基洛夫”号在内的战舰则继续以凶猛火力狠狠打击已经越来越近的希特勒军团。在撤退当日，“基洛夫”号还以准确的炮击掀掉了一个德国炮兵连。



德军的“斯图卡”

8月27日，德军终于突入塔林，与担任后卫的苏军展开激烈巷战。几乎整个城市都燃起熊熊大火。第二天，苏军守卫部队约2.05万余人冒着德军炮火，成功地登上舰船，驶出了塔林。此时，德国海军在这个海域没有什么强大海上兵力，只能靠第1航空队的飞机和此前布设的水雷来阻止苏军的航渡。红军船队在通过德国人布设的“朱明达”雷区时，遭

到了惨重损失。夜间，船队在雷区抛锚，又有一些船只被炸。

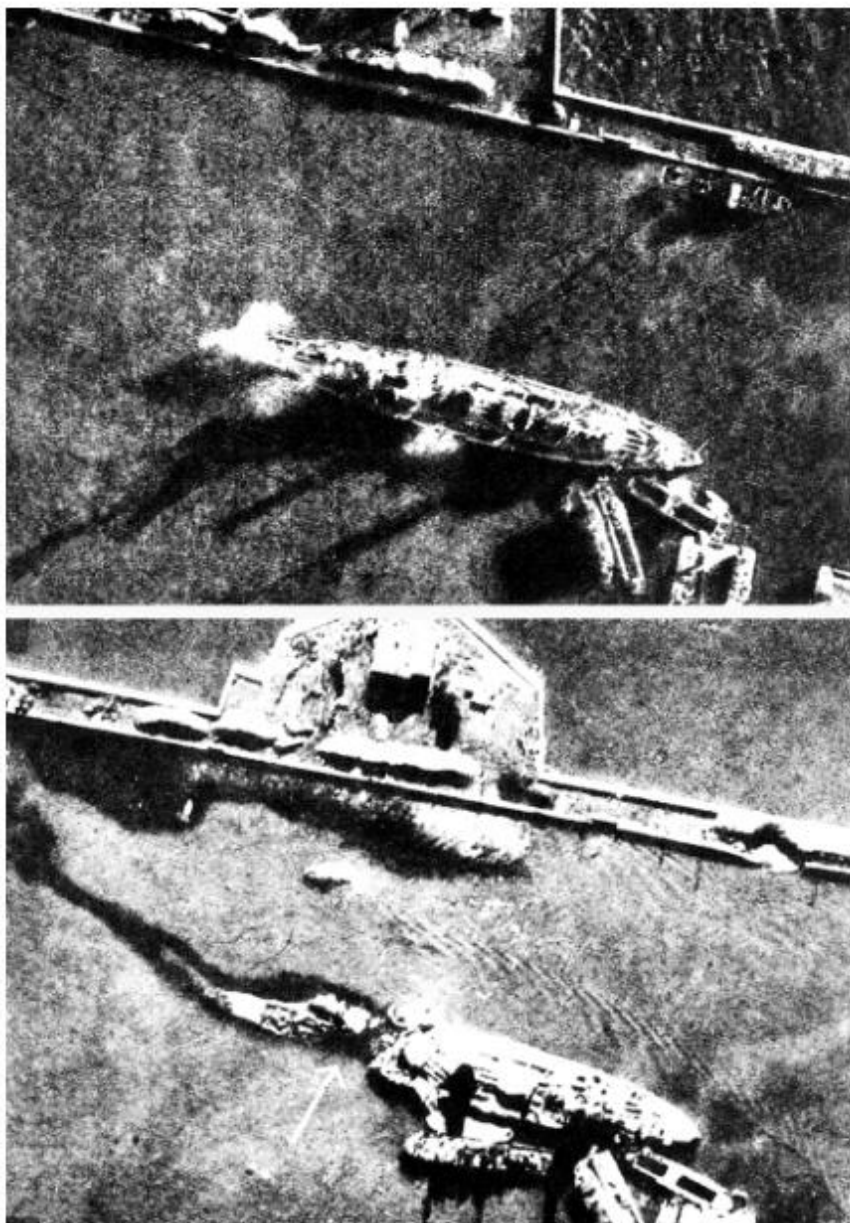


重创“马拉”号的鲁德尔

从8月28日到30日的三天航渡中，由于德军的空袭和水雷，红海军一共损失了5艘驱逐舰、2艘潜艇、2艘护卫舰、1艘炮艇、3艘扫雷舰、4艘扫雷快艇、1艘鱼雷艇、1艘护卫艇、34艘运输船和辅助船^[6]。其中还有6艘受伤的船只被俘获。但是大部分撤离部队还是成功地来到了列宁格勒和喀琅施塔德。这些部队对保卫危城将起到极其重大的作用。

可是在列宁格勒和喀琅施塔德，红旗波罗的海舰队也遭到了德国空军第1航空队的猛烈轰炸。从中央集团军群第2航空队调来的第8航空军，配备的能够精确俯冲轰炸的Ju-87“斯图卡”飞机发挥了巨大作用。从1941年9月22日开始，第2俯冲轰炸航空联队在联队长奥斯卡·迪诺尔特

中校指挥下，对停泊在喀琅施塔德港的红军舰队展开了连续7天的轰炸。



被击中前后的“马拉”号战列舰(上下),看上去的确像是被炸成了两截

9月23日8时45分^[7]，第2俯冲轰炸航空联队的第1、3大队从陶伊尔

克沃起飞。每架“斯图卡”都挂着一枚1000公斤重的特制穿甲弹。一小时后，上百架德国飞机到达目标上空，然后呼啸着从5000米以上高空向下俯冲。红军防空部队和舰艇上的高射炮猛烈开火，整个天空弥漫着黑色的炮烟。被击中而无法拉起的飞机拖着烟坠入海中。可是，更多德国飞机还是俯冲到苏联战舰上空1000~1200米，相继投下了巨大的特制炸弹。红海军战列舰“马拉”号先后被三颗巨弹击中，最后一颗是汉斯·乌里希·鲁德尔中尉投中的。“马拉”号两天前已经被德国飞机命中过一次。可今天这次的打击更为致命，直接引爆了弹药库。从硝烟弥漫的空中看起来，似乎是被炸成了两截。

“马拉”号的命运

“马拉”号在9月23日空袭中遭受重创。第一号305毫米主炮塔被炸到天上，舰艏严重受损，舰桥和前部烟囱被炸塌。全舰损失了包括正副舰长在内的326人。“马拉”号几乎被毁灭。可苏联水兵们没有放弃，依然奋力抢修。由于他们采取了有效的损管措施，几乎在劫难逃的“马拉”号奇迹般搁浅在11米深的水中，得以幸存了下来。在以后的战争中，“马拉”号继续用305毫米口径重炮支援地面作战。1943年5月31日，“马拉”号恢复了其在1921年3月31日前的名字“彼得巴甫洛夫斯克”。战后的1950年11月28日，该舰又改名为“沃尔霍夫”号，并作为非自航训练舰一直服役到1953年9月4日。但这些事实一点都不影响西方历史学家们后来宣称鲁德尔一个人在战斗中一举“击沉”了“马拉”号。

在9月23日的空袭行动中，红海军除了“马拉”号被重创外，“十月革命”号战列舰和2艘驱逐舰也被击伤，另有一艘驱逐舰和潜艇M-74号以及驱逐领舰“明斯克”号被击沉。德国空军也付出了相当代价，其机群在返航途中遭到波罗的海舰队航空兵第13独立歼击机中队的拦截。德军的损失为：6架飞机被击落，包括2架Ju-87、2架Ju-88、1架Bf-109和1架Bf-110（苏联方面则宣称击落了10架敌机）。苏军有2名飞行员阵亡，1人受伤。



现代化改装后的红海军“马拉”号战列舰

遭受攻击的不仅是喀琅施塔德。德国人对列宁格勒港口内的苏联舰艇也进行了空袭，重巡洋舰“高尔基”号被重创。而自整个苏德战争开始以来，红旗波罗的海舰队已经丧失了1艘巡洋舰“彼得巴甫洛夫斯克”（该舰原为德国海军“吕佐夫”号巡洋舰，1940年9月被苏联购买，但在战前尚未完工，1941年9月18日在列宁格勒沉没，后来被捞起，改名“塔林”号，1958年退役）、3艘驱逐舰、16艘驱逐舰、23艘潜艇。

红海军波罗的海舰队不仅损失了大量舰艇，同时还丧失了大量基地。9月7日，德国第18集团军开始着手夺取莫昂宗德群岛——正如上卷所言，苏军曾利用这些岛屿的机场空袭德国首都柏林，还限制了德军在芬兰湾的行动。苏军在萨烈马岛和希乌马岛部署了15000人，主要隶属于西北方面军独立第3步兵旅和波罗的海舰队的岸防部队[8]。

这些岛屿对德国人来说无疑是眼中钉肉中刺。为了夺取它们，德军投入了得到工兵和炮兵加强的第61步兵师，还有第217步兵师一个营。以及一个爱沙尼亚人组成的“志愿营”。德国空军派出第77轰炸机联队第1大队和第26驱逐机联队第2大队[9]，还组建了“B指挥部”（含第10高炮团）。德国海军不仅派出“波罗的海训练队”用船只和冲锋舟协助陆军登陆，这次还破天荒投入了一支较大的舰队，包括“莱比锡”、“埃姆登”、“科隆”号轻巡洋舰，第2鱼雷艇分队，第1扫雷分队，第11猎潜分队，第2、3摩托化鱼雷艇分队[10]。芬兰海军也派出了2艘岸防装甲舰和一些辅助船只。



苏联海军重巡洋舰“莫洛托夫”号



搭乘冲锋舟登陆的德国第61步兵师工兵

战斗进行得出乎意料的艰苦和漫长。9月13日黄昏，芬兰旗舰“伊尔迈林恩”号（岸防装甲舰，标准排水量3900吨，4门254毫米口径重炮[11]）在希乌马岛附近[12]撞上两颗水雷，七分钟后带着271名舰员沉没。9月14日，在强有力空军配合下，德军（270艘船艇）开始大规模登陆。可是搭乘小型冲锋舟的第一波登陆队被大风和海流弄得偏离预定海滩；第二波迷失方向只好返航。但当天仍有5个步兵营和1个山炮营登陆成功。德国轻巡洋舰与苏军岸炮展开激烈炮战，还遭到了苏联鱼雷艇和飞机的袭击，但每次都是有惊无险。莫昂宗德群岛的地面战斗持续到10月21日。德国陆军为夺取这些岛屿死伤失踪了2850人，宣称俘虏苏军15000人（看来过于夸大）。苏军残部有500人逃到当时尚未放弃的汉科半岛（参阅第一卷），还有一些跑到拉脱维亚打游击。



主炮发射时“提尔皮茨”号超级战列舰，该舰当了几个月的世界第一巨舰

9月25日，德军最终肃清了爱沙尼亚全境的苏军，控制住了芬兰湾南岸，这一地区的苏联海上前进基地随之全部丧失。在波罗的海海区又有德国人布设的大量水雷，波罗的海舰队只能利用残余舰艇以舰炮支援地面作战，同时把不下10万海军人员也派往陆地参战。

此时，红海军波罗的海舰队实际上已经没有远航作战能力。可在9月20日，德国海军却决定投入一支整个战争期间都难得一见的庞大水面舰队——“波罗的海”舰队。组建这个大舰队的原因，据说是德国陆军和海军总部认为，一旦列宁格勒陷落，失去基地的俄国舰队可能开入北海，逃亡到瑞典。于是希特勒命令德国海军拿出全力阻止这次想象中的突围。

从9月23日开始，在齐里亚克斯海军中将指挥下，德国海军“波罗的海”舰队从斯维内明德出发，开到了芬兰阿兰群岛附近。该舰队北部舰群有当时世界上最大的战舰：满载排水量五万吨左右，安装8门380毫米重炮的“提尔皮茨”号超级战列舰（日本海军的大和舰当时尚在建造中）。还有“舍尔海军上将”号重装甲舰，“纽伦堡”和“科隆”号轻型巡洋舰，以及Z25、26、27号驱逐舰，T2、5、7、8、11号鱼雷艇。南部舰群力量较弱，部署在占领不久的利耶帕亚附近，拥有“莱比锡”号、“埃姆登”号轻巡洋舰和若干快艇^[13]。



德军机枪手

德国空军派出Ju-88侦察苏军的动向。他们不久就意识到苏联舰队已经瘫痪，无须如此兴师动众，于是在9月24日撤走了“提尔皮茨”和“舍尔海军上将”这两艘最重型的舰艇和2艘鱼雷艇，并将剩下的3艘鱼雷艇交给了南部舰群。到9月29日，德国海军北部舰群全部回到德国本土。

拉多加湖之战

在拉多加湖两岸和奥涅加湖之间，曼纳林麾下的芬兰军队也从北面逼向列宁格勒。在这个方向，他指挥着东南集团军和卡累利阿集团军，共有14个芬兰陆军师和3个芬兰旅，还得到德军第163步兵师的加强（详细情况见《东线》第一卷）。

芬军主力当面的红军，隶属于由西北战略方向总司令统一指挥的北方面军，司令波波夫中将。波波夫管辖着三个集团军。但其中第14集团军在北极方向防御德军“挪威”集团军。用于在列宁格勒北面对抗芬兰军队的，是第7、23集团军。现在兵力为9个步兵师和3个筑垒地域。依然处于劣势。

对于在作战风格和自身颇为相似的部队，一个苏联军官曾经这样评价：“他们是很好的战士，在作战上甚至强于德国人。他们适应冬季作战，善于伪装和侦察，熟悉自己手中的武器，而且作战顽强”。在靠近北极圈的高寒地带，芬兰军队要比德国人更加适应环境，因此也具有更强的战斗力。这也成为芬兰人在德国面前讨价还价的重要筹码。

但芬兰人的作战热情正变得越来越低。和罗马尼亚等国家相比，芬兰总喜欢夸耀自己没有完全沦为德国的附庸，也尽可能避免与德国正式

签订同盟条约。芬兰的顾虑很多。自苏德战争开始以来（芬兰人将其称为苏芬“冬季战争”的延续），芬兰已经动员了四十多万军队，对这么一个三百万人口的小国来说，压力之大可以想象。进攻苏联给芬兰造成的惨重伤亡也越来越无法承受。另外，芬兰还想和美英尽量保持关系。

于是，从7月中旬开始，还在芬兰军队到达芬苏旧边界前后，希特勒对他们就开始有些招呼不灵了。曼纳林放慢了从拉多加湖东西两侧向南进攻的步伐。他对德国人最终胜利的可能性，也需要再观望一下。

可芬兰毕竟得依靠德国提供军事保护、军火、粮食以及其他物资。希特勒还在7月19日施加压力，迫使芬兰人关闭了驻英国的外交机构[14]。亲德的芬兰军队也做着吞并苏联领土建立“大芬兰”的美梦。即使芬兰国内较为温和的论调，也认为至少应该收回在“冬季战争”中失去的领土。

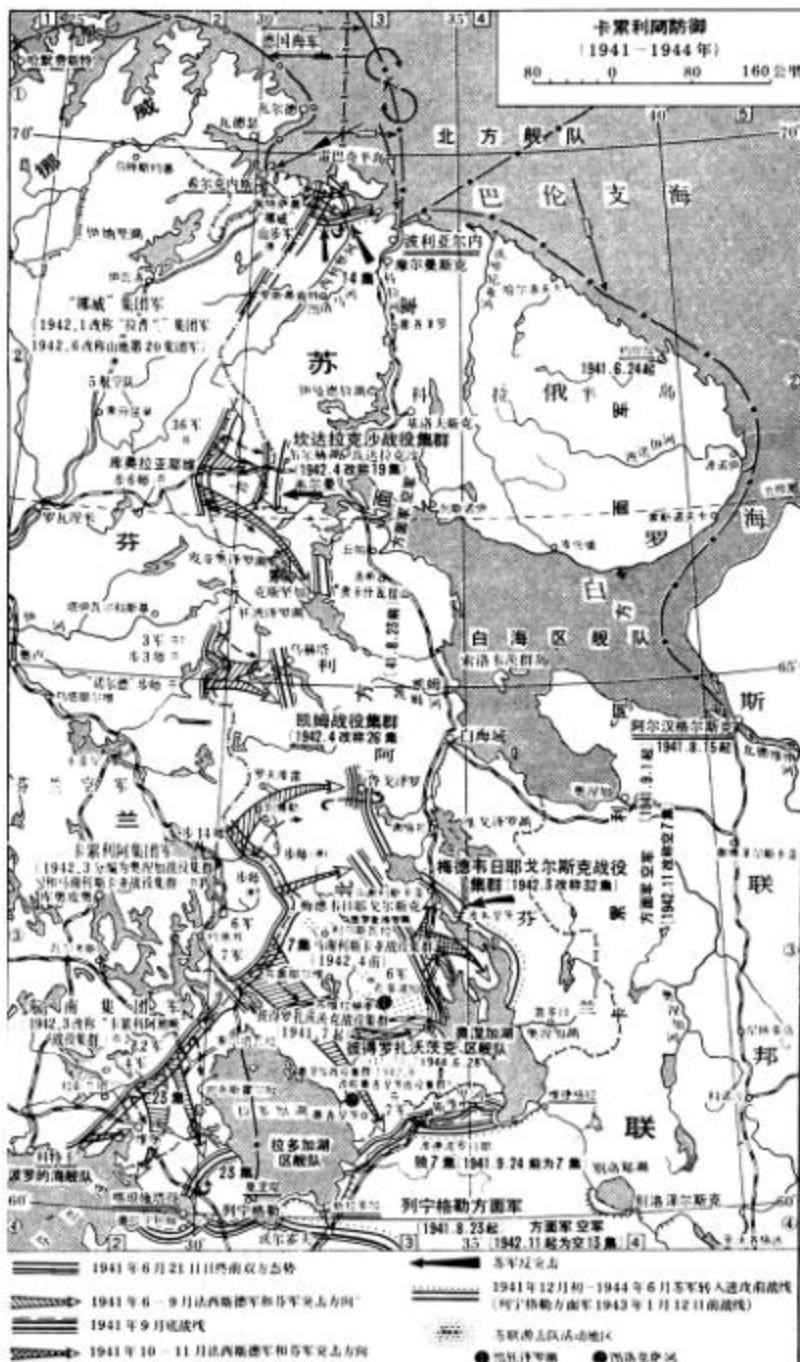
就这样，曼纳林从7月31日再次转入进攻。沿着拉多加湖东西两侧继续向南推进。而当面的红军也没有兴趣在这个地区进行顽强抵抗，而是边打边撤，步步为营：

在拉多加湖西面，芬兰第2军（第2、15、18师）在拉迪凯南将军指挥下，进攻红军第23集团军右侧阵地（第142、115师）[15]。曼纳林亲自指挥这次战役，并于8月5日将预备队第10步兵师投入战斗，冲到拉多加湖西岸，一举把第23集团军分割为两部分。8月11日，芬军攻占希托拉。8月16日，芬第2军又在第7军协同下，以3个师击退苏第168师，占领了索尔塔瓦拉（拉多加湖北岸）。苏联第23集团军与友邻第7集团军的联系被彻底切断。8月22日，芬第2军西侧的芬第4军（第12、4、8师，第25歼击旅）又攻击了苏第23集团军左侧（第43、123师）。最西侧的芬第8师绕过海湾，穿插到苏军后方，三天后在维堡附近切断交通线。可俄国人经过一番苦战，还是救出了被困的第43、123师。



曼纳林会晤德军将领

在红海军拉多加湖河区舰队的帮助下，苏联第23集团军一部乘船南撤。9月1日，被芬军孤立拉多加湖北岸的红军第142、168、198步兵师（后两个师原属第7集团军），被运送到卡累利阿地峡的南部，撤退到了旧苏芬国境线。其中，第168师曾被芬军3个师（第2、19、7师）挤压到湖边的狭窄地带，用机枪就能贯穿全师的战斗队形。但这个师还是突围了出来，建制也很完整，安全撤出的有10157人和大部分重炮（10门152榴弹炮、39门122榴弹炮、24门加农炮^[16]）。



卡累利阿防御

在拉多加湖东面，芬兰卡累利阿集团军右翼的第7军，外加德国第163步兵师，由海伦格将军指挥，进攻红军第7集团军西侧。8月中旬，

卡累利阿集团军左翼也向彼得罗扎沃茨克（奥涅加湖岸边的铁路点）方向发起进攻，将红军赶过了1939年的苏芬国境线。在芬兰军队压力下，红军第7集团军（第67、314、21、114、272步兵师）在9月底撤退到了斯维里河。

现在，芬兰军队已经收复了“冬季战争”中的失地，从北面推进到了距离列宁格勒不过50多公里的地方。希特勒急于让他们继续向前，与从南面进攻的北方集团军群会合，联手夺取列宁格勒。为此，德国国防军统帅部长官凯特尔在8月22日亲自写信催促曼纳林元帅^[17]。在德国人的压力下，9月初，芬兰总统赖提允许曼纳林使用卡累利阿集团军继续进攻。

可现在芬兰军队伤亡惨重，而当面红军兵力依然强大，其兵力增加到11个师（第23集团军6个师，第7集团军5个师）。加上和西方国家的关系（他们现在是俄国人的盟友），赖提又不允许曼纳林配合德国人直接进攻列宁格勒。于是曼纳林决定，仅仅在列宁格勒郊区建立只需少量部队就可扼守的战术据点。在那里，他将观察列宁格勒城下局势的下一步变化。在这座城市的南面，勒布元帅的德国北方集团军群正发动强大攻势。

[1] 《希特勒战争密令全集》，第113页。

[2] 《北方集团军群：德国武装部队在俄国1941—1945》，第83—84页。

[3] 《德国武装部队的兵团与部队》卷四，第81页。

[4] 《苏联军事百科全书·军事历史》下，第959页。

[5] 《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第46页。

[6] 《苏联历史档案汇编》卷十六，第291页。

[7] 《黑十字与红星：东线空战》第一册，第187页。

[8] 《第二次世界大战史》卷四，第112页。

[9] 《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第66页。

[10] 《北方集团军群：德国武装部队在东线》，第100页。

[11] 《康威海事报道：全球战斗舰艇1922—1946》，第365页。

[12] 《俄国与苏联海上力量史》，第426页。

[13] 《第二次世界大战大事记》，第113页。

[14] 《芬兰史》中册，第599页。

[15] 《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第57页插图。

[16] 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第535页。

[17] 《苏德战争》，第175页。

三、列宁格勒危如累卵

勒布的第二次列宁格勒攻势计划

在列宁格勒城下，勒布动用了他的主力部队。其中，布施大将的第16集团军将右翼留在伊尔门湖以南，掩护赫普纳大将第4装甲集群在东南方向伊尔门湖地区的侧翼，而集团军主力则和第4装甲集群共同组成左、中、右三个突击集团，攻打列宁格勒。为了切断红军从列宁格勒向东撤退的道路，将其包围歼灭在芬兰湾与拉多加湖之间，并且和沿着拉多加湖南下的芬兰军队会合（尽管他们对此不是特别热心），勒布将右路作为主攻方向，而在左中两路发动辅助攻势。三路德军的兵力及具体作战计划如下：



德军用240毫米重炮轰击列宁格勒

左路集团一共有5个师，包括莱因哈特装甲兵上将的第41摩托化军（包括第1、6装甲师，第36摩托化师）和第38军的2个步兵师。赋予他们的任务，是从卢加河下游经赤卫队城攻打列宁格勒。

中路集团，准备使用从中央集团军群调来的第50军，共有3个师。他们将对卢加正面发动钳制性进攻。不过这个军要到8月15日才能赶到战场。此前卢加战场将由曼施坦因的第56摩托化军负责。该军所属的3个师中只有一个摩托化师，即第3摩托化师，其他2个师为新开到的党卫军第4“警察”步兵师和第269步兵师。而曼施坦因麾下的第8装甲师（此时大约拥有150辆坦克），则被赫普纳大将作为第4装甲集群的预备队留了下来，党卫军“骷髅”师则加强给了第16集团军。

勒布用来主攻的右路集团，即第16集团军，将沿着伊尔门湖，向诺夫哥罗德和拉多加湖方向发动进攻，以一个巨大的迂回动作绕到列宁格勒以东。刚从第2航空队调来的第8航空军将支援他们的行动。为此，第16集团军的第1、第28军投入了7个师，但其中却只有党卫军“骷髅”师这一支摩托化部队，其余都是步兵师。之所以如此，也实在是不得已。因为在伊尔门湖两侧，尽是些森林沼泽地，根本不适于装甲部队进攻，所以也只好以步兵作为主力。

1941年8月1日 苏德两军在列宁格勒方向作战序列

红军

北方面军（包括和德军“挪威”集团军作战的第14集团军）

第7集团军

步兵第54、71师

第3民兵师

第3海军步兵旅

第9、24摩托化步兵团

第452摩托化步兵团

第108大威力榴弹炮团

第47独立迫击炮营

第2坦克团

第7摩托车团

第55混成航空兵师

第18独立工程营

第14集团军

步兵第42军

步兵第104、122师

步兵第14、52师

坦克第1师第1摩托化步兵团

第23筑垒地域

第104加农炮团

第31工兵营

第1混成航空兵旅

摩尔曼斯克防空地域

独立坦克营

第23集团军

第24、28炮兵团

第101、577榴弹炮团

第20独立迫击炮营

第27独立高射炮旅

第241、第485独立高射炮旅

第198摩托化师

第5混成航空兵师

第53独立工程营

第54独立工程营

步兵第19军

步兵第115、142、168师

步兵第43师

步兵第367团（步兵第71师）

步兵第123师

第27筑垒地域

第28筑垒地域

卢加战役集群

第41步兵军

步兵第111、177、235师

第3民兵师第1团

第260、262独立机枪火炮营

第51榴弹炮团

卢加防空地域

第24坦克师

第8集团军

步兵第10军

步兵第10、11师

步兵第11军

步兵第16、48、125师

步兵第118、268师

内务人民委员会步兵第22师

第39、103防空营

第47、51、73炮兵团

其他部队

步兵第90、191、265、272、281师

第2、4民兵师

第1、2、3、4近卫民兵师

第8步兵旅

列宁格勒基洛夫步兵学校

第21、22、29筑垒地域

第1坦克师

第60独立装甲列车

第2防空军

第7歼击航空兵军

第39歼击航空兵师

第41歼击航空兵师

第1混成航空旅

德军^[1]

北方集团军群（第一线部队）

第16集团军

第1军

步兵第11、21师

第2军

步兵第12、32、123师

第10军

步兵第30、126、290师

第28军

步兵第121、122师

党卫队“骷髅”师

第50军（第9集团军控制）

第251、253师

第18集团军

第42军

步兵第291、217师

第26军

步兵第254、61、93师

第4装甲集群

摩托化第41军

装甲第1师

摩托化第36师、步兵第1师

摩托化第56军

装甲第8师

党卫队“警察”师

摩托化第3师、步兵第269师

第38军

步兵第58师

德军北方集团军群1941年8月初兵力编组

第十六集团军

第1军（7月27日前隶属第4装甲集群）、第2军、第10军、第28军

第十八集团军

第42军（7月22日前为陆军总司令部预备队）、第26军

第四装甲集群

摩托化第41军、摩托化第56军、第38军（7月19日前隶属第18集团军）

总兵力30个师，包括3个装甲师（第1、6、8装甲师），3个摩托化师（第3、36摩托化师，党卫军“骷髅”师）

此时，防守列宁格勒的红军部队也在进行着紧张的准备。利用德国人发动第二次进攻前的3周战斗间隙，他们正拼命地加强列宁格勒防御。为了协调作战行动，斯大林还在7月30日把伏罗希洛夫元帅和军事委员日丹诺夫召回莫斯科的大本营，和总参谋长沙波什尼科夫一道讨

论了下一步战局。

在前线，红军也在扩大兵力。在7月23日，苏军将卢加战役集群扩编为3个独立战役军团。8月6日，斯大林又将预备队方面军所辖第34集团军（7月底兵力为第257、259、262师，第25、54骑兵师），加强给了西北方面军，并特别要求方面军司令员索边尼科夫将军不得把这个集团军分散使用，而将其部署在伊尔门湖北侧和南侧的诺夫哥罗德和旧鲁萨。8月初，又在原诺夫哥罗德战役集群的基础上组建了拥有第70、128、237步兵师，第21坦克师，民兵第1师在内的第48集团军，由阿基莫夫中将指挥（8月19日隶属北方面军）。

此外，列宁格勒市还加速组建民兵师。同时动员了大量市民增修防御工事。到8月初，已经有3个民兵师开到前线；1个师在后方组建完成；4个师正在组建中。

可是，德国人不会给他们太多的时间。1941年8月8日，勒布对列宁格勒的第二次进攻正式开始。此前的8月7日，勒布司令部的气象部门预告说明天将是个好天气^[2]。可事实却正好相反。

德军的第二次列宁格勒攻势

8月8日晨9时，在倾盆大雨中，德军左路集团的第41摩托化军（莱茵哈特装甲兵上将）和第38军，从此前夺取的卢加河下游登陆场出发，以第1、6装甲师（其中第1装甲师在8月3日有109辆可用坦克^[3]），第36摩托化师，第1步兵师组成突击集团^[4]，向赤卫队城方向发动进攻。

在列宁格勒到纳尔瓦铁路以南的开阔地上，莱茵哈特的坦克摩托化纵队力图展开快速突击。但由于道路被大雨毁坏，他们的许多坦克却陷在泥中。第6装甲师和第36摩托化师还遭到隐藏在森林里的俄国火炮的猛烈轰击，损失严重，被迫停止前进。只有第1装甲师获得较大进展。

8月9日，第1装甲师突破苏军阵地。第二天，在第6装甲师配合下，第1装甲师击退了红军列宁格勒第2民兵师，推进到列宁格勒的莫罗斯克韦策车站^[5]。现在，德国坦克随时可能闯进列宁格勒。手头已经没有多少预备队的伏罗希洛夫，只能把还在组建中的列宁格勒近卫第1民兵师投入战斗。为了迅速赶到战场，该师抛弃了辎重，仅带着武器和干粮，强行军60公里赶到了莫罗斯克韦策车站，紧接着就撞上了德军精锐的第1装甲师的装甲摩托化纵队，陷入了力量对比悬殊的残酷战斗。

8月10日天气好转，德国第8航空军的飞机也开始升空支援。有了强大空军的配合，莱茵哈特如虎添翼，攻势越发猛烈。红军的战况急转直下。8月13日，莫罗斯克韦策车站失守。为了挡住敌人的进攻，红军第8集团军在赤卫队城的阵地上，和从科波尔高地猛扑过来的德军展开了殊死战斗。同时，红军在列宁格勒城内正紧急组建新的部队。一些KV重型坦克由妇女和工厂检察员驾驶着开往前线阻击德军。



一队德国步兵从坦克旁走过

莱因哈特的进展让他的顶头上司赫普纳大为兴奋，下令把曼施坦因的第56摩托化军唯一的装甲兵团——第8装甲师（150辆可用坦克），也调到莱因哈特的右翼。这样莱因哈特就有5个师攻打列宁格勒，其中有3个装甲师。但当面苏军的抵抗依然极为顽强。莱因哈特希望再得到党卫军“骷髅”师的增援^[6]。可此时南面的战斗也激烈起来，勒布再也拿不出援兵了。

因气候恶劣，曼施坦因自己在卢加和诺夫哥罗德方向的进攻比原计划推迟2天。他已经没有装甲师了，所辖部队由左向右展开为：第269步兵师、党卫军第4“警察”师、第3摩托化师^[7]。当面是苏联第41步兵军的3个师。直到8月10日4时，第56摩托化军才在战线中部，以2个师（“警察”步兵师和第269步兵师），向卢加方向进攻。第3摩托化师留做预备队。

本来卢加战线的任务应该由德国第50军负责。但此时该军尚未赶到，只好由负责右路进攻的曼施坦因“代劳”。但他的进攻没有取得显著战果，被当面苏军的拼死抵抗所阻止。其后虽然曼施坦因又发动了多次进攻，但也未能奏效。正如曼施坦因所说，他当面的红军卢加战役集群已经增强了兵力，而且比德国人更熟悉地形，不那么好对付了^[8]。

经过头四天战斗，莱因哈特损失了1600人，曼施坦因损失了900人^[9]。在卢加战场没有捞到多少便宜的曼施坦因，对这场他后来称为“极其艰苦”的战斗也已经失去了兴趣。恰在此时，他的上司赫普纳向勒布建议，把曼施坦因的第3摩托化师也投入北面，去掩护莱茵哈特的侧翼，保证对列宁格勒的进攻不受干扰^[10]。一开始，勒布同意了这个建议。8

月15日，林德曼将军的第50军已经赶到了战场，曼施坦因便交出防地和2个步兵师，带着第3摩托化师和从伊尔门湖抽回来的“骷髅”师，开始北上。但紧接着，他突然接到了赫普纳的新命令，要求马上掉头，开到右面的伊尔门湖地区，配属给第16集团军。结果，曼施坦因只好带着部队沿着刚才走过一遍的恶劣道路，行军13个小时赶到第16集团军防地。对此，他后来在回忆录中牢骚不已。

不过勒布和赫普纳也不会把曼施坦因调来调去地闹着玩，而确实是因为在第16集团军防线上出现了危险的局面。该集团军正担当着勒布的主攻任务：

同样是由于气候恶劣，担任主攻的德军第16集团军在8月11日才发动进攻，为此投入了第1、28军的部队。由于苏军没有料到德国人会从恶劣地形进攻，德国人在诺夫哥罗德西南地域很快突破了苏军第48集团军的防御，切断了连接莫斯科和列宁格勒的“十月”铁路线，并且直接威胁到了西北战略方向司令部伏罗希洛夫元帅坐镇的诺夫哥罗德。

为了夺回列宁格勒—莫斯科的公路和铁路线，8月12日，伏罗希洛夫命令红军西北方面军使用第48、34、11集团军向该方向反击。但由于遭到德军的主动进攻，第48集团军未能参加战斗。实际参战的主要是从预备队方面调来的红军第34集团军。



德国装甲师反坦克炮队的半履带装甲车

第34集团军此时拥有4个步兵师（第257、262、245、259步兵师）和1个骑兵第25师，加强有军属炮兵第270团（32门火炮），军属炮兵第264团2个营（35门火炮），反坦克炮兵第759、171团（40门火炮），总计加强有107门火炮，还有1个火箭炮营（12门火箭炮）和1个独立坦克营^[11]。集团军指挥官卡恰诺夫少将。其当面之敌，是掩护德军第16集团军南部侧翼的第10军第290、30步兵师。红军在突破地段形

成了巨大兵力优势。



跟隨在坦克后面的德国半履带装甲车

依靠优势兵力，苏联人迅速打垮了当面的2个德国步兵师，并在7天内推进30到40公里，一路打到了德军第16集团军后方的铁路枢纽德诺。此时，整个德国陆军第16集团军都有被包围的危险。

正是为了挽救这次危机，勒布才命令赫普纳火速把曼施坦因的第56摩托化军调去增援第16集团军。他甚至还直接向陆军总司令部告急求援，请求他们赶快把第3装甲集群第39摩托化军，从斯摩棱斯克抽调到诺夫哥罗德方向。

于是，来自诺夫哥罗德的党卫队“骷髅”师（已经被重新归入曼施坦因指挥），从卢加方向开来的摩托化第56军主力，在第1航空军和第8航空军俯冲轰炸机的直接配合下，与第16集团军第10军一道，在旧鲁萨地区洛瓦季河一线，与反击的红军展开恶战。

在曼施坦因指挥下，德军的第3、“骷髅”摩托化师等部队迅速赶到了战场，并秘密进入阵地。8月19日凌晨3时，曼施坦因向红军第34集团军侧翼发动了出其不意的凶猛进攻。红军遭到德军摩托化部队和俯冲轰炸机的这一突然而猛烈的打击，顿时乱了阵脚。加上部队配备的无线电严重不足，而集团军的指挥员此时也大部分是些刚刚征召来的毫无经验的人员，以至于红军集团军和各师的指挥常常中断，部队损失惨重。

到了8月22日，红军的反击宣告失败。曼施坦因宣称他抓到了12000名俘虏，缴获了141辆坦克，246门火炮，其中包括1门此前被苏军缴获的88毫米高射炮。另外，德国人还在这次战斗中，第一次缴获了苏军的新式火箭炮。红军第259步兵师师长斯洛夫将军也在战斗中受重伤，于9月4日死去。

由于曼施坦因的进攻击退了红军的反击，德军第16集团军再度恢复了攻势。此前在8月16日，他们冲进了红军西北战略方向司令部所在的诺夫哥罗德。城市西部很快失陷，而决死一战的守军在城市东部则顽强抵抗到19日。

到8月20日，德军北方集团军群几乎沿着整个战线发动了全面进攻，红军第8、48集团军和卢加战役集群节节失利。在南下的第8装甲师配合下，林德曼的德国第50军（第269步兵师和“警察”师）也在8月22日恢复攻势。“警察”师于8月24日占领卢加，俘虏500人。但为了这一战术胜利，“警察”师自身几乎丧失战斗力^[12]。此后，德国第50军在第28军协助下，继续攻击卢加以北的红军。战至9月中旬，苏军卢加防线不复存在。苏第41步兵军几乎被消灭，整个苏第48集团军只剩下6235人和31门火炮。

中央集团军群的援兵也大量抵达。8月24日，第39摩托化军（第12装甲师，第20、18摩托化师）赶到。此前一天，在北方、中央集团军群接合部的大卢基方向，德国第57摩托化军（第19、20装甲师外加2个步兵团）于凌晨3时30分^[13]，由大量空军、炮兵、火箭炮配合，猛攻苏联第22集团军。至8月26日几乎将对手毁灭，抓了3万多俘虏。德国人终于拔除了两大集团军群之间的这个顽固钉子（有些德国书籍误以为苏第22集团军司令叶尔沙科夫中将阵亡，其实他当时没死，后来还当了第20集团军司令）。9月9日，第57摩托化军向北推进到霍尔姆，与北方集团军群建立联系。

现在，北方集团军群消除了侧翼威胁，可以全力攻打列宁格勒。此前的8月21日，从列宁格勒通向卢加和莫斯科的道路都被德国第41摩托化军切断，坚固据点赤卫队城也在德军威胁下。列宁格勒告急。

在元首大本营内的希特勒对列宁格勒的失陷已经确信不疑。8月18日，他告诉前来问候的戈培尔，说想尽可能地避免伤亡，所以不打算用地面兵力夺取城区，而是把列宁格勒封锁起来，切断粮食来源，然后用炮击和轰炸摧毁居民的抵抗意志，制造混乱^[14]。毁灭列宁格勒的想法，他早在7月8日就对哈尔德说过（参阅第一卷）。希特勒尤其不想把宝贵的坦克投入城市巷战。

可是，事先组建的党卫军特别行动队，却已经做好了进驻列宁格勒，执行“清洗”任务的准备。他们甚至连各种车辆进出列宁格勒的特别通行证都准备好了。德国人还把传单撒到了似乎注定要陷落的列宁格勒城：“如果你们还以为列宁格勒能够守得住，那你们可是错了。如果你们

敢对德国军队进行抵抗，那你们就会在德国炮弹和炸弹的猛烈轰击下被埋葬在列宁格勒的废墟里。我们将把列宁格勒夷为平地，把喀琅施塔德炸到海里。”

而在列宁格勒城内，恐惧情绪正在到处蔓延。8月14日，一个列宁格勒居民在他的私人日记中写道：“今天是令人痛苦而心烦意乱的一天。前线情况不妙”，“城里充满了各种小道消息。尤其是妇女们更是惶惶不安”，“今天甚至连意志坚强的人都感到了恐惧”^[15]。8月20日，苏联官方紧急成立了“保卫列宁格勒军事委员会”，并且开始在城内构筑防御工事。

莫斯科的斯大林这会儿也坐不住了。他在8月17日要求伏罗希洛夫务必保住列宁格勒，尤其要应付来自南面和东南面的威胁^[16]。可现在伏罗希洛夫管的战区太大，很难集中精力。于是，在8月23日，红军统帅部将北方面军分成两个新方面军：卡累利阿方面军和列宁格勒方面军。

其中，卡累利阿方面军由弗洛罗夫中将（原来的第14集团军司令）指挥。这个新方面军负责巴伦支海—拉多加湖的防务。下辖第7、14集团军（帕宁少将接管第14集团军）和北方舰队。这些部队不再听命于伏罗希洛夫的西北战略方向总指挥部，而由最高统帅部直辖。

北方面军部署在列宁格勒以及爱沙尼亚的部队，被改组为列宁格勒方面军，司令员还是波波夫中将。他依然归伏罗希洛夫指挥。列宁格勒方面军下辖第23、8、48集团军。8月30日又接管了波罗的海舰队。后来又临时组建了第42、55集团军。为了给这些新军团拼凑兵力，再次从列宁格勒动员了大量民兵。这些昨天还是工人、老师、演员、教授甚至作家的老百姓穿着便服系着皮带，经过匆忙训练后，就被送上了战场。领导他们的中下级军官很多都是些技师、技术员或者小组长。9月以后，这些民兵部队就被改编成了正规军。

新组建的红军集团军，被直接部署在列宁格勒城的周围。同时，斯大林还下令从西北方面军内，成立了由他直接指挥的独立第52集团军，企图从东面的沃尔霍夫河一线拖住德军进攻列宁格勒的脚步。

红军在列宁格勒紧急组建的新集团军

第42集团军，1941年8月在列宁格勒方面军组建，司令员谢尔巴科夫少将，被部署在列宁格勒。9月9日，该集团军兵力包括近卫民兵第2、3师，海军陆战队第6旅，步兵第500团，克拉斯诺格瓦尔杰斯克筑垒地域。

独立第52集团军，1941年8月由原西北方面军第25步兵军组建，步兵第267、285、288、292、312、314、316师和第442炮兵团、第881

高炮团。司令员克雷科夫中将。由大本营直属。部署在沃尔霍夫河对岸。

第55集团军，1941年8月底在列宁格勒方面军组建，最初编有步兵第70、90、168、237师，第1、4民兵师，第2步兵团，斯卢次克—科尔皮诺筑垒地域等部队，司令员拉扎列夫坦克兵少将。

在莫斯科城内为列宁格勒安危极度担心的斯大林，还把他最信任的干将派到那里拯救危机。8月26日，他签发了国防人民委员会派往列宁格勒全权代表的委任状，全权委派莫洛托夫、马林科夫、库兹涅佐夫、柯西金、空军司令日加列夫和炮兵主官沃罗诺夫前往列宁格勒。



列宁格勒城郊的苏军高炮阵地

8月29日，斯大林又打电报给莫洛托夫、马林科夫，认为列宁格勒目前的困境，完全是方面军指挥员波波夫中将过于无能所致。为此，他在当天干脆撤销那个碍事的西北战略方向总指挥部，直接指挥北方战线的各方面军。伏罗希洛夫则在9月5日接替被认为无能的波波夫中将，亲自出任列宁格勒方面军司令员。他受命直接指挥部队，保卫列宁格勒。

但德国人的攻势此刻也已经一日紧似一日。现在不仅是莱因哈特从东面逼近。8月25日，在列宁格勒东南面，北方集团军群以新开到的第39摩托化军，加上第16集团军的第1、28军两个步兵军，集中起9个师的兵力。其中第39摩托化军和第28军合编为“施密特”集群（以第39摩托化军长施密特命名）^[17]。他们的任务是：

沿着涅瓦河和沃尔霍夫河发动进攻，为莱因哈特向列宁格勒的直接进攻提供侧翼掩护，并在可能的情况下推进到拉多加湖以东的斯维尔

河，和那里的芬兰军队会合。

德国第16集团军其他部队，则在第57摩托化军支援下，与旧鲁萨方向的红军第24、37集团军交战，并于9月下旬占领迭米扬斯克。



列宁格勒前线的德军自行高炮

“施密特”集群主力沿着莫斯科—列宁格勒公路，直接冲向列宁格勒，很快就突破了列宁格勒方面军薄弱的左翼。一个一个据点落入快速推进的德国人手中。8月25日，德第12装甲师（8月21日有94辆可用坦克）^[18]在第121步兵师协同下攻陷柳班；8月29日，又攻陷了托斯诺。8月底，德国人打到了涅瓦河，并于30日占领姆加车站，切断了列宁格勒通往苏联内地的最后一条交通线。此刻，德国坦克已经开到了距离列宁格勒只有20公里的斯卢次克—科尔皮诺筑垒地域。但新组建的苏联第55集团军已在前方布防，挡住了“施密特”集群。

9月8日，“施密特”集群的独立支队——措恩少将指挥的德国第20摩托化师（加强有第126步兵师1个团），又迂回到列宁格勒以东，插向拉

多加湖南岸。在第8航空军的“斯图卡”掩护下，德军在波罗什—涅瓦杜布罗夫卡—莫斯科杜布罗夫卡地段强渡涅瓦河，进攻苏联内务边防军第21步兵师（师长顿斯科伊上校）驻守的施吕瑟尔堡地区。此地是拉多加湖入口咽喉和列宁格勒向东最后的地面通道所在，自彼得大帝时代以来就是兵家必争之地。

德军不惜一切代价也要拿下施吕瑟尔堡。由于遭到了顽强抵抗，他们竟然将大量苏联妇女、儿童和老人赶在前面，抵挡红军的子弹和迫击炮弹[19]。当天7时40分，德军第424步兵团第3连突入施吕瑟尔堡，他们差点挨了德军自己的轰炸。至此，列宁格勒的陆地通道被彻底切断，只能通过拉多加湖面和空中对外保持联系。列宁格勒被围困了！



曼纳林与迪特尔会谈

芬兰人也总算积极了起来。虽然美英不断警告芬兰不要越过1939年边境，却遭到了公开拒绝。9月4日，德国国防军统帅部的约德尔将军为曼纳林带来了德国的骑士铁十字勋章。同一天，芬兰军队发射出他们空前的最猛烈炮火，然后开始了总攻。不过这次攻势的重点不是列宁格勒以北，而是列宁格勒和拉多加湖以东很远的斯维里河地区，目标是摩尔曼斯克铁路。芬兰第6、7军，加上德国第163步兵师，向苏第7集团军展开猛攻。几天后，芬第17师就切断了摩尔曼斯克铁路（在斯维里站）。但苏军投入了新锐的第114师，遏制住了芬军的攻势[20]。在更东面，芬兰人进展缓慢，恶战两周才于10月1日夺取了奥涅加湖畔的铁路站点彼得罗扎沃茨克。攻势就此收场。德芬军在斯维里河会合的计划终归没有实现。



使用缴获的B43装甲车的苏军 1941年7月

1941年9月1日 苏德两军在列宁格勒方向的兵力对比

列宁格勒方面军

第8集团军

步兵第11、48、118、125、191、268师

第76拉脱维亚步兵师

第266机枪火炮营

第39、103防空营

第73炮兵团

第24炮兵团第1营

第23集团军

步兵第19军

步兵第142、265师

步兵第43、123、291师

步兵第708团（步兵第115师）

第28炮兵团

第577榴弹炮团

第241、第485独立高射炮旅

第198摩托化师（欠炮兵团）

第7、153歼击航空兵团

第235强击航空兵团

第42集团军

第2、3近卫民兵师

第51炮兵团

第690防空团

混成炮兵团

第704炮兵团（第198摩托化师）

第48集团军

第138山地步兵师

第311步兵师

第1山地步兵旅

第170独立骑兵团

第541炮兵团

第21坦克师

第55集团军

步兵第70、90、168、237师

第1、4民兵师

第2步兵团（第3近卫民兵师）

第14高炮旅

第84、86独立坦克营

其他部队

步兵第522团（第191步兵师）

第519榴弹炮团

第2坦克团（第1坦克师）

第41步兵军

步兵第111、177、235师

第1步兵团（第3民兵师）

第260、262、274独立机枪火炮营

第2民兵师

第1、4近卫民兵师

卢加防空地域

第24坦克师

步兵第10、16、115、281师

内务人民委员会步兵第1师

第8步兵旅

第3步兵团（第1民兵师）

第41歼击航空兵师

第1混成航空旅

第22、29筑垒地域

第101榴弹炮团

第108大威力榴弹炮团

第2防空军

第1坦克师（欠2个坦克团）

第48独立坦克营

第7歼击航空兵军

第8、39歼击航空兵师

第2混成航空兵师

第52独立集团军（大本营直属）

步兵第267、285、288、292、312、314、316师

第442炮兵团

第881高炮团

德军北方集团军群**1941年9月1日**兵力编组和坦克配备（**9月4日**）

以及在7月中旬到9月下旬的兵力调动情况：

第16集团军

摩托化第39军（本隶属于第3装甲集群，9月配属给第16集团军）

装甲第12师（坦克130辆，其中战备坦克96辆）

摩托化第20、18师

第1军（7月27日前隶属第4装甲集群）

步兵第11、21、122、126师

第2军

步兵第12、32、123师

第10军

步兵第30、290师

第28军（8月22日到28日和9月12日到17日，两度加强给了第4装甲集群，9月22日后再度隶属第16集团军）

步兵第121、96师

摩托化第56军（9月前隶属第4装甲集群）

党卫队“骷髅”师

摩托化第3师

第18集团军

第42军（7月22日为陆军总司令部预备队）

步兵第61、217、254师

第4装甲集群

摩托化第41军

装甲第1、6师（坦克121、199辆，战备坦克97辆和188辆）

摩托化第36师

第26军（由第18集团军加强）

步兵第93师

第38军（原属第18集团军，7月19日到8月17日隶属第4装甲集群，其后再度隶属第18集团军）

步兵第1、291师

第50军（8月6日前隶属中央集团军群第9集团军，8月14日到9月15日隶属于第4装甲集群，此后隶属第18集团军）

装甲第8师（坦克188辆，战备坦克155辆）

党卫队第4“警察”师

步兵第269师

束手无策的伏罗希洛夫

就在列宁格勒从地面被包围的同一天，巨大的危机和灾难也从天而降。

9月8日夜间18点55分，德国空军第1航空队组织了对列宁格勒的第一次空袭。27架Ju-88投下了6327枚燃烧弹，在市内引起了183处大火[21]。一个居民在日记里写道：“涅瓦河对岸烈火熊熊，河水都给映红了[22]”。就是在这次袭击中，储备了大量白糖和谷物（2500吨）的巴达耶夫斯基粮仓被炸弹击中并燃起熊熊巨火，大量食物被毁于一旦。未来，

这一损失将给列宁格勒及其居民造成巨大的灾难。晚22时35分，德军又发动了规模更大的第二波空袭。

此时，得到大量加强的德国北方集团军群力量已经非常强大。其坦克摩托化部队到9月4日拥有4个装甲师5个摩托化师。有638辆坦克。其中可以使用的坦克有536辆（以上均不包括第57摩托化军的2个装甲师）。按德军当时的评估，9月初，北方集团军群以31个德国师进攻相当于25个师的苏军^[23]。

空中优势也在德国人手中。第1航空队战斗航空部队可以使用的飞机有481架。其中战斗机166架、水平轰炸机203架、俯冲轰炸机60架、侦察机13架、驱逐机39架。

9月初，列宁格勒以南和东南，兵力对峙态势如下：

苏军防御部队隶属于新组建的第42、55集团军。共有8个步兵师，其中一半是民兵师。

在这两个集团军当面，围城德军展开了12个师（含3个装甲师）。从右向左态势如下^[24]：

第39摩托化军一部（第20摩托化师一部）、第28军（第122、96、121步兵师）、第50军（第269步兵师、“警察”师）、第41摩托化军（第6、1装甲师，第36摩托化师）、第38军（第1、58、291步兵师）。预备队为第8装甲师。



烈火雄雄的列宁格勒

另外，在包围圈以东的拉多加湖南岸，德国第39摩托化军主力（第12装甲师、第20摩托化师主力）正阻止苏第48集团军（3个步兵师，1个摩托化旅）救援列宁格勒。

为了进攻列宁格勒，德军以少量兵力牵制住苏军东侧，也就是普希金和斯卢次克向的第55集团军。而直接由第4装甲集群司令赫普纳指挥的2个军，即德国第41摩托化军和第50军，则将从中央主攻突破。由赤卫队城冲向普尔科沃高地和乌里次克一线。连同侧翼掩护部队，德军在这个突破点集中了7个师和320辆坦克。包括第1、6装甲师，第36摩托化师，党卫军“警察”师，第1、269、121步兵师。

而在这7个德军精锐师面前，仓促组建的红军第42集团军仅有近卫第2、3民兵师^[25]。而且，其中第3民兵师属于预备队。

赫普纳的攻势，将得到拥有大量俯冲轰炸机的第8航空军的空中支援。德国空军人员被派往莱因哈特的部队，以随时协调空地之间的战斗。

形势如此有利，勒布和赫普纳对列宁格勒志在必得。于是，在德国飞机空袭列宁格勒后的第二天，也是列宁格勒被彻底包围的第二天，即1941年9月9日晨9时30分，力量强大的德军北方集团军群再度发动进攻。

不顾一切猛冲过来的庞大德国坦克群和吼叫着俯冲的“斯图卡”不断把烈焰和死亡成片地扫向红军阵地，那些跟在坦克后面，排成密集散兵线，一面射击，一面把火焰喷射器的烈焰或者手榴弹射入、投入苏军碉堡的德国步兵则配合装甲攻势。装备低劣，兵力薄弱的红军民兵师只能用自己的血肉之躯死死挡在德国钢铁军团行进的通道上，他们后来被德国人称为“列宁格勒狂热的工人保卫者”。但到了日终，德军依然从10公里宽的突破地段冲入苏军纵深3公里。

为了挽救局面，伏罗希洛夫在9月10日命令第42集团军火速出动近卫第3民兵师。这个师迅速投入反击，从侧翼狠狠打击了正在逼近的德军第6装甲师，伤亡惨重的德军在几个小时内就更换了好几个各级指挥官。但莱因哈特很快便派来第1装甲师（9月10日有90辆可用坦克）增援第6装甲师。在他们的强大压力下，近卫第3民兵师打到黄昏也被迫后退。但在夜里，该师依然不断向德国人发动反冲击。夜空被熊熊火光和坦克上的灯光映成了白昼。

列宁格勒的陷落似乎只是时间问题。正是在9月10日，希特勒命令勒布开枪射杀试图逃出列宁格勒的妇女和儿童^[26]。战况已经火烧眉毛了。伏罗希洛夫只好把所有能够动用的部队都投入到战斗中。步兵第500团和海军陆战队第1旅也被派往前线增援，新组建的第5民兵师9月12日也被派了上去。停泊在港口里的红军舰艇和列宁格勒的要塞炮台开动重炮发射出强大火力。但在9月11日，缓慢但依然坚决推进着的德军第41摩托化军还是突破了苏军阵地。第1装甲师的先头战斗群（步兵、坦克、炮兵各1个营）的战车通过工兵临时搭在反坦克壕上的厚木板，冲上了杜杰尔戈夫高地（德国人称这个树木稀疏的山头为秃头高地）。在其左翼配合行动的第58步兵师还占领了红村。

现在，赫普纳距离列宁格勒只有24公里了。当天11时半，德军第1装甲师一名坦克连长站在杜杰尔戈夫高地上，向他的营长发出了无线电信号：“我能够看到彼得堡（列宁格勒）和大海”^[27]。

伏罗希洛夫几乎束手无策了。列宁格勒的死亡就在瞬息之间。这个节骨眼上，斯大林的救火队员朱可夫终于出场了。1941年9月9日，还在叶利尼亚战场的战壕里督战的朱可夫，接到了总参谋长沙波什尼科夫的电报：朱可夫必须于当晚20点前赶到莫斯科。斯大林决定任命他为列宁格勒方面军司令员，去接替内战时代的老古董伏罗希洛夫。因为太仓促，还来不及签署书面命令，斯大林只给了朱可夫一个纸条当凭证。

临行前，朱可夫在笔记本里写下心得：那些不亲临现场、不核实情报，只会看地图匆匆忙忙下达书面命令的指挥员，是会吃败仗的^[28]。他朱可夫可不是这样的人。

[1] 《列宁格勒之战1941—1944》，第531—532页。

[2] 《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第58页。

[3] 《装甲部队1933—1942》，第210页。

- [4]《北方集团军群：德国武装部队在俄国》，第77页。
- [5]《保卫列宁格勒》，第86页。
- [6]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第635页。
- [7]《北方集团军群：德国武装部队在俄国》，第78页。
- [8]《失去的胜利》，第186页。
- [9]《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第58页。
- [10]《第三帝国：巴巴罗萨》，第77页。
- [11]《军事学术史》，第296页。
- [12]《北方集团军群：德国武装部队在俄国》，第84—85页。
- [13]《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第64页。
- [14]《希特勒与战争》，第378页。
- [15]《围困纪事：列宁格勒大血战》，第380页。
- [16]《第二次世界大战史》卷四，第108页。
- [17]《北方集团军群：德国武装部队在俄国》，第84页。
- [18]《装甲部队1933—1942》，第208页。
- [19]《朱可夫自传》，第105页。
- [20]《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第55—56页。
- [21]《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第82页。
- [22]《围困纪事：列宁格勒大血战》，第400页。
- [23]《博克日记》，第306页。
- [24]《北方集团军群：德国武装部队在俄国》，第91页；《列宁格勒之战1941—1944》，插图4；《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国1941》，第107页。
- [25]《集团军战役》，第223页。
- [26]《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第79页。
- [27]《第三帝国：巴巴罗萨》，第84页。
- [28]《朱可夫自传》，第100页。

四、朱可夫在列宁格勒

列宁格勒方面军的新司令员

9月10日晨^[1]，在一个中队战斗机的掩护下，朱可夫乘坐飞机从莫斯科出发，飞往被重重围困的列宁格勒。中途，他突然遭遇了2架德军的Bf-109战斗机。不知道是出于什么原因，护航的苏联战斗机没有对德国飞机采取什么行动，但朱可夫的座机还是通过低空飞行摆脱了德国人，在列宁格勒机场安全着陆^[2]。

一下飞机，朱可夫马上赶往斯莫尔尼宫（列宁格勒方面军司令部所在地）。此刻那里正在召开紧急会议。与会的伏罗希洛夫、日丹诺夫、库兹涅佐夫正和方面军各兵种司令员、勤务主任，波罗的海舰队的司令官，列宁格勒重要文物单位的负责人一起商量，要在城市失守前破坏德国人可以利用的一切。这批人让朱可夫在外面等了一刻钟才把他放了进来。

“这是我的委任状”，新任的列宁格勒方面军司令员朱可夫边说边将斯大林的亲笔纸条交给伏罗希洛夫——在正式文件于9月12日确认朱可夫的任命生效前，他就靠这个纸条来行使职权——同时说了一句话无疑会让这位老资格的红军元帅大吃一惊：“我禁止炸毁军舰，军舰上有40个弹药基数”。

这话听起来简单，说出来却不容易。还在9月初，伏罗希洛夫、日丹诺夫等人就向斯大林打了报告，要求在红旗波罗的海舰队的军舰上布雷，并在列宁格勒面临失陷之际将其炸毁。斯大林同意了他们的请求。9月8日，伏罗希洛夫、日丹诺夫已经签署了炸毁军舰的命令。现在朱可夫禁止炸舰，不单单是让伏罗希洛夫这位“红军第一元帅”难堪，更是直接违抗最高统帅斯大林本人的决定。

但朱可夫这位在意志坚强上毫不逊色于斯大林的红军大将，对自己的主张却毫不退让：红旗波罗的海舰队军舰上那些大口径重炮不仅弹药充足，而且威力惊人，未经战斗就把它们自行炸毁简直是犯罪！在他的强烈坚持下，斯大林本人认可的炸舰命令被取消。另外，根据纸条的内容，伏罗希洛夫将被召回莫斯科。

从当晚到第二天凌晨，经过彻夜商谈，朱可夫和方面军委员会做出了一系列决定：

让那些原本要被炸毁的军舰，动用全部舰炮支援陆地上的第42集团军；

从列宁格勒抽调防空部队，配置在最危险的地段，准备用高射炮加

强对坦克防御；

在重要地段着手建立纵深防御，布设地雷，架设电网；

在6到8天时间内，由波罗的海舰队水兵、列宁格勒军校和内务人员组成5~6个独立步兵旅。从卡累利阿方向的第23集团军抽调兵力，加强列宁格勒前哨据点——乌里次克的防御。

精力充沛的朱可夫大将并不是个只会发布命令的人，从第二天开始，他逐个接见方面军的参谋行政人员。此时列宁格勒方面军的情况已经乱作一团，一些消极悲观的军官整日以酒浇愁，不少士兵一听到枪响就逃跑。为了整顿士气，强硬的新方面军司令员朱可夫采用铁腕手段；他不是威胁说要把这个人送上军事法庭，就是扬言要把那个人枪毙或者绞死。他的话也绝不仅仅是说说而已，包括方面军作战部部长内的许多人就在朱可夫的惩罚名单之列。

在这些针对具体人的严厉措施以外，朱可夫还口授了0064号命令：“列宁格勒方面军军事委员会下令告知防守指定地区的全体指挥员、政工人员和士兵，在没有接到方面军和集团军军事委员会书面命令的情况下放弃指定地区的一切指挥员、政工人员和战士立即处以枪决。指挥员、政工人员看完命令后要签字，对士兵要广泛进行宣讲。”

值得一提的是，在这份措辞严厉的文件上签字的首批指挥员和政工人员，就包括朱可夫本人和斯大林的宠儿日丹诺夫在内的列宁格勒方面军军事委员会。严厉的措施对他们同样有效。

力挽狂澜

当朱可夫部署防御任务的同时，德国人一刻也没有放松对列宁格勒的凶猛冲击。拿下杜杰尔戈夫高地之后，赫普纳的下个目标是芬兰湾南岸的乌里次克。这不仅是为了逼近列宁格勒城区，也是为了冲到芬兰湾，把苏联第42集团军与西侧的第8集团军分割开。9月13日清晨，德军再次发动猛攻。在乌里茨克以南的狭窄突出地段上，从西到东，赫普纳展开了德国第1、58步兵师，第36摩托化师，第1装甲师^[3]。总计4个师的德军连同第1坦克团，在第1航空队强大机群的配合下，很快就突破了苏联近卫第3民兵师和海军陆战队第1旅的阵地，占领了康斯坦丁诺夫卡、芬兰科伊洛沃。德军继续冲向乌里次克。

同时，德国第1装甲师的坦克还闯入了预定由第5民兵师防守的普尔科沃高地右翼的戈烈洛沃车站。此地距离列宁格勒只有12公里。第5民兵师是昨天才开始进入前线的。为了夺回戈烈洛沃，该师的两个团发动殊死反击。付出惨痛牺牲后，他们从德国人手里收复了车站。但到了下午，又被德军给抢了回去。隔了一小时，车站再度回到民兵手中。当晚，为了挽救普尔科沃主高地的危机，苏第42集团军司令员伊万诺夫中将（他在9月初接替谢尔巴科夫担任集团军司令员）从车站抽走了一个团。这样，只剩另一个团和德国人在车站里打拉锯战，而且团长克拉斯

诺维多夫还受了伤，由政治委员斯米尔诺夫（原维堡区区委书记）代理指挥。第二天，争夺车站的苦战再度展开，到了晚上，戈烈洛沃车站又被德国人攻占[4]。

为了保住第42集团军距离列宁格勒城越来越近的的前沿阵地，朱可夫下令投入最后的预备队——第10步兵师。该师将对强大的德军实施决死的反突击！同时，费久宁斯基将军被派往第42集团军司令部监督执行反击计划。在这个头上已经不时有子弹飞过的前线司令部里，费久宁斯基发现集团军司令员伊万诺夫两手撑头，满面愁容。他对前线战况一问三不知，而且已经失去了和部队的联系。得到报告后，朱可夫命令费久宁斯基立刻接管第42集团军。

9月14日早晨，经过30分钟短暂而猛烈的炮火准备，得到1个步兵团、1个坦克营、1个反坦克歼击营支援的红军第10步兵师向当面的德军第36摩托化师发动猛攻，并一举突破了德国人的阵地，夺回了索斯诺夫卡和芬兰科伊洛沃。那些刚刚从列宁格勒工厂生产线下来的坦克，还没有涂上油漆就被投入了战斗。

德国人当然不会因为红军这次兵力微弱的反击就放弃近在咫尺的列宁格勒。9月15日，德军的4个师再度进攻，并且占领了芬兰湾沿岸的彼得戈夫和斯特列利纳，红军第42集团军与其西面的第8集团军的联系被切断。

9月16日，利用从其他地段抽调部队的方法，朱可夫又为费久宁斯基派来了大量援军，包括：

内务第21步兵师（其中1个团被用来夺取戈烈洛沃车站）、第6民兵师、由波罗的海舰队水兵和列宁格勒防空部队组成的2个步兵旅。

这些军队组成了列宁格勒防御的第二梯队。城市的前方又多了一道屏障。可是在同一天，经过多次激烈的拉锯争夺后，乌里次克还是失守了。但苏军仍不断向该地反攻。这个小镇几乎浸染在鲜血里。

乌里次克激战的同时，在战线东侧，德国第28、50军（第96、122、169步兵师，“警察”师）也在第6装甲师配合下，从东西两侧挤压苏联第55集团军的阵地[5]。自苏第42集团军被击退后，第55集团军的东侧翼就暴露给了德国人。但反过来，这个突出部也威胁着逼近列宁格勒的德军的西侧翼。尤其在普希金据点，苏军的反击一度突入德军后方。这迫使德国人调回大量兵力，包括宝贵的第6装甲师，对付第55集团军。参与这场战斗的劳斯少将（他现在代理指挥第6装甲师）发现，他又必须和可怕的KV坦克打交道[6]。

对于北方集团军群司令官勒布元帅来说，现有的进度是不能令人满意的。此时，东线南部的基辅战役已接近尾声。希特勒和陆军总部为了尽快发动对莫斯科的进攻，正催促勒布把装甲部队主力和第8航空军交给中央集团军群。在此之前，勒布必须尽早拿下已经近在眼前的列宁格勒。



德军检查一辆被丢弃的KV坦克

9月17日，德军北方集团军群出动了6个师总攻列宁格勒，为了支援其行动，第1航空队倾巢而出，起飞了全部飞机对红军防线狂轰滥炸。占据优势的德国坦克再次向前推进，占领了列宁格勒一条电车线路的终点站亚历山大罗夫卡。现在，他们距离列宁格勒市中心的皇宫广场只有

14公里。零星的德军坦克还冲进肉类联合加工厂，并与据守在那里的红军发生战斗。在芬兰湾里，红军战舰的炮火正对着逼近的德国人如急风暴雨般迎面狂扫过来，甚至连“阿芙乐尔”号纪念舰也投入了炮战。

在战线东侧，9月18日，德国第1装甲师把一批新坦克投入战斗，回头与“警察”师一道拔除了苏军威胁德军侧翼的坚固据点普希金。德第28军当天也取得进展。由于这两次失利，苏联第55集团军被迫大幅度向北收缩。

但德国人的攻势已经是强弩之末。人员伤亡越来越多。此前的9月14日，德国第6装甲师只剩下9000人^[7]。第二天，该师被命令退出战斗，只把炮兵留在前线^[8]。9月19日，第1装甲师也被调走。第二天又撤下了第36摩托化师^[9]。德国士兵们对于攻占列宁格勒的信心，正随着苏军抵抗的加强而日益低落。德国第8装甲师的一个名叫威利·铁德曼的摩托化步兵在1941年9月1日日记中写道：“我们遇到了激烈的反抗”，“我们待在潮湿的壕堑里，而且不断遭到炮击，以及坦克和迫击炮攻击”。



冲出森林的苏军坦克

到了9月21日，他开始对面前的形势困惑起来：“今天是星期天，但这算是什么星期天？（和平时）没两样。苏联为什么不投降？我们几乎已经完全战胜了他们。9架俄国飞机发动了袭击，我们连死了3个人。难道我们全部都要死在这异国的土地上？”

第二天，他的失望愈加严重了起来：“敌人的火力来自四面八方，他们真的被包围了吗？”

后方的哈尔德，此时对战况的判断也不乐观。9月18日，他在日记里写下了德军的困境：“列宁格勒周围的包围圈还没有收得像希望的那样紧。第1装甲师和第36摩托化师撤退后，能有更大进展也令人怀疑……考虑到我军在列宁格勒的严重损失，而敌人又在那里集结了大量军队和装备，所以只要我们的盟军——饥饿没有出现，那里（列宁格勒）的局势就仍然很紧张。”^[10]

此时，朱可夫似乎更有信心一些。到9月18日前，他在列宁格勒城一共拼凑了5个步兵旅和2个步兵师。他们在顽强抵抗的第42集团军背后构成新的防线。同时，朱可夫对他的对手——德军勒布元帅的弱点也进行了分析：由于列宁格勒的郊区森林密集，德国人只能沿大路进攻。所以红军应该集中炮火轰击、轰炸和封锁这些道路，设置各种工程障碍，或者破坏路面。这些做法取得了不小的效果，上面那位铁德曼在其9月28日的日记中就记载道：“越来越多的空袭，以及重炮轰击，俄国人肯定有很好的观测员。”



流军第666强击火炮连突入列宁格勒郊区 1941年9月

同时，朱可夫还认定，德国人在进攻中对于侧翼威胁颇为敏感，只要发起反突击和反攻，就可以迫使他们放慢进攻速度，甚至暂时改变作战方向，这对于红军争取时间强化列宁格勒防御具有重大意义。

那么，用什么部队反击呢？列宁格勒以南的第42、55集团军遭受德军正面进攻，自顾不暇。只有列宁格勒以西的第8集团军可用。但前面已经介绍过，德军在9月15日至16日占领了芬兰湾南岸的乌里次克等地。这样就把第8集团军孤立列宁格勒以西的奥拉宁包姆桥头堡。但

朱可夫的決心不可動搖。1941年9月19日，第8集團軍在強大艦炮火力支援下，突然出動4個師，在紅村方向攻打德國第18集團軍薄弱的側翼，與德第38軍爆發激戰。蘇第42集團軍也乘機反擊，一舉奪回烏里次克^[11]。第8、42集團軍一度又恢復了地面聯繫。

庫利克元帥的失敗

朱可夫想擺脫困境，光靠第8集團軍從西面的攻擊是不夠的。因此幾乎同時，在包圍圈以外的列寧格勒以東，斯大林也竭力在沃尔霍夫河對岸拼湊救兵。

為了這個目的，紅軍不僅於8月底在沃尔霍夫河對岸組建了前面提到過的獨立第52集團軍，而且還在原莫斯科軍區第44步兵軍基礎上組建了第54集團軍。和列寧格勒當地那些由民兵倉促組建，員額武器都極端不足的部隊相比，來自莫斯科的第54集團軍在接收了眾多中亞部隊後，可謂兵強馬壯，實力雄厚。其下屬部隊最初包括5個師，即第285、286、310、314步兵師，第27騎兵師。加強部隊有第122坦克旅和獨立第119坦克營^[12]。而在開到沃尔霍夫河北岸後，其兵力逐漸增加到8個師，並且配備了火箭炮部隊。



库利克元帅

第54集团军的司令员与众不同。在苏德战争中，红军多数集团军司令员都是少将或者中将，上将司令员都很少见，而第54集团军却破天荒地由苏联元帅库利克来担任，其级别之高，在苏联军事史上可谓空前绝后，斯大林对此次行动的重视也可见一斑。

斯大林给库利克下达的具体任务，是打垮当面的德国第16集团军北翼部队，尤其是第39摩托化军（第8、12装甲师，第20摩托化师）^[13]。夺回姆加车站和施吕瑟尔堡，突破德军的合围圈，打通和列宁格勒方面军的陆上联系。

德军提前发现了库利克的集结，并于9月9日获悉了第286步兵师的番号^[14]。第二天9月10日，库利克开始进攻，却迟迟没有进展，反而陷入停顿。库利克似乎对于赋予他的任务有些犹豫不决。困在列宁格勒城

里的朱可夫等得不耐烦了。1941年9月14日到9月15日夜间，他和库利克通过“博多”电报机通话^[15]。

心急火燎的朱可夫对这位军衔比自己高，但现在职务却比自己低的库利克很不客气，提要求也是开门见山：“我想最好咱们两个老兵赶紧干起来，把敌人从这块土地上清除掉，咱们就可握手庆功了……，我对你有一个请求：不要坐等敌人的进攻，要赶快组织炮火反准备，向姆加总方向转入进攻。如果你明天还不能转入进攻，我们的处境可就更危险了。”^[16]

面对咄咄逼人的朱可夫，库利克颇有些尴尬。他预定在16日至17日行动。朱可夫一听大叫说太晚了。库利克只好解释说这是因为需要准备时间，德国人向他展开了主动进攻等等。可朱可夫却指出德国人并没有对库利克发动什么进攻，最多只是进行了夜间实力侦察而已，并且顺势发了一通牢骚。最后，朱可夫以下列话语结束了这次对双方来说都很不愉快的谈话：“我本指望你们作复杂的机动。这个任务由我自己来干……依我看，如果苏沃洛夫在我们这个位置上，是会有所作为的。请原谅我的直率，但我用不着说外交辞令。祝你走运。”

被朱可夫教训了一顿的库利克第二天又接着挨斯大林的训。这位最高统帅要求他：“不要推迟进攻的准备。更坚决转入进攻，以便打通与朱可夫的联系。昨天，朱可夫在和你通话时就已经说明了他的处境，因此，你不能再拖延不战了。”在施加压力的同时，为了“鼓励积极性”，斯大林还许下诺言，只要库利克在第二天攻下或者绕开姆加防线，就可以再给他2个精良的基干师，或者再加上一个坦克旅。在领袖的软硬兼施之下，库利克最后只好表示：“我们要努力完成您的指示，一定要得到您许诺的一切^[17]。”

可是库利克的保证根本没有实现。9月15日前后，他当面的德军，以第8、12装甲师实施了强有力反击（并非是朱可夫所说的“夜间侦察”）。在姆加车站的战斗一直进行到20日，可却没有取得什么进展。当天，已经相当烦躁的斯大林指责库利克行动过于缓慢，以至于德国人有充分的时间把每个村庄都变成强大的抵抗枢纽，而库利克则表示，即使在投入了2个火箭炮队和全部预备队的情况下，他的攻击仍然没有奏效。为此，他还需要新的部队。斯大林当然不会给他什么新部队，而是再次催促他：“21和22日两天内必须在敌人的战线上打开一个缺口，向列宁格勒会合，要不然就晚了。你的动作太慢了，应当把失去的时间补救回来。”

但库利克依然没有取得成功。他的攻势持续了16天，仅仅推进了6~10公里^[18]。对这位自己战前最宠爱的元帅大失所望的斯大林，只好在9月26日把第54集团军交给朱可夫的列宁格勒方面军，并在9月29日将库利克撤职，由列宁格勒方面军参谋长霍津中将接替。

第54集团军向姆加车站的进攻，长期以来被说得一文不值。曾经对

这次行动抱有很大希望，其后又产生很大失望的列宁格勒居民因此流传着一个笑话：“德国鬼子包围了列宁格勒，库利克的西伯利亚部队包围了德国鬼子。最后，库利克把丧魂落魄的德国人逼进了列宁格勒。”

客观说，库利克攻势并不像一般所认为的那样无意义。德军高层如勒布和哈尔德，当时都高度关注库利克攻势给德军造成的巨大压力。由于这一攻势，库利克牵制住了2个实力很强的德国装甲师和1个摩托化师，包括原定进攻列宁格勒的第8装甲师。参战的另一个德国装甲兵团——第12装甲师，在战斗开始的9月11日有66辆坦克可用。9月18日又补充了36辆新坦克。可到9月21日还是只剩下56辆坦克可用^[19]。事实上，库利克牵制并重创的这些装甲师，正是勒布元帅手下一半的装甲部队。这对挫败德军的列宁格勒攻势意义重大。

可是对此前一直步步高升的库利克元帅个人来说，姆加之战却是一个命运的转折点。从此，他将从人生的巅峰跌落，坠向那可怕的深渊。对这位苏联元帅大起大落的悲剧性命运，笔者将在以后详细提及。而现在，还是让我们继续关注1941年9月下旬列宁格勒城下的金戈铁马，风云变幻。

勒布元帅攻势的终结

1941年9月20日以后，勒布元帅的攻势逐渐衰退。从9月17日开始，到9月26日，他手头的第1、6装甲师，第3、36摩托化师，连同第4装甲集群和所属第41、56摩托化军司令部，以及第3装甲集群第57摩托化军，第8航空军，都被陆续调往莫斯科方向。第8装甲师原本也要调走^[20]，却因为库利克给勒布的压力而被留了下来。对勒布而言，这也算是因祸得福了。

9月初曾经一度实力强大的北方集团军群，机械化部队只剩下2个装甲师和3个摩托化师。而且留下的2个装甲师和1个摩托化师还都被库利克所牵制。北方集团军群从此风光不再。整个北方集团军群截至10月1日，伤亡损失了6万人。其中，25797名伤病员用船送回德国本土^[21]。这意味着勒布手下的步兵也已所剩不多。

9月25日，勒布无可奈何地向德国陆军总司令部报告，宣称在大量装甲部队被调走后，以现有兵力已经无力进攻列宁格勒^[22]。这迫使陆军总部下令迅速空运2万补充兵给北方集团军群，还许诺给勒布从法国、希腊等地抽调几个步兵师（还有一个西班牙师）。这天，希特勒甚至还命令中央集团军群空运去一个步兵团。大概因为飞机不够，这事没办成。希特勒就干脆下令把整个步兵师都通过铁路运给勒布^[23]。

可是没有大量坦克，勒布就没法维持攻势。第二天，勒布还特别表示，北方集团军群现在唯一的装甲部队——配合第16集团军的第39摩托化军，在苏军反击下处境也相当困难^[24]。库利克等从沃尔霍夫发动的侧翼攻势虽然没有取得斯大林和朱可夫所期待的效果，但确实给勒布带

来了极其沉重的压力。

在这种情况下，德国第18集团军在9月23日向乌里次克一线只出动20辆坦克发动进攻。力量衰竭的德军，很快就在普尔科沃高地、彼得戈夫和奥拉宁包姆一线被得到猛烈炮火支援的红军所阻止。但另一方面，德国第38军也在9月底用4个步兵师（第1、291、254、217师）把苏第8集团军的4个师（第10、11、85、80师）推回到列宁格勒以西^[25]。



苏军的伊尔-2型强击机

在空中，勒布的形势也不乐观。当然，此时与其作战的苏联西北方面军的空军并不强大。自战争开始以来到9月底，西北方面军一共损失了2692架飞机^[26]（只有1283架属于作战损失。其中空战损失为749架被击落、211架受创），得到的补充却只有450架（其中有100架伊尔-2和90架拉格-3）。于是到9月底，方面军只剩下191架飞机。而德国人如前所述，在月初仅仅可以使用的作战飞机就接近500架。



列宁格勒城外的防御工事

不过苏联人此时采取了比较聪明的战术。他们尽可能避免和德国战斗机发生直接冲突，而是穿过敌方空中防区的间隙，去袭击德军地面部队。其实对苏联人来说，他们自己也面临同样的问题。虽然通常他们的战斗机在空军中的比重要比德国人大，但同时他们由于在本土作战，所要保卫的目标也得多得多。总的说来，在地域广阔的苏德战线，两军战斗机都不足以完全保卫自己的陆军部队，这就给双方的地面攻击机提供了一展身手的空间。

在苏联人的“钻空子”战术面前，本来拥有空中优势的德国人却很吃了一些苦头，不仅地面部队抱怨不已，甚至德国空军自己也颇感麻烦。在1941年9月22日，德国空军第54战斗机联队联队长汉内斯·特劳特罗夫少校来到地面部队观察情况，结果就碰上了两队I-16的俯冲扫射。情急之中，他慌忙躲到工事里。待到苏联飞机飞走，被从已经倒塌的工事中拉出来的这位战斗机部队指挥官狼狈之余，竟然脱口而出：“见鬼！我们的战斗机在哪儿？！”

苏联人当然不会只是在空中加强了抵抗。在勒布面前这座似乎伸手可及的列宁格勒城里，朱可夫已经组建了相当强大的防御部队。直接防御城市的第42集团军在9月底，第一线就部署了第56、13、189步兵师，而第二线的第21步兵师则被配置在环城铁路上。来自列宁格勒的8万多居民，冒着9月阴冷潮湿的天气，以及德国空军频繁的空袭和低空扫射，每天在风雨泥浆中苦干十几个小时，为这些部队构筑了坚固的防御工事。而在城内，他们还挖了17000个射击孔，4000个火力点和25公里长的街垒，并将城市划分成6个防御地域。



列宁格勒市区正在构筑街垒



列宁格勒城内的街垒

综上所述，即便希特勒不调走勒布的坦克部队，这些坦克又能侥幸冲入城内，恐怕也会被巨大城市内残酷激烈的巷战所消耗，而这是希特勒最不愿意看到的。一直到斯大林格勒战役之前，他都尽力避免出现这种局面。

正因为如此，希特勒在9月21日把他很早就开始形成，并在8月18日

向戈培尔表达的想法最终确定了下来。战后，人们在德国海军司令部文件中发现了希特勒这份名为“l-a 1601/41号：《关于彼得堡的命运（希特勒和他的将军们习惯这样称呼列宁格勒）》”的秘密指令：“可以让（列宁格勒）守军残部留在城内过冬。春天我们再打进城内”，而在此期间，“元首要将彼得堡从地球上消灭掉。在苏俄战败后，让这样一个城市继续存在毫无意义。芬兰也明确表示他们不希望这个城市继续在新国界线附近存在。必须把它牢固包围起来，所有的大炮向它开火，轰炸机不停地轰炸，直到把它夷为平地为止。如果彼得堡提出投降，也不得接受。……即使是保留该城部分居民的生命，我们也不感兴趣”^[27]。美国人所发现的国防军统帅部9月21日“002119/41”号文件也记载了类似内容^[28]。



列宁格勒前线，一辆正在燃烧的ZIS-5汽车



遭到轰炸的城市

事实上，勒布的部队很早就开始这样做了。从9月4日开始，他的280毫米口径的远程火炮就对列宁格勒实施了炮击。9月17日，已经推进到乌里茨克一线的德国人又对列宁格勒展开18个小时又32分钟的长时间猛烈炮击。半个月內，5000发炮弹落入市区。9月19日星期五，第1航空队出动276个架次轰炸机，在15小时内发动了6个波次的狂轰滥炸。在一座医院，442人被炸死炸伤。当天，德军也被击落2架Ju-88、3架Ju-87和1架Bf-110。

到1941年底，德军炮击列宁格勒市区272次，共发射13000发炮弹，投下7万枚航空炸弹^[29]。炮击目标甚至包括“爱尔米达日”美术历史文化博物馆（德国人的第9号目标），少年宫（第192号目标）和妇婴保健院（第709号目标）^[30]。而随着时间的推移，严酷的冬季和饥饿也将成为哈尔德所说的“德国人的忠实盟军”。

但在1941年9月26日，德国坦克的履带毕竟还是在列宁格勒城下停了下来。从9月底到10月初，朱可夫得到了报告，德国人已经开始在战线的那面构筑冬季阵地，斯大林赋予他在列宁格勒的使命，就此也告一段落了。

在以后的日子里，列宁格勒和他的居民将在更严峻的考验中继续毅然挺立。虽然苏联人当时还不知道希特勒不打算接受列宁格勒的投降，但他们也确实不打算向他投降。

随着勒布第二次进攻列宁格勒的失败，主要由此战役和南部的基辅战役组成的东线1941年8、9月战局宣告结束。在下个阶段，自占领斯摩棱斯克以来一直固守不前的德军中央集团军群将成为新的主角，他们将指向苏联首都莫斯科，希特勒相信他将在那里取得最后的胜利。

而在列宁格勒城下力挽狂澜的朱可夫大将，也将很快出现在莫斯

科，他和全体苏联军民的任务，恰恰是阻止希特勒的胜利。

[1]《朱可夫元帅：这个男人如何打败希特勒》，第90页。

[2]《回忆与思考》，第546页。

[3]《列宁格勒之战1941—1944》，第76页。

[4]《朱可夫元帅》，第96页。

[5]《列宁格勒之战》，第77页。

[6]《装甲战：劳斯将军东线回忆录》，第82页。

[7]《巴巴罗萨战役（2）：北方集团军群》，第78页。

[8]《装甲战：劳斯将军东线回忆录》，第84页。

[9]《列宁格勒之战》，第84页。

[10]《哈尔德战争日记1939—1942》，第537页。

[11]《保卫列宁格勒》，第60页。

[12]《苏联军事百科全书·军事历史》上，第181页。

[13]《列宁格勒之战1941—1944》，第77页。

[14]《哈尔德战争日记1939—1942》，第527页。

[15]《朱可夫自传》，第108页。

[16]《朱可夫外传》，第146页。

[17]《胜利与悲剧》下，第225页。

[18]《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国》，第112页。

[19]《装甲部队1933—1942》，第208页。

[20]《列宁格勒之战1941—1944》，第84页。

[21]《北方集团军群》，第97页。

[22]《第二次世界大战大事记》，第115页。

[23]《哈尔德战争日记1939—1942》，第540页。

[24]《第二次世界大战史》卷四，第111页。

[25]《列宁格勒之战1941—1944》，第77页。

[26]《黑十字与红星：东线空战》第一册，第190页。

[27]《围困纪事：列宁格勒大血战》，第34页。

[28]《莫斯科到斯大林格勒：在东方的决断》，第35页。

[29]《围困列宁格勒1941—1944：九百天的灾难》，第66页。

[30]《保卫列宁格勒》，第58页。

第二章 “台风计划”

一、1941年9月初至10月初的东部战线

希特勒的第35号训令

从斯摩棱斯克战役结束到1941年9月底，战争形势继续向着对德国人有利的方向飞速发展。

自开战以来，东线德军已经深入苏联纵深600到800多公里，其前锋部队推进到北起摩尔曼斯克，从安德烈阿波尔、布良斯克、波尔塔瓦，向南一直延伸到扎波罗热、梅利托波尔的漫长战线上。不仅如此，德国人的战场态势也通过南北分兵得到了很大的改善。在分兵后8、9月份的战役中，庞大的东线德军除了在中部战线转入防御外，在北方和南方战线则继续取得重大进展：

在东线北段，勒布元帅领导下的北方集团军群逼近并包围了列宁格勒，正如上一章所介绍的那样，虽然朱可夫领导的红军以顽强抵抗挫败了勒布拿下列宁格勒的企图，但却暂时无力击退德国人对列宁之城的围困。

在南方，龙德施泰特元帅率领他麾下的南方集团军群，一举歼灭了苏联西南方面军主力，拿下乌克兰首府基辅，推进到了克拉斯诺格勒、扎波罗热、梅利托波尔一线，对苏联工业和资源重镇的哈尔科夫、顿巴斯，以及红色黑海舰队基地所在的克里木半岛构成了严重威胁。

Armeeoberkommando 4
Ia Nr. 3333/41 g.Kdos.

A.H.Qu., den 23.9.1941.

40 Ausfertigungen.

1. Ausfertigung.



Armeebefehl "T" Nr. 1

für die Bereitstellung und den ersten Ansturm zum Angriff.
(Karte 1:300 000).

1.) Feindlage:

Der Feind vor der Armeefront hält seine jetzigen Stellungen mit Infanterie anscheinend noch in bisheriger Stärke und Gliederung besetzt.

Der Artillerie hat dagegen zur Zeit erheblich nachgelassen, Panzer sind in früherer Stärke nicht mehr aufgetreten.

Diese und andere Anzeichen deuten darauf hin, dass der Gegner sich zur Abwehr gliedert und Teile seiner Artillerie und Panzer zu anderer Verwendung herausgezogen hat.

Für den Angriff kommt es daher darauf an, mit allen Mitteln unbedingt festzustellen, ob der Feind in bisheriger Stärke und Gliederung hält, oder ob er sich unter Vertauschung stärkerer Besetzung seiner vordersten Stellungen mit der Masse nach Osten absetzt.

Von dieser Feststellung hängen entscheidend die weiteren Angriffsziele der Armee nach erfolgtem ersten Durchbruch ab.

Einzelheiten s. Feindnachrichtenblatt Nr. 4.

- 2.) Die Heeresgruppe Mitte, erheblich durch neue starke Verbände der Panzer- und Luftwaffe, sowie Heeresgruppen verstärkt, wird Anfang Oktober (s. Ziff. 1) zum Angriff ansetzen, um den vor ihr stehenden Feind zu durchbrechen und dann durch enorme Zusammenwirken der durch Pz. Gruppen 4 und 3 verstärkten 4. und 9. Armee zu durchbrechen.

- 3.) 4. Armee mit ant. restierter und durch Inf. Divisionen verstärkter Pz. Gruppe 4 durchbricht die feindl. vordersten und weiter rückwärts gelegenen Stellungen vor dem rechten Flügel und der Mitte der Armeefront mit Schwerpunkt (vorst. Pz. Gr. 4) südlich der Strasse Roslawl - Moskau, während sie auf dem Nordflügel (IX. A.K.) zunächst einen Angriff vertäuscht.

“台风计划”

勒布和龙德施泰特发动的大规模攻势，击溃并消灭了当面的百万红军，在东线南北两个方向朝东推进了数百公里，不仅夺占了大量苏联领土，而且使得边境交战后一度中部地区过于突出的德军战线平直了很多。这一点对希特勒来说具有特别重大的意义。如果说在此前，担心中央集团军群孤军深入的希特勒还在为这个集团军群的南北侧翼安全而担

心的话，现在这种担忧似乎已经烟消云散，至少看起来是如此。

更重要的是，希特勒和他的陆军总司令部将军们此前矛盾重重，为了南北分兵问题而闹得不可开交。如今，在“大好形势”面前，希特勒和将军们已经形成了完全的共识：斯大林的红军在经历了明斯克、斯摩棱斯克、基辅等一系列惨败后，已经不可能再组织起像样的力量来抵抗深入苏联腹地的德国军队。希特勒的副官后来回忆希特勒当时对形势的看法正是如此：“他（希特勒）认为，到9月斯大林将不得不把最后的后备力量派往前线作战。等这批军队碰得头破血流时，苏联的顽强抵抗就会停止，到那时我军只需迈腿前进。”^[1]



“台风”战役开始时志得意满的博克元帅 1941年10月

在这一点上，德国将军们和他们的元首之间并没有任何分歧。他们对下一步作战的最重要的目标也完全一致：迅速动用德国中央集团军群的庞大兵力，攻占苏联首都莫斯科，彻底击败苏联。指挥中央集团军群

的博克元帅对这个目标无疑也是举双手赞成。中央集团军群的德军官兵都知道，这位被部下们称为“老费迪”的老陆军元帅对攻占莫斯科的渴望远远超过希特勒。在博克看来，中央集团军群自身存在的意义，就是夺取苏联首都。

可是，中央集团军群虽然早在7月份就占领了维捷布斯克和斯摩棱斯克，建立起进攻莫斯科的桥头堡，却由于机动部队被希特勒调给了南方和北方集团军群，只能停止在中央方向的攻势，在距离莫斯科只有300至400公里的杜霍夫什纳、亚尔采沃、斯摩棱斯克、罗斯拉弗尔、肖斯特卡、格卢霍夫一线转入了防御。在这条战线上，急着拿下苏联首都的博克和他庞大的集团军群已经在红军的反攻下（自然也包括前面提到的朱可夫对叶利尼亚的进攻）前后苦熬了将近两个月，他们随时等待着希特勒下达对红色帝国的中心发动最后攻势的命令。



讨论战况的几个德国军官

1941年9月6日，希特勒终于下达了这样的命令。虽然基辅方向大合围战役的枪炮声还在轰鸣，希特勒就已经制定了《在中央集团军群方向上决战》的第35号训令^[2]，这份德国国防军统帅部/国防军指挥参谋部/国防处（作战组）1941年度第441492号文件首先分析了东线北段和南段的形势：列宁格勒已被北方集团军群包围，红军西南方面军已被德国南方集团军群歼灭（当然是在中央集团军群装甲部队的帮助下）。这样“就为同铁木辛哥集团军群（发布命令时，由铁木辛哥指挥西方面军守卫莫斯科方向，但其后不久他却被派往西南方向指挥败局已定的基辅战役，详见《东线》第二卷）进行决战打下了基础”。

有鉴于此，博克和他的中央集团军群将实现最重要的作战目标：使用最强大的装甲部队，在最强大的航空部队有力支援下，从两翼发动进攻，在维亚兹马方向形成“双重包围”，“歼灭斯摩棱斯克以东的敌人”。而在彻底消灭这个红军集团（在希特勒看来，这是红军最后的重兵集团）后，德军中央集团军群将拿下苏联首都莫斯科。

为了达到这个目的，中央集团军群务必在9月底以前完成战役准备，以保证“在冬季气候到来之前的有限时间内，给该集团军群（西方面军）以毁灭性打击”。显然在希特勒和他的将军们看来，气候将是德军通向胜利道路上唯一需要提防的障碍。

为了中央战区的大决战，将投入空前庞大而强力的重兵。希特勒把北方和南方集团军群所有能够抽出的机动兵团和航空部队，统统调给博克。但希特勒所要的并不只是一个莫斯科，而是在东方的全面胜利。于是在命令中央集团军群攻向莫斯科的同时，他也给南北战区下达了新的进攻任务。

北方集团军群准备向列宁格勒东面的季赫文发动进攻，以便在斯维里河与从卡累利阿地峡发动进攻的芬兰军队会合，将列宁格勒更为全面地封锁起来。

南方集团军群则应当在胜利结束基辅战役后，继续推向希特勒所看重的工业资源目标——哈尔科夫工业区、顿巴斯、克里米亚。

下达35号训令时的希特勒和1941年夏秋的那个希特勒判若两人：那时的他对于将军们一鼓作气拿下莫斯科的主张先是犹豫不决，后来则将其彻底否定，还将中央集团军群强大的装甲部队调到南北两翼，实施了规模巨大的基辅会战。而现在，面对似乎唾手可得的胜利，希特勒却开始迫不及待地要求占领苏联首都，甚至一度要求在9月中旬就发动进攻。

中央集团军群的参谋班子匆匆制订着具体作战计划。9月19日，他们已经得到了国防军统帅部定下的战役代号——“台风”^[3]。这个代号是如何诞生的，现在已无从考证。但作为一场宏大规模史无前例的大会战，“台风”的确是极其相称的名字。等待太久的博克，当然希望尽早以这场“台风”席卷莫斯科，所以一度也主张在9月中旬开始进攻。但在详细研究后，德国陆军将领们却反而要求晚一点采取行动。因为在此之前，他们必须赶快让东部前线的庞大部队恢复元气。这支当时世界上最强大的军队在经过两三个月伤亡惨重的恶战后，已经疲惫不堪。



莫斯科

红色帝国的中心——莫斯科

莫斯科，苏联及俄罗斯联邦的首都，莫斯科州首府，苏联最大的城市，位于俄罗斯平原中部，苏联欧洲部分的中心，地跨莫斯科河及其支流亚乌扎河两岸（莫斯科的城市名就来自莫斯科河）。1939年人口417.7万人。

作为从蒙古人手中获得独立和统一的古老帝国中心，作为历代沙皇和苏联党政军要害部门主宰国家命运的权力中枢，早在1147年就作为居民点见之于编年史的莫斯科并不像列宁格勒那样充满迷人的海洋气息，笼罩在浓厚的文化氛围中，而是以布局严整，气势雄伟凝重，曾经是历代沙皇宫殿，也是最高苏维埃代表大会和原苏联共产党代表大会所在地的克里姆林宫，和安放列宁圣体的红场为核心的一座权力之城，是红色帝国的大脑和神经中枢所在。

对德国人来说，攻占莫斯科并不仅仅具有摧毁苏联抵抗意志的象征意义。莫斯科不但是苏联政治、经济、文化和交通的中心，而且作为苏联最重要的交通枢纽，该城交通发达，是巨大国家铁路、公路、河运和航空的枢纽，铁路和公路通向红色帝国的四面八方，连接着列宁格勒、基洛夫、基辅、符拉迪沃斯托克、哈尔科夫、顿巴斯、明斯克和乌拉尔、伏尔加河下游、高加索、中亚、克里米亚、西伯利亚、波罗的海等地区。这一点也是德国将军们力图即早攻占莫斯科的一个重要原因。按照他们的逻辑，只要占领莫斯科，不但可以掐断苏联南北的交通，而且也可以使红军来自“西伯利亚”的援兵无法增援苏德战线。

应该说，这种说法有一定道理，但却也未免有些片面。毕竟苏联也是一个有着巨大的铁路交通网，在1940年铁路总长度就达到10.61万公里的国家。莫斯科如果失陷，虽然会对苏联的交通运输带来很大损失，但完全切断则是完全不可能的。事实上，从苏联更深远腹地的基洛夫、喀山和古比雪夫，同时也结合伏尔加运河，一样可以把苏联南北，以及欧洲部分与亚洲部分连接起来。况且苏联人在战时也忙着铺设新线，其中就包括伏尔加滨河铁路和横跨伏尔加河的基兹利亚尔—阿斯特拉罕铁路。

在苏联人的后方交通中，位于伏尔加河上的古比雪夫（今天的萨马拉市）居于特别重要的地位，斯大林将其作为战时第二首都，不仅考虑其处于苏联腹地，也不仅是由于古比雪夫距离《苏军内幕》中曾经大肆渲染的“地下城”日古里很近（事实上，斯大林确实在古比雪夫拥有极其坚固的，最深处位于地底37米的“斯大林护舱”地下指挥部。据说其3.5米厚的混凝土整块石料可承受2吨重炸弹，如果115人待在这里，5昼夜不需要外面的物资供给），也和其交通枢纽地位密不可分。须知古比雪夫也是俄罗斯最重要的交通枢纽之一，在所有从中东欧向西伯利亚、亚洲中部和哈萨克斯坦延伸的道路中，经过古比雪夫的路程是最短的，该城还是俄国内河石油运输的重要中心。

正如其他方面一样，德国人对苏联地理和交通的了解并不深刻。这也不奇怪。据说在1988年9月以前，发表的苏联地图在细节上基本都是虚假的。官方许可出版的莫斯科旅游图甚至只有等高线是真实的。于是，当德国人进入苏联后，往往发现地图上标示的道路并不存在，而地图上的空白处却不时会冒出一个巨大的城镇来。

疲惫之师：1941年9月的东线德军

到1941年8月底、9月初，德国东线军队虽然取得了巨大的战果，但其自身的损失也已经相当的惊人。按照德国陆军总司令部月度统计，截至8月31日，东线陆军战斗伤亡就达到近41万人（确数409698人。其中被打死87489人）。可是，哈尔德在日记里记载的数字更大：到8月26日，兵员损失就已经超过了44万人，其中死亡了9.4万人^[4]。1999年，德国发表的最新研究显示了更为巨大的数字：从苏德战争开始到8月31日，东线德军仅仅死亡者就超过13万（确数134165人），其中还不包括芬兰战区的德军死者^[5]。



东线战场的德国士兵

遭受巨大损失的同时，德国军队的补充工作开展得却并不十分顺利。截至1941年8月底，德国后备军向东部前线提供的补充兵员总数只有21.7万人，还不到损失的一半。

这是件不可思议的事。照说，且不算德国社会的人力储备，单是后备陆军在苏德战争爆发时就拥有124万人。理论上，每个德国野战师在后方平均有4630人的补充兵员和246名卫生人员。可是，后备陆军有57万人被国内的地方军区占有。还有20万人分给已经相当臃肿的海空军。又有15万人因为患病等原因被判定为不适合去前线打仗。又有9万人早就编成野战补充营派去前线。这样，剩下的后备兵只有32万人^[6]。夏季送了20多万人补充前线，到9月就所剩无几了。

在这种情况下，东线德军员额缺损严重。9月初，有14个师每个缺额4000人、40个师每个缺额3000人、13个师每个缺额2000人、58个师每个缺额2000人以下。要弥补这么大缺口当然不是很轻松的事。对此，哈尔德在9月9日写道：“我们在东线缺员20万人，除了用复员的伤员来解决这个问题之外，别无他法。”而在8天前的9月1日，这位德国陆军总参谋长还在日记里提出用解散12个师的办法来补充部队缺额^[7]。可是，占用近60万人的国内军区，还是继续在后方悠闲度日。人力资源被这样

浪费，包括哈尔德在内的陆军官僚们却无动于衷，直到战争结束都是如此。

当部队兵员出现缺口的同时，德国人的装甲部队面临的情况更为严重。截至1941年9月4日，在东线德军全部17个第一线装甲师中，能够作战的坦克只有1596辆，而被摧毁或者受损正在修理的德国坦克却多达1801辆。在所有部队中，从中央地区南下参加基辅会战的古德里安第2装甲集群损失最为巨大，其可用的坦克总共只剩下190辆。



东线德军的三号坦克和“捷克”坦克

和人员情况相比，装甲部队损失更为严重，却几乎没有得到像样的弥补。1941年8月下旬至9月上旬，东线全部17个装甲师中，有9个师没有得到任何补充坦克，另外8个师加起来只补充了89辆坦克^[8]。此时，不可恢复的损耗坦克总数已有1000辆。可以修复的坦克，很多也缺少零件。

德国空军的情况也不比陆军好多少。截至1941年9月6日，东线航空部队可以升空的飞机总数为1005架（不包括配属给陆军的飞机和近程侦察机，以及在修飞机），还不到开战时航空兵力的一半。

要弥补已经如此巨大而且还不断增加的损失，集中兵力对苏联实施强有力的最后一击，战前无论如何都需要对前线进行一次全面补充，并储备起充足的作战物资。这将取决于德国人的后勤系统。

入不敷出：东线德军的后勤状况

尽管德军损失惨重，但凭借1941年德国雄厚的人力和物力，单纯补充上东线的缺额，还算不上非常困难（当然像苏联那样快速扩充是办不到的）。德国的军事工业产量虽然与技术兵器的损失之间存在一定的缺

口，但基本上还能保证前线部队70%以上的需要。

对东线德国军队来说，真正的问题还是在于其后勤运输能力的薄弱。一般认为，德国军队在进入苏联时只带了2~3个基本携运量，加上20个师用途未定的储备物资。但这点物资和部队迅速的消耗相比，实在是微不足道。一个德国装甲师每天消耗的物资就要300吨，这样的师在东线有将近20个；其他类型的师每天需要物资200吨，这样的师有大约一百二三十个。一天下来，这140到150个师就需要消耗3万多吨各类物资。而除了这些师以外，东线还有大量的德国陆军独立部队和庞大的航空部队。要维持这些部队的战斗力，后勤工作的重要性是显而易见的。

像其他情况一样，人们往往把德军在后勤上的种种失误也归罪于希特勒，但实际上这位热衷于指挥作战的纳粹元首一般情况下，不是很喜欢过问具体的后勤工作。在这方面，德国的军事官僚部门：国防军统帅部、陆军总司令部、总参谋部等，基本上具有完全的权力。但在这些自视甚高的将军及其官僚班子们的领导下，东线的后勤工作被搞得一团糟：

在后勤组织方面，德国人把他们的运输部门莫名其妙地分成几块。军用和民用的铁路、水路运输，由国防军统帅部运输总监盖尔克将军负责。他同时也是陆军运输部长。但海军和空军的运输却不在他的管辖之下。而且陆军战区的汽车运输指挥权也不归他，却由陆军总司令部军需部长瓦格纳将军负责，提供给陆军的物资也由这位将军来保证。

即使在盖尔克将军负责的陆军铁路运输领域，也在军方必须和民政铁路部门“协作完成”的规定下被弄得非常麻烦，因为管理通向东线铁路的德国驻波兰总督弗兰克，不怎么把前来和他协调的盖尔克放在眼里。虽然前线战火纷飞，军情吃紧，但这位纳粹总督直到1941年11月才允许在其地盘内给予军用列车绝对优先的地位。纳粹德国的山头主义即便在生死攸关的军国大事面前也是毫不退让的。但另一方面，事后成立的德国官方调查委员会也认为，军队对铁路运输的管理实在太糟糕，所以还是把权限都交给民政铁路部门^[9]。不过这是后话了。

至于德国的野战部队，虽然从连一直到集团军都设有完善的后勤管理系统和部队，却非常奇怪地没有在集团军群一级的参谋部内设立供应管理部门。而德军各集团军的军需军官只听命于军需部长派到各集团军群的军需工作队队长，集团军群司令部除了配备2名后勤参谋，对各种资料进行汇总统计外，基本上不参与后勤管理。

德国武装部队的野战后勤系统^[10]

集团军群：

德国陆军总司令部军需部派到各集团军群的军需工作队负责一个大

战区实际的后勤工作，各集团军军需官（他们隶属于集团军司令部的后勤参谋部，分别负责后勤储备和运输）都听命于他们。

军需工作队管理的后勤单位庞杂，以德国北方集团军群为例，就管辖着50个载重汽车运输队、10个摩托化补给连、面包房、屠宰站。还有2个补给基地，储存有27803吨物资、44658吨给养、39899吨油料。若干轻型工兵器材、工程和通讯设备。

这些后勤部队大都编制在集团军一级。一个集团军的后勤部队，包括2个后勤汽车营（每个营运力为360吨），2个负责装载、储存和分发物资的补给营，若干摩托化修配所、面包房、屠宰站、军邮处、兽医站。集团军所属的运输单位在接收了物资后，将这些物资堆放在所属的仓库和堆料场，然后直接运给各师。因此，德国陆军军一级并不直接管理它们下属的师后勤，其直属后勤部队仅有1~2个汽车队（30吨），1个燃料车队（25米3），1个修配所。

德国陆军师后勤是其整个野战后勤体系中极其重要的一环，其任务也颇为繁重。以德国第6步兵师为例。该师面包连从苏德战争爆发到1942年1月的6个月时间里，烤制了238万个面包。一个一级德国步兵师的后勤人员包括53名军官，46名文职人员，235名军士，1413名士兵。配备有马车36辆，小汽车43辆，载重汽车248辆，摩托车85辆，小型摩托53辆。具体编成为：

一个师后勤管理处，负责后勤物资的物流管理和分发（1944年起更名为师管理连）。

一个面包房（连）。

一个屠宰场。

一个军邮处。

八个小型摩托化车队（每个车队辎重能力30吨），其中一部分在战争后期改为马拉车队。从1942年起每三个摩托化车队合并成一个汽车连，每三个马拉车队合并成一个马拉运输连。

一个燃料运输车队（运量25米3）。

一个摩托化后勤连，负责运输油料和其他后勤物资。

一个摩托化修配连。

一个兽医连。

团：德军步兵团的后勤部队主要是轻型马拉车队，负责弹药运输。师属炮兵团没有独立的团属后勤车队，但所属的炮兵营编有轻型辎重车

队，其中每个105火炮营辖有一个辎重为36吨的轻型车队，150火炮营所属的3个连各辖有一个辎重28吨的摩托化辎重车队。炮兵团一共辖有6个车队。

在运输力量方面，德国人同样面临着许多困难和瓶颈。第二次世界大战期间，大陆战争后勤运输主要靠铁路。苏德战争以来，苏军虽然节节败退，但还是尽可能破坏了沿途的铁路网。不仅如此，德国人还碰上了所谓“轨距危机”问题——众所周知，苏联的铁路轨距是1.524米，而德国是1.435米^[11]。因此在1941年夏秋两季，将夺占的苏联铁路的宽轨，改成欧洲的窄轨，也就成为德国铁路部门的一项繁重而艰苦的任务。为此耗费了大量时间和人力。另一方面，德国东部铁路运输部门的工作，无论是在调度还是管理上都相当令人不敢恭维，甚至由于人手不够，导致物资发到后，没有人来卸载，结果往往造成车站堵塞。由于把精力全部放在组建精锐的装甲摩托化部队，而把铁路当成过时破烂，使得德国人在东部战场尝到了苦果。

铁路运输指望不上，德国陆军便把希望寄托在汽车运输上，具体说就是指望配备给各集团军群的重型运输汽车队。即第602、605、616战区汽车运输团（每团16个连）。这些汽车团总共有9000余人，汽车6000辆，载重量19500吨。但在苏联相对糟糕的路况环境下，将物资补给的重任压给运输汽车的做法，导致的最直接后果就是使汽车部队不仅人员不堪重负，车辆损耗也极其严重，以至于到1941年年底，只有25%的车辆还可以使用。同时，德国汽车运输部队的油料和轮胎供应也极为紧张。更糟糕的是，在路况恶劣、发动机负荷严重的情况下，德军汽车的油耗量也大大增加：一般情况下可以跑100公里的油料，在苏联只能跑70公里，负荷严重的发动机滑油与汽油的消耗比由5%上升为7%。

最后需要对德国后勤状况负责的就是东线德军的野战部队，在我们见过的众多德军的照片和新闻影片中，经常出现这样的镜头：成群的运输车辆，庞大的装甲车队，密密麻麻的步兵，一股脑地挤在并不宽敞的道路上。在这种“宏大场面下”，装备精良、而且被公认为是勇敢善战之师的德国陆军，看上去宛如一支正在进城赶集的乱哄哄的盲流大军。

在德国军人的回忆中，也不乏诸如此类的描述：步兵把汽车运输队挤下了公路，却又被前面的铁道兵分队挡住了去路；庞大的装甲部队互相争抢道路，却发现通道已经被2000多辆装着电线杆的德国空军车辆堵塞（德军第19装甲师在边境交战中就遇到了这样的尴尬）。

人们往往将这一切全都归罪于苏联道路的稀少，却忽视了德国军队由于缺乏负责道路调度的野战宪兵，以及行军纪律的松懈所造成的本可以避免的混乱。这种场面不能不和苏德战争后期以及朝鲜战争中，东方阵营军队在组织进攻时利用女军人调度行军的场面形成鲜明对比。

那些“勇敢”的“日耳曼武士”不仅走路不爱守规矩，而且还喜欢背着上级随意瓜分战利品。这种行为的结果之一，便是大量对德国后勤车队来说极为宝贵的缴获车辆，却往往被战斗部队盲目地据为己有。结果这些缺乏防护的车辆在第一线往往成为对手射击的好靶子，最终也未必能给战斗部队带来多少好处。

铁路效率低、汽车不堪重负、部队爱抢道，在后勤方面万般无奈的德国人最后发现马车才是最好的运输工具，当然更好是配上当地矮小而且其貌不扬的俄国马。因为那些来自德国、匈牙利和爱尔兰的良种马，往往会因为适应不了恶劣环境而呜呼哀哉。但这或许不是坏事。因为在铁路阻断的情况下，集结在波兰东部火车站的德国军马本身，也只好“徒步”赶往东线，补充给各集团军的后勤部队。和这种麻烦费时的方法相比，就地补充马匹倒还方便一点。

尽管后勤运输力量薄弱，但德国陆军将军们却依然信心十足。回想起来，早在1941年七八月间，中央集团军群就已经陷入深刻的后勤危机。可是在其后关于是否先进攻莫斯科，还是先分兵清除两翼的争论中，德国将军却始终坚持以狂热态度坚持他们的看法。他们真的相信，把最庞大的部队拥挤在一个方向（即使是平均分在三个方向也很拥挤了）、大部分铁路还没有修通、公路运输又无法完全指望的情况下，能够派出由50多个师组成、兵员百万、如巨龙般臃肿的部队，从同样庞大，但却有着内线作战优势的红军重兵集团手中夺取苏联首都莫斯科。而事实上，以8月底的后勤状况，中央集团军群实际能够出动的部队最多也只有14到17个师而已！某种意义上说，他们当时坚持立刻进攻莫斯科的盲目信心和勇气，真令人钦佩。

相形之下，自诩战争经济问题专家的希特勒，还是做出了比他的将军们更理性的决定。正如《从斯摩棱斯克到基辅》中所介绍的那样，他放弃了立刻进攻莫斯科的计划，转而南下进攻基辅。这个行动虽然给南下作战的古德里安第2装甲集群带来严重的损失和机械损耗，但却给因此转入防御的中央集团军群宝贵的喘息之机。正如以色列历史学家马丁·万·克列威尔德评价的那样：基辅会战“至少”在后勤方面是明智的（其他方面笔者在《东线》第二卷以及其他地方有过论述，不再赘述）。

但是随着基辅战役的结束，9月底的临近，德国人再度将他们的进攻矛头转向了莫斯科。可是在此前，中央集团军群虽然在后勤上赢得了时间，却并没有充分利用，其后勤困境也没有得到根本改善。在发动莫斯科战役前15天，第4集团军司令克卢格写下了他的尴尬境况：“集团军几乎完全依靠铁路。目前，补给只够维持当前的消耗。部队生活只够糊口。”由于补给不利，甚至到1941年9月26日前，中央集团军群的油料储备还是在下降。在9月23日，德国的一个军甚至已经十天没有得到面包补给——当然，通过所谓“就地筹措”，他们也不会饿肚子。实际上，博克就干脆下令停止运输食品^[12]，集中运力保证油料和弹药的供应。反正食物可以从俄国人那里抢。

但另一方面，利用这段宝贵时间，德军的铁路运输到底还是有有了一个看起来不错的进步：在希特勒本人的关注下，德国人修复的25000公里苏联铁路线，已经有15000公里铺设了欧洲的窄轨。尤其是从戈梅尔到罗斯拉夫尔，从明斯克到斯摩棱斯克和经过维捷布斯克到托罗彼茨的这几条直接支援进攻莫斯科的铁路线，换轨工作已经完成。德国人同时还修复了2000座公路桥，400多座铁路桥。

这些成就很快发生了效果，使东线德军在1941年9月得到了2093列军车的物资，平均每日就得到70列之多。而拥有东线德军一半陆军兵力和70%机动部队的德国中央集团军群，每天所需要的物资大约为26~31列。

后勤形势的一度好转（后来证明是昙花一现），加上军需部长瓦格纳将军在这方面也没有少向希特勒灌输乐观情绪，使得纳粹元首最终在战役前对外宣布：“数量大得惊人的给养、燃料和弹药已经准备就绪，只要是人所能做的一切都已经做了”。

而东线德军，尤其是中央集团军群战斗力的迅速回升，无疑更进一步促使希特勒最终变成像哈尔德、瓦格纳，以及今天美国总统小布什那样的“乐观主义者”（本书初版时美国总统为小布什，此处保存原文——笔者注）。

莫斯科战前德军整体实力的增强

德军实力的增强并不是由于他们不再遭受损失。恰恰相反，随着残酷战斗的继续，从1941年9月初到月底，东线德国陆军的损失数字还在不断地增加。到1941年9月30日，仅仅陆军人员伤亡就已经超过了55.1万人。

基辅战役期间，德军的武器损耗也继续扩大。自苏德开战到莫斯科会战前的9月底，东线“完全损失”的重武器包括：1745辆坦克和强击火炮、384辆装甲汽车、3842门火炮（693门105~150毫米口径榴弹炮、46门100毫米口径加农炮、2405门37~50毫米口径反坦克炮、698门75~150毫米口径步兵炮）^[13]。迫击炮和高射炮的损失情况不详。

同期（6月22日至9月27日），德国空军在东线全毁飞机1603架（包括536架轰炸机、466架战斗机、146架俯冲轰炸机、62架驱逐机、280架侦察机、113架其他类型），被击伤的另有1028架（337架轰炸机、333架战斗机、49架俯冲轰炸机、29架驱逐机、196架侦察机、84架其他类型）^[14]。总计损失了2631架飞机。

可是，东线德军的实力非但没有进一步下降，反而在为攻打莫斯科的紧锣密鼓准备中迅速增强。

为了进行希特勒和他将军们心中东线最后的战役，攻占苏联首都莫斯科，大量补充兵员和装备从德国本土开来。同时，许多新兵团也被派

往东线，包括来自西线的4个步兵师^[15]、1个伞兵师和1个西班牙师。因为铁路运力有限，很多终点距离前线太远，有些兵员最后必须通过徒步行军到达所属部队。

经过短促紧张的兵力补充和增援后，东线德国陆军的兵力在1941年9月11日达到331.5万人，比“巴巴罗萨”开始时更多。在芬兰战区另有67000人^[16]。德国的盟军投入苏德战场的兵力，按德国方面的统计，此时芬军约有50万人，罗军大约有15万人——这个数字恐怕只计算直接跟随德军行动的罗军（包括配属德第11集团军的罗第3集团军），而没有计算当时正独立攻打敖德萨的罗第4集团军的34万人^[17]。

加上其他仆从军，目前轴心国在苏德战场集中的陆军部队共有450万人。其中战斗部队（后方部队和勤务部队除外）为252.2万人，装备火炮和迫击炮43130门。

1941年9月30日，德军及其盟友在苏德战场上的兵力编成为207个师。德军各作战兵团的实力也迅速增强。10月初，东线德国陆军每个师的平均员额，达到编制人数的92.5%（7月底只有80%）。每个步兵师有15200人、装甲师14400人、摩托化师12600人。以德国陆军第18装甲师为例。该师经过2个激战，到8月25日只剩11345人。经过补充后，9月30日已经增加到15334人，基本满员。



等待起飞的德军轰炸机

装甲部队的战车力量也得到恢复。根据10月1日的统计，东线德军装甲部队一共有2494辆坦克和强击火炮，其中包括新投入战线的原预备

队第2、5装甲师的450辆坦克。到了9月底，东线德军全部19个装甲师和13个摩托化师都已投入第一线。这些部队的可用坦克数量，也从9月初的不足50%，恢复到约70%^[18]。

德国装甲部队实力从9月初到9月底的增强情况

（根据月底的部队隶属关系）

第1装甲集群的坦克从编制数的53%增加为70% ~ 80%

第2装甲集群从编制数的25%增加为50%

第3装甲集群从编制数的41%增加为70% ~ 80%

第4装甲集群的坦克从编制数的70%增加为100%

另有北方集团军群所属的装甲部队

东线航空部队的实力也大大增强。到1941年9月底，仅德军东部主战区的三个航空队的作战飞机总数就恢复到了2492架。连同其盟友和其他部队在内，共有飞机3050架。

莫斯科战役前东线德国航空部队实力分布

近程侦察机 331架

远程侦察机 237架

战斗机 677架

双发驱逐机 82架

水平轰炸机 834架

俯冲轰炸机 297架

沿岸活动机 34架

总计2492架

东线德军兵力的增强并不是平均分配的。承担进攻莫斯科任务的德军中央集团军群得到了特别的优先加强。此前因为基辅战役，中央集团军群的兵力一度被削弱。博克在9月6日的日记里写道，中央集团军群目前只剩下55个师，而当面苏军据判断为86个半师^[19]。自苏德战争开始以来，博克的部队蒙受了很大伤亡。自6月22日到10月1日，中央集团军群共损失近23万人（确数229000人），同期补充了151000人，由此产生的缺额达到78000人^[20]。

不过现在博克的好日子来了。按照希特勒第35号训令的规定，在9月底以前，中央集团军群应当做好一切进攻准备。为此，东线德军的另外两个集团军群，北方集团军群和南方集团军群，应当调出所有能够抽调的兵力来加强这个德国最强大的陆军集团。而这些部队中，相当大一部分其实就是在南北分兵前，从中央集团军群抽调去的：

北方集团军群在完全包围列宁格勒后，应当在9月15日前将其大部分的装甲摩托化部队调给“中央”集团军群使用，其中包括原本就隶属中央集团军群的第3装甲集群，和北方集团军群自己的第4装甲集群。抽调的部队包括4个装甲师和2个摩托化师。其后，北方集团军群自身的装甲部队只剩下第39摩托化军，共有2个装甲师和3个摩托化师。支援北方集团军群的克勒尔空军大将的第1航空队从9月28日起，也将第8航空军归还给第2航空队。

为了填补快速部队被调走后北方集团军群的力量空缺，德国国防军统帅部将从法国等西欧地区调来的第227、212、223步兵师（每个师都拥有3个步兵团和一个炮兵团），从希腊调来的空军第7师所属的第1、3伞兵团（第2伞兵团被派往斯大林诺），从德国本土调来的党卫军步兵第2旅，以及西班牙“蓝色师团”，派往北方集团军群（这个西班牙师的调动一度被苏联游击队破坏铁路的活动所阻隔）。因此，该集团军群的总兵力仍然保持在33个师和2个旅。

龙德施泰特元帅的南方集团军群可没有这么好的运气。希特勒不仅要求他必须将古德里安的第2装甲集群以及第2集团军交还给中央集团军群，还必须把第1装甲集群所属的第48摩托化军以及2个装甲师、2个摩托化师交出去。另外，龙德施泰特元帅的步兵也被大量地调走，其所辖的第6集团军必须将第34、35军级司令部和5个步兵师，以及直属的第454警卫师编入中央集团军群。

这样，南方集团军群自身的兵力就减少了总计3个军9~10个师，其管辖的德国陆军师的数量减少为43~44个师（3个装甲师，2个摩托化师），加上所属的意大利远征军（3个师），罗马尼亚第3集团军，2个斯洛伐克师，匈牙利快速部队，共有49个师又11个旅（不包括被牵制在敖德萨附近的罗马尼亚第4集团军，参见《东线》第二卷关于敖德萨战役的叙述）。

除了一个警卫师，南方集团军群奉献出来的兵团，大部分编入古德

里安的第2装甲集群。这样，古德里安手下就有了3个摩托化军和2个军级司令部，总计15个师（含5个装甲师）。但这只是账面上好看。令古德里安不满的是，他的坦克在基辅战役前后损耗过于严重，而分配给他的100辆补充坦克，不知道为什么竟有50辆被错送到别的地方^[21]，没有及时抵达。于是到莫斯科战役前，第2装甲集群只有相当于编制数一半的坦克（280辆）可以投入战斗，远远少于另外3个装甲集群。德军后勤管理的混乱也可见一斑。当然也不排除是陆军总部还在找古德里安的麻烦（参阅第二卷）。

南方集团军群的空军支援力量也被削弱。除了归还原属中央集团军群第2航空队的兵力外，勒尔航空兵大将的第4航空队还将所辖的第2高射炮军也调给第2航空队。为了弥补该高炮军调走后的空白，在第4航空队编成内新组建了第10高射炮师。

1941年10月3日

东线德军的编成和实力分布（不包括芬兰战区部队和仆从军）：

北方集团军群（勒布元帅）

第18集团军（屈希勒尔大将）

第26军、第28军、第38军、第42军、第50军（第一线8个师）

第16集团军（布施大将）

摩托化第39军、第1军、第2军、第10军（第一线9个师）

总兵力33个师，2个旅（2个装甲师，3个摩托化师）

中央集团军群（博克元帅）

直属：8个师3个旅

第9集团军（司令为施特劳斯大将）

第27、5、8、23军（15个师）

第3装甲集群（司令为霍特大将）

第41、56摩托化军，第6军（8个师）

第4集团军（司令克卢格元帅）

第7、9、20军（11个师）

第4装甲集群（司令为赫普纳大将）

第40、46、57摩托化军，第12军（11个师）

第2集团军（司令魏克斯大将）

第13、43、53军（8个师）

第2装甲集群（司令古德里安大将）

第24、47、48摩托化军，第34、35军级司令部（15个师）

总计76个师3个旅（14个装甲师，8个摩托化师，1个骑兵师，2个摩托化旅，1个骑兵旅）

南方集团军群（龙德施泰特元帅）

直属：3个师（另有一个师正调往中央集团军群）

第6集团军（赖歇瑙元帅）

第17、29、51军（12个师）

第17集团军（施蒂普纳戈尔步兵上将，10月8日为原第3装甲集群的霍特）

第4、11、52、55军（14个师）

第1装甲集群（克莱斯特大将）

第3、14摩托化军（6个师）

第11集团军（曼施坦因步兵上将）

第30、54军，山地第49军（8个师）

总兵力43个师（3个装甲师，2个摩托化师），1个摩托化旅

芬兰方向德军

挪威集团军

第33军级司令部

第36军级司令部（11月22日改编为第36山地军）

挪威山地军

1941年10月10日 东线航空部队序列：

第1航空队：第1航空军，波罗的海沿岸指挥部

第2航空队：第8、2航空军

第4航空队：第4、5航空军，驻罗马尼亚航空司令部

在从东线各集团军群调部队的同时，希特勒还从其他地区和预备队为中央集团军群搜刮兵力。8月，从东线预备队调来的第707步兵师（只有2个步兵团和一个炮兵营）；9月从丹麦调来的第339步兵师（3个步兵团、1个炮兵团），和从预备队调来的第2、5装甲师，都加强给了中央集团军群。

随着对莫斯科发动进攻时间的日益迫近，急着夺取最后胜利的德国人在拼命加快调动进度。还在9月16日，基辅附近的交战还在紧张进行，第2装甲集群等部队还无法完全脱身的时候，中央集团军群司令部就向所属军队发出关于进攻莫斯科的指令，并且开始了兵力和物资的集结工作。为了保密，军队的调动大都选择在夜间秘密进行（从后来的战役进程来看，这种措施并非多余）。

应当说，从南北两个方向调动部队的过程远非一帆风顺。结束基辅战役后北上的古德里安第2装甲集群，必须首先从红军手中夺占展开地域，而且由于时间紧迫，该装甲集群没有开到斯摩棱斯克方向参加对莫斯科的主攻，而是被留在南面的格卢霍夫，准备从南面迂回莫斯科。配合其行动的第2集团军的部分师也一度受到红军的牵制。

从北方集团军群调来的大量装甲部队，将在莫斯科战役中担负重要任务。但这些部队连同数量众多的机械化装备，必须通过第9、4集团军战区东西方向的交通线进行调动，因此很晚才到达指定集结地域。举例说，从列宁格勒前线抽下来的第41摩托化军（第1、6装甲师，第36摩托化师），就要在3~4天内通过600公里路程^[22]。

出于各种各样的原因，德国人对他们的装甲部队隶属关系进行了一次极其复杂的大变更，也给予调动工作多少增加了一些麻烦（当然在另一些局部或许也带来了一定的便利）。这方面的情况，英国历史学家西顿作过一些介绍，但不是特别清楚，而且还有不够准确全面的地方。而按照笔者所获得的各种材料，其变化情况大致如下：

第3装甲集群接收了原属于第4装甲集群的第41、56摩托化军

第4装甲集群接收了第3装甲集群的第57摩托化军，来自预备队的第40摩托化军，来自第2装甲集群的第46摩托化军（这个军被第2装甲集群留在罗斯拉夫尔）

第2装甲集群接收了来自第1装甲集群的第48摩托化军

事实上，德国装甲部队的改编还不只限于各装甲集群和摩托化军之间，各摩托化军自身的编制也作了相当的变动，为了让读者朋友们对其间的关系能够有一个更为清楚的了解，笔者专门制作了下面这个表格，不仅介绍了在1941年10月1日左右德军东线各装甲部队的隶属情况，而且在括号中注明了他们在改编前的隶属关系。

1941年10月1日德军东线装甲部队分布情况

北方集团军群

第16集团军

摩托化第39军 施密特装甲兵上将（原属第3装甲集群）

第8装甲师（原属摩托化第56军）

第12装甲师（原属摩托化第57军）

第20摩托化师

第1军

第18摩托化师（原属摩托化第57军）

第10军

党卫军“骷髅”摩托化师

中央集团军群

第3装甲集群 霍特大将（10月8日为莱因哈特）

摩托化第41军 莱因哈特装甲兵上将（原属第4装甲集群）

第1装甲师

第14摩托化师（原属第39摩托化军）

第36摩托化师

摩托化第56军 沙尔中将（原属第4装甲集群）

第6装甲师

第7装甲师（原属第39摩托化军）

第4装甲集群 赫普纳大将

摩托化第40军 施登姆将军（来自预备队）

第10装甲师

第2装甲师（来自预备队）

摩托化第46军 菲廷霍夫—谢尔装甲兵上将（原属第2装甲集群）

第5装甲师（来自预备队）

第11装甲师

摩托化第57军 孔岑装甲兵上将（原属第3装甲集群）

第20装甲师

第3摩托化师

党卫军“帝国”摩托化师

第2装甲集群 古德里安大将

摩托化第24军 施韦彭堡骑兵上将（一说装甲兵上将）

第3装甲师

第4装甲师

第10摩托化师

“大日耳曼”摩托化团

摩托化第47军 莱梅尔森将军

第17装甲师

第18装甲师

第29摩托化师

摩托化第48军（原属第1装甲集群）肯普夫装甲兵上将（一说骑兵上将）

第9装甲师

第16摩托化师

第25摩托化师

中央集团军群编成内尚有第19装甲师，充当集团军群预备队

南方集团军群

第1装甲集群 克莱斯特大将

摩托化第3军 马肯森骑兵上将

第60摩托化师

第13装甲师

“维金”摩托化师

摩托化第14军 维特尔斯海姆将军

第14装甲师

第16装甲师

第11集团军

第30军

“希特勒”摩托化师（旅）

空前强大的中央集团军群

希望在冬天到来前完成莫斯科战役的希特勒，不断催促中央集团军

群尽早发动进攻。当明白攻势不可能在9月中旬发动以后，希特勒转而要求在9月底完成集结工作，并且在10月初发动进攻。这个在德国陆军看来完全可以接受的日期却很不被德国空军看好，德国空军副参谋长瓦尔道在他9月9日的日记中颇为悲观地写道：“冬季战役就要开始了，我们即将迎来真正的考验。虽然我对最后的胜利毫不怀疑。”^[23]

从待在东普鲁士的希特勒、措森的总参谋长哈尔德，到东部前线上至集团军群司令，下至普通士兵在内的几乎整个德国陆军，对最后的胜利更是没有任何怀疑。到9月底，经过大幅度加强以后，在基辅战役期间颇为郁闷的中央集团军群不仅再度成为德军最强大的陆军集团，而且其实力增强到了空前雄厚的程度。

根据德国官方统计，截至1941年10月2日，中央集团军群登记在册的兵员总数达到1929406人^[24]。这是人类历史上一个战役集群所拥有兵力员额的最高纪录。同一天，中央集团军群序列上有76个师（含一个调动中的师），其中有14个装甲师、8个摩托化师和1个骑兵师。另有“大日耳曼”团、党卫军骑兵团、第900摩托化旅^[25]，以及大量加强部队。

1941年9月30日 “台风”行动德国装甲师实力（不完整）^[26]

第2装甲集群 280辆坦克

第3装甲师？

第4装甲师？

第17装甲师？

第9装甲师 60

第3装甲集群？

第1装甲师？（9月28日有111辆可用^[27]）

第6装甲师？

第7装甲师？

第4装甲集群

第2装甲师 192

第5装甲师 200

第10装甲师 168

第11装甲师 130

第19装甲师 ？

第20装甲师 83

另外

第18装甲师 ？



一个蓬头垢面的德国士兵 属于第7装甲师

为了执行“台风”行动，德军最大限度集中兵力，差不多将使用苏德战场全部坦克部队的七成。9月中旬，陆军总部还批准向中央集团军群运送307辆补充坦克^[28]。可是，“台风”行动开始时集中的装甲部队实力，并无完整统计数据。德国官方资料中，仅存三组相关数字。

一组数据显示，此前的9月10日（也就是基辅战役期间），将参加“台风”战役的14个德国装甲师，共有约1500辆可用坦克（另有数百辆坦克在修）。此后20天既有一些损失，也得到了一些补充。

一组数据是各装甲集群在9月底的战备程度：第2装甲集群拥有编制额50%的坦克；第3装甲集群70%~80%；第4装甲集群近100%。

另一组数据显示，战役开始前夕的9月30日，参战的14个装甲师中的9个，一共拥有1053辆可用坦克。另外5个师中，第1装甲师在9月28日有111辆可用坦克，其他4个师资料缺失。

综合三组数据，资料缺失的4个师，大概有400~500辆坦克。加上

10个师的1164辆，则德军为“台风”行动集中的坦克总数约在1500~1700辆之间——苏联著作提出的数字是1700辆，怀疑可能也是根据上述资料折算的。

另外，中央集团军群还有14个强击火炮营总计350辆三号强击火炮。这样就可以给很多没有坦克支援的步兵师提供装甲掩护。

合计为“台风”行动集中的坦克强击火炮总共有2000辆左右，占同期东线总数（2494辆）的80%。而且这些战车的维护程度很高，绝大部分都可以使用。

中央集团军群不仅有强大的装甲部队，更集中了威力惊人的庞大炮队。共拥有4000门中重型火炮，相当于东线德军中重炮总数的2/3。其中有2300门105毫米口径火炮、1000门150毫米口径火炮、184门210毫米口径超重炮、270门火箭炮^[29]。德军的迫击炮、反坦克炮、步兵炮没有详细统计资料。加上这部分装备，据说德军为“台风”战役集中的火炮迫击炮总数共有14000门^[30]。值得一提的是，德军还开始装备自行反坦克炮。如第8、28步兵师（第9集团军），就各得到10门88毫米口径的半履带自行反坦克炮。这种威力强大的火炮，可以摧毁苏联的任何一种重型坦克。

支援中央集团军群的第2航空队，战前也得到了特别增强。第8航空军从列宁格勒前线调到斯摩棱斯克地区；南方的第4航空队抽调出第2航空军和第1、2高炮军^[31]。

现在，第2航空队拥有第2、8航空军和第1、2高射炮军。各飞行大队在战前也得到了优先补充。于是，第2航空队的飞机总数就从9月初的300架，增加到9月30日的1320架^[32]（不含运输机），相当于东线全部航空兵力的一半。其中有470架轰炸机、250架俯冲轰炸机、420架战斗机、40架驱逐机、140架侦察机。

但全部1320架飞机中，只有549架作战飞机可用。包括战斗机172架（9个大队）、轰炸机230架（13个大队）、对地攻击机120架（8个大队）^[33]。

向第2航空队的兵力调动实际上直到“台风”行动开始后的10月10日才完成。当天，第2航空队的实力又增加到32个作战大队（不含运输机），具体构成为：



德军的自行高炮

14个轰炸机大队另2个中队、8个俯冲轰炸机大队另1个中队、9个单发战斗机大队另1个中队、1个双发战斗机大队、7个侦察机中队、8个运输机大队另1个中队

综上所述，为了执行“台风”行动，德国武装部队一共集结了192万人的陆军部队、约2000辆战车（大部分可用）、1320架飞机（549架可用）、4000门中重型火炮。在德国军事史上，为一场战役集中这么多兵力是空前的，以后也再也没有过这么大规模的战役集结。

中央集团军群的76个师中，留作集团军群预备队的只有1个装甲师、1个骑兵师。还有1个摩托化旅和1个摩托化团。德国人显然力图把全部打击力量集中到一线，实施对苏联首都，斯大林苏联政治、经济、文化核心的莫斯科最强有力的致命一击。一股致命而可怕的“台风”。

德国人相信，凭借他们庞大而精良的军队，最后全歼已经遭受了连续性毁灭打击的红军，占领莫斯科，最终结束东线战争的日子马上就要来临了。对此确信不疑的德国人把他们的间谍机构也集中在莫斯科方向上，并且在斯摩棱斯克专门建立了保安警察队和“莫斯科”党卫军保安处，他们应随同克卢格的第4集团军的先遣部队一道，与进攻的部队一起冲入苏联首都，占领苏联党政领导机关的办公大楼，逮捕并消灭苏联的政治领袖。对此，党卫军帝国保安总局负责人海德里希早在1941年7月2日，就曾做出过指示：“德国行政措施将首先解决所有的共产国际人员（所有的共产党员、职业化政治家）；共产党的中低干部、中央委员会、地方委员会以及其他激进分子。”而在苏联首都莫斯科，党卫军

为了执行海德里希的指示，所需要完成的任务无疑是极其“繁重”的。

德国国防军的官兵无疑也有他们对于莫斯科的寄托。德国军官们携带的导游手册上写着“莫斯科是个很大的城市。以自己的东方美著称的克里姆林宫就在莫斯科城里。莫斯科城里有许多旅馆、戏院和咖啡馆……”。而士兵们则讨论着莫斯科的甜食，鱼子酱和“胖乎乎的姑娘”。每个德军官兵都有他们自己对莫斯科的不同希望，但有一点却是共同的：莫斯科将是他们取得最后胜利的地方，并将为他们在战争中久已疲惫的身躯提供得以彻底放松和休息的场所——他们显然并不知道，希特勒没打算留下莫斯科。

而对于胜利的即将到来，德军官兵没有任何怀疑。一个名叫海恩里希·林德勒的士兵在家信里写道：

“俄国人有顽强的战斗精神，他们是勇敢的战士……他们为了拯救自己的祖国而战斗，并且坚信，这是他们的使命。但是我们对胜利同样满怀信心，俄国人的战斗精神挽回不了这场接近尾声的战役的结局。最后的胜利必将属于我们。”^[34]

1941年10月2日 中央集团军群序列^[35]

预备队：第1骑兵师、第19装甲师、“大日耳曼”团、第900摩托化旅

集团军群后方：第707、339步兵师，第221、286、403、454警卫师，党卫军骑兵旅

第3装甲集群

第56摩托化军（第6、7装甲师，第14摩托化师）

第41摩托化军（第1装甲师，第36摩托化师）

第6军（第110、26、6步兵师）

第9集团军

第27军（第255、162、86步兵师）

第5军（第129、5、35、106步兵师）

第8军（第8、28、87步兵师）

第23军（第251、102、256、206步兵师）

预备队：第161步兵师

第4装甲集群

第12军（第34、98步兵师）

第40摩托化军（第10、2装甲师，第258步兵师）

第46摩托化军（第5、11装甲师，第252步兵师）

第57摩托化军（第20装甲师，党卫军“帝国”摩托化师，第3摩托化师）

第4集团军

第7军（第267、7、23、197步兵师）

第20军（第268、15、78步兵师）

第9军（第137、263、183、292步兵师）

第2装甲集群

第34军级司令部（第45、134步兵师）

第35军级司令部（第95、296、262、293步兵师）

第48摩托化军（第9装甲师，第25、16摩托化师）

第24摩托化军（第3、4装甲师，第10摩托化师）

第47摩托化军（第18、17装甲师，第29摩托化师）

第2集团军

第53军（第56、31、167步兵师）

第43军（第52、131步兵师）

第13军（第260、17步兵师）

预备队：第112步兵师

中央集团军群管辖下各军指挥部在莫斯科战役期间的调动情况（笔者综合整理）

第8军：10月23日配属给第4装甲集群，10月26日为中央集团军群预备队。11月6日调离东线

第5军：10月12日到23日配属给了第9集团军，10月26日配属给了第4装甲集群，10月31日配属给第4集团军，从11月初到1942年1月2日，配属给第4装甲集团军

第6军：10月8日配属给了第9集团军

第7军：10月23日配属给了第4装甲集群

第9军：10月23日转为中央集团军群预备队，10月26日到1942年1月8日配属给第4装甲集群

第20军：似乎是1942年1月8日左右一度配属给了第4装甲集团军

摩托化第57军：11月配属给了第4集团军

第12军：10月12日配属给第4集团军

第13军：10月8日配属给了第4集团军

第43军：10月23日配属给了第4集团军，25日或者26日配属给了第2装甲集团军，1942年1月2日配属给了第4集团军

第53军：10月23日配属给了第2装甲集团军

摩托化第48军：11月配属给第2集团军

第34军级司令部：10月25日到12月4日配属给第2集团军，后一度取消

第35军级司令部：10月26日配属给第2集团军，直到1942年2月1日

[1]《希特勒副官的回忆》，第311页。

[2]《希特勒战争密令全集》，第116页。

[3]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第670页。

[4]《苏德战争》，第187页。

[5]《德国在第二次世界大战的军事损失》，第277页。

[6]《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第一册，第984页。

[7]《苏德战争》，第689页。

[8]《装甲部队1933—1942》，第206页。

[9]《苏德战争》，第695页。

[10]《世界军事后勤史资料选编·现代部分》中一、中二。

[11]《世界军事后勤史资料选编·现代部分》中二，第429页。

[12]《第三帝国：巴巴罗萨》，第116页。

[13]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1129页。

- [14]《空战史1910—1970》，第335页；《第二次世界大战大事记》，第115页。
- [15]《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第一册，第1066页。《德国武装力量和武装党卫军的兵团与部队》卷八，第111页；卷九，第214页。
- [16]《当巨人冲撞》，第301页。
- [17]《二战罗马尼亚陆军》，第19页。
- [18]《德国陆军1933—1945》卷三，第20页。
- [19]《博克战争日记1939—1945》，第306页。
- [20]《莫斯科城下的转折》，第315页。
- [21]《闪击英雄》，第267页。
- [22]《德国战术在俄国前线1941—1945》，第16页。
- [23]《希特勒与战争》，第443页。
- [24]《莫斯科城下的转折》，第57页，转引自Kopfstücke der HGr Mitte am 2. 10. 1941 (KTB HGr Mitte , B , Bl. 48)。
- [25]《莫斯科城下的转折》，第318页。
- [26]《莫斯科城下的转折》，第317页。
- [27]《装甲部队1933—1942》，第211页。
- [28]《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第24页。
- [29]《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第21—22页。
- [30]《第二次世界大战史》卷四，第156页。
- [31]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第793页。
- [32]《莫斯科空战》，第43页；《鹰在烈焰中》，第101页。
- [33]《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第90页；《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第22页。
- [34]宋毅译《德军家书》。
- [35]《莫斯科城下的转折》，第318页。

二、莫斯科战役前的红军

1941年10月的红军状况

用“狂妄”、“盲目”之类的字眼，来形容德国人在莫斯科战役前的心态是非常不恰当的，毕竟，如果说德国武装部队在1941年东线夏秋战局中遭受的损失，可以称得上极其惨重的话，那么红军同期的损失用毁灭性来形容也绝对不能算过分。

自战争开始以来，红军遭受了明斯克、乌曼、基辅等一系列重大打击，人员损失令人震惊。整个1941年第三季度（包括6月份），红军（包括非对德作战部队）损失细目如下：

战死236372人、因伤死于医院40680人、死于其他原因153526人（此项数字较大的重要原因，估计是被处死者众多。整个苏德战争期间，苏联军事法庭共审判100万人，其中15.7万人被处死刑^[1]，估计其中大部分是在战争初期）。失踪、被俘、记录缺失者（这部分主要根据德方记录）为1699099人；负伤665961人；患病21665人。全部损失总数高达2817303人^[2]。

综上所述，红军在苏德战争头3个月就损失了近282万兵员。这个数字相当于德国及其盟军同期损失的四倍以上，也相当于苏联在开战时全部对德作战部队总数。



苏军的50毫米迫击炮 1941年10月

失去数百万兵员的红军，虽然进行了大量的补充和动员，可是总兵力依然大量减少。截至1941年10月1日，苏联对德作战部队（通常称为“作战军”）总数只有324.5万人。其中，第四季度的陆军和航空部队共有2818500人（包括战斗部队201.4万人^[3]），比第三季度减少了50多万人。仅相当于敌方同期兵力的67%。对德作战的苏联海军部队则有280600人。

同期，苏联“作战军”兵团数增加到213个步兵师、5个坦克师、2个摩托化师、30个骑兵师、18个步兵旅、37个坦克旅、7个空降旅^[4]。兵团总数虽然增多了，可各师的实力却严重不足。各步兵师平均人数不到7500人，而骑兵师和坦克师更是下降到平均只有3000人左右。如果按东线德军此时的标准折算，苏军此时的兵力仅相当于110个德国师，所要对付的敌人却有200多个师。不仅如此，由于大量战前训练的精锐部队迅速被德国人包围歼灭，红军几乎被仅仅经过短促训练就送上战场的新兵和军官所充斥。这些缺乏经验和训练的兵员在各方面都不是已经非常老到的德国军队的对手。

由于在包围圈里丢失了大量重炮，红军所崇尚的炮兵实力也大大衰弱。“作战军”现在只剩下21360门火炮和迫击炮。这还是加上3050门45毫米口径小炮、3060门高射炮、6600门50毫米小迫击炮，才凑出来的数字^[5]。真正的大中口径火炮和迫击炮数量相当有限。德国人也在他们的侦察材料中透露，莫斯科战役前，红军的火炮数量减少得非常厉害。

与之相比，东线德军仍有6000多门大中口径火炮。还有总数不少于2万门的80毫米中型迫击炮、轻重步兵炮、反坦克炮。另有数千门高射炮和大量小迫击炮。显而易见，红军的火炮数量已经大大少于对手。

1941年10月1日，苏德战场的苏联飞机总数为3286架（其中可用飞机占69.5%）。构成为：1716架配属给各方面军；697架属于防空部队；远程轰炸机部队有472架；海军航空兵401架[6]。与德国人及其盟军相比，现在苏军的飞机数量至少是持平，甚至可能还要多一些。但苏联飞机中，雅克、米格、伊尔等新式飞机仅占20%。飞机质量显然远不如德国空军。



苏军的一个KV重坦克连

红军此时唯一还算过得去的是他们的坦克兵团。“作战军”的坦克数量从7月中旬的1500辆上升到2715辆。其中T-34、KV等重型、中型坦克也增加到728辆[7]。无论坦克数量还是质量，苏军都不逊色于德国人。但他们的机械化合成战术兵团就差远了。此时，苏军仍在大力推进坦克部队的小型化。经过改编，战争初期的红军坦克师裁减到只剩5个，另外还有2个摩托化师。而坦克部队的主力则被37个坦克旅所取代（参见《东线》第二卷）。

苏联坦克旅本身也越变越小，越变越弱。9月份和12月份新的坦克旅编制取消了坦克团，所辖坦克营由3个减少为2个。12月份，坦克旅的总兵力只有1471人（还有一种更小的编制只有940人[8]）。这种坦克旅没有重炮。只有1个势单力薄的摩托化步兵营（400~700人和几门迫击炮），和少得可怜的4门小反坦克炮。与之相比，德国装甲师有数千名摩托化步兵、几十门摩托化重炮、几十门摩托化反坦克炮，还有大量中型火炮迫击炮。实战中，德国装甲师还有88毫米高射炮和K18型100毫米加农炮伴随，这类火炮可以击毁苏联的重型坦克。

苏联坦克旅的坦克也少了。9月份的编制，一个坦克旅还有67辆坦克。包括38辆T-60/70坦克、22辆T-34坦克、7辆KV重型坦克。12月新编制规定坦克旅的实力进一步缩减到46辆坦克。包括20辆T-60/70/40坦克、16辆T-34、10辆KV重型坦克^[9]。作为最小战术单位的坦克排，只有2~3辆坦克。而在莫斯科战前，就是编制如此缩小的坦克旅，也只能保证55%的满员率。当然，苏联的T-34坦克增加了。可是，性能低劣却大量装备给部队的T-60轻型坦克也在一定程度上抵消了红军中型重型坦克的质量优势。

1941年12月9日 红军坦克旅编制^[10]

旅部：53人

指挥连：149人

侦察连：81人

修理连：80人

汽车运输连：67人

卫生排：21人

坦克营（2个）：150人

营部：1辆T-34坦克

重型坦克连：5辆KV坦克（连部1辆、2个排各2辆）

中型坦克连：7辆T-34坦克（连部1辆、2个排各3辆）

轻型坦克连：10辆T-60或T-40（连部1辆、3个排各3辆）

摩托化步兵营：719人

全旅共有：156辆卡车、1辆司令部汽车、12辆摩托、8辆拖拉机、4门45反坦克炮、6支反坦克枪、8门82迫击炮

红军T-60轻型坦克。该型坦克可以被认为是T-40坦克的后继改进型，设计完成于1941年7月。坦克只有5吨半重，仅有1门20毫米火炮和1挺机枪，正面装甲只有14~20毫米，即使是速度也只有44公里每小时，而且由于只有2个乘员，因此在操纵和使用上也极不方便。这种在各项战术指标上都极为落后，甚至还不比上T-26、BT等旧式坦克的“新

式”坦克，唯一的好处就是廉价而且生产起来非常快捷。在1941年下半年苏联生产的4800多辆坦克中就有大约1818辆是T-60。在前线损失惨重、主要坦克生产厂东迁的情况下，苏联人只能大量生产这种廉价坦克来弥补巨大的损失，维持坦克部队的数量。



苏军的BT系列快速坦克

和德国人相比，这一时期红军的后勤状况也并不如一般想象的那样乐观。随着大量战前集中着庞大工业和资源的国土落入德国人之手，随着大量熟练工人被送上前线填补巨大可怕的兵力缺口，随着大半个红色国度的工业和大量仓库物资在纷飞战火中被搭载在火车上运到后方重新组建，苏联的重工业基础物资——钢铁、煤炭、石油、发电量——等等一切的产量都在战争带来的初期混乱中急速下降。尽管在那些大部分设备被拆除、人员被迁走、只留下少量工人和几十台机床，看起来宛如废墟的工厂里，还在奇迹般地生产武器装备，其中战斗兵器的数量看起来还相当不少，但却远远无法弥补巨大的损失。

苏联人的铁路运输情况也极其不利。在39%的高技术铁路连同大量机车落入敌手，铁路运量水平在年底跌落到战前41%的情况下，有限的机车和线路却还要拿出2/3的运力来向后方抢运工厂和物资。有时，还得加上大量撤退出来的部队。这种情况不仅给前线军队运送物资的工作造成相当不利的影响，而且大量的对流运输，也不可避免地造成了巨大的拥堵。1941年七八月份，就出现由于后撤部队堵住了前送的物资，导致在铁路枢纽站和铁路区之间拥堵了8500列油料列车，并遭到德国飞机袭击的灾难性后果。以至于苏联人不得不在7月15日到8月1日整整半个月的时间内，停止对西方面军的油料补给。在后勤状况总体不利的形势

下，在莫斯科战役前，为了多少建立些弹药和燃料储备，红军各个方面军和集团军也都不得不实行严格的弹药和燃料消耗限额。

红军野战后勤

红军在野战后勤组织上和德国人最大的区别之一，就是苏联人在方面军（集团军群）一级也设有后勤部队和机构，这一传统早在日俄战争中，俄军为各集团军设立“统一”后勤时就已经奠定。一般来说，从苏联各地的物资首先运到各方面军分配站，然后用供应列车拉到集团军供应站，最后运到各师和旅。苏联的军倒是和德国人差不多，基本上也没有什么后勤供应任务。除了兽医所外，也没有后勤部队。在苏军军区（方面军）和集团军司令部内，设有后勤处，其后勤主管由方面军和集团军的副参谋长级别的军官担当。师司令部设后勤科，团设后勤助理参谋长。

战争开始后，红军力图建立统一的、具有很大权力的后勤指挥体系。正如《东线》2介绍过的那样，红军于1941年7月31日在中央建立了总后勤部，而在方面军、集团军设立后勤部，后勤主管的级别由副参谋长提升为副主官。

另外在苏联野战后勤中，铁路、公路运输都是统一管理的。但道路兵则由国防人民委员部和内务人民委员部共同负责。前者负责组建道路管理团，后者则负责组建道路和桥梁建筑部队。

在战争初期混乱而严酷的日子里，苏军后勤组织上，最麻烦的问题就是方面军和集团军的后勤部队过于庞大，配置位置距离战线也太近了。方面军后勤单位有400个到500个之多，而运送一个苏联集团军的后勤部队居然需要14列货车（运送一个满员步兵师也只需要33列）。在方面军和集团军内，固定仓库过多，一个集团军的仓库就有25座。或许是为了让物资和部队靠得近一些，这些仓库及大量储备被依次布置在从分配站到各步兵军的整个集团军后方内，被称为先头仓库系统。战前，苏联人建立了900多个大型仓库和基地，他们大部分被配置在西部前线。战争突然爆发后，快速推进的德国装甲部队轻而易举就将这些过于庞大的仓库据为己有。

为了给过于庞大的后勤部队“消肿”，红军将大量方面军集团军仓库裁撤或者交给上级管理。同时为了提高后勤仓库的机动性，在9月份建立了方面军野战仓库。集团军也撤销了先头仓库系统，并将大量野战仓库合并成由7~10个仓库组成的集团军基地。这些基地及其仓库被配置在分配站所在的铁路沿线地区，具有更高的机动性。

在德军凶猛而且似乎不可阻挡的攻势面前，红军不断失利并承受着

巨大伤亡和损失，部队的士气一落千丈。失败主义情绪像传染病一样到处蔓延，并从军队一直传播到了地方。加里宁秘书处曾收到一个妇女的来信，描绘了她在苏联后方所见到的情况：“这里是梅利托波尔—别尔江斯克—奥西片科地区。成千上万应征入伍者从被占领地区和前线地带来到此地，到处游荡、毫无目的、不守秩序、不穿军服”，“他们中一些人来到我们妇女身边，讲了一些很坏的消息‘我们没有武器、没有军装，德军技术装备是无敌的。分粮食吧，反正是要丢掉的，把牲畜也分了吧’，群众十分不安。领导走了，他们那些从来不干活的老婆也逃命去了，丢下我们遭殃。当领导时可来劲呢，到该保护人民的时候却一个人也没有了”。

莫斯科前线的红军

在极其严峻，甚至有些绝望的形势面前，斯大林依然在苦撑着危局，维持着列宁留给他的这份事业。为了扭转局面，他继续以重大的损失为代价，以千百万人的生命和无数血汗创造的巨大财富作为“学费”，在“战争中学习着战争”；继续头疼医头、脚疼医脚地管理他的红军，千方百计寻找摆脱困境，让他的部队停止无穷无止的打败仗命运的“灵丹妙药”——救急的药自然也要。

为了维持士气，阻止溃逃和叛国行为，斯大林在9月12日23时50分向各方面军下达命令：每一个步兵师要建立一个由可靠战士组成的拦截队，人数不超1个营（每个步兵团1个连），任务是阻止惊慌失措的官兵逃跑，为此可以使用武器^[11]。而在1941年8月5日，他意识到德国人总是从部队薄弱的接合部发动进攻，便发出训令，要求在接合部后方组建预备队，以利用这些预备队击退突入红军纵深的敌人。由于发现不少红军军官总是不经过侦察就冒冒失失地进攻，斯大林又在9月29日要求红军指挥员只有在现地周密侦察敌情并且勘查地形后才能发动进攻。遗憾的是，他并没有意识到，在很多时候正是他那些催促进攻的命令，才导致红军前线军官在对敌情和地形都一无所知的情况下把部队投入盲目的战斗。

但不管怎么样，斯大林现在总算对德国人下一步的进攻方向作出了准确估计，当然在如此明显的情况下，这一点并不难估计到：德国人无疑将会冲向莫斯科，冲向他统治整个国家的首都。

尽管损失惨重的红军部队已经有些七零八落，但在德国人已经兵临城下的情况下，斯大林为了保住莫斯科，还是尽最大可能在首都方向集结了庞大的重兵集团。其中包括15个集团军和1个集团军级集群、83个步兵师、9个骑兵师、1个坦克师、2个摩托化步兵师。还有1个摩托化旅、13个坦克旅、1个步兵团、2个摩托车团、4个独立坦克营。以及71个炮兵团、5个近卫迫击炮（火箭炮）团。



运往前线的苏军BT快速坦克

上述这些部队分别隶属于科涅夫上将的西方面军、布琼尼元帅的预备队方面军、安·伊·叶廖缅科上将的布良斯克方面军。三个方面军加起来，总兵力共有125万人（其中战斗部队868000人），坦克990辆，火炮迫击炮7600门^[12]。其中，属于西方、布良斯克方面军的720辆坦克中，只有175辆是新式的KV和T-34坦克^[13]，其他都是轻型坦克。

1941年10月1日 西方面军坦克装备^[14]

（单位：辆）

	KV	T-34	BT	T-26	T-37	总计
第107摩托化师	3	23	1	92	6	125
第101摩托化师	3	9	5	52	—	69
第126坦克旅	1	—	19	41	—	61
第127坦克旅	5	—	14	37	—	56
第128坦克旅	7	1	39	14	—	61
第143坦克旅	—	9	—	44	—	53
第147坦克旅	—	9	23	18	—	50
总计	19	51	101	298	6	475

	KV	T-34	BT	T-26	T-40	T-50	总计
第108坦克师	3	17	1	—	20	—	41
第42坦克旅	7	22	—	—	32	—	61
第121坦克旅	6	18	—	46	—	—	70
第141坦克旅	6	10	22	—	—	—	38
第150坦克旅	—	12	—	—	—	8	20
第113独立坦克营	—	4	—	11	—	—	15
总计	22	83	23	57	52	8	245

莫斯科方向的苏联航空部队，一共有1368架飞机^[15]。其中，各方面军有568架（可用389架）、第6防空军有432架飞机（可用343架）、远程航空兵有368架飞机。具体构成为：

	各方面军	远程航空兵	第6防空军
轰炸机	210	368	
战斗机	285		423
强击机	36		
侦察机	37		9
合计	568	368	432

各方面军飞机构成：西方面军272架、预备队方面军126架、布良斯克方面军170架



苏军布良斯克方面军的BA10装甲车 1941年10月

总的来说，苏军的飞机数量和德军相当，且实际可用的飞机还比德国人更多一些。包括：301架轰炸机、201架战斗机（不含莫斯科空防单位）、13架强击机、30架侦察机^[16]。但德国有350架轰炸机和“斯图卡”可用，略多于苏军的314架。德军俯冲轰炸机有绝对优势（120：13）。

防守莫斯科的部队占到了红军全部作战兵力的40%以上。尽管如此，莫斯科方向的红军无论是在人数还是装备上，都在德国中央集团军群面前处于劣势，其中兵员大约少60多万、坦克少700多辆、火炮仅相当于德国人的一半。而且这些红军部队所要对付的敌人，还不仅仅是中央集团军群。如西方面军所属的第22集团军北翼部分兵力，以及预备队方面军右翼第31集团军部署在谢利格尔湖、奥斯塔科夫地域宽30公里地带的两个师，还必须拿来对付德国北方集团军群第16集团军的部分兵力。

不过苏联人防守莫斯科也有一个有利条件。由于在基辅战役期间，失去了机动部队的德军中央集团军群曾经一度转入防御，使得斯大林得以利用这段时间，在莫斯科以西正面宽达750公里、纵深300余公里的地区构筑阵地。

这项工作从1941年7月就开始了。对莫斯科防御工程极其重视的斯大林则继续按照他惯有的方式大包大揽着一切。甚至以最高统帅的身份亲自插手铁丝网和工程物资的分配。在他的督促下，动用了大量人力参加工程，为此组建了30个劳动营，共计9万人的劳动大军。还使用不少于30万人的妇女参加劳动。



野战机场上的德军的“斯图卡”

苏联人在整个莫斯科方向构筑的后方防御体系，包括3道防线，即：维亚兹马防线、莫扎依斯克防线和莫斯科防御地幅。其中，第一道维亚兹马防线从勒热夫延伸到维亚兹马，构筑在离西方面军防御前沿50至30公里处，由两条防御地带组成。其第一防御地带是连绵不断的完整防线；第二防御地带则断断续续，而且仅在个别方向的居民地的周围构筑成防御枢纽部。

至于莫扎依斯克防线则主要构筑在沃洛科拉姆斯克、莫扎依斯克与马洛雅罗斯拉维茨方向。但防线的工程在德国人开始进攻时尚未完成。关于这条将发挥巨大作用的防线，以及在“台风”战役开始后才实施主要工程的莫斯科防御地幅的情况，后面将加以详细介绍。

除了这三条防线外，苏联人在最重要战役方向还构筑了9道中间防御地带。

在构筑防线的同时，斯大林和他的将军元帅们也在密切关注德国中央集团军群的动向。1941年9月10日，斯大林便向西方面军发出指示，要求他们“转入防御，挖壕隐蔽，从次要方向和防守坚固的地段上撤出六七个师作预备队”。



据壕防守的苏联步兵

就在莫斯科大战在即，斯大林为此焦头烂额、忐忑不安之际，1941年9月19日，他那位很早就被疏散到古比雪夫的女儿阿利卢耶娃却发来了一封信。在信中，她向她“亲爱，最亲爱的老爸爸，我的老书记”提出这样一个问题：“爸爸，为什么德国人总是向前冲？什么时候才能狠狠地揍他们？归根到底，总不能把所有的工业城市都交给德国人呀”，“亲爱的爸爸，我多么想看到你。我等待着你允许我回到莫斯科”^[17]。

斯大林决心回答女儿的问题，他也必须向全体苏联军民显示他决不向希特勒屈服的决心和顽强意志。就在接到女儿书信的第二天，斯大林便作出了决定：在报纸上发表公开声明，禁止那些在危难时刻撤离莫斯科的人回到莫斯科！第三天，即1941年9月21日，斯大林又以最极端的语调口授了大本营第39799号命令，回复了日丹诺夫和朱可夫关于德军把苏联妇女、儿童和老人驱赶在前面，使得苏军措手不及的报告。他命令他的将军和书记：“不要心慈手软，而要狠狠地打击敌人及其帮凶，无论是自愿的帮凶还是被迫的帮凶”，“照着德国人及其代表们，无论是什么人，使劲打吧，扫射敌人，不管是自愿的敌人还是被迫的敌人都一样”^[18]。

在残暴且不讲道德、不顾廉耻的对手面前，这或许是唯一合理有效的办法。

将平民充当人体盾牌的德国国防军

德军除了在苏德战场北段曾经利用苏联平民来抵挡苏军炮火外，在其他地区也多次使用这种并不怎么“骑士”的手段。其中最著名的一次发生在1941年8月28日，白俄罗斯戈梅利州多布鲁什市（位于戈梅利市以东）地区，在这里作战的德国国防军第2集团军（魏克斯将军指挥）第43军部队在渡越伊普季河的渡口时，遭到了苏军的顽强抵抗。为了减少伤亡，瓦解红军士气，德国人采用暴力手段，胁迫多布鲁什市的妇女、老人和儿童走在前面为他们抵挡红军的射击，德军自己则躲在这些老弱妇孺背后展开队形、发起进攻，结果导致大量苏联平民死在火线上。

不过现实主义者斯大林比什么人都清楚，意志和精神不可能代替物质，而在物质上最大的事实就是红军的兵力和素质，此时都大大弱于强悍的对手。要挽救这种局面，就要加紧编组和训练战略预备队。在这一点上斯大林从来没有松懈过，就在莫斯科即将成为前线的时刻，在遥远的乌拉尔、中亚和伏尔加河流域，新的红军部队正在紧张地筹建着，他们将在最危急的时刻拯救莫斯科。

1941年10月1日 莫斯科方向红军的兵力和编成

(1)西方面军 兵员558000人 司令科涅夫上将

集团军 (司令)	步兵骑兵团	炮兵团	机械化 部队	航空部队	工程部队
16 (罗科索夫斯基中将)	第33、108、 112、214步兵师	第49、471、587军属炮团 第700反坦克团 第375统帅部榴炮团 第10近卫迫击炮团第1营	第127坦克旅		第42、133摩托化工程营 第243、290独立野战工程营
19 (卢金中将)	第50、89、 91、166、244步兵师	第596军属炮团 第311统帅部加农炮团 第57、120、399统帅部榴炮团 第509、874反坦克团 第302榴炮团4营 第7、318独立防空营	—	—	第111摩托化工程营 第238、321、498独立野战工程营
20 (叶尔沙科夫中将)	第73、129、 144、229步兵师	第126军属炮团 第592统帅部加农炮团 第302榴炮团 第872反坦克团 第112、123、185、455独立防空营	—	—	第129、226、229摩托化工程营 第127、288独立野战工程营
22 (沃斯特鲁霍夫少将)	第126、133、 174、179、186、256步兵师	第56、390、545炮团 第301、360统帅部榴炮团 第11独立迫击炮营 第183、397独立防空营			第113、114、115摩托化工程营 第39、251独立工程营
29 (马斯连尼科夫中将)	第173、243、 246、252步兵师，独立摩托化旅	第644军属炮团 第432统帅部榴炮团 第213独立反坦克师	—	—	第71、72、267独立工程营 第63舟桥营

续表

集团军 (司令)	步兵骑兵 部队	炮兵部队	机械化 部队	航空部队	工程部队
30 (霍 緬 科 少 将)	第162、242、 250、251步 兵师	第392、542军属 炮兵团 第871反坦克炮 团 第12独立迫击炮 营	—	—	第122独立 工程营 第51舟桥营 第263、499 独立野战工 程营
直属部队	第5近卫师 第134、152 步兵师 骑 兵 集 群 (第45、50、 53骑兵师) 第62、58筑 垒地域 第3火焰喷 射营	第29、467军属炮 团 第9、10、11近卫 迫击炮团 第7防空旅、5个 旅级防空地域 第111、164、221 独立防空营	第101、107 摩托化步 兵师 第126、128、 143坦克旅 第8、9摩 托车团	第23轰炸航 空兵师 第31、43、46、 47混成航空兵 师	第61、62、64 舟桥营
合计6个集 团军	步 兵 师 30 个,摩托化 旅1个,骑 兵师3个, 筑垒地域2 个,火焰喷 射营1个	炮团28个,独立 反坦克师1个,近 卫迫击炮团3个, 独立防空营11 个,独立迫击炮营 2个,防空旅1个, 旅级防空地 域5 个	坦克旅4 个,摩托 化 步 兵 师 2 个, 摩 托 车 团2个	混成航空兵 师4个,轰炸 航空兵师1 个	独立工程营 21个 独立野战工 程营9个

(2)预备队方面军 兵员448000人 司令苏联元帅布琼尼

集团军 (司令)	步兵骑兵 部队	炮兵部队	机械化 部队	航空部队	工程部队
24 (拉 库 京 少将)	第 19、103、 106、139、170、 309步兵师	第275军属炮团 第305、573加农炮 团第103、105、544 统帅部榴炮团 第879、880反坦克 团第42独立炮营 第24独立迫击炮 营	第144、146 坦克旅	第38混成航 空师 第10、163歼 击航空团 第66战列航 空团	第37、88独 立工程营 第103摩托 化工程营 第56摩托化 舟桥营

集团军 (司令)	步兵骑兵 部队	炮兵部队	机械化 部队	航空部队	工程部队
31 (多尔马 托夫少 将)	第 5、110、 119、247、249 步兵师第 296、297 独立 火炮机枪营	第 43、336 军属炮 团 第 766、873 反坦克 团 第 199 独立炮兵营 第 282 海军炮连	—	—	第 537 摩托 化野战工程 营
32 (维什涅 夫斯基少 将)	第 2、8、29、 140 步兵师	第 685 军属炮团 第 533、877 反坦克 团 第 200 独立炮营 (海军) 第 36 独立防空营	—	—	—
33 (黑努普 里延科旅 长)	第 17、18、 60、113、173 步兵师	第 876、878 反坦克 团	—	—	—
43 (索边尼 科夫少 将)	第 53、149、 211、222 步 兵师	第 364、646 军属炮 团 第 320 统帅部加农 炮团 第 18、758、875 反 坦克团 第 64、71、230、304 防空营	第 145、 148 坦克 旅	第 10、12 混 成航空兵师	第 9 舟桥营 第 273、312 独立野战工 程营 第 538 摩托 化野战工程 营
49 (扎哈尔 金中将)	第 194、220、 248、30 步兵 师 第 29、31 骑 兵师	第 396 军属炮团	—	—	第 246 独立 野战工程营
直属部队	—	第 488 军属炮团 第 104、109 榴炮团 第 42 独立近卫迫 击炮营	第 147 坦 克旅	—	第 6 摩托化 工程营 第 84 独立野 战工程营
合计 6 个 集团军	步兵师 28 个, 骑兵师 2 个	炮团 27 个, 独立炮 兵营 3 个, 独立迫 击炮营 1 个, 独立 近卫迫击炮营 1 个, 独立防空营 5 个	坦克旅 5 个	混成航空兵 师 3 个 歼击航空兵 团 2 个	独立工程营 6 个, 独立野 战工程营 6 个

(3)布良斯克方面军 兵员244000人 叶廖维科上将

集团军 (司令)	步兵骑兵团	炮兵团	机械化部 队	航空部队	工程部队
3 (克列伊泽尔少将)	第137、143、269、280、282步兵师 第855步兵团(278步兵师) 第4骑兵师	第420、645军属炮团	—	—	第512独立野战工程营
13 (戈罗德尼扬斯基少将)	第6、121、132、143、155、298、307步兵师 第55骑兵师	第207、462军属炮团 第50榴炮团 第387统帅部榴炮团 第12独立防空营	第141坦克旅 第43独立坦克营	—	第275独立工程营 第50舟桥营
50 (彼得罗夫少将)	第217、258、260、278、279、290、299步兵师	第151、643军属炮团 第761反坦克团 第86独立防空营	第108坦克师	—	第5独立野战工程营
叶尔马科夫集群	第2近卫师 第160、283步兵师 第21近卫骑兵师 第52骑兵师	第455军属炮团 第753独立反坦克营 第1、6近卫迫击炮团	第121、150坦克旅 第113独立坦克营	—	—
直属部队	第7近卫师 第154、287步兵师	第455军属炮团 第17、472榴弹炮团 第699独立反坦克营 第4、16、46、311、386独立防空营	第42坦克旅 第114、115独立坦克营	第24轰炸航空兵团 第6预备航空集群(轰炸航空团1个、战列航空团1个)	第70、78独立工程营 第513独立野战工程营
合计3个集团军 1个战役集群	步兵师25个、骑兵师4个	炮团16个、近卫迫击炮团2个、独立防空营7个	坦克师1个、坦克旅4个、独立坦克营4个	航空集群1个、混成航空兵师3个、轰炸航空兵团2个、战列航空团1个	独立工程营4个 独立野战工程营2个

红军3个方面军,总计1250000人,15个集团军,1个战役集群,83个步兵师,9个骑兵师,1个坦克师,2个摩托化步兵师,总计95个师。1个摩托化旅,13个坦克旅,1个步兵团,2个摩托兵团,4个独立坦克营。71个炮兵团,5个近卫迫击炮团

[1]《历届克格勃主席的命运》,第473页。

[2]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》,第96—97页。

[3]《莫斯科会战》,第7页。

[4]《第二次世界大战史》卷四,第152页。

- [5] 《莫斯科会战》，第7页。
- [6] 《莫斯科空战》，第45页。
- [7] 《第二次世界大战史》卷四，第153页。
- [8] 《红军手册1941—1945》，第75页。
- [9] 《诸兵种合成集团军进攻》，第286页。
- [10] 《希特勒的报应：红军1930—1945》，第123页；《二战苏联坦克与战斗车辆》，第147页。
- [11] 《胜利与悲剧》下，第222页。
- [12] 《第二次世界大战史》卷四，第158页。
- [13] 《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第8页。
- [14] 《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第8页。
- [15] 《莫斯科空战》，第45页。
- [16] 《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第90页。
- [17] 《斯大林秘闻》，第557页。
- [18] 《胜利与悲剧》第二册，第202页；《斯大林年谱》，第569页。

三、莫斯科战役前苏德两军的态势和计划

德军态势

1941年的9月即将过去，10月就要来临。随着时间一天天过去，莫斯科方向规模空前，无比残酷的大战正日益迫近。为了实施“台风”行动，在超过500公里宽的战线上，部署着博克元帅麾下中央集团军群所属的三个集团军和三个装甲集群的庞大兵力和数以千计的坦克、数以万计的火炮迫击炮。这些军团由北至南，从安德烈亚波尔以北，一直延伸到科诺托普以东的战线上展开^[1]，依次为：



北部战区 正在休息中的德国步兵

施特劳斯大将的第9集团军、霍特大将的第3装甲集群。这两支部队构成了德军强大的北部突击集团，共有23个师。其中第一线有20个师（另外，邻接的北方集团军群有3个步兵师也针对苏联西方面军）、第二线和集团军预备队有3个师^[2]。这个集团的机械化部队有3个装甲师和2个摩托化师，全部作为突击兵力集结在韦尔季诺—杜霍夫纳地区。

德军中路有克卢格元帅的第4集团军、赫普纳大将的第4装甲集群，共有22个师。其中16个师在一线、4个师在二线、2个师为预备队。机动部队包括5个装甲师和2个摩托化师，也全部作为突击兵力集结在罗斯拉夫利地区。

上述德军的北部集团和中部集团，共有45个师（包括8个装甲师和4个摩托化师），占整个中央集团军群兵力的2/3。他们对莫斯科构成直接威胁。

在战线南面，部署着魏克斯大将的第2集团军和古德里安大将的第2装甲集群。这些部队是中央集团军群的南部集团，总兵力有23个师（包括5个装甲师、4个摩托化师和1个骑兵师）。但在9月底，于一线展开的只有15个师、二线2个师。第34、35军级司令部尚在开进中。

其中，第2集团军掩护着连接南部集团和中部集团的漫长战线。而古德里安的装甲集群，则如前面已经介绍过的那样，集结在中央集团军群战线最南部的绍斯特卡—格卢霍夫地区。由于距离主要战线太远，这个装甲集群将不参加德军北部集团和中部集团对莫斯科方向发动的第一次钳形攻势，而将在南部地区发动一个相对独立的辅助攻势。

红军态势

防守莫斯科方向的三个苏联方面军中，与德军北部和中部集团对峙的部队，主要是科涅夫将军的西方面军和苏联元帅布琼尼指挥的预备队方面军。赋予他们的任务，是阻止德国人冲向莫斯科前方的如下要点：勒热夫、维亚兹马—莫扎依斯克、斯帕斯杰姆斯克和基洛夫。

接替铁木辛哥担任西方面军司令员的科涅夫，在9月11日由中将晋升为上将。他指挥的方面军是掩护莫斯科的主力重兵集团，共有近56万人（作战兵力32万人），装备475辆坦克、2253门火炮、733门迫击炮。

科涅夫管辖的军团包括：

第22集团军（司令为沃斯特鲁霍夫少将）、第29集团军（司令为马斯连尼科夫中将，12月为什韦佐夫少将）、第30集团军（司令为霍缅科少将，11月为列柳申科少将）、第19集团军（司令卢金中将，10—11月为博尔金中将，11月改编为突击第1集团军）、第16集团军（司令罗科索夫斯基中将）、第20集团军（司令为叶尔沙科夫中将，11月为弗拉索夫中将）。

布琼尼元帅因为建议斯大林放弃基辅，被从西南方向召回。现在，他接受了预备队方面军的指挥权，管辖的部队包括：

第24集团军（司令为拉库京少将）、第43集团军（司令为索边尼科夫少将，10月为阿基莫夫中将，10月稍后为戈卢别夫少将）、第31集团军（司令为多尔马托夫少将，10月为尤什克维奇少将）、第49集团军（司令为扎哈尔金中将）、第32集团军（司令为维什涅夫斯基少将）、第33集团军（司令为奥努普里延科旅长，10月为叶夫列莫夫中将）。

科涅夫和布琼尼指挥的这两个红军重兵集团，被分成了两个战役梯

队。其中第一梯队包括西方面军主力和预备队方面的少量部队。前者所属的第22、29、30、19、16、20集团军，由北向南，依次沿着从安德烈亚波尔以东一直延伸到叶利尼亚以西宽340公里的战线担当防御。从这条战线继续向南，部署着预备队方面军第一梯队的第24、43集团军，他们防守着从叶利尼亚一直延伸到斯诺波季附近的弗罗洛夫卡村的阵地，战线宽约80~100公里。

红军的第二梯队位于西方面军后方，距离只有40到50公里。兵力为预备队方面军主力第31、49、32、33集团军。他们的任务是，一旦第一防御地带被突破，立刻予以增援。这些部队自北向南，沿着奥斯塔什科夫、谢利扎罗沃、多罗戈布日以东、斯帕斯杰姆斯克一线展开，在宽300公里的地带占领防御阵地^[3]。

从表面来看，俄国人将两个重兵集团分成两个战役梯队，似乎可以增大防御纵深。但事实却并非如此。第二梯队的预备队方面军主力实际上没有自己独立的防御地带^[4]，也没有进入前面介绍过的维亚兹马防线——虽然这条防线就在他们身后不远——而是被直接部署在西方面军并不太深的防区内。

在40~50公里狭窄的防区，分两个梯队展开两个方面军的部队，指挥和协调都相当困难，而且苏军本来很弱的兵力，放在一线就更少了：从9月30日的战术态势地图看^[5]，西方面军和预备队方面军第一梯队一线只展开了28个师，当面德军一线却展开了36个师。而此时德国一个师差不多相当于苏联两个师。苏军第二梯队的部署则极为分散，4个集团军的兵力被平均分布在300公里长的漫长战线上，自然也谈不上什么重点和纵深了。

和既没有专属防区、部署也极为分散的第二梯队相比，红军第一梯队倒尽量采取重点设防。但他们的主力并没有被部署在德军北路集团集结重兵的韦尔季诺—杜霍夫希纳地区当面，而是放在维亚兹马以西——恰好处在德国两个装甲突击军团的铁钳之间。

当时在苏军总参谋部供职的华西列夫斯基战后承认，上述愚蠢的部署是总参谋部的责任^[6]。他虽然没点具体名字，但当时的总参谋长沙波什尼科夫难辞其咎。自基辅战役以来，沙波什尼科夫除了小心翼翼地给斯大林当传声筒，越来越没什么积极主张了。

在直接掩护莫斯科的西方面军和预备队方面军以南，部署着安·伊·叶廖缅科上将指挥的布良斯克方面军，对峙着德军中央集团军群的南路集团。叶廖缅科所管辖的部队包括：

第50集团军（司令彼得罗夫少将，10—11月为叶尔马科夫上校，11月为博尔金中将）、第3集团军（司令为克列伊泽尔少将，12月为普申尼科夫中将）、第13集团军（戈罗德尼扬斯基少将）、叶尔马科集群。

叶廖缅科的方面军由于在基辅会战中损失惨重，其兵力此时仅有24万余人，大大少于当面的德军第2装甲集群和第2集团军（他们的陆军兵力就不下40余万），却防守着布良斯克以西和向南一直到格卢霍夫以南，长达330公里^[7]的漫长战线，掩护着莫斯科南部重镇布良斯克、奥廖尔、图拉等地。而且叶廖缅科也同样未能将主力布置在第2装甲集群集结的绍斯特卡—格卢霍夫方向，而是集中在布良斯克方向。将自己薄弱的南部侧翼暴露给了古德里安的装甲集群。

这个失误是致命的。红军布良斯克方面军的参谋长桑达洛夫将军后来在回忆这段往事时颇为困惑地写道：“回顾过去，现在打开地图分析当时的形势，你会迷惑不解：我们当时怎么就没猜透敌人的企图呢？……对敌装甲集群进攻莫斯科来说，格卢霍夫、绍斯特卡地域是再好不过的地域了。这是通往奥廖尔和图拉的最近一条路……但是统帅部和布良斯克方面军司令部却未能译解出这一简单的密码。”^[8]

事实就是如此。尽管早在9月10日，斯大林就指示西方面军转入防御以应对德军可能的进攻^[9]，还出动大量飞机轰炸德军。但苏联人没有能够预测到德国人的主攻方向，甚至也没有完全及时转入防御，反而继续反攻一些地区。这当然不会给防御带来什么好处。

但对苏联人来说，最麻烦的问题还是在于兵力过分薄弱，以至于红军各集团军在莫斯科方向一般只能编成2个梯队。第一梯队只有四五个步兵师，第二梯队也只有一个步兵师或者再加上一个坦克旅作为反冲击的预备队。至于战役前构筑的后方防线，由于没有派部队防守，也难以发挥作用。

博克元帅的进攻计划

9月24日，博克元帅在日记里写道：“俄国人在夜里轰炸了我们的住所”^[10]。很显然，“台风”行动不可能完全瞒过对手。但手握优势重兵的博克对此并不在乎。此时，在只有薄弱兵力防守、漏洞百出的红军防线面前，德国人进攻的准备工作已经进入了尾声。1941年9月26日，也就是南方战区基辅战役结束之时，德军中央集团军群司令官博克元帅向所属部队下达了向莫斯科方向进攻的预先号令，其内容和意图如下^[11]：



第3装甲集群司令莱因哈特

德军将再次施展已十分精通的装甲铁钳战术。第3、4、2装甲集群及其所属的将近2000辆坦克，将充当进攻莫斯科的主力。这三个装甲重兵军团正如上面介绍的那样，分别和步兵部队一道，在杜霍夫希纳、罗斯拉夫尔、绍斯特卡三个地域形成了北、中、南三个机动突击集团，他们将向东、东北方向实施3个强大突击，最终歼灭他们面前的红军重兵集团，打开通向莫斯科的道路。

其中，德军北部突击集团，也就是第9集团军和由其指挥的第3装甲集群，将和中部集团，也就是第4集团军主力及其配属的第3装甲集群一道，向维亚兹马方向的红军西方面军、预备队方面军实施一次强大的钳形突击。两个德国突击集团各自的任务如下：

北部集团——也就是铁钳的左半边，“将突破汽车公路与别洛耶地区之间的敌军阵地，向维亚兹马—勒热夫铁路线推进，主攻将由机动部队在步兵（当然是来自第9集团军的——作者注）不间断的强有力的支援下，朝霍尔姆方向行进。然后，准备从第聂伯河下游以东转向维亚兹马及其以西的汽车公路，同时保护其东侧。集团军的北面也要保护。要夺取叶特基诺迈往别洛耶的公路，用来运送补给品”。

而中部集团——铁钳的右半边，“将主攻罗斯拉夫尔—莫斯科公路的两侧，突破后，掉转过来以强大部队进攻维亚兹马两侧的斯摩棱斯克—莫斯科汽车公路，同时保护东部两侧”。

两个集团——两只铁钳，最终将在维亚兹马合拢，包围并歼灭当面的红军西方面军主力。同时，德军第4装甲集群还将分兵向南威胁布良斯克。

为了迷惑苏联人，德国人还命令其部署在两个突击集团之间的步兵部队，在叶利尼亚地区与汽车公路之间发动佯攻，“以尽可能牵制敌军”。这些部队将不参加主要攻势，只有在德国装甲部队将苏军完全合围后，才允许他们向前推进，肃清被包围的红军。

德军的南部突击集团，也就是刚刚参加完基辅会战的古德里安第2装甲集群，由于其离德军主攻方向太远，无法参加维亚兹马的钳形攻势。而为了向德军中部集团靠拢，古德里安装甲集群还必须比其他德军部队提前2天发动攻势。

根据博克的命令，第2装甲集群和其南翼的第2集团军将向布良斯克方向发动一次钳形攻势，但德军司令部赋予古德里安的任务还不仅仅是冲到布良斯克地区，去合围并且歼灭那里的红军部队，而是要求他的装甲集群“越过奥廖尔—布良斯克一线向前挺进。其右翼部队将停留在斯科普与奥卡地段”，从南面对更靠近莫斯科的奥廖尔和图拉构成威胁。而第2集团军，为了掩护其北面第4集团军的侧翼，也将主力部署在北翼，并将在“突破杰斯纳阵地后，朝苏希尼奇—梅晓夫斯克方向推进”。



德军的装甲侦察车

换句话说，该集团军的主力将冲向布良斯克更为深远的东北面，而不是布良斯克本身。至于被他们包围在“杰斯纳东南弯曲部的敌人”，则将由第2集团军在南面的部队和第2装甲集群的北翼部队消灭。为此，无论是第2集团军还是第2装甲集群，在对方抵抗很弱的情况下，都可以采

用突然袭击的方式占领布良斯克以封闭“杰斯纳东南弯曲部的敌人”，但如果无法在一次代价轻微的突袭中占领该城，则“将其暂时封锁”，然后以第2装甲集群的步兵部队——第35军级司令部，在空军配合下予以占领。

配合中央集团军群行动的第2航空队，将在凯瑟林指挥下参加莫斯科会战，主要承担三个任务：第一，“摧毁集团军群当面的俄国空军”，第二，“全力以赴地支援各集团军和装甲集群的进攻”，第三，“为了阻碍敌补给品与增援部队的运输，要坚持不懈地攻击从布良斯克—维亚兹马—勒热夫一线起通往东部的各条铁路线”。至于对莫斯科地区工业目标的空袭，此时已经退居其次。根据博克的指示，“只有在地面部队的总形势允许的情况下才能进行（对莫斯科的空袭）”。

为了能够赶在冬季到来前结束战斗，博克希望在11月7日包围莫斯科。“老费迪”或许也意识到，德国军队的后勤系统是如此脆弱，不能完全指望它为自己提供足够的冬季装备。

在中央集团军群从三个方向对莫斯科发动猛攻的同时，德军在东线的另外2个集团军群也将采取行动配合博克这次具有决定性意义的进攻。南方集团军群将使用其北翼的第6集团军向东推进，抵达哈尔科夫州以北。北方集团军群将用第16集团军占领舍达尼亚湖以北至伊尔门湖一线。不过后来的事实会证明，德军各集团军群的作战任务将会极其繁重，以至于没有太大的余力帮助友邻部队。

恰恰就在博克发布进攻莫斯科命令的第二天，即1941年9月27日，斯大林也发出指令^[12]，再次要求西方面军和布良斯克方面军转入顽强的防御，建立方面军和集团军的预备队，进行系统的侦察，提高军队的战斗准备。为此必须撤销他们此前还在进行的反攻任务。斯大林明白，他和希特勒在莫斯科城下摊牌的时刻就要到来了。

[1]《莫斯科城下转折》附地图《台风行动》；《苏联军事百科全书·军事历史》下，第912—913页间彩图。

[2]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第68页。

[3]《第二次世界大战史》卷四，第159页；《苏联军事百科全书·军事历史》下，第912—913页间彩图。

[4]《莫斯科会战》，第12页。

[5]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第68页态势地图。

[6]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第126页。

[7]《军事学术史》，第332页。

[8]《朱可夫外传》，第152页。

[9]《第二次世界大战史》卷四，第157页。

[10]《博克日记》，第317页。

[11]《莫斯科城下的转折》，第298—299页；《第二次世界大战的决定性战役》，第133—134页。

[12]《第二次世界大战史》卷四，第157页。

第三章 从维亚兹马——布良斯克“大沸锅”到莫扎伊斯克

序幕：“台风”袭来

1941年9月30日清晨，古德里安的第2装甲集群，首先从绍斯特卡、格卢霍夫地域对布良斯克方向的红军发动了凶猛进攻。巨大的装甲楔形纵队再次突破了红军薄弱的防线。同一天，战线北部的德国第4、3装甲集群也展开了局部进攻。

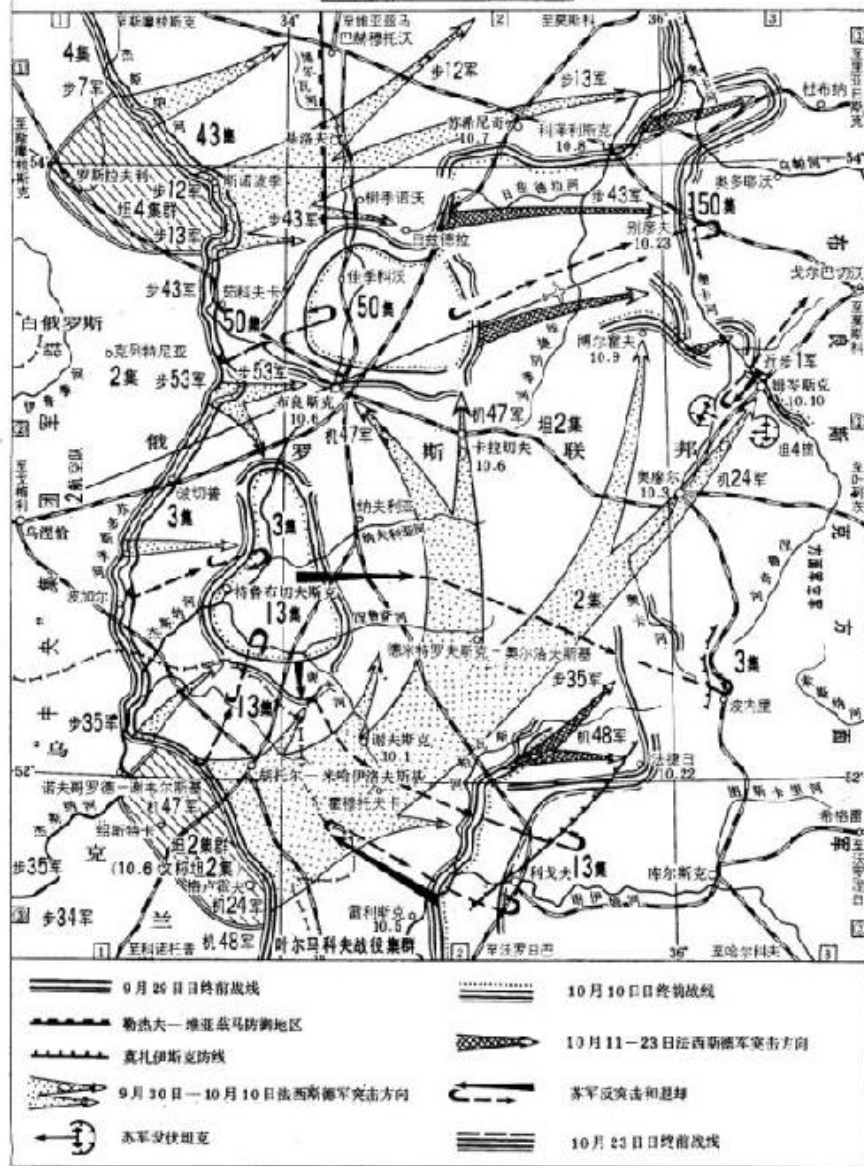
苏德战争史上第一次超大规模会战——莫斯科会战的熊熊战火就此燃起，这战火将在近千公里战线上燃烧111天；交战双方前后将投入约400万装备精良的大军。在巨大战役规模背后，双方的统帅和士兵或许已经意识到，莫斯科会战的过程和结局将决定人类历史的进程，但战役戏剧性的巨大转折却未必在人们意料当中。

深信将在莫斯科城下实现夙愿的希特勒，决定在这个历史性时刻好好表现一番。为此，他在1941年10月1日向东线德军发布了自苏德战争开始以来的第二次讲话——读者朋友们或许还记得，希特勒的第一次东线讲话是在苏德战争开始当日。现在，他选择这个时刻再次发表讲话，正表明希特勒相信东线战争即将结束在莫斯科城下。他发起的“台风”战役行动将像真正的巨大台风一样，扫平斯大林的红色国度。

奥廖尔—布良斯克防御战役

(1941年9月30日—10月23日)

30 0 30 50公里



布良斯克地图

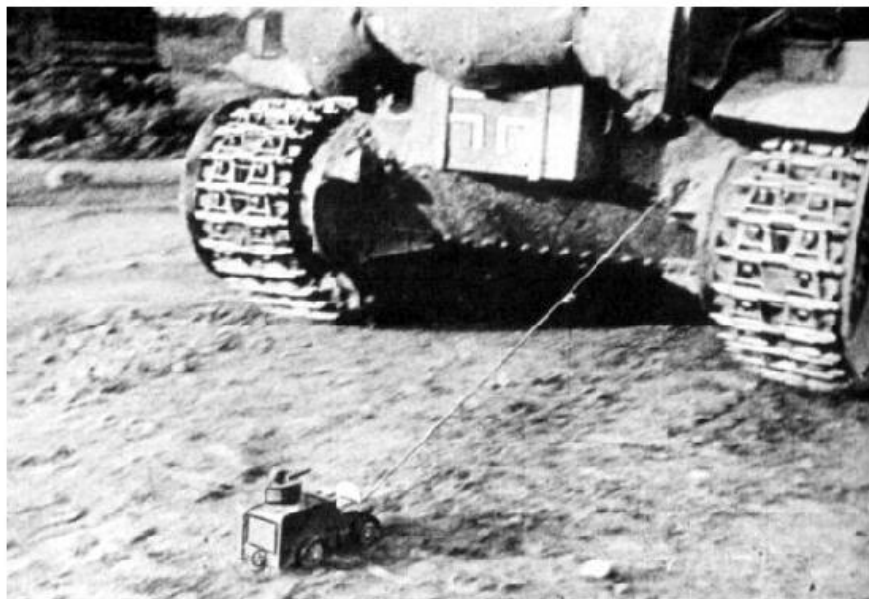
当天晚上，在辽阔的东部战线的战壕里、机场上、司令部内，400多万侵苏德军正在倾听希特勒的讲话。希特勒将这些士兵称为“我的伙伴们”。他宣布，莫斯科之战将是东线战争的最后阶段。在这个阶段，在莫斯科城下，德国士兵们将对苏联实施“最后一击”，“这一猛击要在冬季到来前粉碎敌人”。

想“青史留名”的还不仅仅是希特勒。此前的9月29日，中央集团军群司令博克——“老费迪”，一整天都忙着视察部队。先是第7军指挥部，然后是第267、23步兵师，第4装甲集群，路上还遇到了第5装甲师师长[1]。晚上，博克在设于鲍里索夫的司令部向部下发表声明：“中央集团军群的士兵们，经过几个星期的等待，集团军群恢复进攻了。我们的目标不是别的，而是彻底消灭我们东面的残敌并且占领布尔什维克的堡垒——莫斯科”。

而在第一线，德军的下级军官们也对部下做出了要求：禁止士兵们在即将到来的严酷战斗中照顾伤员并掩埋战友的尸体，并且警告他们，逃兵将被处死。士兵们还得到了烈酒，用来壮胆[2]。



德军的四号坦克



一辆德国坦克拖着一个装甲车模型

1941年10月2日5时45分，德军中央集团军群百万大军对红军西方面军的阵地发动了全线总攻。从安德烈阿波尔至谢夫斯克的数百公里战线上，展开了激烈战斗。在距离莫斯科还有350公里的地方，德国军队开始了他们所认为的最后进攻。胜利似乎已经唾手可得。德国陆军总参谋长哈尔德在他日记中描绘了他那种摆脱了千斤重担后无比轻松的心情：“今天，我的士兵们向莫斯科方向发动了大规模进攻，我为这次战役付出了艰辛的努力。我就像喜欢一个让我吃了苦的孩子那样喜欢这次战役”。

[1] 《博克日记》，第320页。

[2] 《第三帝国：巴巴罗萨》，第113页。

一、古德里安的南部进攻战役：从布良斯克到姆岑斯克

古德里安的进攻部署

在首先展开战斗的战线南部，德国人的南方突击集团——也就是古德里安所指挥的德军第2装甲集群（10月5日起改称第2装甲集团军^[1]），以及魏克斯大将的第2集团军，对叶廖缅科的布良斯克方面军两翼实施凶猛的打击。值得一提的是，参加“台风”战役的三个装甲集群，第3、4装甲集群都接受普通集团军的指导，只有古德里安的第2装甲集群有独立指挥权。



德军炮手

古德里安首先在9月30日6时35分发动进攻，其部署为^[2]：

北面，古德里安用第1骑兵师（集团军群预备队）掩护漫长战线，而把坦克部队主力集结在中段的绍斯特卡两侧的狭窄地段，态势如下：

北侧，第47摩托化军（军长莱梅尔森将军）集结在诺夫哥罗德—谢韦尔斯基。该军所管辖的第17、18装甲师，将齐头并进冲向谢夫斯克，第29摩托化师紧随其后。

南侧，第24摩托化军（施韦彭堡骑兵上将）集中在格卢霍夫，以第3、4装甲师为先头部队，第10摩托化师跟进，沿着公路东南侧进攻谢夫斯克和奥廖尔；

再向南，展开了第48摩托化军（肯普夫装甲兵上将）。这个军原属于南方集团军群。赋予的任务是以所属的第9装甲师在第16、25摩托化

师配合下，进攻谢夫斯克以南的霍穆托夫卡等地。

古德里安手下的两个步兵军，第35军级司令部（第95、296、262、293步兵师）放在北翼；第34军级司令部（第45、134步兵师）放在南翼配合第48摩托化军。但这两个军当时尚在行军中。

连同集团军群预备队派出的第1骑兵师在内，古德里安手下共有16个师（包括5个装甲师、4个摩托化师），拥有大约450辆坦克（其中280辆可用）。



德军摩托化牵引的野战重炮

布良斯克合围

在古德里安主力突击集团7个师（第17、18装甲师，第10摩托化师，第4、3、9装甲师，第25摩托化师）当面，戈罗德尼扬斯基少将指挥的红军第13集团军和叶尔马科夫集群，展开了6个师（第298、121、283、228、160步兵师，第52骑兵师），预备队为第150、121坦克旅，第55骑兵师^[3]。两军虽然兵团数量相当，但德军的兵额几乎是苏军的一倍多，坦克是其四倍。

在这个极其狭窄的地段，古德里安投入了全部280辆坦克。密密麻麻的装甲爬虫在包括2个210毫米口径超重榴弹炮营的凶猛炮火掩护下，穿过弥漫着硝烟的战场，排山倒海般地向东北方涌去。尽管德国空军第2航空队由于天气关系，最初没有出动俯冲轰炸机，但也派出了大量其他飞机掩护古德里安的行动。



“台风”战役开始后不久的德国坦克部队 1941年10月

苏军在强大的古德里安装甲部队面前显得弱小不堪，而且似乎对德国人的装甲攻势事先并没有充分准备，结果被得到第2航空队空中配合的德国装甲部队打了一个措手不及，其薄弱的防线很快就被古德里安的坦克碾碎突破。接着，第2装甲集群的坦克和摩托化车辆如同潮水般向突破口大量涌入，并迅速向前挺进，很快深入到了红军第13集团军的后方。

但苏联人在经历了最初的震惊后，倒是很快就反应了过来，立刻动用位于第13集团军南翼的叶尔马科夫集群，对冲入防线的德军装甲侧翼发动了猛烈进攻。这个集群除了拥有几个步兵师以外，还编有第121、150坦克旅和第113独立坦克营，共有105辆坦克。其中包括6辆KV重型坦克和22辆T-34坦克，算得上是一支强有力的生力军。但他们的坦克数量还不到古德里安的一半。



德军的半履带装甲车

叶尔马科夫的迅速反击完全出乎古德里安的意料以外，甚至一度打乱了他的进攻节奏：遭到红军反击的肯普夫的第48摩托化军不仅进攻受阻，其所属的第25摩托化师第119摩步团的两个营，甚至还在霍穆托夫卡给包围了起来。刚才还在胜利进军的德国摩托化兵们被打得落荒而逃，把全部的装甲车辆都丢给了叶尔马科夫的红军集群^[4]。

为了稳定局面，肯普夫连忙调动第9装甲师对抗叶尔马科夫，但这么一来，肯普夫北面的第24摩托化军侧翼却又失去了保障，也被叶尔马科夫集群突入。两军爆发激战：第3装甲师和第10摩托化师，与苏军第121坦克旅展开坦克战；拥有上百辆坦克的第4装甲师，撞上了只有20辆坦克的苏联第150坦克旅^[5]。



展开进攻的德国坦克

阵脚有点乱的德国摩托化军军长们只好向古德里安请求援兵。偏偏配属给古德里安的第34军级司令部所属部队，要到10月1日下午才能赶到。为了稳定战线，古德里安只好请求保留“大日耳曼”摩托化步兵团（实际是一个精锐的机械化旅），但这个号称国防军精英聚集的团，当时还远在南面（基辅以东），一时半会也无法赶到^[6]。

经过一番激烈的坦克战，德军还是用3个装甲师压倒了苏军的2个坦克旅。红军的反攻被遏制住了。叶尔马科夫的作战集群被德国装甲摩托化部队一分为二。但肯普夫的摩托化军却由于油料供给不畅，暂时停止了攻势。

克服了这次小危机以后，古德里安的其他部队坦克履带再次快速地转动起来，碾过红军的阵地向纵深挺进。施韦彭堡的第24摩托化军进展尤其迅速，在一天时间内就挺进了136公里，并在10月1日13时占领了谢夫斯克，将苏联第13集团军和叶尔马科夫集群分隔开。进攻第三天，进展神速的古德里安又攻占了德米特罗夫斯克—奥尔洛夫斯基。



两辆被丢弃的KV坦克，远处一辆德国坦克驶过

紧接着，古德里安将他的第2装甲集团军分成两路，左翼的莱梅尔森将军第47摩托化军，包括第17、18装甲师，向北方一个大拐弯，直接插向卡拉切夫、布良斯克，以截住布良斯克方面军的退路。而在右翼，施韦彭堡骑兵上将的第24摩托化军及其编成内的第3、4装甲师，第10摩托化师和“大日耳曼”摩托化团，则继续向东南面追击，目标是莫斯科南部重镇的奥廖尔。古德里安将从那里发动对莫斯科的进攻。当然，他现在首要的任务还是消灭布良斯克方面军。



被丢弃的苏军重型装备

完成这个任务对德国人来说并不困难。由于红军方面军主力被错误地部署在布良斯克方向，他们在德国装甲部队突击的方向上力量薄弱，临时调来部队实施的零散反突击也根本挡不住德国人的进攻。而古德里安自从在斯摩棱斯克战役中由于坦克推进过快，失去步兵掩护而吃了亏以后，对此也颇为重视。因此在此次战役中，其步兵部队跟进在坦克后面密切配合，得以迅速肃清了通道上的苏军。北上的第47摩托化军进展顺利。

战局惊动了莫斯科。斯大林采取了紧急措施。由于他现在手头没有什么可用的部队，只能通过红军总参谋部下令动用远程轰炸航空兵主力。在1941年10月1日夜間，苏军空军司令员接到了命令。从10月2日起，他开始紧急调动远程轰炸航空第40、42、51、52师（师长分别为巴图林上校、鲍里先科上校、洛基诺夫中校、杜鲍申上校），以及执行

特种任务的第81航空师（师长A. E. 戈洛瓦诺夫上校），对古德里安装甲集群展开空中打击。为了指挥这次行动，苏联空军副参谋长鲁赫列上校也在10月2日赶往布良斯克方面军司令部，统一指挥空袭行动。布良斯克方面军空军司令员波雷宁将军，则派出战斗机掩护这些轰炸机。方面军航空兵所属的第6预备航空兵集群（杰米多夫将军指挥）也参加了这次战斗。

此时，制空权完全落入德军手中。10月2日这天，苏联西方面军和布良斯克方面军的指挥部遭到空袭。由于通信联络中断，红军地面部队的指挥乱成一团^[7]。第二天，德国空军第2航空队共出动984个架次，宣称击毁了679辆俄国军车，给予红军重大杀伤^[8]。



斯大林

为了挽救布良斯克方面军，红军航空兵大量出动，在短短11天时间里进行了一千七百架次战斗出击，其中百分之六十五是对古德里安的坦克摩托化纵队实施突击。由3~6架Pe-2、Pe-3或者伊尔-2飞机组成的红军航空兵小编队，频繁地低空轰炸道路上的德军车队。尤其是伊尔-2强击机，更是凭借厚重的装甲对德国人构成了严重威胁。德国空军第52战斗机联队的一名飞行员后来回忆道：“所有苏军飞机中，伊尔-2最难被击落，我们的炮弹总是被它的机身弹开，俄国飞行员几乎是坐在装甲里！”

1941年10月4日，古德里安本人也领教了苏联人的空袭，虽然这已经不是第一次了，但还是给他印象深刻。当天，他乘坐飞机来到被德国人占领的谢夫斯克机场，刚下飞机，苏联飞机就一批一批飞来“欢迎”。炸弹落下，房屋上被震碎的玻璃四散而飞，当地德国军司令部也遭到轰炸。其后，古德里安在前往第3装甲师的路上又一次碰上了轰炸。这位

德国陆军大将后来不无讽刺地回忆那天机场上20架无所事事的德国战斗机，他写道：“关于俄国空军活动的积极性，我得到了令人信服的印象。”

尽管如此，活动频繁的苏联航空兵此时在地空协同方面依然很不在行，为此，红军统帅部在1941年10月6日，要求空军各部队在以后的空袭行动中务必让航空兵师师长或副师长亲自带着作战组前往地面部队指挥所，务必配发有统一的注有军队番号的坐标地图、通话表和规定的信号；而地面部队则必须组织设有空中联络哨的通行检查站，以随时向空中的飞机下达指令，告诉他们什么目标应该攻击，什么目标不能攻击。



袭击德军的苏军伊尔-2强击机

尽管苏联人在拼命改善他们的空军战术，但仅仅依靠空中打击是不可能阻止德国人行动的。此刻，古德里安的部队仍然在前进。就在这天，第47摩托化军占领了卡拉切夫。同时，所辖的第17装甲师猛扑向布良斯克。

与此同时，在古德里安北面行动的德军第2集团军，也逼近了布良斯克。从1941年10月3日开始，该集团军在魏克斯大将指挥下，动用所辖8个步兵师中的5个^[9]，从罗斯拉夫尔以南地域展开进攻，以配合古德里安的攻势。

9月底，在魏克斯的攻击地段当面，红军第50集团军展开了6个师（第279、278、299、258、260、290步兵师）^[10]。但这些师的兵力很弱，无力抵挡优势德军的进攻。魏克斯取得了突破。虽然进展缓慢，但他手下担负主攻的第53军开始沿着罗斯拉夫尔—布良斯克公路从正面压向布良斯克。10月4日，红军第50集团军动用预备队第108坦克师（41辆坦克），对突入的德国第53军发动了反突击。可是，他们遭到德军第2航空队152架Ju-87俯冲轰炸机和259架水平轰炸机的猛烈空袭。其后，德国人又出动了202架Ju-87和188架水平轰炸机轰炸红军的补给线。其间，他们宣称取得了重大战果，炸毁了22辆苏联坦克、450辆各种车辆和3个燃料仓库^[11]。同一天早上，德国空军出动48架Ju-87和32

架水平轰炸机，以猛烈轰炸切断了布良斯克方面军和西南方面军之间的铁路交通。



一队德国四号坦克通过一片残骸狼藉的战场

尽管得到了强有力的空中支援，德国第2集团军的进展依然很有限。至10月5日已被苏军所迟滞。可是在10月6日早上，古德里安手下的第17装甲师出人意料地从南面闯入布良斯克并夺取此地的桥梁。这意味着连接红军整个防线的后方通道从中央被切断了，德军却因此获得了向奥廖尔挺进的完整补给线。这一成果令博克大喜过望，在日记里欢呼“布良斯克的困境缓解了”^[12]。

当天，德国第17装甲师继续向南和西南推进。下午就闯入了布良斯克附近斯文车站的西方面军指挥所。司令员叶廖缅科当时正在看地图，突然接到报告：德国坦克距离只有200米了^[13]。叶廖缅科调来3辆坦克和几百步兵勉强抵挡一阵，最后还是丢下指挥所逃跑。一片混乱中，莫斯科一度还以为叶廖缅科被打死了。

利用古德里安的成果，魏克斯的德国第2集团军也很勉强地恢复了攻势。日终，德国第53军打到了布良斯克，并在这里和古德里安的第47摩托化军会合。



阵亡的第50集团军司令彼得罗夫少将

在布良斯克失守后，布良斯克方面军已经在德国人的打击下乱作一团，并被从北中南三个方向冲过来的德军分割成了三个部分：在被第53军和摩托化第47军占领的布良斯克以北，红军第50集团军在德军第4装甲集群步兵部队的侧翼威胁下，正向东面撤退；在布良斯克以南，第3、13集团军已经被古德里安和魏克斯的部队包围在特鲁布切夫斯基地区。而在这个包围圈更南面，遭到德军摩托化第24军和摩托化第48军分割的叶尔马科夫的作战集群，正在向利戈夫方向败退。

不仅如此，由于叶廖缅科在逃出布良斯克后一度和本营失去联系，迫使斯大林不得不在完全不了解前线态势的情况下，亲自负责指挥该方面军的部队。红军前线部队一片混乱。直到10月7日中午，叶廖缅科才向所属部队下达了调转方向，朝东撤退的命令。包围圈内的红军各部队不断发动反突击。由于德国人的合围圈并不非常严密，不少苏军部队利用暗夜突出了重围。叶廖缅科本人跟随第3集团军残部，冲向德军第29、25摩托化师接合部。德军先是以一个机枪营拦截，又增调了第3装甲师和第10摩托化师一部，并派出飞机轰炸。可还是有大量苏军官兵

突围成功。其余的部队无法逃出包围，于10月17—26日被歼灭，牺牲者中包括第50集团军司令彼得罗夫少将，他在10月10日由于负伤过重而死亡[14]。



一群苏联士兵向逼近的德国坦克投降 1941年10月



向莫斯科前进的德军机械化纵队 1941年10月

总的来说，德国人虽然取得了胜利，但在布良斯克方向取得的战果却算不上十分辉煌。由于古德里安手下缺少步兵，第2集团军又陷入恶战，虽然击溃了布良斯克方面军的第3、13、50集团军，但抓获的战俘即使按他们自己的计算，也只有5万人而已[15]。

10月9日，魏克斯还向博克发出一份令人扫兴的报告：刚刚夺取的布良斯克公路因为损毁严重，在10月10日前仍无法使用^[16]。古德里安正指望靠这条道路运送油料。战斗开始还没几天，他就开始闹油荒了，不得不请求德国空军用飞机给他送10万加仑汽油。

对布良斯克包围战的有限成果，古德里安倒不是太介意。毕竟对古德里安来说，这只是他任务的一部分。早日突向莫斯科才是他最终的目标。为实现这个目标，就在他的左翼部队围歼布良斯克方面军的同时，右翼的第24摩托化军在施韦彭堡指挥下，正向莫斯科以南腹地快速推进。

奥廖尔失陷

由于遭到沉重打击的红军地面部队陷入了巨大混乱，施韦彭堡的攻势在10月1日后进展得非常顺利，一路势不可挡地冲向奥廖尔。无法从前线获得准确战况报告的红军指挥官们最初竟然不了解这一情况。直到10月2日，1架苏联侦察机才发现了惊人的景象：一支长达16~25公里的德国装甲摩托化纵队，正在布良斯克方面军防线以东的纵深地带快速开进。这浩浩荡荡的大军正是施韦彭堡的第24摩托化军。

接获报告的斯大林急忙采取措施。苏联空军的反应最为迅速。就在10月2日当天中午，红军第95歼击航空兵团的40架Pe-3和第120、27歼击航空兵团的60架其他战斗机，就飞到了施韦彭堡的头上。红军的Pe-3首先俯冲轰炸，紧接着I-153战斗机对着德国人的车队发射火箭弹。整个空袭行动持续了30分钟，给施韦彭堡造成了不小的损失。按照苏联人的说法，共有43辆德国坦克和30辆汽车被摧毁。这个数字是否准确不得而知，但由于德国战斗机未能及时赶到战场，参加此次行动的苏联飞机得以全部安全返航，因此无论如何也是一次上算的战斗。第二天，红军第74强击航空兵团3架伊尔-2型飞机在中队长莫希涅茨中尉指挥下，以超低空飞行再次突袭了德国人的摩托化纵队，并称他们一共消灭了15辆装甲汽车和3辆油罐汽车。

和苏联空军的迅速行动相比，苏联地面部队则要迟缓得多。尽管为了对付古德里安的挺进，斯大林早在10月1日就任命列柳申科少将担任苏军近卫第1步兵军军长，命令他在姆岑斯克地域展开，并且守住奥廖尔地区。但这位军长从莫斯科出发时，手头带去的全部完整战斗部队只有一个摩托车团，而且无论如何也不可能抢在德国人前面赶到奥廖尔。

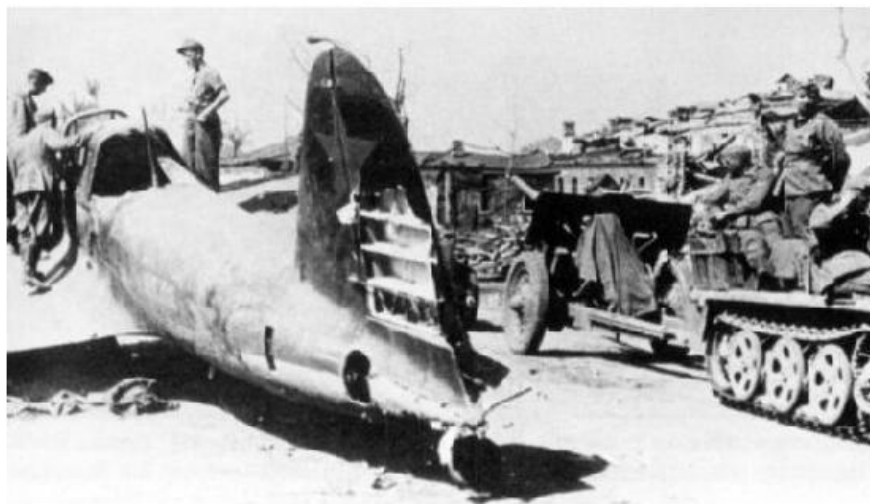


开进中的德国坦克纵队

军情紧急！为了争取时间，斯大林采取了断然措施，在10月3日5时10分命令第5空降军军长格尔杰夫少将，指挥第10、201空降旅共5500人，搭乘80架帕克斯-84型和TB-3型飞机，从500公里外飞往奥廖尔。赋予他们的任务，是在近卫第1步兵军到达前，将德国人的坦克部队阻止在奥廖尔和姆岑斯克之间。为了配合空降兵的行动，斯大林还下令调动战略预备队中的坦克旅，命令他们以最快的速度开向奥廖尔。

可即使是空降此刻也已经来不及了。就在10月3日这天，德国第24摩托化军管辖的第4装甲师在第3装甲师反坦克炮营配合下^[17]，突入奥廖尔市，而且几乎没有遭受任何抵抗。下午4时，第35坦克团第6连占领了市中心^[18]。这一胜利使第4装甲师在德军中的评价高涨。同时，在基辅合围战中发挥重大作用的第3装甲师也再次立下大功。师长莫德尔得到了希特勒的赏识，在10月21日正式升任第41摩托化军军长（此前已经就任）。

奥廖尔的失陷意味着莫斯科南部门户已经被德国人打开。古德里安日后在回忆录中颇为得意地宣称，他的部队如何如何出其不意地闯入奥廖尔。当德国坦克冲入市区时，在这座苏联工业城市，完全没有察觉德军到来的苏联人还在大街上继续开着电车，城内堆积着大量拆卸下来准备东运的机械设备和物资^[19]。



德国装甲师的反坦克炮队经过一架被击毁的苏联飞机

但古德里安的说法并不完全准确，因为一支苏军部队正在奥廖尔上空从天而降，他们就是斯大林紧急调来的空降兵第5军。这支部队在当天6时30分乘飞机赶赴战场^[20]。2个小时后，在已经遭到德军炮击的奥廖尔机场强行着陆。首先着陆的是第201空降旅的第3营，虽然他们没有保住奥廖尔，但却破坏了从奥廖尔东北8公里的奥图哈机场通向奥廖尔和姆岑斯克的公路，为主力部队的降落创造了条件。此后，空降兵第5军在奥廖尔西北部和德国人展开了激烈战斗。在苏联民航莫斯科特别航空联队和远程轰炸航空兵部队努力下，该军全部人员和13吨弹药在三天内被全部送到战场。

10月3、4日前后，红军其他增援部队也陆续赶到了战场，他们都被纳入了近卫第1步兵军军长列柳申科的指挥之下。为了挡住正沿着奥廖尔—图拉铁路继续推进、企图一举夺占图拉的德国坦克部队，列柳申科把部队都陆续投入到了与奥廖尔相距40余公里的姆岑斯克，其中除了他从莫斯科带来的那个摩托车团以及不到6000名伞兵外（他们一直防守到10月17日），还有他在图拉市搜刮来的一切，包括在10月3日夜赶往姆岑斯克设防的图拉军事技术学校学员，和用公共汽车从图拉炮兵学校拉出来的大炮。

支援他们的预备队航空兵第6集群的5个航空兵团在杰米多夫将军指挥下，也已经展开到了姆岑斯克机场，并在白天对公路上的德军部队不断袭击，还不断光顾德军后方的谢夫斯克—奥廖尔铁路线；在夜里，红军远程轰炸航空兵，以及组建于10月1日的红军夜间轰炸团也把他们那些老掉牙的Po-2、R-5和R-Z飞机投入战斗。这种因为有大量苏联妇女参战而极为著名的战法，虽然取得的实际战果并不显著，但却闹得德国人疲惫不堪，在心理上造成了一定的损害，以至于他们在1943年也组建了类似的部队。

当然，仅仅依靠学员、伞兵和夜航团，列柳申科是无法阻止德国坦克前进的，他迫切需要坦克。为此斯大林给列柳申科调来了独立第4、11坦克旅，其中第11坦克旅由于坦克数量太少，未能发挥作用，而真正给列柳申科带来希望的，则是10月4日白天赶到战场的红军独立第4坦克旅。

红军独立第4坦克旅在姆岑斯克

独立第4坦克旅在1941年10月初刚刚组建完毕，装备坦克约40辆，包括19辆来自斯大林格勒拖拉机厂的T-34型坦克。和其他仓促上阵的红军部队所不同的是，独立第4坦克旅的坦克手此前受到过3周严格的集训，素质较高。其旅长米哈伊尔·叶菲莫维奇·卡图科夫，一位参加过彼得格勒十月武装起义的老兵，未来的近卫第1坦克集团军司令员和战后的陆军副部长，此刻将率领部下在姆岑斯克创立他在这次战争中的第一次战功。

10月3日凌晨，独立坦克第4旅从库宾卡出发，通过铁路开往战场。第二天，其第一梯队接近了奥廖尔。按照斯大林的命令，独立坦克第4旅将防守这座城市。但当卡图科夫下车时，却发现大量消防车、载重车、轻型汽车、马车正从奥廖尔方向疾驶而来，经过询问，卡图科夫才知道奥廖尔已经失陷。

对突如其来的变化，卡图科夫面临两种选择，要么对奥廖尔立刻发动反击，要么后撤设防。当时，在斯大林的严厉命令面前，不少红军部队在同样情况下往往选择前者，而且经常是在根本不进行侦察的情况下，就盲目地向强大的德国军队冲击，结果不但损失惨重，有时还会全军覆没。



苏联的T-34坦克

但卡图科夫并不想重蹈覆辙。首先，他打算搞清楚他的处境。为此

派出了两个载有步兵的坦克群对奥廖尔进行战斗侦察，他们在姆岑斯克至奥廖尔的公路伏击了德军的一个团，并且搞到了“舌头”和文件。其间，卡图科夫还派出了不少官兵，或者骑着马和自行车，或者徒步进行侦察。

通过周密的调查，卡图科夫对其当面几十公里纵深内的敌情已经了然在胸。此刻他当面的德军兵力强大，包括第24摩托化军的第3、4装甲师及一个摩托化师。面对如此强大的德军，卡图科夫决定放弃反攻奥廖尔的企图，撤往姆岑斯克。

10月4日夜間，卡图科夫在距离奥廖尔5公里的伊凡诺夫斯克耶村设下了埋伏。此时他的坦克旅已经全部到齐，并且得到一个85毫米的高炮营和空降营的支援。为了迷惑德国飞机，卡图科夫还下令挖了很多假工事。

此时，精锐的德军第4装甲师的坦克开动发动机，在摩托化步兵掩护下，冲着红军的阵地咆哮而来。这个组建于1938年的装甲师编有第35坦克团（2个坦克营）和第12、33摩托化步兵团。师直属部队包括第103摩托化炮兵团，第7侦察营、第49反坦克炮营、第34摩托车营、第79摩托化工程营、第79摩托化通信营。伴随其行动的还有一些K18型100毫米加农炮和88毫米高射炮（属于第11高射炮营）。



1941年秋季泥泞的东部战线，马往往比汽车更有用些

第4装甲师总兵员1万多人（卡图科夫手上至多2000人）。自布良斯克战斗开始以来，该师一直进展顺利，4天内推进240公里仅死伤161人

（阵亡41人）^[21]，以较小代价取得了很大胜利，杀伤俘虏2200名苏军，缴获了大量武器物资，其中包括一批美国吉普。但这个师在10月4日凌晨可以使用的坦克只有59辆，仅相当于战役开始时实力的60%——不过其余的40%多数都可以修复，只有6辆坦克全毁^[22]。



一个主动投降的俄国士兵

现在，他们的好运快要到头了。10月5日凌晨，战斗打响了。前进中的德军坦克突然遭到了红军坦克的猛烈射击，当场就有11辆坦克被击中起火。遭到突然袭击的德国人对当面苏军的实力摸不清楚，停止了进攻。

而占了便宜的卡图科夫也不在原地恋战，当晚就撤到了第一军人村，扼守着奥廖尔—姆岑斯克公路。这次他把摩托化步兵营放在预计德军将发动主攻的217.8高地斜坡上，而把坦克藏在道路旁的小树林里，并进行了周密伪装。在这些坦克中，有6辆埋伏在摩托化步兵营的阵地内。



德军经过一辆伪装起来的苏联T-34坦克

第二天早上8时，德国第4装甲师再次发动进攻，并直接撞向卡图科夫的摩步营。数量众多的德国坦克很快压制了配合摩步营的反坦克火炮，并把它们一门一门地击毁碾碎，最后剩下的一门反坦克炮的炮手也身负重伤。解决了炮兵，德国坦克又开始碾压苏军步兵的战壕。但就在这时，此前一直沉默不语的苏联坦克突然吼叫着开火射击，被击中的德国坦克在战场上熊熊燃烧。遭受突然袭击的德国坦克慌忙停止了对苏军步兵的碾压，开始慌乱地寻找俄国坦克。但苏联坦克却很快变换了阵地，使得德国人不仅损失惨重，而且对当面红军实力更加无法做出准确判断。

到了傍晚，德军第4装甲师后撤了大约1公里，并将攻击部队集中在一块洼地。德国人判断当面有苏军坦克大部队，便把坦克排成了密集的战斗队形，准备再次进攻。偏偏这个时候，一个火箭炮营来到了卡图科夫的阵地。这些卡图科夫此前听都没有听说的“喀秋莎”，是他的顶头上司——近卫第1步兵军军长列柳申科亲自向红军总参谋长沙波什尼科夫央告来的。为此斯大林还警告他，如果丢了这些火箭炮，就要他的脑袋。正因为如此，担着巨大责任的列柳申科只允许这些“喀秋莎”对着当面的德国人进行一次齐射，然后就得撤离。

事实证明，这次齐射没有白放。火箭弹尖叫着拖着尾焰向洼地里队形密集的德国坦克飞去。战后卡图科夫回忆了此后的情景：“大地随着爆炸的轰鸣而震动。巨大的火焰从起火燃烧的车辆和引起自爆的弹药处向空中升起。老远老远就听到了希特勒匪徒绝望的惨叫声。”卡图科夫宣称，事后他的侦察兵在洼地里没有找到一个活人^[23]。



战地抢修中的德国坦克

10月6日20时，持续12小时的激烈战斗终于结束。苏联方面宣布，大约有43辆德国坦克被击中、摧毁反坦克炮16门、杀伤德军官兵500人。苏军则有6辆坦克被击中，其中2辆全毁，其余4辆被修复^[24]。但充满诱饵的红军摩托化步兵却损失惨重。卡图科夫和他的坦克旅成为了战斗的胜利者。

对这场战斗，古德里安虽然在回忆录中语焉不详，但承认第4装甲师损失很大，而且苏军的T-34坦克展示出了优势。视察过战场后，古德里安甚至发现苏军的损失比德军要小^[25]。德国第4装甲师的记录显示，此战共损失10辆坦克，其中6辆彻底丧失。另外，德军还损失了2门88毫米口径高炮、1门100毫米口径加农炮、1门105毫米口径榴弹炮。兵员死伤43人（其中10人阵亡）^[26]。第4装甲师宣称战果为：击毁17辆苏联坦克（包括8辆KV）、11门反坦克炮，杀伤俘虏苏军220人——看来古德里安并不相信这些报告。



苏军炮火下的德军步兵 1941年秋

显然，两军都夸大了自身的战果。但苏军全毁坦克少于德军（2：6）则是事实。德国人一般将此次失败解释为红军把新锐的T-34、KV-1坦克藏在步兵后面，并且总以坚固的正面装甲对着德军。在战斗中，遭遇T-34坦克的第4装甲师甚至一度陷入整体混乱，德国人的III号坦克和50毫米反坦克炮完全不顶用。最后靠配属的88毫米高射炮和100毫米加农炮才算稳住了阵脚——如果德国人的记录可靠的话，苏军全毁的2辆坦克，就是这些火炮的战果。

在其后的战斗中，红军第4坦克旅又得到了一个边防团和独立步兵营的加强，继续不断变化阵地，短促出击，边打边撤。后来他们宣称，在8天内一共击毁了133辆德军坦克（恐怕也是夸大的）。



一辆被击毁的德军三号坦克

在红军近卫步兵第1军的顽强抵抗下，古德里安右翼的第24摩托化军虽然还在继续推进，但其进攻速度却大大下降。另外，由于他的部队补给非常不畅，也影响了部队的进展。原本古德里安指望能够依靠缴获的布良斯克通往奥廖尔的公路进行补给，但由于被包围的苏军炸毁了大量桥梁，并严重破坏了路面，使古德里安的希望难以实现。同时由于在10月6日战线上降了一场初雪，雪化后路面也颇为泥泞，给后勤工作增添了一些麻烦。德国人在莫斯科战役中的后勤危机初见端倪。



1941年秋季一片泥泞的东线战场



在泥泞中艰难前进的德国车队



泥泞中的德军摩托

由于种种不利，只用3天时间就推进了一二百公里的古德里安装甲部队，直到10月9日才恢复攻势。担负主攻的还是第4装甲师，掩护其行动的有德国空军的“斯图卡”俯冲轰炸机。为了压制苏联步兵，德国人还组织了一个炮兵群（41门榴弹炮和13门火箭炮）^[27]。这是一场坦克和步兵之间的混战。“斯图卡”把很多炸弹丢到俄国人的假阵地上。直到10日，德军才夺占了与奥廖尔只有40公里距离的姆岑斯克，此前一天，德军还推进到了该城西北面的博尔霍夫。而红军近卫步兵第1军（包括第4坦克旅在内）则退过姆岑斯克北面的祖沙河，并依托该河设防。此后，莫斯科方向战场南段的苏德两军隔河相望。经过此次战斗，德国第4装

甲师到10月16日只剩下38辆坦克可用。同一天，苏联第4坦克旅还剩33辆坦克。



在泥泞中挣扎的德军车队

- [1] 《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第89页。
- [2] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第14页地图；《苏联军事百科全书·军事历史》下，地图。
- [3] 《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第68页。
- [4] 《闪击英雄》，第270页。
- [5] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第32页。
- [6] 《大日耳曼装甲步兵师》，第26页。
- [7] 《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第9页。
- [8] 《黑十字与红星：东线空战》第一册，第194页。
- [9] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第37页。
- [10] 《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第68页。
- [11] 《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第91页。
- [12] 《博克日记》，第324页。
- [13] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第164页。
- [14] 《阵亡的苏联将军》，第30页。
- [15] 《苏德战争》，第198页。
- [16] 《博克日记》，第328页。
- [17] 《中央集团军群：德国武装部队在俄国》，第81页。
- [18] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第33页。
- [19] 《闪击英雄》，第272页。
- [20] 《苏联空降兵·军事简史1928—1980》，第96页。
- [21] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第33页。
- [22] 《第4装甲师在东线（1）1941—1943》，第4页。
- [23] 《莫斯科会战》，第109页。
- [24] 《军事学术史》，第342页。

[25] 《闪击英雄》，第275、278页。

[26] 《第4装甲师在东线（1）1941—1943》，第4页。

[27] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第45页。

二、维亚兹马之战

博克元帅的钢钳攻势

和布良斯克以及奥廖尔—图拉方向的战斗相比，维亚兹马方向在苏德两军的战略中都来得更为重要。其原因是显而易见的：这个方向直接掩护着莫斯科，也是两军主力集结的地方。

德国人在这个方向策划了一次典型的钳形攻势。从10月2日开始，德军第3和第4装甲集群将在步兵掩护下，分别从杜霍夫希纳和罗斯拉夫尔两个方向发动强大攻势。

在战线以北的杜霍夫希纳方向，德军第9集团军主力（第6、8、27军）和霍特大将的第3装甲集群（第41、56摩托化军）在主要突击方向展开了12个师。其中包括3个装甲师。从北向南依次为^[1]：

第26、6步兵师，第1、7装甲师，第129步兵师，第6装甲师，第35、5、106、28、8、87步兵师。

另外，德军在第二线还展开了3个师：第36、14摩托化师，第161步兵师。外加第900摩托化旅。

霍特在主攻方向总计集中了15个师和500辆坦克（其中可用坦克约360辆）。他的攻击分配是：莱因哈特的第41摩托化军（111辆可用坦克）指向东北方向伏尔加河上游的交通枢纽勒热夫；沙尔将军的第56摩托化军（250辆可用坦克^[2]）担负主攻，目标是维亚兹马。战斗前夜，德军士气高昂。第41摩托化军参谋长勒蒂格尔描绘道：“军官和士兵们对新战役将会取胜充满了信心，此刻几乎所有人都相信这一行动将开启最终的决定性战役。”^[3]

在前述德军15个师当面，正好是霍缅科将军的红军第30集团军和卢金将军的第19集团军接合部。苏军在一线只有7个在战斗中被严重削弱的师，即第250、242、162、244、89、166、112步兵师。另外在二线，苏军展开了第251、50、152、91步兵师，第45骑兵师，第126、128坦克旅（合计122辆坦克），第101摩托化师（69辆坦克）。



向莫斯科推进的德国第36摩托化步兵师指挥部车队

两军兵力对比为：德军15个师和500辆坦克VS苏军13个师和191辆坦克。此时，德军一个师差不多相当于两个苏联师。显而易见，优势牢牢掌握在霍特手中。

10月2日凌晨5时30分，霍特的装甲部队在猛烈炮火和德国空军第2航空队支援下，向红军发动猛攻。德国铁甲纵队很快就捅破了俄国人的防线。进攻头一天，他们就已经楔入苏军纵深15至30公里^[4]。与此同时，德国第9集团军也向别雷城方向实施次要突击，并取得了突破。10月3日，苏联第30集团军投入预备队最强的装甲兵团——第107摩托化师（125辆坦克），在第242步兵师配合下，由别雷出动反击霍特的右翼^[5]。霍特命令第41摩托化军（实际只有第1装甲师和第36摩托化师部分兵力）迎战并夺取别雷^[6]。

红军西方面军司令员科涅夫是炮兵出身。为了阻止霍特，他拿出看家本领，命令卢金集中3个统帅部炮团总计100门152毫米口径重榴炮，猛轰德军的前锋。可由于苏军丧失了大部分间接射击引导，对运动中的德军目标根本打不准。科涅夫又投入了他的预备队，将其组成为博尔金将军指挥的集群。下辖第101摩托化师，第126、128坦克旅和第126、152步兵师^[7]。共有191辆坦克，其中有11辆KV重型坦克、10辆T-34中型坦克。

从10月4日开始，博尔金集群和德国第56摩托化军展开了3天激烈战斗。至10月7日，博尔金集群损失了80辆坦克，败下阵去。霍特取得胜利，督促他的部队冲向维亚兹马。

当科涅夫的北部防线被突破的同时，其战线以南的红军预备队方面

军形势也迅速恶化。他们遭到了来自罗斯拉夫尔方向的赫普纳大将的德军第4装甲集群和第4集团军的凶猛打击。这个德军重兵集团一共有22个师，包括5个装甲师和2个摩托化师。9月底光是可用的坦克就有773辆，10月初约有800辆，是博克手下最强大的作战集团。

赫普纳所辖兵力包括菲廷霍夫—谢尔装甲兵上将的第46摩托化军、孔岑装甲兵上将的第57摩托化军。其中，第46摩托化军受命突向维亚兹马，准备在那里和霍特的部队一道将红军包抄合围；第57摩托化军则直接向莫斯科挺进。但赫普纳最重要的主攻部队，却是第46、47摩托化军之间的第40摩托化军。这个军来自预备队，目前由施登姆将军指挥。

在赫普纳的三个摩托化军的北翼，德国第4集团军展开第20、7军承担掩护任务；在南翼，第4、2集团军派出了第12、13军。

主攻地段上，德军在第一线展开了14个师^[8]：

第15、78、267、231、197步兵师，第11、2装甲师，第252步兵师，第10装甲师，第258、98、34、17、260步兵师。

第二线展开了4个师：

第268、7步兵师，第5装甲师，党卫军“帝国”摩托化师。

在如此强大的德军面前，红军在第一线只有4个步兵师：

预备队方面军第43集团军的第222、211、53步兵师；第50集团军的第217步兵师。

第二线部队另有3个步兵师：

第113、149、173步兵师。

苏军第43集团军（司令索边尼科夫少将）的直属部队也很弱，只有2个坦克旅（第145、148坦克旅，后者根本没有坦克），独立步兵第320团，3个炮兵团和2个高射炮连。整个集团军凑上小口径反坦克炮，也只有350门火炮和迫击炮^[9]。还不如两个德国步兵师的装备量。这个集团军掩护着通向莫斯科的华沙公路。由于公路以北都是装甲部队难以通行的森林地带，因此，第43集团军的主力被部署在了公路以南。



苏军迫击炮阵地

在这个地段，德军的优势大得可怕，以18个师（不含作为预备队的第20装甲师和第3摩托化师）对抗7个很弱的苏军师。德军光是可用坦克就有800辆，苏军只有1个坦克旅。

赫普纳的攻势与霍特同时开始。在苏联第53步兵师和第217步兵师接合部25公里宽地段，德军第11、2、10装甲师的560辆坦克^[10]外加4个步兵师，很快取得了突破。德军强渡捷斯纳河，迅即调头北上，试图绕到第53步兵师后方夺取华沙公路。可在这场力量极度不对称的战斗中，俄国人并没有立刻崩溃，反而是顽强抵抗。红军第53步兵师立刻派出兵力赶到华沙公路以南，一次又一次击退了德国人的疯狂进攻，继续控制着华沙公路。



正在渡河的德军车队

直到10月4日，德军第4装甲集群才取得了决定性胜利。击退苏军第145坦克旅的微弱反击后，德军于当天夺取了斯帕斯杰缅斯克和基洛夫，前出到华沙公路。10月5日，赫普纳大将夺取了预备队方面军司令部所在的尤赫诺夫，从南面逼近了维亚兹马。此时，该方面军司令布琼尼并不在司令部，而是在尤赫诺夫到维亚兹马的路上。他甚至还撞上了德国人的坦克部队，差点丢了命。其后，这位元帅连自己的司令部都找不到了，自然更谈不上指挥他的部队阻止德国人前进了。

陷入混乱的红军

就在霍特和赫普纳的坦克分别从南北两面逼近维亚兹马的危急时刻，莫斯科城的斯大林却对此一无所知。西方面军司令员科涅夫和预备队方面军司令员布琼尼没有及时向他通报战况，他们自己对已经极为混乱的情况也不甚了然。

但在10月5日，一架红军的Pe-2飞机却意外发现一个长达16公里的装甲摩托化纵队，正在维亚兹马南部向东快速挺进。深恐自己看花了眼的苏联飞行员操纵飞机低空接近这个车队，结果遭到了对方的猛烈射击。与此同时，这个飞行员也看清了下面坦克上的十字标志：他们是德国人！

事实上，这浩浩荡荡的车队正是赫普纳的第4装甲集群。但是斯大林并没有很快接受这位飞行员的报告。尽管后来派出的两架战斗机进行的补充侦察证实了那位飞行员的情报，可斯大林依然心存疑惑，甚至一度要求内务人民委员会调查送报告的飞行员是否忠诚。但在晚上，情况得到了核实。布琼尼送来了报告，宣称德国人已经穿插到了他的侧翼，形势极为危险。



罗科索夫斯基(右二)

大吃一惊的斯大林终于醒悟过来。他发出命令，准许科涅夫和布琼尼于10月5日夜間，组织各集团军后撤，进入勒热夫—维亚兹马防线[11]。西方面军的博尔金将军集群和预备队方面军的第31、32集团军将担任掩护。同时，西方面军将接受预备队方面军的第31集团军和第49集团军。

但是在极其严峻的形势面前，科涅夫和布琼尼却显得有些忙乱和不知所措。事实上，他们两人事先都没有制定计划，规定战线被德国人突破时，如何把军队撤到勒热夫—维亚兹马防线，而当出现被合围威胁时又如何再向东撤离。在这种情况下，科涅夫竟然在10月5日晚上，在火烧眉毛的紧急时刻，对所属部队的隶属和配置关系进行了一系列复杂的变更：

红军第49集团军将原防地交给第32集团军，然后开向卡卢加，以支援布良斯克方面军夺回奥廖尔，但最终并未能发动反攻。第16集团军将部队全部交给第19、20集团军。第30集团军的防地则交给第31集团军。而交出部队的集团军司令部，则开回后方去接受所谓的新部队。

科涅夫的命令导致遭受合围威胁的红军陷入了巨大的混乱。自战斗开始以来，一直表现出色的罗科索夫斯基所指挥的第16集团军就成为了这道命令的牺牲品。罗科索夫斯基提前查知了德军的意图，于是在10月5日前，动用第16集团军各步兵师的炮兵，加上5个加强炮兵团和友邻第20集团军一个步兵师的炮兵[12]，猛轰了当面准备进攻的德军（第9集团军第8军一部，第27军；第4集团军第9军一部），提前阻止了德国人的行动。可在10月5日晚上，突然传来了科涅夫的指示，要罗科索夫斯基把所管辖的部队全部交给左侧的第20集团军，他本人则带领集团军司令部前往维亚兹马，准备在那里接收最高统帅部派来的新部队。据说这支部队一共有5个师的兵力[13]。

对这道命令感到无法理解的罗科索夫斯基，自然想和他这位顶头上

司理论一番，但却怎么也无法联系上。无奈之下，他只能交出部队，率领自己的司令部赶往维亚兹马。一路上，但见阵地上空无一人，道路上却满是被德国人的穿插伞兵打散的苏军后勤人员。

10月6日，对所见所闻大为奇怪的罗科索夫斯基和他的司令部终于来到维亚兹马，可在这里更严重的打击正等着他。当地城防司令尼基京将军告诉罗科索夫斯基，在维亚兹马地区，无论是城市还是郊区，不但根本没有什么从后方开来的“5个师”，而且除了民警以外，就完全没有任何部队。

顷刻之间，在战场上并没有丢失多少部队的罗科索夫斯基变成了一个空头司令，为了搞清楚事情的真相，他来到市委，打算用高频电话通过莫斯科与方面军司令部取得联系。可还没有等他联系上，撤离到维亚兹马的斯摩棱斯克市苏维埃主席瓦赫杰罗夫就冲进来大叫：“市里有德国坦克。”罗科索夫斯基跑到钟楼上一看，德国坦克真已经开到了市委附近的广场。倒霉透了的罗科索夫斯基只得慌忙钻进他的吉斯101汽车落荒而逃，结果在路上还碰上了一队德国坦克。他的司机倒是反应迅速，赶在德国人瞄准射击前把汽车拐进了旁边一条小路。稀里糊涂丢掉了全部部队的罗科索夫斯基总算是捡回了一条性命。

此时冲进维亚兹马的德国坦克来自第4装甲集群摩托化第40军所属的第10装甲师。当苏军由于莫名其妙的变更部署和隶属关系而混乱不堪的时候，第4装甲集群和从北翼杀过来的第3装甲集群却开足了马力，向维亚兹马这个他们共同的目的地猛冲。

10月7日，第10装甲师不费吹灰之力就占领了没有任何兵力防守的空城维亚兹马。同一天，从北面冲来的德军第3装甲集群所属的第57摩托化军也已经杀到了这里。德军的两个装甲集群所属的3个摩托化军：第4装甲集群的第46、40摩托化军，第3装甲集群所属的第56摩托化军，总计6个装甲师和1个摩托化师，很快就在这座城市附近会合，并迅速封闭了该城东面的公路干线，切断了红军西方面军的退路。

10月4、5日，克卢格的德国第4集团军也转入全面进攻，用8个步兵师压制当面的苏联第20、24集团军。可俄国人还是打得很顽强。短短两天战斗中，德国第4集团军就失去了198个军官。其中包括2个将军负伤：第9军军长盖耶步兵上将，第183步兵师师长迪波德少将^[14]。在这次战斗的侧翼发生了惊人的一幕：苏军第145坦克旅的T-34坦克横穿德国第7步兵师的战斗队形，闯入炮兵阵地，直接从德国大炮上碾压过去。虽然德国装甲部队对T-34早就不陌生了，可第4集团军的多数步兵还是第一次见识这种“恐怖战车”。更可怕的是，除了一些重型高炮和加农炮，德军制式的37~50毫米口径反坦克炮依然拿T-34没什么办法。这大大挫伤了德国步兵的士气。第4集团军参谋长布卢门特里特评价说，这次战斗开启了所谓“坦克恐慌”^[15]——在以后的战斗中，德国人遇到的T-34坦克将会越来越多。



战场上的德军重型高炮

可不管怎么说，现在还是德国人占上风。10月7日，除了切断苏军退路的7个德国机动师，德国第5、7、8、9、27军总计16个步兵师也从西面包抄上来。在23个德国师的严密包围下，维亚兹马以西和西北地区已经变成了一个名副其实的“大沸锅”。红军西方面军第19、20集团军和预备队方面军第24、32集团军所属部队（当然也包括奇怪消失了的第16集团军部队，以及西方面军预备队），约40万官兵遭到包围。德国人宣称这是一场“教课书”式的战斗。

加上布良斯克方面军丢掉的部队，红军总计有64个师、11个坦克旅、50个炮兵团^[16]，不下几十万大军，都已经陷入了德军中央集团军群的钢铁包围之中。西方面军右翼的第22、29、31集团军，也被强大的德国第9集团军和第41摩托化军驱逐到奥斯塔什科夫—瑟乔夫卡一线。

科涅夫和布琼尼这两位方面军司令员此时不但已经完全失去了对部队的指挥，甚至连红军以及德军战线的具体位置都无法确定。而斯大林在一段时间里则连他们两位的下落也搞不清楚。

为了拯救被围部队，手头已经没有什么部队的斯大林只能再次祭出“空中打击”的法宝。1941年10月7日5时40分，红军总参谋长代表最高统帅部大本营给西方面军司令员、苏军空军参谋长和军事委员会委员下达了命令，规定由军级政委斯捷潘诺夫指挥西方面军的全部航空部队。另外，方面军还得到了大本营预备队增拨的4个航空兵团，包括1个强击机团、2个使用火箭弹的“米格”-3歼击机团和1个Pe-2轰炸机团以及莫斯科军区空军和远程航空兵的部分兵力，加上西北方面军空军的两个航空师。

在9天时间里，为了支援西方面军，方面军航空部队出动了2850架次，加上其他部队，一共出动了4000多架次。而预备队方面军则出动了

1340架次。相比之下，德国第2航空队仅仅在10月6日和7日两天就出动了1400架次，据称在7日一天就干掉了20辆苏联坦克、34门大炮和650辆各种车辆。

尽管苏联空军增强了兵力，但由于飞机损失惨重，故障率高，加上德国军队快速逼近，苏联航空部队被迫逃离原有机场，转场到那些并不适于秋季作战的野战机场。结果，红军有时每天只能出动一二百个架次。空战优势也被德军掌握。

西方面军再度覆灭

空中打击拯救不了被包围的几十万红军。在一片混乱中，他们只能依靠自己。前面提到的罗科索夫斯基在危急中倒是临危不乱。这位已经是光杆司令的集团军指挥官在从德国坦克炮口下逃出维亚兹马后，跑到市郊的森林里。他冷静地分析了当前的形势，认定现在德国人只是以部分先头部队占领维亚兹马，其包围圈肯定还不是很严密，必然有不少空隙。同时他也否定了部下们向维亚兹马东北方向的格扎茨克突围的建议。但他的集团军政委相信西方面军司令部肯定已经撤退到了格扎茨克，为此还曾经开着一辆装甲车前去试探了一下，结果在路上遭到德军反坦克炮的射击，挨了3发穿甲弹，这位政委本人倒是捡了一条命。头脑冷静的罗科索夫斯基下了决定，把司令部调离开公路20~30公里，从北面绕过格扎茨克。

罗科索夫斯基将他的司令部和通信团组织了起来，组成三路纵队。中路由他率领，军事委员会委员洛巴切夫和参谋长马利宁随行，在2~3辆BT-7和10多辆装甲汽车掩护下开始突围。一路上，他还收容了大量被打散的部队，包括一个内务人民委员部的骑兵连和一个完整的第18步兵师。这个师实际上隶属于第33集团军，组成人员主要是些莫斯科的工人和民兵。最后，历经千辛万苦的罗科索夫斯基终于带着这些部队在10月9日冲出了德国人的包围。

但并不是所有红军部队都有罗科索夫斯基这样的运气和能力。维亚兹马包围圈最初外围宽度为35~75公里。经过三天激战，就被挤压到了极窄的区域内。10月10日，德军加紧清除包围圈。为了阻止苏军突围，德国第2航空队这天出动537个架次，宣称击毁了450辆军车和150门大炮^[17]。第二天，1941年10月11日，德国第4集团军战术地图显示^[18]，共有22个德国师（含第6、7、10、2、11、5装甲师）对维亚兹马包围圈进行分割歼灭。这天的21时15分，莫斯科奇迹般收到了被包围的博尔金和第19集团军司令员卢金的电报：“包围圈收紧了，我们同叶尔沙科夫和拉库京取得联系的一切尝试落空了，我们不知道他们在哪儿，正在干什么。弹药已用尽，油料也没了。”^[19]

但莫斯科除了发出严厉的电文外，却几乎不能提供给他们任何帮助。8天后的1941年10月19日，卢金中将在和德国人的战斗中失去了知觉，成为俘虏，而且还失去了一条腿和一只手，他的第19集团军司令部

残部则在博尔金中将指挥下得以突围成功。



10月11日，苏联飞机从空中拍摄到的德军车队

其他被围困的许多红军将领结局也颇为悲惨。第20集团军司令叶尔沙科夫中将和第32集团军司令维什涅夫斯基少将被俘；夺占叶利尼亚的英雄、第24集团军司令拉库京少将战死（由于情况不明，直到50年后，他才获得了苏联英雄称号）；而第24集团军第139步兵师师长波布沃少将则在10月7日被德国冲锋枪手打死。

卢金将军的命运

成为战俘后，卢金将军没有向德国人屈服。因而在1945年5月获救后，他在苏联得到了英雄般的欢迎，并继续以中将身份在红军中供职。1946年11月，卢金退役。1970年5月25日，病逝于莫斯科。

从这位将领的经历我们可以看出，虽然斯大林曾经对红军战俘采取过一些不公正的过火政策，并且使许多无罪的人遭受惩罚，但他也并非对全体战俘不分青红皂白地一概惩罚。事实上，战后苏联在德国占领区接收的4199488名苏联公民中（包括2660013名平民，1539475名军

人），只有46740名平民和226127名军人被捕（仅占总数的6%），其中148079人被判流放，到1952年为止，这些被流放的人中有93446人因服刑期满被释放。

在红军全部77名被俘将军中（包括6名中将、71名少将。74人来自陆军、2人来自空军、1人来自海军），除了26人死于德军战俘营、3人失踪外，其余48人有28个，包括卢金、波塔波夫、穆济琴科等人，恢复了军职，其余20人（包括弗拉索夫）则被指控犯有叛国罪而被处决，但其中有几个人后来因所控不实而恢复了名誉，包括《东线》第二卷中提到的波涅杰林少将。由于错误的报告，他被错当成叛徒处死。

从上述材料可知，对于绝大多数落入德军手中的无辜苏联平民和战俘，斯大林并没有进行追究，而在那些被捕甚至被处死的人当中，固然也有不少是由于审查人员的错误而蒙受了不白之冤，但更多的却是无论在任何一个国家都会受到处罚的败类和叛徒（战后法国等“民主国家”也处死了很多叛国者）。不仅如此，对于那些被俘期间英勇不屈的红军军人，斯大林还保留了他们的军职（当然他们是无法指望进一步的升迁了），甚至给予奖励。

历史是一面多棱镜，仅仅看到他的一面，而无视甚至否认其他面的存在，就永远也无法了解他所蕴含的真实。从斯大林的战俘政策的评判上，可以发现，他确实在这个问题上犯下了极其严重的错误，有时甚至是罪行。但我们不能由于这些错误和罪行的存在，就回避、隐瞒，甚至歪曲斯大林政策中正确而积极的方面，有时甚至是主要方面。反过来，也不能以他的“正确”和“积极”为借口，去隐瞒那些见不得阳光的东西。历史的功与罪就是如此，两者既是不可抹杀的真实，也是不能拿来互相抵消的真实。

截至1941年10月13日，被包围在维亚兹马以西的红军部队基本上停止了抵抗。10月19日，德国国防军统帅部发表特别战报，宣称他们在该地区和布良斯克包围圈一共俘虏了657948名红军官兵，缴获1241辆坦克和装甲车、5396门炮^[20]。

德国人固然取得了巨大胜利，但其战果数字估计水分不小：红军在整个莫斯科方向只有不到一千辆坦克，德国人居然能够缴获1241辆？！而且在红军西方面军、预备队方面军的12个集团军的65个师总计100多万人中，实际被围的有5个集团军以及一个集团军级集群的兵力，加上其他集团军的一些部队，总员额大概有80万人。必须说明，这个数字还是算上全部后方勤务部队和航空部队的情况下得出的，这部分一般占总兵员的30%左右，其中有很多并未被围，所以说80万几乎是最高的估计。

而在这估计的最多80万人当中，由于德国步兵部队直到10月8日才

赶上来形成严密包围圈，因此还有不少得以从德国人“指缝”中漏了出去（包括一些完整的师级部队）。从维亚兹马突围的约有8.5万人；从布良斯克突围的有2.3万人；第29、33集团军逃出了9.8万人；叶尔马科夫集群和第22集团军也冲了出来。

另外有大量人员留在德占区打游击，因此实际被俘人员至多40万人，再加上德军宣称在布良斯克方向俘虏的“5万”，总数至多也不会超过50万人，而比较靠谱的估计大约是30万到40万。红军丢失的装备包括830辆坦克和6000门火炮迫击炮[21]。

博克为这次胜利所付出的代价相对较小。根据德国官方统计，从10月1日到10月7日，中央集团军群损失了25000人；10月8日到16日，又失去了23000人。合计为48000人[22]。比如德国第5军，在10月2日至14日之间战损3551人（阵亡743人、2720人负伤、88人失踪）[23]。短短十六天战斗，德军人员损耗的绝对数字并不算小。却仅相当于苏军的4/10。这是因为苏军损失的大部分人员都是包围圈里的俘虏，战斗死伤相对较少。

1941年10月中旬，维亚兹马“沸锅”不再沸腾，但在这里被围并被消灭的苏军在此前的战斗中却先后牵制了德军第3装甲集群一半部队，第4装甲集群2/3兵力，以及第9、4集团军6个步兵军18到20个师的兵力，最多时达到28个师（包括4个装甲师和2个摩托化师），其中14个师在10月中旬前无法出动。这一点对于其后莫斯科方向的战斗起着至关重要的作用。

消失在维亚兹马“沸锅”中的红军集团军

第19集团军，10月中旬，司令部在博尔金中将率领下突围，同时突围的还有部分兵团和部队，建制未撤销。11月改编为突击第1集团军。

第20集团军，10月20日被撤销编制。11月重建。

第24集团军，10月20日被撤销编制。12月重建。

第32集团军，10月13日被撤销编制，少量逃出部队被编入第16、19集团军。1942年3月重建。

第16集团军，所属部队被编入第19、20集团军而遭到歼灭。10月12日，司令部连同部分收容兵力撤退到莫扎伊斯克防线，建制未撤销。

[1]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第68页。

[2]《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第35页。

- [3] 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第21页。
- [4] 《第二次世界大战史》卷四，第161页。
- [5] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国1941》，第148页。
- [6] 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第22页。
- [7] 《苏军坦克兵》，第35页；《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国1941》，第148页。
- [8] 《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第68页。
- [9] 《军事学术史》，第334页。
- [10] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第35页。
- [11] 《第二次世界大战史》卷四，第161页。
- [12] 《军事学术史》，第335页。
- [13] 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第40页。
- [14] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第38页。
- [15] 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第62页。
- [16] 《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第10页。
- [17] 《黑十字与红星：东线空战》第一册，第196页。
- [18] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国1941》，第150页。
- [19] 《朱可夫外传》，第155页。
- [20] 《中央集团军群：德国武装部队在俄国》，第86页。
- [21] 《巴巴罗萨：希特勒入侵俄国1941》，第153页。
- [22] 《莫斯科城下的转折》，第315页。
- [23] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第49页。

三、莫扎伊斯克防线

红军的应急措施

随着西方面军和预备队方面军大量部队在维亚兹马地域遭到合围，并最终崩溃，原本有几十万大军掩护的莫斯科正面地区几乎成为真空。从沃洛克拉姆斯克一直延伸到卡卢加的230公里战线，总共只有4个集团军的残兵败将防御，通向苏联首都的道路看起来似乎变成了通途。

此时，德军实力相当强大。尤其是他们的快速军团。10月16日，中央集团军群各装甲师合计共有1217辆可用坦克（不含强击火炮），比月初（总数约1700辆，可用数略少）有所下降。如第1装甲师，9月28日还有111辆可用坦克，现在只剩下79辆。但德军仍可维持很强的攻击势头。冲过莫斯科前最后这段路程，似乎对他们不成问题。



战场上的德军强击火炮

1941年10月16日“台风”行动德国装甲师实力^[1]

第2装甲集团军 248辆坦克

第3装甲师 82

第4装甲师 38

第17装甲师 63

第9装甲师 23

第3装甲集群 259

第1装甲师 79

第6装甲师 60

第7装甲师 120

第4装甲集群 710

第2装甲师 160

第5装甲师 164

第10装甲师 101

第11装甲师 120

第19装甲师 125

第20装甲师 40



德军第11装甲师的分队通过一个燃烧的居民点，1941年10月

危急的形势使得坐镇在莫斯科的斯大林坐卧不安，急急忙忙地采取措施挽救局面。还在得到飞行员报告，证实维亚兹马方向红军侧翼遭到严重威胁的10月5日，斯大林紧急召开了国防委员会会议。首先，他必须搞清楚前线到底发生了些什么，科涅夫和布琼尼这两位方面军司令员到底在干什么，而且还得搞清楚后者身处何方。为此，他当日就派遣莫

洛托夫、伏罗希洛夫和华西列夫斯基赶往格扎茨克以西的西方面军司令部，去见逃到那里的科涅夫，看看还有没有可能把他那些受到合围威胁的部队拯救出来。当然这些人的另一个任务，则是向打了败仗的科涅夫追究责任。

同时为了补上巨大的兵力窟窿，国防委员会会议还决定在维捷格拉、雷宾斯克、高尔基、萨拉托夫、斯大林格勒，直到阿斯特拉罕一线组建新的红军战略梯队，总计9个预备队集团军的兵力。在此后的日子里，红军总参谋部的负责人每天都必须向斯大林详细汇报这些集团军的组建进程以及各种相关问题。在莫斯科城内，也迅速组建了25个独立的共产主义连、营和工人连、营，而在10月上半月，从苏联首都一共为前线输送了50000名兵员。严酷的战争形势再次把几十万人送上了战场。

在这两项措施之外，对斯大林来说，最重要的决定还是关于在西方面军全军覆没，而且战略预备队也远水不解近渴的情况下，如何才能保住莫斯科。在维亚兹马防线崩溃后，在德国人和莫斯科之间，红军唯一能指望的只剩下此前提到过那个尚未完工的莫扎伊斯克防线。在当天作出的国防委员会关于保卫莫斯科的专门决议中，这条从沃洛科拉姆斯克一直通到卡卢加的莫扎伊斯克防线成为红军的主要抵抗地区。迅速把一切可用的兵力兵器，包括可能逃出德国人合围的部队，急速调到那里，成为迫在眉睫的当务之急。

现在，莫扎伊斯克防线成为了红军唯一的屏障，因此对该防线进行一番详细介绍并非多余。

莫斯科战役前的莫扎伊斯克防线

所谓莫扎伊斯克防线，得名于莫斯科差不多正西面的一个城镇——也是莫斯科正西面最后一个较大城镇。早在边境交战后不久的1941年7月16日，苏联国防委员会决定，以这个城镇为中心修筑一条防线，用来保护通向莫斯科的四个重要通道：沃洛科拉姆斯克、莫扎伊斯克、小雅罗斯拉韦茨、卡卢加。两天后，又决定建立“莫扎伊斯克防线方面军”来防守这条防线。这个方面军实际上由莫斯科军区司令员阿尔捷米耶夫中将指挥，所管辖的部队包括几个民兵师和由莫斯科城外的内卫部队组成的两个师。7月30日，这个方面军就被撤销了^[2]。8月上旬，由于战况吃紧，为了弥补红军在斯摩棱斯克遭受的巨大损失，红军大本营颁发训令，把驻守莫扎伊斯克防线的部队配属给了预备队方面军和西方面军。

此后，莫扎伊斯克防线几乎无人防守。到9月初，只在一些最重要的筑垒地域内保留了少数机枪营和喷火连，而大部分防区甚至连保养维修防御工事的部队都没有。筑垒地域成立的机炮营和炮兵没有武器，苏军总军械部只好从仓库翻出不少外国火炮，连同每门炮的200~500发炮弹，配备给这些部队^[3]。这些火炮被放在坚固工事里。

到了9月下旬，随着莫斯科会战的临近，苏联人在防线上最重要的

沃洛科拉姆斯克、莫扎伊斯克、小雅罗斯拉夫韦茨地段加快了工程进度，同时此前尚未开工的卡卢加筑垒地域也开始施工。为了加快进度，斯大林还专门在10月组建了工兵集团军，编有3个工兵旅，每个旅19个营。到1942年，斯大林一共组建了10个这种全世界独一无二的工兵集团军。

到德国人发动“台风”战役前夕，莫扎伊斯克防线的工程进度情况如下：

永备火力点完成55%；土木火力点完成100%；防坦克壕完成85%；设置了长度超过500公里的铁丝网。至10月10日，共构筑296个永备火力点、535个土木火力点、170公里长的反坦克壕，还有95公里崖壁[4]。

同时（9月底），驻守防线的守备部队只有40个营[5]，相当于4个师的兵力。而按照苏联军方计算，为了扼守这条防线，总共需要17个加强步兵师。也就是说，现有的守军仅相当于需求兵力的1/5。为了解决这个问题，战前苏联人曾打算动用大本营预备队的兵团，或者把从前线撤退下来的军队留下来防御。

但在实际战争中，事态并不总是完全按照计划来发展。

莫扎伊斯克防线兵力的增强

现在，随着红军前线重兵集团在维亚兹马地区被德国人包围，苏联人把一切能够调动的兵力都派向了莫扎伊斯克防线。被派往前线的苏联国防委员会代表们，包括老布尔什维克莫洛托夫，老元帅伏罗希洛夫和副总参谋长华西列夫斯基等人，为此成天忙着在前线收罗那些从德国人的包围里逃出来的部队和人员，然后用国防人民委员部调拨的两个汽车纵队把他们送到防线上。炮兵少将戈沃罗夫则负责防线的具体守卫工作。

自10月5日开始，在大约一周时间内，苏联人从各个地区东拼西凑，向这条防线一共投入了14个步兵师、16个坦克旅、40多个炮兵团[6]。

其中包括由西方面军右翼的勒热夫、谢切夫卡，以及从维亚兹马包围圈中逃出来的西方面军和预备队方面军的部队，总计5个步兵师[7]。

还有从西北方面军调来的第316步兵师，从西南方面军调来的莫斯科近卫第1摩托化步兵师。

此外，根据苏联官方资料，早在9月14日，斯大林已经从驻日本的苏联间谍佐尔格那里获得“日本政府决定不与苏联交战”的情报[8]。斯大林这次决定信任佐尔格，于是从远东调来了第30、32步兵师。后来又将从远东调来的兵力增加为3个步兵师和2个坦克师。

莫斯科城区仅有的2个步兵师，即第110和第113师也被火速派往前线。从战略预备队中调来了坦克旅和炮兵。

虽然苏联人调来大量部队，但远水不解近渴。这些部队抵达战场还需要一段时间。在10月10日前，莫扎伊斯克的守军仅仅增加到45个步兵营而已[9]。为了尽快把防线填满，除了动用建制部队，斯大林尽一切可能搜刮人员，尤其是在10月6日莫扎伊斯克防线发生交火前后。当天凌晨4时左右，斯大林召见了莫斯科军区司令员阿尔捷米耶夫，命令他“不要瞻前顾后”，马上把一切可以调动的部队都派往莫扎伊斯克。同一天，红军统帅命令莫扎伊斯克防线部队进入战备状态。接到命令的阿尔捷米耶夫立刻着手，被他送去的都是些军校学员以及司令部人员。

莫扎伊斯克防线：1941年10月6日至10月10日

在兵力空虚的莫扎伊斯克防线当面，德国人拥有第4装甲集群和第4集团军所属的11个步兵师和5个装甲师、2个摩托化师。但在维亚兹马围住了几十万红军的中央集团军群虽然取得了重大胜利，但大量兵力也被包围圈内苏军牵制，其中就包括莫扎伊斯克防线当面第4装甲集群70%的部队和第4集团军几乎全部兵力。加上还需要等待后勤以及航空部队跟上来，因此在10月6、7日，德军没有向兵力空虚的莫扎伊斯克防线发动大规模进攻。但也派出了一些部队试探性挺进。10月6日，距离莫斯科最近，并负责直接夺占该城的德军第57摩托化军，就向莫扎伊斯克防线南面的小雅罗斯拉韦茨筑垒派出了由1个摩托化团、3个炮兵营、1个工兵营、1个轻型坦克连组成的小型战斗群。他们的任务是夺占乌格拉河上的渡口，以便建立直接进攻莫斯科城的桥头堡。

但就在这一天，来自莫斯科的波尔斯克炮兵学校的学员和由斯塔尔恰克少校指挥的一支红军伞兵队的战士，已经通过急行军赶到了这里，并且迅速投入了战斗。这些奋不顾身而且训练有素的学员和伞兵在付出了一百多人的伤亡后，阻止并且击退了德国人的进攻。失败了的德军摩托化第57军先头战斗群在此次战斗中据说丢下了300多具尸体和5辆被击毁的坦克。



— 辆德国货车跟在坦克的车辙后面前进

此后德国人在10日以前没有发动大的行动。事实上，就算他们这时再凑出一支至多2到3个装甲师或摩托化师、没有步兵和空军掩护的快速集群，穿过稀疏的莫扎伊斯克防线（毕竟防线上还有40个营），无疑也会遭到那些正向防线开进中的苏军兵团（如上所述，有14个师之多）、密集的航空兵（此时仅仅在莫斯科城附近就有344架性能优良的作战飞机），以及在莫斯科城内临时组建的工人和内卫部队的沉重打击。毕竟莫斯科是个铁路交通便利的巨大城市，无论是从城内还是城外，要拼凑一些应急的部队对付一支孤军深入的德军小型集群，倒还不算困难。此前在列宁格勒，德国装甲部队即使在全面推进，并且有充分空中和步兵掩护的情况下，其精锐的装甲部队还是被苏联人临时组建的民兵给死死挡住了。从这一点来说，那支摩托化第57军先头集群还算幸运：好歹他们在防线上就被挡住了，而不至于钻进去以后全军覆没。

况且此时莫扎伊斯克防线上的部队也在不断增强之中。就在波尔斯科炮兵学校的学员赶到防线南部的同时，阿尔捷米耶夫带来的其他部队也在10月6、7日进入了防线，其部署如下：

“俄罗斯联邦最高苏维埃”军事学校 and 第1莫斯科炮兵学校的学员，在防线北面重要据点沃洛科拉姆斯克以北地区，沿着拉马河东岸进行防御。

莫斯科军政学校和军事工程学校的学员，驻守防线中部的莫扎伊斯克筑垒地域。

莫斯科军区司令部也挤出了人员。其政治部派出了110名共产党员。他们作为反坦克炮的炮手被派进了防线上的永备工事里，准备和德国人决一死战。

到了10月7日日终，莫扎伊斯克防线已经完成了战斗准备。而在10月10日前后，调来增援的各个兵团也终于陆续开到了防线：

在沃洛科拉姆斯克地域，开来了潘菲洛夫将军的第316步兵师等部队。10月12日，突围成功的罗科索夫斯基率领第16集团军和1个步兵师也到达了这里，并统一指挥这里的部队，负责沃洛科拉姆斯克、伏尔加河大坝到鲁扎的防线。

在莫扎伊斯克地域，波洛苏欣上校指挥的第32步兵师从远东长途跋涉而来。同时在这个地区新组建了第5集团军，由列柳申科将军指挥，统一管辖莫扎伊斯克筑垒地域的部队，包括先后开到的第32、133步兵师，第18、19、20坦克旅。

在小雅罗斯拉韦茨地域，开来了第17坦克旅。第312师等部队稍后抵达。红军第43集团军司令部也赶到该地域，统一指挥这里的部队。

在卡卢加方向，近卫第5步兵师进入阵地。这个筑垒地域的部队归扎哈尔金中将的第49集团军统一指挥。

为了从空中掩护莫扎伊斯克方向，苏联人还在莫斯科军区空军的基础上组建了由斯贝托夫上校指挥的航空兵群，包括第49快速轰炸机团（装备Pe-2），第65、243强击机团（装备“伊尔”-2）和一个Pe-2大队。该航空兵群负责掩护莫扎伊斯克筑垒地域的第5集团军。

为了统一指挥上述部队，10月9日，苏联大本营下令再次成立莫扎伊斯克防线方面军，其兵力在10月中旬约有9万人^[10]。这些来自四面八方的部队，即将在莫斯科城下面临严峻的考验。

[1] 《莫斯科城下的转折》，第317页。

[2] 《苏联军事百科全书·军事历史》上，第452页。

[3] 《莫斯科会战》，第70页。

[4] 《苏联军事百科全书·军事地理》，第662页。

[5] 《莫斯科会战》，第70页。

[6] 《第二次世界大战史》卷四，第164页。

[7] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第129页。

[8] 《莫斯科会战》，第13页。

[9] 《军事学术史》，第338页。

[10] 《朱可夫自传》，第126页。

第四章 鏖战：图拉、加里宁、莫扎伊斯克

一、交战双方下一步的计划

新的红军西方面军和新的司令员

到了1941年10月7日，斯大林已经向莫斯科前方的莫扎伊斯克防线投入了一些部队，组织起了初步防御。现在，他必须考虑下一步的措施，尤其是需要选择一位得力干将来收拾残破不堪的局面。不久前成功解除了德国人对列宁格勒威胁的“救火队员”朱可夫，无疑将是最佳人选。

早在1941年10月5日晚上，正在布置应急措施的斯大林在忙乱间就已经通过“博多”电报机和担任列宁格勒方面军司令员的朱可夫通了话。他准备让这位大将再次帮助自己拯救目前更为严重的危机。斯大林问道：“朱可夫同志，你能马上飞来莫斯科吗？”

于是在第二天晚上，朱可夫再度坐上飞机赶赴下一个战场——莫斯科。他的列宁格勒方面军被交给了曾经指挥第42集团军挡住德国人突向列宁格勒最后通道的费久宁斯基少将，不久又由第54集团军司令霍津担任这个职务。

10月6日晚上，朱可夫赶到莫斯科，并马上晋见了斯大林。在领袖的寓所内，朱可夫发现斯大林状态不佳。他不仅感冒了，而且由于战况的不利而脸色难看，表情淡漠。他告诉朱可夫，统帅部现在根本无法搞清楚前线的真实态势。为此，他希望朱可夫能够上一趟前线搞清楚局面，最好也能挽救局面。

于是，朱可夫便在根本无法确定位置的前线，坐着汽车东颠西跑起来。一路上还得防着德国坦克突然冒出来给他一下子。朱可夫首先来到位于格扎茨克以东、克拉斯诺维多夫的西方面军司令部，科涅夫已经逃到那里去了。在光线昏暗、点着硬脂蜡烛的司令部里，朱可夫听取了倒霉的科涅夫的战况报告，也了解到这位上将此刻已经失去了和部队的联系。然后，他又去寻找预备队方面军司令员布琼尼和他的司令部。司令部倒是很快就找到了，可那里却没有布琼尼，倒是有那位曾经在斯大林的办公室里和自己发生过冲突的最高统帅部代表梅赫利斯。朱可夫自然没有兴趣在这里久留，便马上重新踏上寻找布琼尼的道路。最终，他总算在几乎无人防守的小雅罗斯拉韦茨市找到了布琼尼。这位曾经统率过朱可夫的骑兵老元帅对前线的态势了解得也非常有限，甚至连自己的司

令部在哪里都不知道。



战斗开始前的苏联坦克车组

此后朱可夫又到其他地段了解情况，只见到处都是兵力空虚、混乱不堪，少量军校学员则在最重要的地段和德国人的先头装甲侦察部队打得不可开交。红军现在迫切需要重新组织起统一的指挥，再组战线挡住敌人通向莫斯科的道路。

在莫斯科的斯大林此刻也正在考虑这个问题。1941年10月9日晚上，在苏军总参谋长作例行汇报时，斯大林作出了一项决定：把已经被打垮的西方面军和预备队方面军残余的部队，合并成一个新的西方面军，并指派朱可夫大将接管这支部队。而原西方面军司令员科涅夫则被降为副司令员——鉴于他对维亚兹马大惨败所负的责任，这次贬职算是

最轻微的处分了，而这据说还是朱可夫求情的结果。不过科涅夫不怎么领这个情。按照莫洛托夫的回忆，科涅夫对由朱可夫来接替他的职务似乎很不乐意，害莫洛托夫不得不费功夫向他解释其中的原因[\[1\]](#)。

10月10日，正在克拉斯诺维多夫西方面军司令部的朱可夫接受了这项任命。西方面军和预备队方面军所有剩下的部队都纳入了他的指挥。在10月12日，前面提到的莫扎伊斯克方面军及其所辖的4个集团军，约9万人的部队也编入西方面军。

朱可夫同时还接受了两个方面军的航空部队，此外，斯大林还为他从外高加索调来了2个远程轰炸航空兵师，另外还有西北方面军的一些航空部队和负责莫斯科空防的防空歼击航空兵第6军的部分兵力。在1941年10月10日，这个军编有1个轰炸航空团和17个歼击航空团，共有344架完好的作战飞机（飞机总数410架，包括210架战斗机、200架轰炸机和强击机），416名优秀的飞行员，其中118名能在夜间和复杂气象条件下战斗。

大本营预备队的红军坦克部队也被投入了前线。到10月16日，苏军在整个莫斯科方向又有了582辆坦克。其中524辆给了朱可夫，而这里面又有370辆加强给了莫扎伊斯克防线。当然，这些坦克很多此时还在调动中，有些要到19日才能从“纸面”上变成实际兵力。而且如前所述，同一天德军仅可以使用的坦克就有1217辆，在数量上占据绝对优势。但另一方面，苏军现在有了257辆KV和T-34坦克，质量上处于优势。

10月16日莫斯科方向红军坦克配备 [\[2\]](#)

(单位:辆)

集团军番号	坦克部队番号	KV	T-34	T-26,BT,T-40	总数
29	独立摩托化旅	—	12	20	32
30	第8坦克旅	—	29	32	61
	第21坦克旅	—	29	32	61
	第22坦克旅	—	29	32	61
	第4坦克旅	3	7	23	33
16	第18坦克旅	3	11	15	29
	第19坦克旅	—	12	12	24
	第20坦克旅	—	29	32	61
5	第17坦克旅	—	20	16	36
	第151摩托化旅	—	12	20	32
33	第9坦克旅	—	18	33	51
	第152摩托化旅	—	12	20	32
43	第108坦克旅	3	7	23	33
50	第11坦克旅	4	12	10	25
总计		13	244	330	582



莫斯科战役中,苏军投入了越来越多的T-34坦克

到10月13日,朱可夫的西方面军的部署如下:

在战线北段的加里宁方向，他有4个集团军兵力。其中沃斯特鲁霍夫少将的第22集团军部署在安德烈阿波利。马斯连尼科夫中将的第29集团军据守在伏尔加河左岸的勒热夫和斯塔利察。多尔马托夫少将的第31集团军和霍缅科少将的第30集团军也在勒热夫地区，其中多尔马托夫少将的部队不久后就交给第29集团军统一指挥。在这4个红军集团军当面对，部署着德军第9集团军和第3装甲集群，以及北方集团军群第16集团军的部分兵力。

而在最为关键，兵力也最为空虚的战线中部的莫扎伊斯克防线，则依然是由罗科索夫斯基中将指挥的第16集团军、列柳申科少将的第5集团军（列柳申科少将受伤后，由戈沃罗夫炮兵少将指挥）、戈卢别夫少将的第43集团军、扎哈尔金中将的第49集团军这四个拼凑起来的军团，分别防守着沃洛科拉姆斯克、莫扎伊斯克、小雅罗斯拉韦茨、卡卢加四个筑垒地域。

由于兵力只有45个步兵营，9万余人，苏军上述四个筑垒地域之间都有很大的空隙。其中在沃洛科拉姆斯克和莫扎伊斯克之间有13公里，而在小雅罗斯拉韦茨筑垒的右面有将近20公里空隙。为了堵住这些缺口，斯大林又在10月13日，把原来部署在斯帕斯杰姆斯克的叶夫列莫夫中将的第33集团军开到莫扎伊斯克和小雅罗斯拉韦茨之间的纳罗福明斯克地区。



从莫斯科开往前线的红军坦克

面向莫扎伊斯克防线的德国军队包括第4装甲集群和第4集团军，共有17个师，其战斗部队不少于20万人，超过红军一倍以上。

莫斯科战线南部的军团，此时还不属于朱可夫指挥。在该地区的东北面的图拉方向，突围成功的布良斯克方面军第50集团军，正在撤向博尔霍夫以北的奥卡河地区。该集团军在司令员彼得罗夫战死后，由叶尔马科夫集群指挥官叶尔马科夫上校指挥。



莫斯科前线的苏军T-60坦克 1941年11月

在第50集团军东面，此前那支被紧急调到姆岑斯克方向，并且对古德里安第2装甲集团军给予重大打击的近卫第1步兵军，现在已经被扩充为大本营直属的新编第26集团军，由索科洛夫中将指挥。所属部队包括近卫第6步兵师、骑兵第41师，以及被紧急空降来的第5空降兵军。在这两个红军集团军当面，是德国第2集团军和第2装甲集团军的部队。

布良斯克方面军的其他部队此时则撤向了东南面，并在10月下旬退到了别廖夫和波内里，和德军南方集团军群展开了战斗。11月10日，苏军最高统帅部撤销布良斯克方面军编制。布良斯克方面军的第3、13集团军被交给西南方面军，第50集团军（也包括在10月25日并入该集团军的第26集团军）则转隶朱可夫的西方面军。

至于布良斯克司令员叶廖缅科上将，早在10月12日就被德国飞机炸成重伤，用飞机送往莫斯科救治^[3]。途中飞机掉了下来。叶廖缅科却再次大难不死，得到居民的救助，最终用汽车送到莫斯科。由于再次让他宠爱有加的斯大林大失所望，叶廖缅科下次出现时将被降职为集团军司令员。但斯大林对他仍有好感，还亲自到医院探视。



莫斯科前线的苏军装甲列车 1941年11月

虽然朱可夫的新西方面军在莫斯科前方重新组织了起来，但鉴于其兵力过于薄弱，斯大林必须得考虑更进一步的应变措施。正好在10月10日当天，那些被派到西方面军和预备队方面军的国防委员会和大本营的代表们回到了莫斯科，斯大林便召集他们在一起召开了国防委员会会议，再次研究莫斯科的防御问题。10月12日，他们决定在莫扎伊斯克防线的后方，再组建一道直接掩护莫斯科城的防线——莫斯科防御地幅，由莫斯科军区负责构建并防御。为了修筑工事，还从莫斯科市、州动员了25万（大部分是妇女）平民。一旦莫扎伊斯克防线被德国人突破，红军就将在这个莫斯科城下的防御地幅内继续抵抗博克的进攻。

德国人的下一步计划

就在斯大林手忙脚乱地拼凑兵力，堵塞缺口的时候，德国人却在为他们的胜利而欢欣鼓舞，并对元首的“英明”大吹大擂。德国陆军军需部长瓦格纳将军10月5日晚在私人信件中写道：“现在我们的军队如潮水般滚滚向前，直奔莫斯科。给我们的印象是俄国最后垮台就在眼前，今晚克里姆林宫就要卷起行李走路了。”^[4]这位后勤长官还没有忘记恭维他的元首，而且还想起了希特勒对基辅会战的“伟大决策”，虽然战后德国将军们会把这项决策描绘为他们失败的根源。但在此刻，瓦格纳却这样写道：“我总是对元首的军事判断力惊叹不已。这次又是他进行了干预——而且人人都承认，他的干预在军事行动中，起了决定性作用。迄今为止每次都是他对了。南方的重大胜利应归功于他一人。”



两个德国步兵经过一辆坦克

有此种情绪的当然不会只有管后勤的瓦格纳。德军最高指挥官们的看法也是如此。10月8日，约德尔信心十足地宣称：“毫不夸张地说，我们已经最终赢得了战争！”同一天，坚持写工作日记的哈尔德继续记录着德国陆军在东线战争中的损失：数字已经超过了56万（确数564727人），相当于340万参战兵力的16.61%。当然，这个数字并没有影响哈尔德的乐观情绪。他写道：“敌人还要调来更多部队保卫莫斯科——特别是从北面。但是，从各地匆忙聚集起来的部队并不足以排除德军攻势带来的严重威胁。因此，只要指挥与天气没有问题，我们能成功地包围莫斯科。”^[5]

希特勒本人也觉得胜利在望，而且比他的将军和新闻发布官更早宣布了这一点。“台风”攻势开始后第二天的10月3日，他从东普鲁士的大本营回到柏林，去主持冬季福利基金会的开幕仪式。在例行讲话中，希特勒先是照例对他又恨又爱的英国嬉笑怒骂一番，然后言归正传，对德国人民宣称他的“历史性胜利”：“今天我宣布，我毫无保留地宣布，东方的敌人已被打败，他们再也不能站起来了……在我们部队的后方，已经有了相当于我在1933年执政时德意志国家幅员两倍的土地。”



德军四号坦克

乘这个机会，为了使这场即将全面胜利的战争作为“圣战”而载入史册，希特勒还为他发动对苏战争编造了借口。他宣称：“整个欧洲差点灭亡”，“俄国曾集结了全部力量反对欧洲（不幸的是大多数人过去对这股力量毫无所知，今天仍然有许多人毫无所知），否则已经形成新成吉思汗率领下的蒙古人的第二次冲击了”^[6]。考虑到斯大林赋予苏联的世界革命使命和他为此组建的庞大军队，希特勒的话倒也并非全然胡诌。

不过在讲完这番话后，希特勒却没有在柏林多停留一刻，而是马上飞回了东普鲁士的大本营。他要在那里指挥对苏联的最后一击。

此时的希特勒又把他那套应用于列宁格勒的原则搬到了莫斯科。他在10月7日命令中央集团军群司令博克元帅，不准接受莫斯科投降，而且也不要进入这座城市，而是要像对待列宁格勒那样，先包围起来，然后用大炮和轰炸将它们毁灭，同时在莫斯科包围圈还要留几个小缺口，以便于市民逃到苏联东部并造成巨大的混乱。

同一天上午^[7]，德国陆军总司令冯·布劳希奇陆军元帅来到中央集团军群司令部，研究下一步的作战计划。对德国人来说，现在形势一片大好。博克在维亚兹马和布良斯克取得了巨大成功；相邻的南方集团军群已经冲向哈尔科夫；北方集团军群不仅困围着列宁格勒，还占领了苏军空袭德国本土的基地萨烈马岛。

通过和布劳希奇的讨论，博克决定让南面的第2装甲集团军继续向图拉挺进；中部的第4集团军进攻卡卢加。同时德军还要尽快歼灭两个大包围圈：第2集团军负责清除布良斯克包围圈；第4集团军消灭维亚兹马包围圈。第4装甲集群也将协助封锁包围圈，同时尽量抽出一些兵力去攻打莫扎伊斯克防线。

可是对北面第9集团军的任务，冯·博克和布劳希奇观点却不尽一致。布劳希奇非常关注中央、北方集团军群接合部所面临的威胁，为此主张利用第9集团军在第3装甲集群支援下，向战线北面的瑟乔夫卡、加里宁和勒热夫方向进攻，以歼灭该方向的三个红军集团军。冯·博克对此不以为然，主张以全部兵力直接攻取莫斯科，并相信这是消除北翼威胁的最好方法。

但根据希特勒不要直接占领莫斯科的命令（他在10月12日再次重申了这一点），布劳希奇的意见还是占了上风。于是在10月14日，德国陆军总司令部发布作战计划如下：

古德里安的第2装甲集团军将迁回到莫斯科的东南面，第3、4装甲集群则迁回到北面和东北面。这样就可以用两支装甲铁钳将莫斯科紧紧包围^[8]。第4集团军牵制莫斯科以西苏军。此外，博克手下相当一部分兵力将被分到南北两翼：第9集团军北上加里宁，巩固与北方集团军群的联系；第2集团军则被调往南面的库尔斯克，堵住因为南方集团军群南下别尔哥罗德而出现的80公里宽大缺口^[9]。

这次调整总的来说对战局的影响只有局部意义，谈不上好也谈不上坏。博克主张集中力量于苏军防御薄弱的莫扎伊斯克防线，实施中央突破；布劳希奇则要求稳固北面的战线（因为北方集团军群的进展过于迟缓，当面苏军阵地极为坚固），同时包围而不是直接攻占莫斯科。

考虑到战线态势和德军的后勤状况以及铁路调运能力，博克的计划未必能在中部集中太多部队。莫扎伊斯克防线的虚弱固然是个诱人因素，但在苏联人超强的增援能力和侧翼威胁面前（博克自己对南翼缺口也不放心），似乎还是稳妥一些比较好。

当然，布劳希奇和博克此时倒未必对这些问题考虑得那么仔细。毕竟在他们看来，苏联已经垮台在即，红军早已崩溃，他们之间的争论因此也就无关宏旨了。而尽快发动这最后的攻势，获得彻底胜利，才是当务之急。

但按德国官方的对外表态，胜利已经到手了。10月9日这天，希特

勒的新闻发布官、帝国新闻处处长奥托·狄特里希在柏林向全世界宣布，守卫莫斯科的苏联最后一支完整部队已经在德军的两个钢铁包围圈中覆灭，南方红军也已经崩溃。“苏俄已经被打垮了。英国的两线作战的迷梦已经破灭。”^[10]

可在前线，战争仍在继续。清除了维亚兹马包围圈后，博克的情绪极为高涨，正迫不及待要一举拿下莫斯科。他的百万大军也都相信胜利在即，莫斯科前方的最后一道阵地根本不在话下。德军官兵们想不出还有什么能阻止他们进入莫斯科。

^[1]《同莫洛托夫的140次谈话》，第64页。

^[2]《德苏坦克战系列（4）：莫斯科保卫战》，第43页。

^[3]《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第168页。

^[4]《希特勒与战争》，第400页。

^[5]《第二次世界大战的决定性战役》，第138—139页。

^[6]《希特勒副官的回忆》，第312页。

^[7]《博克日记》，第325页。

^[8]《第二次世界大战的决定性战役》，第139页。

^[9]《苏德战争》，第203页。

^[10]《第三帝国的兴亡》，第1176页。

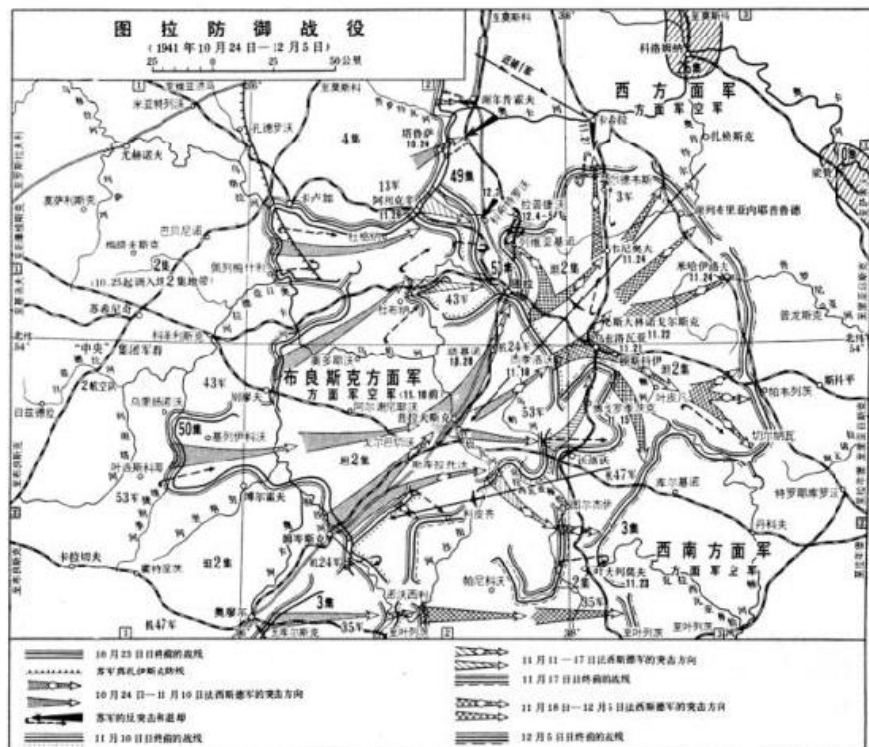
二、两翼的鏖战：德国人在图拉和加里宁的进攻

尽管维亚兹马和布良斯克包围圈的战斗尚未完全结束，但从1941年10月10日开始，博克已经开始驱使中央集团军群所有能够动用的兵力发动进攻。在南面，古德里安的第2装甲集团军动用第24摩托化军，冲向莫斯科东南的图拉。在中部，第4集团军和第4装甲集群发动对莫扎伊斯克的攻势，从格扎茨克、米亚特列沃、卡卢加一线，展开对莫斯科的正面进攻。而在战线北面，第9集团军主力继续追击正向勒热夫和加里宁地区撤退的苏军西方面军右翼部队。

下面就让我们先来了解一下莫斯科南北两翼的战斗。

图拉之战

在相对次要的战线南部，德国人采取行动比较晚。德国陆军总司令部似乎对这里的进展不大在乎，甚至在10月23日还一度命令第2装甲集团军南下，支援第2集团军进攻顿河和沃罗涅日，协同南方集团军群消灭那里的红军部队。但博克担心因此削弱从南部进攻莫斯科的兵力，极力加以反对。这道命令最终于10月29日被取消了^[1]。



图拉防御战役地图

当然，古德里安的第2装甲集团军不是因此才拖拖拉拉。和乐观的希特勒、哈尔德、布劳希奇，甚至博克以及中央集团军群主力部队官兵所不同的是，亲临战场的古德里安和手下一样，在布良斯克合围战后变得有些情绪低落。由于在姆岑斯克遭到了红军第4坦克旅的沉重打击，古德里安的装甲兵们此前一贯的优势心理受到了很大损害。第4装甲师那位一贯以骁勇善战而著称的艾贝尔巴赫上校（此人后来临任第4装甲师师长，第48装甲军军长，西线装甲集群司令），也在姆岑斯克的惨败后，频繁地向他的司令报告苏军坦克部队素质的提高和T-34坦克的优秀性能。

同时由于恶劣的道路和后勤状况的糟糕，古德里安的油料供应非但没多大改善，反而日益紧张起来。古德里安不得不在10月下旬命令各部队把现有的燃料全部上交集团军，并把它们全部供应给了第24摩托化军这一个军团。另外2个摩托化军就只好停了下来。

10月22日，德国第24摩托化军（第3、4装甲师）在第43军3个步兵师配合下，由姆岑斯克桥头堡出击。此时，曾让德国人吃足苦头的苏联第4坦克旅已被调走，只留下第11坦克旅（25辆坦克）配合第5空降军。可德军这次还是出师不利，第4装甲师一下就被红军击退。不过第二天，第3装甲师却在北面的博尔霍夫取得突破^[2]。在此期间，博克向古

德里安传达了此前的计划，命令第2装甲集团军向图拉发动进攻，从东南面迂回莫斯科，切断其通往南方的铁路线。为了支援这次行动，10月25日，德军的攻击部署做了一些调整。博克从第2集团军给古德里安调来第43军（第31、131步兵师）和第53军（第112、167步兵师），这两个军将从西面和东面发动进攻配合古德里安的摩托化挺进。相应的，古德里安也要把第48摩托化军和第34、35军级指挥部交给第2集团军。德国第1骑兵师则返回本土改编为装甲师^[3]。

如前所述，根据新计划，古德里安的第2装甲集团军将向北，而第2集团军将向南。彼此的距离将越拉越远。互相都指望不上。

经过这番调整后，古德里安手下还有12个师（稍后又增加了第296步兵师），包括第3、4、17、18装甲师^[4]。约有250辆可用坦克。但他仍苦于油料不足，道路也被破坏得很厉害。无奈之下，古德里安只好将大部分资源集中组成一个先头装甲旅，由第4装甲师的艾贝尔巴赫上校指挥。这个旅将和“大日耳曼”摩托化团一道充当开路先锋。另外，古德里安还得花些时间把通向图拉的那条几乎被苏联人炸毁了全部桥梁，并布下无数地雷的道路修复清理一番，然后才能发动进攻。

尽管如此，强大而精干的艾贝尔巴赫装甲旅，却也绝不是本就在合围中损失惨重的红军第50集团军几个脆弱的师所能够抵挡的。实力微弱的苏联第11坦克旅也无力阻止德军前进。10月25日，俄国人又调来第108坦克师（40辆坦克^[5]）。10月26日，得到该师增强的苏军一度击退德军。但第二天就被德国人迂回。10月29日，第2装甲集团军的装甲先头部队已经通过姆岑斯克—图拉公路，推进到了距离图拉城约3公里的地方。此时，在既是莫斯科南部重镇，又是重要军火生产基地的图拉，红军兵力极度空虚，只有一个没有任何成建制兵团的叶尔马科夫第50集团军司令部而已。艾贝尔巴赫的胜利似乎唾手可得。

但图拉州党委第一书记扎沃龙科夫迅速在当地调集了包括军事技术学校、预备役部队和内卫人民委员部第156团、图拉工人团（1500人）、国土防空第732高射炮团在内的部队。公路上，只剩200人的第260步兵师残部正退下来。苏联人还紧急修建了三道防御工事。



遭到严重战火破坏的图拉城 1941年秋

10月30日11时，艾贝尔巴赫集群和“大日耳曼”团开始强攻图拉。依托临时构筑的阵地，红军和当地部队拼死抗击德军一次又一次凶猛的钢铁冲击。决死一战的苏联民兵不惜重大牺牲，用燃烧瓶把古德里安宝贵的坦克一辆一辆地点着；红军第732高射炮团的85毫米高炮被拿来平射，用威力巨大的高速炮弹前后打掉了20多辆德国坦克。这种火炮是苏联的“88”炮。

一次突袭中，“大日耳曼”团有60人侥幸闯入了图拉，却很快被赶了出去^[6]。据说这是唯一一批突入图拉的德军。到10月30日日终，装备低劣的图拉守军已经打退了艾贝尔巴赫装甲旅的五次进攻，但他们自己本来就极为稀少的部队也损失惨重，阵地上遍地死伤。在德国坦克不断地凶猛冲击下，他们早晚会支撑不住。就在这个节骨眼上，红军第32坦克旅开到了图拉，同时还带来了5辆 KV坦克、7辆T-34坦克、22辆T-60坦克和1个共有960人的超额步兵营。得到了这支生力军后，力量陡然增强的苏军在第二天早上打退了艾贝尔巴赫装甲旅的第六次进攻。

10月31日，图拉又得到了2个刚刚撤下战场，已经遭受了严重损失的步兵师（第154、217步兵师）。连同此前撤下的1个师，每个师只有500~1500名士兵，炮兵团加起来也只有4门火炮^[7]。但对于遭到德国人沉重压力的图拉，这2个师的到来也意味着防御力量的极大增强。

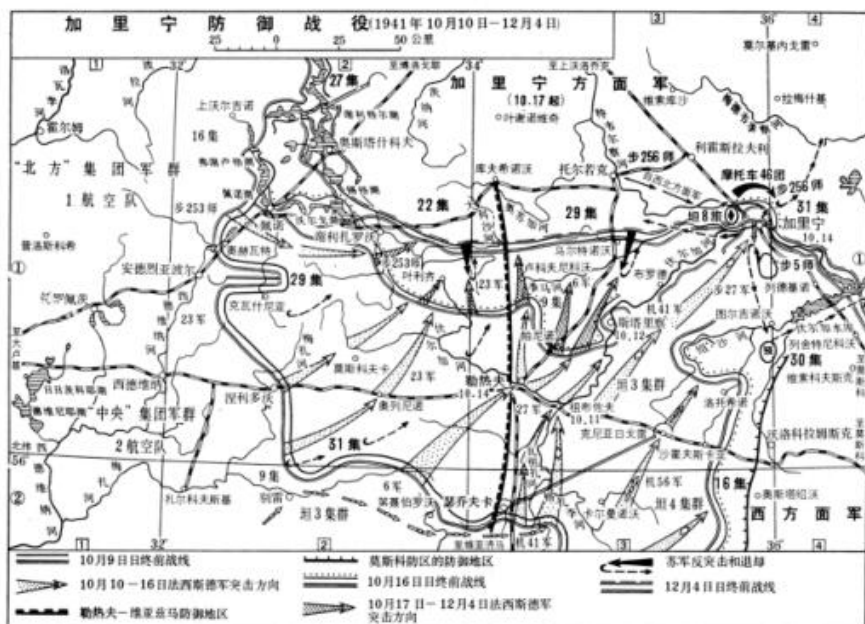
现在，防御日益严密的图拉不仅成为古德里安前进道路上的一大障碍，而且还变成了他的坦克坟场。仅仅经过一个星期的恶战，集中了古德里安大部分坦克的艾贝尔巴赫装甲旅已经被打得支离破碎，能用的坦克只有50辆了。其中，先是在姆岑斯克，现在又在图拉遭到巨大损失的

德军第4装甲师第35坦克团不久后还不得不撤离战场以补充新的坦克。而在燃烧着的德国坦克面前，图拉却依然牢牢掌握在红军手中。

而在古德里安的东面，第2集团军派来的增援部队进展也非常不顺利。10月25日开来的德军第43军在阿列克辛附近受到顽强抵抗，一时无法前进。与此同时，古德里安还发现红军的大量运兵列车也从东面开来。为了防止遭到苏军的侧翼反击，他命令第53军开到装甲突击部队的后方，保护其不受冲击。不过其后由于正冲向库尔斯克的德军第2集团军进展顺利，使得古德里安在图拉止步不前的同时，倒还不至于担心红军会对其发动反击。

加里宁桥头堡之战

德国人在战线北段的攻势要比南段早半个月。10月9日作战命令已经下发，目标是加里宁^[8]。为此，施特劳斯大将的德国第9集团军（第3装甲集群在其指导下）在主攻方向集中了第41摩托化军。具体部署是：第1装甲师将取捷径，从中央直接插向加里宁。右侧，第900摩托化旅、第36摩托化师、第6装甲师将展开迂回攻势。左侧，第6军的3个步兵师（第110、26、6师）提供掩护；更北面是第23军的4个师（连接北方集团军群）。第9集团军的其他部队此时还在清理包围圈，暂时派不出来。



加里宁防御战役地图

10月10日进攻开始，发展得非常顺利，德国人很快突破了红军第31集团军的防线。10月14日，交通枢纽勒热夫陷入德国第6军手中，从莫斯科连接苏德战线北段的重要铁路线自此被切断。在伏尔加河上，德军还夺取了一座完好无缺的大桥。德军机动部队为了加快进攻速度，第1装甲师派出先头战斗群，包括第1坦克团第3坦克连、第113摩托化团第1营（半履带装甲车）、1个摩托化炮兵连、2个高炮排，由埃克因戈尔少校指挥^[9]。

对德军的快速推进，苏联方面一片慌乱。10月13日早上，从莫斯科开出了1000辆卡车^[10]。就在他们抵达加里宁时，德国人也杀了过来。10月14日16时45分，德军突入加里宁市。但在市内，红军第256步兵师却在大街上和德国坦克以及半履带装甲车进行了3到4天的激烈巷战。由于他们的抵抗，德国人直到10月17日才完全拿下这座城市。而在该城西面和北面，红军很快发动了反击：在西北方面军参谋长瓦图京将军指挥下，第256步兵师以及紧急调来的第8坦克旅（有29辆精良的T-34坦克和32辆轻型坦克）、第46摩托车团，不仅挡住了德国人继续前进的道路，还不断发起反击。

第一次反击开始于10月15日16时30分，投入了第8坦克旅和第934步兵团^[11]。随后，新赶到的第21坦克旅（61辆坦克）和第5步兵师又从南面夹击德军。10月17日的一次坦克战中，德第1装甲师先头集群指挥官埃克因戈尔和他的装甲车一起被摧毁。瓦图京这位曾几度出任苏联副总参谋长的将军，也是苏德战争中一颗正在兴起的将星。

德军后续部队也陆续赶到加里宁的狭长阵地。包括：第1装甲师主力、第36摩托化师、第6装甲师先遣集群、第129步兵师、第900摩托化旅^[12]。约有近140辆可用坦克。第41摩托化军的新军长莫德尔也把指挥所搬到了桥头堡。夺取勒热夫后的德国第6军向北继续发展，竭力与第41摩托化军建立联系。



克林前线的德军车队，属于第36摩托化师

加里宁战斗持续了很长时间。俄国人多次逼近城郊。一辆T-34（第21坦克旅）曾闯入市内，撤出时车体上血迹斑斑，挂着德军制服的碎片。德国第41摩托化军参谋长勒蒂格尔战后回忆，当时德军损失严重，各部队员额迅速减少，如果不是第129步兵师及时赶到，德军差点守不住加里宁东南的伏尔加河西岸。桥头堡内弹药物资补给困难，只好依靠第8航空军的运输机。采用的模式是：运输机带来弹药和油料，同时带走伤员。

加里宁方向的严峻局面，虽然给红军在莫斯科的防御带来巨大压力，但也给被贬为西方面军副司令员的科涅夫带来了翻身的大好机会。为了防止德国人从西北面突向莫斯科，斯大林在10月17日下令成立了加里宁方面军，科涅夫被任命为司令员。原属朱可夫的西方面军右翼的第22、29、30、31集团军被纳入了他的指挥之下^[13]。为了给地面部队提供空中支援，还组成了由特里福诺夫将军领导的加里宁方面军航空部队，编有5个航空兵团。同时斯大林还派给科涅夫大量援兵，其中包括第183、185、246步兵师（从西方面军调来），第46、54骑兵师，第46摩托化师和前面提到的第8坦克旅（主要从西北方面军调来）。

到任后的“常败将军”科涅夫立刻运用他几次被包围后总结的“宝贵”经验，着手在谢利扎罗沃、加里宁、图尔吉诺沃一线建立起稳固防御。到了10月20日，除了北面的第22集团军，他的部队已经有第29集团军（第174、252、243、246步兵师，第46骑兵师），第31集团军（第119、133步兵师，第8坦克旅，1个摩托化旅），第30集团军（第256、5、185步兵师，第21坦克旅，特种团），总计10个师，2个坦克旅（坦克百余辆）和1个摩托化旅。有了这么些部队，科涅夫不但可以防守，而且还不断发动反冲击。

由于苏军攻击势头过于猛烈，德国陆军只好向空军求援。10月22日，靠着第8航空军第52战斗航空联队第1、2大队，第2攻击机联队第1

大队和本部中队，第2教导联队第2大队的狂轰滥炸，德国人才算遏制了科涅夫。可没等德国人得意多久，一周后的10月29日，红军再度猛冲过来，甚至迫近加里宁的德军机场，并架起大炮轰击。当天，仅德军第52战斗联队第1大队就有17架飞机被雨点般的炮弹炸毁在地面^[14]。第二天，其第2大队又有8架战斗机被摧毁。德国空军被炮轰得狼狈不堪，只好放弃加里宁机场，搭乘Ju-52落荒而逃。可在撤退过程中，又有一架Ju-52连同上面塞满的人员，一道被直接命中的红军炮弹炸了个粉碎，还有几架被击伤。



在莫斯科地区被击落的德国He123飞机

在地面，激战也在继续。10月18日，德军从加里宁桥头堡出击，试图夺取西面的交通枢纽托尔若克。却在公路两侧遭到苏联第8坦克旅的伏击^[15]。科涅夫又先后向此处投入第183、185步兵师。到10月22日，德军向托尔若克的攻势，在得到加强的红军面前，暂时被遏制住了。24日战斗逐渐趋于平息。德国第1装甲师损失惨重，月底只剩下36辆坦克可用。在城郊，苏军仍控制着一些怎么也拔除不掉的顽固支撑点。因为随时会遭到狙击和炮击，他们不能随便离开地下室出去大小便^[16]。

德国第9集团军的攻势就这样被遏制住了。北侧的北方集团军群第16集团军也帮不上什么忙。德国人不得不承认“第16集团军中央和左翼当面的敌军仍然坚如磐石”。这对博克的中央集团军群可不是好兆头，因为科涅夫随时都威胁着他的左翼安全。

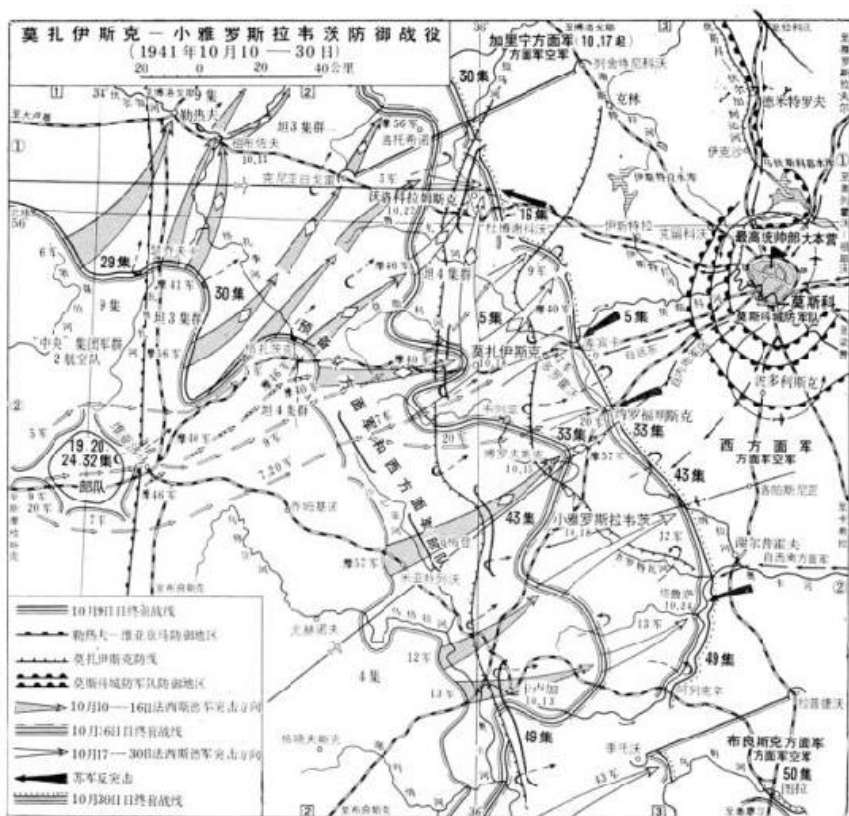
^[1] 《第二次世界大战的决定性战役》，第142页。

^[2] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第59页。

^[3] 《闪击英雄》，第287页。

- [4]《德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第90页。
- [5]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第53页。
- [6]《中央集团军群：德国武装部队在俄国》，第91页。
- [7]《回忆与思考》，第581页。
- [8]《德国战术在俄国前线》，第24页。
- [9]《德国战术在俄国前线》，第54页。
- [10]《莫斯科会战》，第198页。
- [11]《苏军坦克兵》，第37页。
- [12]《德国战术在俄国前线》，第31页。
- [13]《第二次世界大战史》卷四，第166页。
- [14]《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第107页。
- [15]《苏军坦克兵》，第38页。
- [16]《粉碎台风计划——随军采访四年（一）》，第3页。

三、莫扎伊斯克防线激战



莫扎伊斯克—小雅罗斯拉夫茨防御战役地图

最残酷激烈的战斗还是发生在莫斯科正面的莫扎伊斯克防线，这里是博克的进攻重点。从10月10日开始，德国人分别对该防线的小雅罗斯拉夫茨、卡卢加、沃洛科拉姆斯克、莫扎伊斯克四个筑垒地域发动进攻。由于包围圈还没有最后肃清，他们最初投入的部队只有2个摩托化军和2个野战军，但其攻击力量随后却迅速加强。

因为此前已经包围了苏联西方面军主力，这一线的德军官兵从上到下，都以为大局已定，下面就可以轻轻松松开进莫斯科。可他们没有料到，真正的恶战才刚刚开始。

莫扎伊斯克南段：小雅罗斯拉夫茨和卡卢加之战

1941年10月10日中午，孔岑的德国第57摩托化军再次派出先头突

击集群，对小雅罗斯拉韦茨发动多次试探性进攻，但又一次遭到了戈卢别夫少将的第43集团军，尤其是在此据守的波多尔斯克炮兵学校学员的顽强抗击。

孔岑无法从正面攻下小雅罗斯拉韦茨，便从其北面的博罗夫斯克发动进攻，企图迂回小雅罗斯拉韦茨。在博罗夫斯克方向，他们却又遭遇到了捷尔任斯基莫斯科内卫师加强营的顽强抗击。但孔岑很快把攻击力量增强为3个摩托化师，穿过了虽然布设了大量地雷，并构筑了迷宫般的碉堡群，但却兵力稀少的红军防线。



逼近莫斯科的德军坦克

为了扩大胜利，博克又把由他直接掌握的第19装甲师投入了战斗。该师在北侧4个步兵师（第292、258、183、263师^[1]）掩护下，趁着短暂寒流导致地面封冻的有利条件迅速推进，在10月15日攻占博罗夫斯克，其先头部队冲到了距离莫斯科60多公里的纳拉河。

在卡卢加地区，克卢格的第4集团军也采取行动从南面配合孔岑，为此派出了第12军（第34、98步兵师）和第13军（第17、52、260步兵

师），作为先头部队发动进攻。德军优势兵力突破了苏军大本营预备队近卫第6师和筑垒地域机枪分队的抵抗，在10月12日占领卡卢加。其后，德国人迅速冲向塔鲁萨，并在10月18日占领了小雅罗斯拉韦茨。

孔岑和克卢格的进攻给苏联人造成了巨大危机，不仅逼近了莫斯科，而且威胁到了连接莫斯科和南部图拉地区的铁路线。斯大林似乎无穷无尽的预备队再次挽救了局面。在孔岑的摩托化第57军装甲锋芒所指向的纳罗福明斯克地区，得到从远东和苏联内地军区4个师加强的叶夫列莫夫中将的第33集团军，在第17坦克旅和第151摩托化旅的69辆坦克支援下，挡住了德国人的去路。扎哈尔金中将第49集团军也开始在第43集团军配合下，顽强阻击克卢格的步兵。德国人很快就发现，在他们当面出现了大量来自苏联腹地的部队，他们中很多人长着亚洲人的面孔，有些干脆就不会说俄语。

正如德军第4集团军参谋长布卢门特里特后来承认的那样，红军在莫扎伊斯克南段防线的抵抗越来越顽强，以至于“每天的战斗都变得极其残酷”。前线的德军兵团对此更是有着切身体会。在对莫斯科构成直接威胁的纳拉河方向，红军的反击尤其凶猛，还从负责扼守这个桥头堡的德军第12军手中夺占了敌人的前沿阵地。战后，该军所辖的第98步兵师向上级报告说，过去德军占领的阵地，苏联人根本无法抢回去。而现在，虽然得到强击火炮的支援，第98步兵师第289团防守的阵地却被大批不顾死活、高喊着冲锋的苏军用一次冲击就给夺了回去。在基辅城下损失了2300名士兵和78名军官的德军第98步兵师在莫斯科战役前得到的补充兵员，现在又损失殆尽，其所属的步兵连只有20个人了^[2]。损失惨重的德国军队暂时停止了进攻。



在秋季泥沼里挣扎的德军运输车队

另外，短暂封冻的道路也随着天气在夜间的变暖而再度变得非常泥

泞，给德国人找了麻烦。厚厚的泥浆甚至把德国步兵脚上的靴子都给粘了去。很多德国部队的重炮也因此无法拉上火线。物资补给更是困难。10月23—24日，红军第33、43、49集团军已经在莫扎伊斯克防线南段的纳拉河、谢尔普霍夫接近地、塔鲁萨、阿列克辛一线挡住了德军的进攻。

莫扎伊斯克防线的中段和北段：莫扎伊斯克和沃洛科拉姆斯克之战

在莫扎伊斯克防线中部，赫普纳的第4装甲集群主力，包括第40、46摩托化军，力图从红军第5集团军防守的莫扎伊斯克筑垒地域实施突破，然后由这个距离莫斯科最近的地段冲向苏联首都。在莫斯科以西124公里，曾经是拿破仑和库图佐夫的20万大军厮杀的古战场博罗季诺，得到坦克旅和火炮加强的红军第32步兵师由波洛苏欣上校指挥，和施登姆将军的第40摩托化军的坦克集群展开恶战。

在这一地段，两军投入的都是精锐部队：

德军展开了两个顶尖王牌师——第10装甲师和党卫军“帝国”师。10月11日有124辆可用坦克（另外，“帝国”师还有2个强击火炮连）、12个摩托化步兵营、89门中等以上口径火炮和33门火箭炮^[3]。

红军第32步兵师来自远东，曾在张鼓峰与日军交战。虽然那一仗俄国人的伤亡是日军的几倍，却不影响第32步兵师被评价为“红旗”劲旅。现在，这个师还得到第18、19、20坦克旅配合^[4]，共有114辆坦克，但其中可用的据说只有50辆，拥有约50门中等口径以上火炮，兵员约15000人，是现在红军少有的战前编制满员师。



继续向莫斯科挺进的德国坦克群



莫斯科城下,攻击势头越来越弱的德国装甲部队

10月9日序战开始。此时苏军防线还很空虚，党卫军“帝国”师先头试图直接冲向莫斯科，却遭到苏军第18坦克旅的强力阻击。“帝国”师遭到出乎预料的抵抗，被迫停顿下来，师长豪塞尔请求第40摩托化军提供支援。刚刚赶到的苏第32步兵师趁机进入阵地。13日，德国第10装甲师也加入进攻。战斗打得极为激烈。苏军将一部分坦克留在步兵师阵地上充当固定火力点，另一部分坦克则不断反击德军装甲部队。朱可夫也亲自赶到这里督战。经过6天昼夜不停的厮杀，德军终于从两翼迂回苏军，最终夺取了博罗季诺，但也付出相当惨重的代价：第40摩托化军在10月9日至19日损失了2044人（含446人阵亡）。其中“帝国”师伤亡1242人（含270人阵亡）；第10装甲师死伤776人（167人阵亡）[5]。10月21日，第10装甲师还剩75辆坦克可用[6]。德国人终于明白，在通向莫斯科的最后道路上，俄国人将寸步不让。

略值一提的是，10月下旬，由法国纳粹分子组成的所谓“志愿军”2个营（2452人[7]）被送到中央集团军群，归德国第4集团军的第7步兵师指挥。克卢格还把这伙人带到博罗季诺训话，号召他们继承拿破仑的遗志和俄国人拼命。不过德国人很快发现，这些法国人不大能吃苦[8]。在残酷的东部战场，这不是什么优点。

攻下博罗季诺后，德军乘胜追击，于10月18日攻占了莫扎伊斯克。其后，德军以“帝国”师摩托车营为前导，沿着明斯克公路迅速向前开进。现在，德国人距离莫斯科只有90公里。当面的苏军第5集团军只有5个很弱的步兵师和20辆坦克。在这关键时刻，斯大林火速调来援兵，其中包括10月22日抵达的第82摩托化步兵师——又一个来自远东的满员精锐师。德国人察觉苏军防御增强，于是把装甲部队转向北面，只留下4个步兵师（第78、267、197、7师）对付第5集团军。经过一番战斗，到10月26—27日，苏军得以在库宾卡以西和西南遏制住德国人的攻势[9]。



在重机枪和反坦克枪掩护下前进的苏军步兵散兵线

在防线北部，沃洛科拉姆斯克地区的战斗也已经如火如荼。10月10日，德军第3装甲集群向这里派出了一支先遣侦察支队，却在格托希诺村遭到“俄罗斯联邦最高苏维埃”学校的学员分队的毁灭性打击，损失了4辆坦克和数辆装甲车，丢下一百多名士兵的尸体。

10月14日，德军主力部队向罗科索夫斯基第16集团军防守着的阵地开来。北侧为德国第56摩托化军先头，南侧是得到第2装甲师（160辆可用坦克）加强的第5军（属于第9集团军，构成该军的最南翼）。当天，德军首先攻击了北路。他们相信不会遭到多么激烈的抵抗，行进起来宛如在阅兵。在装甲摩托化行军纵队前，开道的摩托车一路风驰电掣，奔向拉马河桥。但就在他们接近到苏军前沿50~90米时，坦克面前突然飞来了手榴弹和燃烧瓶，摩托车则被狂扫过来的机枪打得满地乱转。在这里的苏军学员团（“俄罗斯联邦最高苏维埃”军校和第一莫斯科炮兵学校）成功地实施了伏击，打得德国人一时摸不着头脑，丢下9辆燃烧着的坦克，1辆装甲车和10多辆汽车，退了回去^[10]。

但这只是初战。15日被抓获的一个德国俘虏说，他们现在的口号是“到沃洛科拉姆斯克吃早饭，到莫斯科吃晚饭”，真正的主攻将于16日开始。

此时罗科索夫斯基的部队从北到南展开如下：前述的学员团；从包围圈里逃出来的多瓦托尔将军的第3骑兵军（包括损失严重的第50、53骑兵师）；潘菲洛夫将军的第316步兵师。预备队包括第126步兵师的一个团，另外还有从包围圈里带出来的第18民兵师^[11]。

总的来说，罗科索夫斯基手下真正的野战兵团，只有第316步兵师。这个师于1941年7、8月间在中亚的阿拉木图市组建，下辖第1073、1075、1077步兵团（每团3个步兵营），第857炮兵团（2个营）以及其他部队。第316步兵师在8月末调给了西北方面军的第52集团军，参加了列宁格勒会战，10月10日又被紧急调动到沃洛科拉姆斯克地域（12日全部到达）。师长潘菲洛夫少将是个蓄着仁丹胡子的萨拉托夫

州人，但却一直在中亚地区担任职务，战前是吉尔吉斯的军事委员。



苏军的反坦克炮小组

和红军其他损失惨重、残缺不全的部队相比，潘菲洛夫的师虽然没有实战经验，员额却比较充足，而且接受过比较充分的训练。成为罗科索夫斯基手上最有力量的一个兵团，因而被部署在预料中德军将发动重点进攻的沃洛科拉姆斯克西南一段41公里宽的阵地上，掩护集团军左翼。但这个师的炮兵不强，所辖炮团只有24门炮（8门122毫米、16门76毫米）^[12]。

好在罗科索夫斯基掌握了大量炮兵，其中包括一半人员都有实战经验的叶夫列缅科少校的第289反坦克炮团（集团军预备队）和阿列什金大尉的第296反坦克炮团（这个团是潘菲洛夫的预备队）。另外还有2个榴弹炮营、2个“喀秋莎”火箭炮团和3个营、几个加农炮团。

加强给潘菲洛夫的炮兵单位包括4个加农炮团（24门122毫米、30门152毫米）、第302机枪营、第126步兵师一个炮营。还有16门85毫米高炮。该师第1075团还得到了第525反坦克炮团加强，该团自身则在阵地前埋下了4000多颗地雷。配合潘菲洛夫的装甲单位只有一个坦克连（属于第21坦克旅）。

由于第16集团军左面阵地只有一道反坦克壕，加上兵力薄弱，所以只能依靠火炮来对付德国坦克了。为了保护这些宝贵的武器不至于被渗透进来的德国冲锋枪手袭击，罗科索夫斯基还下令给每一门炮都加强了步兵。另外，他还建立了携带炸药和地雷的工兵分队，并给他们配备了马车或者汽车。赋予他们的任务，是在德国坦克进攻的方向，迅速布设地雷。现在，在列宁格勒曾经被拿来对付曼施坦因的快速障碍设置队，在莫斯科城下再度出现了。同时，朱可夫把方面军航空兵主力的210架歼击机、200架轰炸机和强击机也加强在了罗科索夫斯基的防区^[13]。

10月16日，德军的进攻如期开始。在红军第316步兵师阵地前，战斗最为激烈。德军为了割裂第16集团军与南面第5集团军的联系，将这里作为主要突破点，投入了第5军主力和第2装甲师。当天下午14时30分，德第2装甲师用60辆坦克和1个摩步营组成突击集群，猛烈撞击潘菲洛夫的左翼。首当其冲的是苏军第1075团第6连（加强有1个连5门反坦克炮）。为了保住阵地，第16集团军军事委员洛巴切夫（就是那位在包围圈里开着装甲车探路，还差点送命的政委）亲自带着集团军炮兵主任和一个参谋组来到该连阵地^[14]，指挥反坦克炮抗击德国人的坦克冲击。



通过交通壕的苏联反坦克枪手

德国坦克搭载着步兵，分两路隆隆向前。可是不久，一路被反坦克壕挡住，另一路遇上了障碍物。利用这个时机，苏军的反坦克炮和一个营野炮开火轰击坦克，同时用步枪机枪射杀跳下坦克的德国步兵。瞬间，6辆德国坦克被炮火击伤，2辆引爆了地雷，还有1辆过桥时被炸毁^[15]。



在强击火炮掩护下战斗的德国步兵

下午，德军又以50辆坦克和一个步兵团发起新攻势。俄国人看到，这次德国步兵没有搭在坦克上，而是在坦克后面排成行军队形。经过一

番恶战，30辆坦克绕到苏军第6连后方将其包围。可俄国人立刻组成环形阵地继续抵抗。打到晚上，德军只得无功而返。

17日下午，德国人又出动40辆坦克和2个摩步营继续进攻。这次他们成功绕开了障碍物，占领了红佐尔卡和费多西诺礼。25辆坦克和装甲车插到苏军反坦克炮连后方，击毁了4门炮中的3门，杀伤19人。幸存的苏联炮手拖着最后1门炮向东撤退，却被自己的反坦克壕所阻挡。德国坦克继续前进，却遭到85毫米高炮射击，被迫停止。这天德军有所进展，但苏联第6连仍死守着主阵地。虽然直接掩护他们的反坦克炮全完了，可集团军炮群仍给予强有力支援。直到弹药耗尽，这个连才撤退。

同一天，在北面防守伏尔加河水库的多尔托瓦第3骑兵军也遭到了德军第5军部分兵力的进攻，但德国人没有取得什么进展。

10月18日，德国人对进展的迟缓有些不耐烦了起来。这天，第2装甲师倾巢出动，在伊格纳特科沃、日利诺、奥斯塔舍沃方向集中了150辆坦克和1个摩托化步兵团，猛攻苏军第1075步兵团，企图一举突破潘菲洛夫的阵地。面对强敌，潘菲洛夫将他的预备队——第296反坦克歼击团和师属第857炮团两个连投入了战斗。但在德国人的强大压力下，红军的步兵被消灭或者打退，失去掩护的炮兵只能一面用大炮直接瞄准射击德国人的坦克，一面与从四面八方冲过来的德国步兵殊死搏斗。仅仅一天之内，苏军在这里就损失了9门火炮和9台拖拉机，炮手们也伤亡惨重。罗科索夫斯基只能把加农炮兵第38团和火箭炮第13团也投入战斗，对着成群冲来的德国坦克猛烈开火。但德国人依然取得很大进展，占领了布拉什尼科沃、伊万科沃等地。

为了给拥有绝对优势兵力的德国人造成红军有很多火炮的错误印象，潘菲洛夫的部下们把全部火炮推出工事，拉到外面边打边跑。田野上，被击毁的德国坦克随处可见。当天晚上，德军渡过鲁扎河，并在第二天早上用35辆坦克发动进攻，后面还有不少于100辆坦克跟进。而在他们当面，红军几乎无人防守，只能火速投入反坦克炮兵第289团和两个火箭炮营。



德国坦克驶过一个被烧光的苏联村庄

此时，潘菲洛夫的南侧爆发了更大危机。如前所述，德国第40摩托化军在10月18日夺占了莫扎伊斯克。这样，赫普纳第4装甲集群的第46、40摩托化军，总计4个装甲师和1个摩托化师（第2、11、5、10装甲师，“帝国”师^[16]）都涌向潘菲洛夫的南翼。同时，德国第35、110步兵师也从正面攻击潘菲洛夫。

战斗进入白热化阶段。在德军7个师和400多辆坦克的包夹攻击下，潘菲洛夫仍在拼死抵抗。赫普纳的坦克缓慢但坚决地向前推进，把苏联火炮和掩护他们的步兵一支支地击毁杀光，把拿着燃烧瓶抵抗的红军步兵连同单兵壕一个个地用履带碾平，压迫着甚至把通信兵都投入战斗的罗科索夫斯基步步后撤。

其间，德军也付出很大代价。德国第5军第35步兵师遭到苏联人重大杀伤后，到10月19日，很多步兵连就只剩下三十来个人。这个师还陷入了讨厌的泥沼，只好把重炮和机动车丢在后方，只带轻型火炮前进，而即使这样的火炮每门也需要24匹马才能拉动^[17]。第35步兵师攻击的是潘菲洛夫手下的第1073步兵团。这个团火炮不多，加强火力只有1个野炮连、4门45反坦克炮和机炮营（可德国人还是嫌俄国人弹药多），德军得以将其击退并渡过鲁扎河。

尽管处于令人绝望的劣势，潘菲洛夫却奇迹般地 and 强大的德国第4装甲集群主力恶斗了2个星期。直到10月27日，德国坦克才冲进沃洛科拉姆斯克。此时，潘菲洛夫的第316师只剩下3500人^[18]，反坦克炮兵和师属炮兵几乎损失殆尽。支援潘菲洛夫的第296反坦克炮团伤亡108人，损失12门火炮和4台拖拉机；第289反坦克炮团则被击毁12门火炮，撤退中还自行炸毁13台拖拉机；第525反坦克炮团自己炸毁了7门火炮^[19]。

10月25日，罗科索夫斯基接到了报告：明天阵地上将没有火炮抵抗德国坦克了。手头已经空空如也的罗科索夫斯基只好向方面军司令员朱可夫求援。朱可夫也没有别的部队可调，只能在当夜从莫斯科防空部队中给第16集团军调来2个装备37毫米火炮的高射炮团。这2个团被派给了承受德国人巨大压力的潘菲洛夫。同时，罗科索夫斯基把集团军预备队的第18民兵师和北面的第3骑兵军也派到了潘菲洛夫的阵地上，该军自己的阵地则由另一支集团军预备队——第126步兵师部队接替。



苏联女民兵

现在第16集团军左翼阵地上已经有了2支部队：潘菲洛夫的第316师和多瓦托尔的骑兵军。而在两支部队的接合部，罗科索夫斯基则投入了另一支红军精锐，即在姆岑斯克重创德军第4装甲师的第4坦克旅。早在10月16日，斯大林就直接和该旅旅长卡图科夫通话，命令他赶快把他的坦克旅装上列车，从莫斯科战线南部转移到明斯克公路方向保卫莫斯科。而这位坦率的旅长却向领袖提出了不同意见：装在平板车上的坦克晚上可能会从车上翻下来，而且由于德国飞机的威胁，苏军的装载点又不能照明，黑灯瞎火地容易出错。因此，他请求斯大林同意他以自身的摩托行军，从360公里外开往新战线。斯大林同意了他的请求。



雪地作战中的苏联步兵

三天后的10月19日傍晚，第4坦克旅到达指定地域库宾卡车站。10月初，他们就是从这里出发，赶往姆岑斯克阻止古德里安的前进。值得人们玩味的是，据说曾经妨碍了德国人前进的秋季泥泞，似乎并没有妨碍苏联人调动。

在调动过程中，卡图科夫的部队还顺带捞了德国人一把。他属下的拉夫利年科上尉的坦克在小雅罗斯拉韦茨附近出了点车内故障，坦克手们决定趁机刮刮胡子。就在他们进到理发店的时候，突然得到消息：公路上开来了一个德国营（德国第12军的部队），拉夫利年科的坦克马上在附近的小树林设伏，他本人亲自上了炮位。几分钟后，由摩托车兵、司令部汽车、反坦克炮和车载步兵组成的德军行军纵队浩浩荡荡地出现了。过于骄横的德国人事先居然没有派出行军侦察，自然也就没有发现拉夫利年科的坦克。

曾经对古德里安的坦克准确射击过的拉夫利年科，现在又用杀伤榴弹对着德军纵队的火炮开火射击，当场就打掉了2门。遭到突然打击的德国人慌忙下车，准备使用第3门炮还击，可没等他们架设好火炮，红军坦克就已经冲了过来，一面碾压载有德国人的汽车，一面用火炮和机枪猛烈射击。几分钟后，红军步兵赶到，把这个冒进的德国营给吃掉了。不过，拉夫利年科的坦克也因此耽误了行军，直到10月20日才赶到库宾卡。当然，得到他帮助的红军步兵部队指挥官为他开具了证明。



一群苏联士兵和平民正从泥潭里拖拽一辆汽车，恶劣的地形并非只对德军产生影响

此后，第4坦克旅从库宾卡出发，在赶往第16集团军阵地的途中又费了几天时间。最终卡图科夫的部队一共用了8天才算编入了西方面军。在得到了强有力援军后，罗科索夫斯基第16集团军的阵地再度巩固了起来。而赫普纳则由于坦克在苏联反坦克炮射击下损失惨重，暂缓了进攻。

在莫扎伊斯克防线全线激战的同时，两军空中的较量也极为激烈。按斯大林的命令，苏军航空兵动用了远程轰炸航空兵和西北、西方、布良斯克、南方和西南几个方面军的大量飞机，从10月11日开始，对德军在维捷布斯克、斯摩棱斯克、奥廖尔、奥尔沙、西威尔斯基、下杜基纳的机场实施了猛烈袭击。



匍匐在雪原上等待进攻的苏联步兵



“台风”战役开始后，遭到苏军袭击的奥廖尔地区德军机场
1941年10月11日



莫斯科郊外雪林里的战斗

尽管10月11日气候恶劣，红军依然在当天和其后2天出动了300个架次。对这些他们此前曾经驻扎过的机场，红军飞行员极为熟悉，攻击

起来自然得心应手。在奥廖尔上空，红军第74强击机团的12架伊尔-2取得了巨大战果，掩护他们的战斗机还顺带击落了几架德国飞机；德国第52战斗机联队的燃料库也在10月12日被苏军炸毁；而来到东线视察的德国战斗机总监莫德士，则在机场上差点被苏军空袭炸死。苏联人后来宣称，仅仅在10月11、12日就消灭了166架德国飞机。整个空袭行动持续到了18日。由于这次行动，加上损失惨重的第53战斗机联队第2、3大队被撤出战场补充飞机，第3战斗机联队第2大队被调往克里木支援现在由曼施坦因指挥的第11集团军，德国人在莫斯科方向的空中优势被削弱了。

经过激战，到1941年10月底，莫斯科前方的战线在伏尔加河水库、沃洛科拉姆斯克东面、纳拉河和奥卡河至阿列克辛一线展开。德国人的先头部队已经推进到了距离莫斯科约50公里的地方。苏联首都形势越发紧张起来。



莫斯科郊区,泥泞中,苏军车队和疏散的群众相对而行

- [1]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第69页。
- [2]《苏德战争》，第204—205页。
- [3]《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第56页。
- [4]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第49页。
- [5]《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第57页。
- [6]《装甲部队1933—1942》，第210页。
- [7]《德国武装部队的外国志愿者》，第6页。
- [8]《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第67页。
- [9]《苏联军事百科全书·军事历史》下，第749页。

[10] 《莫斯科会战》，第90页。

[11] 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第51—55页。

[12] 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第449页。

[13] 《第二次世界大战史》卷四，第167页。

[14] 《莫斯科会战》，第91页。

[15] 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第460页。

[16] 《德苏坦克战序列（4）：莫斯科保卫战》，第69页。

[17] 《苏德战争》，第206页。

[18] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第57页。

[19] 《莫斯科会战》，第95页。

特别章节：斯大林在莫斯科

危城莫斯科

在日益迫近的德军面前，莫斯科城里的气氛也变得越来越紧张，到处人心惶惶。知识分子圈也不例外。一个学者突然兴高采烈地向朋友们宣布：德国人就要被打败了，因为古德里安就要带着很多坦克来拯救莫斯科了——这个学者以为古德里安是个亚美尼亚人^[1]。



苏联警察和特务头子贝利亚

甚至斯大林也打算放弃莫斯科了。在德军猛攻莫扎伊斯克防线的10月15日，斯大林签署命令，决定将苏联政府、最高苏维埃主席团、各国外交使团撤出莫斯科。由莫洛托夫通知各国外交团。军事机构也要离开：国防人民委员部和海军人民委员部撤向古比雪夫；总参谋部撤往阿尔扎马斯。至于斯大林本人，也将于“明天或早些时候撤离”^[2]。

当天深夜，贝利亚也奉斯大林的命令召开了会议，传达下列指示：“所有无力保卫莫斯科的人，都要撤退。商店中的食品分发给市民，什么都不要给德国人留下。”^[3]在此后一个半月的时间里，苏联人从莫斯科向东迁移了近500个大型轻、重工业工厂，100多万熟练工人、工程技术和科研人员，以及大量机关、剧院、博物院。偌大的莫斯科快要成

为空城了，可火车站和道路上却人山人海，造成了空前的交通拥堵。

同时，贝利亚还接到指示，一旦德国人临近莫斯科城，必须炸毁城内所有不能撤退的工厂、仓库、机关和电力设备。从苏联党政机关的窗口，飘落下了“黑雪”，那是被焚毁文件的灰烬。而在著名的卢比扬卡监狱内，苏联内务人民委员部正忙着处死犯人，另一些重要犯人则被带到古比雪夫处决：10月28日，包括原总参谋长助理、空军中将斯穆什克维奇，副国防人民委员空军中将雷恰科夫在内的20人就在那里被枪决了。他们以及苏联副国防人民委员梅列茨科夫都是在苏德战争开始后被捕的（梅列茨科夫被打断了肋骨^[4]。他虽然后来被放了出来，却吓破了胆）。



逃离莫斯科的居民

10月17日或18日晨，斯大林把国防委员会委员、政治局委员和高级指挥官召集到办公室。这次会议主要是传达15日签署的命令：主要的社会活动家和国务活动家当天就要撤退；政府迁往古比雪夫；总参谋部迁往阿尔扎马斯；各大企业都要布雷，一旦莫斯科失守就要炸毁；城外各条路口摆上反坦克和反步兵障碍。可是停了一会儿，斯大林又补充说，他依然希望会有好结果，西伯利亚和远东的援军已经登车，很快就会开到^[5]。此刻，斯大林仍在犹豫。

在这大厦将倾的情景面前，莫斯科城里的西方人都确信这座首都失陷在即，苏联马上就要崩溃。美联社的一位记者发出了“列宁墓关闭”的报道（其实列宁遗体早在7月4日就转移了，见《东线》第二卷），并以此作为他认为即将终结的苏联的讣告。在高尔基大街和库兹涅佐夫桥大街的交叉路口，这个即将离开莫斯科的记者看见一个苏联骑兵正和民警

说着些什么，似乎是问前线现在何方。这个记者差点大喊一声：“顺着莫扎伊斯克公路往前走，离这儿不远啦。”^[6]

政府和斯大林将要离开莫斯科、抛弃首都的迹象越来越明显，这在城内引发了极大的恐慌。很多人觉得斯大林已经跑了或者下台了。社会秩序开始瓦解。到处都谣传说德军坦克随时可能进城，商店、运载罐头食品的卡车，甚至英国大使馆都遭到抢劫^[7]。意志动摇者烧毁了党证^[8]，摘掉了斯大林的像。在一些居民离开的住宅楼里，小偷在管理员的引导下公开偷窃。

但无政府状态很快就结束了。到了晚上，贝利亚的内务人民委员部工作人员就让那些想趁机发洋财的人明白了红色政权的威力。莫斯科每10个居民楼管理员中就有1个被他们逮捕并枪决。

强有力的铁腕恢复了城内的秩序。10月17日，苏联中央委员会书记发表全国广播：斯大林仍留在莫斯科^[9]。人民明白了，“当家”的斯大林还在克里姆林宫。此前的10月16日，已经有失宠迹象的沙波什尼科夫和他领导的总参谋部也撤离了，但仍有一个总参谋部作战组（华西列夫斯基领导，成员约10人^[10]）留在莫斯科，协助斯大林指挥着前线的战斗。在此期间，华西列夫斯基彻夜工作，几乎片刻都不能离开大本营。大概就是这几天，斯大林突然回到已经布上地雷、黑暗一片的近郊别墅，向卫队宣布：挖出地雷、生起炉火。他斯大林不会离开莫斯科，不会把首都交给德国人。



苏联宣传漫画上的斯大林

10月19日阴雨潮湿的傍晚，斯大林再次召开了国防委员会会议。与会的莫斯科苏维埃主席普罗宁回忆，会议一开始，斯大林就向众人发问：“前线的形势大家都已很清楚，我们还要不要守卫莫斯科？”^[11]会场一片沉寂。于是斯大林逐个逼问在场的人，得到的自然都是肯定的回答。大概就是这一刻，斯大林下定了留守莫斯科的决心。

于是在这次会议上，斯大林决定莫斯科在第二天实行戒严。叛徒、逃兵、特务、制造混乱者和各种不法之徒都将遭到严惩。斯大林同时也宣布了死守莫斯科的军事举措：莫斯科以西100~120公里地区以内的野战阵地，由朱可夫大将的西方面军防守。而一旦前线被突破，莫斯科守备区（司令阿尔捷米叶夫将军）将在莫斯科城和德国人进行最后战斗^[12]。

要塞城市莫斯科

为了准备这最后的战斗，直接保护莫斯科城的莫斯科防御地幅正加紧施工。从各处征集来的25万工人、集体农庄庄员、职员、家庭主妇、老人，正在风雨、泥泞、严寒下修筑着工事。

城内也开始加紧动员。此前，莫斯科的部队几乎都调往莫扎伊斯克前线。为了弥补空虚的城防，10月初，由莫斯科志愿人员组成25个歼击营。为了把他们扩充成3个师，5天内又在城内召集了约1.2万名工人和职员。新组建的3个师被称为莫斯科共产主义师。可现在没有多余的武器给这些师和机炮营。于是，莫斯科的工厂从后送武器中修复了263门火炮、1600挺重机枪和100挺轻机枪。国防航空化学建设支援协会（这个组织在苏联储备后备兵源方面的作用，此前已经作了介绍）搞来了1.5万支步枪。又过了几天，在莫斯科又建立了第4个师。这样，莫斯科城防兵力达到4万人以上。

现在，莫斯科成为一座要塞城市。一个苏联作家描述道：在首都漆黑、空荡荡的街道上，到处是沙袋、木板、石头构筑的路障和一排排铁丝网，商店的橱窗堵上了沙包，十字路口修筑了装甲圆顶的坚固工事^[13]。

此刻斯大林的心情无疑是复杂的。尽管他决心留在莫斯科，却仍笼罩在失败的阴影中。从战争开始以来，他始终承受着不断失败的巨大痛苦：几百万军队在不到半年的时间里灰飞烟灭；几乎不可阻挡的德国人现在已经挺进千里，兵临莫斯科城下，直接威胁到苏联甚至他本人的生存。苏联和他的命运难道真的就此终结了吗？

从长年待着的办公室里，他找不到答案。或许正因为如此，10月底，斯大林居然破天荒地沿着沃洛科拉姆斯基公路驶出莫斯科，视察了他此前从没去过的前线。听取了西方面军一位指挥官的汇报后，他又匆匆踏上了归途，但重型装甲汽车却在路上陷入泥中^[14]。此前，为了斯大林本人的撤离，在莫斯科近郊准备的专列和机场上的4架飞机正随时

待命。



斯大林和他的女儿

但斯大林还留在莫斯科，读者或许还记得斯大林女儿在莫斯科战前给他写的那封信，信中询问她的父亲什么时候才能挡住德国人的进攻，什么时候才能允许她回到莫斯科。现在，在德军重兵兵临城下的1941年10月28日，斯大林突然决定允许女儿回到莫斯科这座危城——虽然只同意她待上2天。这位苏联领袖或许想通过这个举动向自己证明：德国人即将被挡住，不在别的地方，而是在莫斯科，在他的面前。

[1] 《人·岁月·生活：爱伦堡回忆录》下，第10页。

[2] 《斯大林年谱》，第573页。

[3] 《斯大林秘闻》，第556页。

[4] 《刽子手的一生——贝利亚罪恶生涯》，第106页。

[5] 《胜利与悲剧》下，第248页。

[6] 《朱可夫元帅》，第125页。

[7] 《苏德战争》，第201页。

[8] 《斯大林政治传记》，第539页。

[9] 《斯大林——历史人物》，第417页。

[10] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第130页。

[11] 《莫斯科会战》，第201页。

[12] 《莫斯科会战》，第76页。

[13] 《粉碎台风计划——随军采访四年（一）》，第23页。

[14] 《胜利与悲剧》下，第249页。

第五章 莫斯科城下的转折

一、德军进攻莫斯科的最后尝试

德军的形势



对“台风”战役前景产生怀疑的希特勒

还在博克于10月中旬展开对莫斯科的全面进攻之际，希特勒正在后方做着好梦。10月13日，他告诉外交部长里宾特洛甫，打算把丹麦、挪威、荷兰、比利时、瑞典和芬兰的经济专家召集起来，请他们和德国人一道把俄国作为安置“纯亚利安人”多余人口的殖民地^[1]。10月17日，希特勒兴致勃勃地向一同进餐的托特描述宏伟蓝图：他要像美国人对印度安人那样处理即将落入他手的苏联，迁入大量移民，毁灭大部分苏联城市（尤其是莫斯科和列宁格勒），让残存的当地居民过愚昧的生活，只要认识路标，一个月洗一次澡就够了^[2]。按照他的命令，还建立了一个特别工程指挥部，准备炸毁克里姆林宫。10月12日，纳粹宣传部长戈培尔也向德国各大报纸下达指示，准备给攻占莫斯科留出版面。

但与此同时，希特勒似乎也感觉到前线的战况有些不对头。因为从10月中旬开始，前线德军中悲观情绪逐渐蔓延的情况就开始传到他的耳朵里。到了10月底，希特勒已经获悉，中央集团军群在莫斯科前线曾经一度凌厉凶狠的攻势，此刻却在迅速衰退。



正在休整的德国坦克部队

经过一个月的激战，德国人虽然向莫斯科推进了230至250公里，却在加里宁、莫扎伊斯克、图拉一线遭到预想外的顽强抵抗。其间，中央集团军群遭受的伤亡也不轻微。自10月1日“台风”行动开始到11月15日，中央集团军群的兵员损失为88000人，同期几乎没有得到补充^[3]。中央集团军群参战的步兵师平均减员2500人。德军装甲师的步兵更是损失了一半以上。德军各坦克团的坦克实力现在也从战役前的70%迅速下降为35%。在莫斯科方向可供使用的坦克数量从1700多辆下降到900多辆。

蒙受损失的并不仅仅是中央集团军群。按照德国陆军总司令部那份极不完全的战时统计，在整个10月份，东线陆军损失了114865人，其中死亡了24056人，失踪3585人。而最新数字则显示，同期东线德军仅仅死亡一项就达到了41099人，估计其中超过一半约2万人以上是在莫斯科进攻战役中死亡的。

由于持续不断的伤亡，德军实力严重下降。按德国官方统计，10月1日，东线的德国陆军有331.5万人（不含芬兰战区以及仆从军），到11月1日就下降到310万人^[4]，减少了20多万人。



被击毁的德军三号强击火炮 布良斯克方面军 1941 年秋

东线装甲部队在10月份“完全损失”了337辆坦克和强击火炮，大部分都在“台风”行动中丧失。同期补充了323辆。基本持平。因此到11月1日，东线的坦克强击火炮总数仍有2480辆^[5]。但可用数量急剧减少。同期，东线德军“完全损失”的其他重武器有：

72辆装甲汽车、155门105～150毫米口径榴弹炮、19门100毫米口径加农炮、348门反坦克炮、137门步兵炮。

按照11月6日的评估，德国在东线的101个步兵师现在战斗力仅相当于65个满员师；17个装甲师只相当于6个满员师。可用坦克数量仅相当于初始兵力的35%。而东线全部136个师总的战斗力，仅相当于83个满员师^[6]。



莫斯科前线的德国三号坦克

当然，上述数字并不包括芬兰战区和此时在第二线的师。实际上，在1941年11月，东线德军共有151个师（包括19个装甲师和13个摩托化师，不包括芬兰战区部队）。但在当月，这些师中总计有7个由于损失太大而撤离了东线。此后，东线德军实际有大约144个师。撤离的部队中有5个德国步兵师（第5、8、28、71、113步兵师），第99轻装师，第1骑兵师。由于兵员匮乏，第5、8、28步兵师还被裁掉了一个步兵团，改编为歼击师。到了12月，德国人不得不将东线各师的实力由9个步兵营缩编为7个营。

当然在经过紧急补充后，德军一些师的兵员人数倒是恢复到了一定的水平。如第18装甲师，在1941年11月1日就拥有战斗兵力9308人（不包括师后勤人员）。第12步兵师在1941年12月10日的总兵员为15106人。但由于有经验的军官和士官在战斗中被大量消耗，不得不由缺乏训练的人员来取代他们的位置。11月15日，德国武装党卫队的一份报告称：“（在东部战线）到现在为止的战斗中，领袖和副领袖、组长一类的指挥骨干人员已经消耗了将近（达到）60%，副领袖现在尤其缺乏，这一点造成的影响是毁灭性的”，“一支训练有素、有经验的副领袖和组长都已经丧失殆尽的连队，是不可能展开进攻的，甚至在防御中都靠不住，因为它缺少核心。现在师团的一些连长在阵地里甚至无法判断情况”。

德国空军也损失严重。自“巴巴罗萨”开战以来截至11月1日，在战区内损失的德国飞机总数达到3838架。再到11月30日增加到4219架。这些飞机超过80%损失在苏联战场。从开始进攻苏联至11月1日，德国空军在东线平均每个月维持2462架作战飞机（不含联络机以及运输机）

和2963个机组，同时平均每个月要损失741架飞机和318个机组^[7]。

为了应付北非的英国人，希特勒还下令把支援中央集团军群的凯瑟琳的第2航空队司令部，连同5个轰炸机大队、1个“斯图卡”大队和2个战斗机大队调离苏德前线^[8]。其后，第22轰炸航空联队也被调往西线。而第51战斗航空联队第1大队被调往北方集团军群。另外，德国空军第3战斗航空联队第1和第3大队则由于损失太大而被撤出前线补充飞机。上述单位在11月下旬前分批撤退。

现在，原来支援中央集团军群的32个航空大队只剩下18个。其中，原有的10个战斗机大队，只剩下第51战斗机联队第2、3、4大队和第52战斗机联队第1、2大队，总计5个大队而已。留下的大队也损耗严重，算上军队航空兵，中央集团军群也只能得到670架飞机的支援，比战斗打响时的1320架减少了将近一半。其中战斗机160架、中型轰炸机220架、俯冲轰炸机70架、驱逐机30架。

面对精锐的莫斯科防空歼击机部队和他们装备的新式MIG-3战斗机，以及皮厚肉粗的伊尔-2强击机，德国飞行员的素质优势和Bf-109战斗机的性能优势开始衰减。在短短10天战斗中，德军第51战斗航空联队第7中队就损失了3位王牌飞行员，而在整个11月和12月间，他们的战果却只有4架苏联飞机而已。

不过德国人更喜欢把他们最突出的困难归咎于日益糟糕的后勤和道路状况：铁路运输已经极为糟糕；维亚兹马通向莫斯科的公路被苏联人埋下的地雷炸得布满了10米深、30米宽的大坑，德国人只有在上面铺设木板才能让车辆通行。但更讨厌的是自10月中旬以来一直令人绝望的泥泞地面，这让德军的很多重型武器和辎重都寸步难行。10月初天气还好，但10月中旬气温突然降到零摄氏度以下。10月16日，德国空军副参谋长记载前线气温为零下8摄氏度^[9]。虽然还没冷到致命的程度，可德国士兵们没领到冬装，不得不把训练服裹在秋装外套上御寒，缺乏防冻剂的坦克和车辆每隔一个小时就要启动一次。不过此时德国人倒巴不得温度下降，因为这样才能把讨厌的泥泞路面冻硬。

上述因素无疑都给德国人造成了不小的麻烦，但是否对战局具有决定性影响却另当别论。对此，笔者将在后面以专文加以分析。

奥尔沙会议：继续进攻莫斯科的决定

现在，德国人在莫斯科城下的部队已经损失惨重，困难重重；疲惫不堪的士兵胡子拉碴而且身上长满了虱子，在被打死的苏联军官洁白的衬衣前失去了优越感。后勤列车的数量不能满足要求，而且有时送来的不是炮弹也不是冬装，而是整车的红酒——瓶子还被冻裂了。

德国第4集团军参谋长布卢门特里特后来回忆道：在10月下旬和11月初，德军官兵的情绪开始变化。他们原以为俄国人将陷入绝望，却没想到斯大林会决心留在莫斯科，也没想到抵抗越来越顽强。到处是巧妙

伪装的火力点、铁丝网和宽阔的雷场。战局不可思议的逆转和艰苦的条件，使曾相信胜利在望的德军官兵产生了巨大的心理落差，对此前宣传机构夸大其词的吹嘘感到反感，对军队高层也不满起来^[10]。

德军将领中也开始出现对最后胜利的怀疑。布卢门特里特的上司克卢格现在总把描述拿破仑大军在莫斯科覆灭的著作放在案头，宛如“圣经”。陆军后备军司令弗罗姆将军甚至偷偷向总司令布劳希奇提出与莫斯科和谈的建议^[11]。尽管如此，德国陆军核心领导层的将领依然醉心于已经取得的胜利，坚信只要再加一把劲，全面的胜利就会降临。在10月29日，陆军军需部长瓦格纳在日记中写道：“各种机械又都开动起来，我们确定不久就会拿下莫斯科。”^[12]

而陆军总参谋长哈尔德对此尤其积极。他在11月7日给前线部队下达了继续进攻的命令。5天后的11月12日，他又向希特勒汇报，宣称苏联崩溃在即。

为了督促东线德军继续进攻，11月12日晚上，哈尔德坐着特别列车，亲自赶到第聂伯河畔的奥尔沙。第二天早上10时^[13]开始，哈尔德召集各集团军群和各集团军的参谋长开会（第1装甲集团军和第2集团军参谋长没有出席^[14]）。在这次会议上，德国南方和北方集团军群的参谋长都表现得颇为悲观。他们反对继续进攻，还主张不如把部队早点撤退到冬季阵地，甚至有些人建议干脆撤退到苏德国境线。这个建议当然不对哈尔德的胃口。他固然也承认陆军现在的困境，但又认为：“俄国人的情况比我们更糟糕”——这话倒也不无道理，俄国人此刻也遭受着德国人所遭受的一切的折磨。在列宁格勒，上百万人甚至在德国人的围困和严寒中由于没有食物和燃料而悲惨死去。和他们的情况相比，德国人的困难真算不上什么——因此，只要最后一击，苏联就会崩溃。哈尔德就是这么想的。

哈尔德还认为，从现在到真正的冬季严寒前，德军还有6周时间可用。为此，他早在11月7日就制订好计划作为奥尔沙会议的基础。计划规定了所谓“最远的”和“最近的”推进线：最远，德国人还应该从现有的阵地向前挺进近千公里，推进到迈科普、斯大林格勒、高尔基城和沃格格达一线。而最近，也必须到达：斯维里河中段、拉多加湖以东50公里、莫斯科以东275公里、罗斯托夫（顿河出口）^[15]。哈尔德还鼓吹，值得冒险在冬季到来前完成上述任务^[16]。

对于哈尔德如此“雄伟”的战略宏图，东线德军将领们都不敢苟同。但中央集团军群司令博克和他的参谋长至少对哈尔德继续进攻莫斯科的主张是极力赞成的。他们和哈尔德一样相信，只要把“最后一个营”投入战斗，就可以将莫斯科收入囊中。而且随着11月初霜冻期的开始，原来泥泞难行的道路也已经可以使用了。这被作为进攻莫斯科的有利条件而纳入了考虑之中。

奥尔沙会议开了一整天。吃过晚饭后，哈尔德宣布结论：德军在12

月中旬前仍可取得很大进展。就算没法立刻打下莫斯科，至少也要将其置于德军的强大压力下^[17]。

希特勒批准了博克的进攻计划。但前线不利的态势，或者还有对俄国严冬的恐惧（在10月31日，希特勒自己的东普鲁士大本营也开始下雪了），却使他此刻没有了一度高昂的劲头，甚至动摇了彻底消灭苏联的念头。按照哈尔德的记载，希特勒做出了如下估计：“当参战双方认识到不能互相消灭对方时，就会进行和平会谈。由于斯大林打得好，打得无所畏惧，所以他应该摆脱彻底覆灭的命运。”

尽管如此，希特勒还是同意继续进攻莫斯科。促使他和将军们做出这决定的因素中，还有一个极为现实的考虑：由于各部队损失严重，德军在冬季很难形成稠密的防线。而凭借莫斯科附近的密集铁路网，苏联却可以调动来大量部队，以不断的凶猛进攻摧垮德国人的防御。在这种危险面前，博克选择了先发制人的手段，力图夺取莫斯科及其铁路网，同时尽可能消灭苏联的有生力量。这支力量按照德国情报部门此前的估计，早就应该全军覆没了。可在经受了维亚兹马的沉重打击后，红军凭借大量的补充兵员和从苏联内地调动来的部队，又重新在莫斯科前线聚集起了庞大的兵团。



德军正在铲雪,即使是坦克也可能陷入雪地

1941年11月7日,德军发动对莫斯科新一轮攻势的前夜,希特勒前往慕尼黑,准备按惯例对1923年啤酒馆政变的“老战友”们讲话。这天恰逢英国飞机大肆轰炸德国。夜里,慕尼黑城里已经人迹罕至。这不能不影响到本来极为擅长演说的希特勒的情绪。

同一天,被希特勒用百万大军围困着的莫斯科城内,不怎么精于演说的斯大林,却发表了一场必定将永载史册的讲话。

十月阅兵

诚如德国第4集团军参谋长布卢门特里特所言,斯大林仍然留在莫斯科的事实甚至动摇了德军的心理。当然,在德国人强大压力下,斯大林也并不是没有动摇过。但他毕竟是留下来了。

和希特勒一样,斯大林也时刻关注着前线战况的发展,同时苦苦思索着为他的红军和人民注入士气的方法。尤其是如何让全世界都确信他

留在莫斯科。这就需要有一个引人注目的公开仪式。1941年10月下旬，听取了关于在莫斯科防区修筑工事的例行报告之后，斯大林突然问莫斯科军区司令员，还要不要举行每年一度的莫斯科守备部队检阅（庆祝十月革命24周年）。司令对此表示怀疑：一则现在战况紧急，德国飞机也经常蹿到莫斯科上空；二则军区部队没有坦克，大炮也都被推进了阵地。所以就算检阅，也只能拉来步兵而已，场面未免太寒酸了。尽管如此，斯大林仍下令开始阅兵准备工作，而且要绝对保密^[18]。

从后来发表的众多文献来看，斯大林此后还向很多人征询过关于阅兵的问题。其中就包括在1941年11月1日被召回莫斯科汇报战况的朱可夫。斯大林问他，目前的战况是否允许举行阅兵。如果朱可夫的说法可靠的话，那他对斯大林作出了如下肯定地回答：“敌人在最近几天内不会发动大规模进攻。在前一阶段的作战中，敌人遭到了严重损失，不得不重新补充兵力和调整部署。为了防备敌人可能进行的空袭，需要加强对空防御，把歼击航空兵从友邻方面军调到莫斯科来。”^[19]

朱可夫的保证加强了斯大林的决心。他确定在莫斯科举行十月革命庆祝阅兵。此前一天，即11月6日，他首先在莫斯科地下铁道的马雅可夫斯基车站举行了纪念十月社会主义革命24周年的庆祝大会，并且发表了讲话。在这次讲话上，似乎是为了在人民面前表现出自己的真诚和坦率，斯大林出人意料地承认红军在苏德战争开始以来遭受了巨大的损失：阵亡35万人、失踪37.8万人、负伤102万人^[20]——总损失超过170万人——这个数字除了失踪人员被隐瞒了将近200万外，死亡和受伤人员的数字倒是准确的。虽然后来很多人指责斯大林公布的这个数字不够真实，但和战争后期德国人在内部统计中都要隐瞒80%死亡人员和50%失踪人员的做法相比（这些数字在战时还没有发表过，只是在战后被西方历史学家们拿来证明德国军队损失的轻微），斯大林公开发布的数据还不算过分——在讲话的后半部分，斯大林则向他的人民证明，德国人的闪击战已经破产，而他的国家却比任何时候都更巩固。

同时他宣称，德军是“一群丧尽天良、毫无人格、充满兽性的人”，他们打进苏联来，不仅仅为了消灭斯大林和他的政权，更是为了“对苏联各族人民进行歼灭战”。这个实用主义的高加索人同时还极力在讲话中塞进了大量的俄罗斯民族主义。为此，他不惜口舌地列出了一大串俄罗斯姓氏——从普列汉诺夫和列宁到别林斯基和车尔尼雪夫斯基、普希金和托尔斯泰、格林卡和柴可夫斯基、高尔基和契科夫、谢切诺夫和巴甫洛夫、列宾、苏沃洛夫和库图佐夫——来号召他的红军，对德国人实施毁灭性打击。

但真正的重头戏还是被安排在第二天的红场阅兵式上。莫斯科军区为此到处拼凑坦克和大炮。最终接受检阅的部队包括“俄罗斯联邦最高苏维埃”军校的学员营、莫斯科军区军政学校、以莫斯科市与莫斯科州征集的新兵为主组建的一个步兵师、“捷尔任斯基”内卫师的步兵团和骑兵团、参加过十月革命的老红军近卫军、大本营预备队的两个坦克营及一些其他部队。这些部队事先在莫斯科匆匆忙忙地进行了队列训练。在维

亚兹马把部队丧失掉的布琼尼被指定检阅这些部队。为了保密，莫斯科军区事先没有告诉受阅人员真相，只是解释说他们将在通过莫斯科开往前线的途中，向莫斯科市民展示军容。

而联共（布）中央政治局委员、莫斯科州莫斯科市委书记事先也不知道具体阅兵时间。与此同时，莫斯科防空部队进入了高度战备。他们接到了命令，决不能把一架德国飞机放进莫斯科。

1941年11月6日晚上23时，各个受阅部队终于知道了他们此行的真实目的：第二天早上，他们将在红场，在德军陈兵百万于前的莫斯科，接受苏联领袖斯大林的检阅^[21]。

1941年11月7日8时，一个寒风凛冽的清晨，一个历史性的时刻。从莫斯科河大桥到历史博物馆大楼的整个红场上，站满了纹丝不动的红军方队。在他们头顶那寒冷的天空，只有灰尘在随风飘舞。就在这时，苏联副国防人民委员、苏联元帅、老骑兵、败军之将——布琼尼驱使坐骑步出教堂塔楼大门。在接受莫斯科军区司令员的报告后，他开始沿着长长的队列检阅。



1941年十月革命节，在列宁墓演讲的斯大林

接着，出现在列宁墓上的斯大林，开始了他一生中最为危急的时刻所发表的一生中最为重要的公开讲话，并将作为后来德国人所说的“斯大林一生中最伟大的时刻”而永载史册。在红场上那些受阅后马上就要开赴前线，去抵挡德军坦克，经受俯冲轰炸机轰炸的红军士兵和军官们面前；在即将通过广播和宣传纪录片了解到这次阅兵和讲话的亿万人民和数百万红军面前；在全世界投来的关注目光面前，斯大林作出了保证，发出了号召：既然布尔什维克能够在内战时代丧失大部分国土的绝境下转败为胜，那么今天，在伟大列宁的红色旗帜指引下，布尔什维克依然能够领导千千万万不屈的人民和红军，挡住希特勒和他的纳粹德国战争机器。



等待检阅的苏军摩托车队



接受检阅的苏联骑兵

分列式开始了。在斯大林面前，面临战火洗礼的苏军学员、摩托化步兵、步兵分队、水兵大队、莫斯科武装工人支队，迈着虽然非常不整齐，但却坚定有力的步伐通过了已经没有了列宁遗体，但却依然铭刻着“列宁”字样的“圣墓”。他们中很多人直接由这里奔赴战场，从此一去不复还。

但令这一壮举美中不足的是，为了保密，受命拍摄纪录片的电影摄制组并没有接到检阅将比传统的10点钟提前2小时举行的通知。待到他们醒悟过来并狂奔向红场时，斯大林的讲话已经结束。只有列队走过的阅兵部队和最后通过的坦克被摄入了镜头，保存在胶片上。对此，斯大林无疑大为恼火，苏共政治局只好专门通过一项决议：“为了拍摄一部完整的纪录片，请斯大林同志在麦克风前再讲一次话”^[22]。



列宁墓上的斯大林

讲话地点就选在斯大林自己的办公室。为了让他在讲话时能够呵出冷气来，以增加“真实”感，所有的窗户都打开了。不过，这一点并没有收到预期效果。于是我们后来在纪录片中见到“演讲中”的斯大林，并没有能够“真实”地呵出冷气来。

或许有人想以此来指责斯大林弄虚作假。但这种补拍镜头的办法其实在各国纪录片中都曾经广泛使用。纳粹德国仅仅为了取得“最佳影像效果”，也会让他们的头面人物再度走到摄像机前。一位德国导演后来曾经回忆过滑稽的一幕：参加镜头补拍的赫斯一本正经地对着空椅子——根据“情节”要求，那里“坐着”希特勒——致敬效忠。当然，这个精细雕凿的镜头的历史意义，在有点单调的斯大林演讲场面前，实在是不值一提。



1941年十月革命节阅兵的苏军轻型坦克

博克的进攻计划

就在斯大林红场阅兵的同时，博克元帅于11月份再度进攻莫斯科的计划也在加紧制订中。到11月15日，他的中央集团军群指挥下的部队，依然还是战斗开始时的第2、4、9集团军，第2装甲集团军，第3、4装甲集群。集团军群总兵力为73个师（包括14个装甲师、8个摩托化师、3个警卫师）又4个旅，但实力已经大不如前。其可用的坦克和飞机数量，如前所述共有900辆（总数仍在1700辆左右）和670架。

此时，博克已经不能使用全部兵力执行“台风”行动。在加里宁、莫斯科、图拉一线，博克能用的只有第4、9集团军，第2装甲集团军，第3、4装甲集群。这5个集团军一共拥有13个装甲师、7个摩托化师、38个步兵师，总计58个师。他们将承担主要攻击任务。由北至南，博克从三个方向对莫斯科发动进攻：施特劳斯的第9集团军将在第3装甲集群配合下，往东进攻伏尔加运河，然后转向莫斯科；中路的克卢格第4集团军由第4装甲集群支援，直接从正面突向莫斯科；南面，古德里安的第2装甲集团军受命占领久攻不下的图拉，然后立即向东北方向的卡希拉、科洛姆纳和莫斯科以东挺进。



德国在后方抓捕游击队嫌疑者

而在古德里安的南面，德军第2集团军则在执行哈尔德的“雄伟”战略。偏离了进攻莫斯科的主要战线，而冲向南面更为深远的顿河，并受命在别尔哥罗德附近和南方集团军群取得联系。为此，这个集团军接受了第2装甲集团军的右翼部队，包括肯普夫将军的第48摩托化军（第9装甲师，第16摩托化师），和第34、35军级司令部，总计8个师。然后向库尔斯克发动进攻，并在11月3日夺占该地。其后，第2集团军继续前进，一路杀向顿河附近的沃罗涅日。

和会战开始时一样，博克只留了2个师作为预备队，真的是把“最后一个营”投入了战斗。而在中央集团军群后方地域，还有3个警卫师和2个步兵师负责对付苏联游击队。1941年10月底，博克的“陆军后方地域”面积达14.5万平方公里，1个警卫师就要负责几万平方公里。俄国人的游击破坏活动虽然规模还不大，但却越来越频繁。德国第2集团军报告于1941年8月至10月就在后方抓捕了1836人，并枪杀了1179人^[23]。在莫斯科前线，俄国破坏小组（包括大量共青团员）渗透到德军后方更为方便。

11月中央集团军群实力分布（不完全）^[24]

	装甲师	摩托化师	步兵师	总计
第3装甲集群(莱因哈特)	3	2	3	8
第9集团军(施特劳斯)			10	10
第4装甲集群(赫普纳)	4	1	7	12
第4集团军(克卢格)	2	1	12	15
第2装甲集团军(古德里安)	4	3	6	13
第2集团军	1	1	6	8

续表

	装甲师	摩托化师	步兵师	总计
后方警卫和预备队			7	7
总 计	14	8	51	73

红军态势

在德国人的巨大威胁面前，斯大林一直都在毫不懈怠地从各处调兵遣将。在整个11月，从战略预备队和其他方面军抽调了11个步兵师、9个骑兵师、1个坦克师、16个步兵旅、8个坦克旅、4个独立坦克营的部队来增强莫斯科方向的红军。仅仅在11月上半月，他就给朱可夫的西方面军补充了10万人，300辆坦克和2000门火炮，另外还有大量反坦克炮兵和火箭炮部队。他利用所有手段为莫斯科防线部队提供武器，甚至在1941年11月底，动用莫斯科特种航空大队，从被围困的列宁格勒向西方面军运来866门中重型迫击炮、144门反坦克炮。



在莫斯科周边修筑工事的苏联妇女

11月中旬，在得到从西北方面军空军调来的2个空军师，从预备队中调来的1个装备Pe-2的轰炸航空团和2个伊尔-2强击机团，以及由航校学员组成的Po-2夜航轰炸团，从中亚地区调来的装备SB和TB-3轰炸机的部队后，苏联人在莫斯科地域的飞机达到1138架^[25]，比德国人多出了40%。包括：158架轰炸机、265架夜间轰炸机、46架驱逐机、658架战斗机、11架侦察机。不过全部1138架飞机中，只有396架属于各方面军，其他属于远程航空兵和防空军。

苏联已经获得了空中优势。他们的伊尔-2不断沿着道路对德国人的坦克摩托化纵队实施空中打击，而疲于奔命的德国战斗机已经很难遏制红军飞机对地面部队的袭击了。但苏联的中型轰炸机直到现在还是比德国少，攻击威力依然有限。

掌握了优势兵力的苏联空军并不满足于攻击德国陆军，还再次发动对德军机场的大规模袭击。11月5日，苏联人集结了300架作战飞机，包括加里宁方面军的32架、西方面军的46架、撤销前的布良斯克方面军的56架、莫斯科防区航空兵的32架、远程轰炸航空兵的80架、最高统帅部的第81独立轰炸航空兵师的54架。他们的目标是德国空军盘踞的19个机场。行动持续到了15日，苏联人宣称在地面毁伤敌机100余架，在空战中击落61架。



苏军第24坦克旅的T-40坦克

不过和空军相比，红军地面部队此时在前线的兵力还谈不上多么强大。到11月中旬，红军在莫斯科方向的一线部队，连同已经编入西南方面军的第3、13集团军在内，共有60个步兵师、14个骑兵师、17个坦克旅。

其中在最重要的北段和中段，也就是博克元帅的主力58个德国师面前，红军展开了朱可夫大将的西方面军和科涅夫的加里宁方面军，共有46个步兵师、14个坦克旅、10个骑兵师。苏军损失也颇为严重，各单位大都有缺额，因此在兵力上依然处于劣势。

其中在德军第9集团军的10个师面前，红军加里宁方面军有19个师和2个坦克旅。红军占据很大优势。

但在德军第4集团军、第3装甲集群、第4装甲集群、第2装甲集团军的48个师当面（包括13个装甲师，7个摩托化师），红军西方面军连同11月17日配属的原加里宁方面军的第30集团军，只有37个师、13个坦克旅。德国最重的打击都被集中在了朱可夫部队的身上。

而在德军第2集团军8个师进攻的深远南段战线，则部署了西南方面军的第3、13集团军，兵力达到14个步兵师、3个坦克旅、4个骑兵师。红军占有一定优势，但却和主要战线关系不大。

11月中旬莫斯科方向的红军部队(一线)

	步兵师	坦克旅	骑兵师	总计
西方面军	29	13	8	50
第30集团军列柳申科	2	1		
第16集团军罗科索夫斯基	4	4	6	
第5集团军戈沃罗夫	5	5		
第33集团军叶夫列莫夫	4	1		
第49集团军扎哈尔金	7			
第50集团军博尔金	7	2	2	

续表

	步兵师	坦克旅	骑兵师	总计
加里宁方面军	17	1	2	20
第22集团军沃斯特鲁霍夫	6		1	
第29集团军马斯连尼科夫	5		1	
第31集团军尤什克维奇	5			
预备队	1	1		
西南方面军	14	3	4	21
第3集团军克列伊泽尔	5	3	2	
第13集团军戈罗德尼扬斯基	9		2	
总计	60	17	14	91

为了增强防御能力，在兵力上处于劣势的朱可夫拼命向斯大林请求援兵——这位大将在有点沮丧而且非常疲惫的领袖面前，越来越显得精力充沛，有时甚至盛气凌人——而斯大林虽然给了他大量部队和装备，却不愿意把更多在深远战略后方组建的强大后备军交给他。朱可夫只能竭力通过炮兵部队来加强他的各个集团军。但不管怎么说，他的防线已经不像10月中旬那样兵力空虚了。最危险的时刻已经熬过去了。而且加上正在开来的援兵，朱可夫能够使用的部队总数共有53个师14个旅，包括35个步兵师、3个摩托化步兵师、3个坦克师、12个骑兵师、14个坦克旅。



苏军摩托车队 1941 年11月

在装甲兵力方面，10月28日，西方面军只有441辆坦克（包括33辆KV和175辆T-34坦克）^[26]，其中92辆正在修理（包括3辆KV和29辆T-34坦克）。但是到11月中旬，朱可夫就有约1000辆坦克。苏军的坦克总数依然比德国人少，可用坦克数量却不相上下。



参加莫斯科会战的一队苏联装甲汽车

11月初红军西方面军各集团军实力及加强兵力

第30集团军，4个步兵师，3个坦克旅，3个炮兵团

第16集团军，4个步兵师，1个坦克师，5个坦克旅，3个炮兵团，8个反坦克炮团

第5集团军，4个步兵师，3个坦克旅，5个炮兵团，3个反坦克炮团

第50集团军，8个步兵师，1个坦克师，1个坦克旅，4个炮兵团，1个反坦克炮团

在前线防御强化的同时，莫斯科城本身的阵地也基本构筑完成。11月份，无数苏联平民在糟糕的天气和德国飞机的不断袭击下，在莫斯科

城下挖掘了676公里长的防坦克壕、445公里长的防坦克崖壁，设置了1300余公里的铁丝障碍物，并在380公里的正面埋设了防坦克桩。防线上的3700个火力点也随时准备对德国人猛烈开火。为了防守这些阵地，到了11月底，苏联人已经在莫斯科城外展开了12个步兵师、19个步兵旅、20个炮兵团、8个独立火箭炮营。这些部队隶属于莫斯科防区，总兵力20多万人（不含机炮营），装备着850门各种口径火炮、870门迫击炮、1.1万挺轻重机枪^[27]。他们在朱可夫的后方构成了新的防线：也就是说，就算朱可夫的西方面军顶不住德国人，莫斯科城自己的兵力也足可与博克恶战一场。

为了向前线提供武器，在莫斯科城内剩下的670个工厂中，已有654个开始生产弹药和武器。昔日的糖果厂、汽车厂，现在却在加紧生产着前线急需的冲锋枪和弹药地雷。而为了对付即将到来的严冬，无数平民还在加紧缝制冬装。

[1]《希特勒与战争》，第409页。

[2]《大独裁者希特勒：暴政研究》，第680页。

[3]《莫斯科城下的转折》，第315页。

[4]《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第二册，第1020页。

[5]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1129页。

[6]《莫斯科到斯大林格勒：在东方的决断》，第45页。

[7]《德国空军1933—1945：失败的战略》，第89页。

[8]《黑十字与红星：东线空战》第一册，第231—232页。

[9]《帝国元帅——戈林传》，第193页。

[10]《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第60页。

[11]《苏德战争》，第220页。

[12]《希特勒与战争》，第416页。

[13]《莫斯科到斯大林格勒：在东方的决断》，第44页。

[14]《苏德战争》，第692页。

[15]《中央集团军群：德国武装部队在俄国》，第162页。

[16]《莫斯科到斯大林格勒：在东方的决断》，第44页。

[17]《莫斯科到斯大林格勒：在东方的决断》，第46页。

[18]《莫斯科会战》，第78页。

[19]《回忆与思考》上，第587页。

[20]《斯大林文选》上，第271页。

[21]《莫斯科会战》，第79页。

[22]《斯大林秘闻》，第559页。

[23]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1218页。

[24]《苏德战争》，第692页；《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第84页。

[25]《莫斯科空战》，第116页。

[26]《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第54页。

[27] 《莫斯科会战》，第82页。

二、中央集团军群在莫斯科城下的失败

1941年11月中旬，博克的中央集团军群再度全线进攻。莫斯科前线从南到北又一次烈火熊熊。随着严寒的降临，每天的日照时间越来越短。有时早上11点才开始放亮，下午4时以后，大地就陷入一片黑暗。但在每天有限的可视时间内，两军士兵仍在开阔无际的平原上厮杀。让德国人一时感到高兴的是，无比讨厌的泥泞地面，终于被冻硬了。于是，越打越少的德国坦克继续在雪野上碾留下一道道长长的辙痕，开向越来越近的莫斯科。



风雪里艰难前行的德军马车



冬季穿协到德国装甲部队头上

南线铁路争夺战

在博克的11月进攻计划中，在战线南部行动的古德里安虽然没有担负进攻莫斯科的主要任务，但其重要性也不可忽视。按照博克的命令，古德里安将向东北方向推进，攻占奥卡河上的卡希拉，然后继续北上，在克卢格第4集团军配合下，切断科洛姆纳到梁赞之间的铁路，阻隔来自苏联后方的援军和物资通向莫斯科的铁路交通。一旦做到这一点，则必将大大恶化红军的防御态势，这样，博克夺取莫斯科就会变得容易得多。

古德里安的第2装甲集团军现在的纸面兵力并不算少。11月4日，他指挥下的部队有12个师，包括4个装甲师和3个摩托化师。具体构成为 [\[1\]](#)：

第43军：第131、31步兵师

第53军：第112、167步兵师

第24摩托化军：第3、4、17装甲师，“大日耳曼”摩托化团

第47摩托化军：第29、10、25摩托化师，第18装甲师

预备队：第56步兵师

因为在图拉城下损失惨重，古德里安手头实际能用的坦克，从10月中旬的248辆一度减少到50辆。不过发动进攻前，第2装甲集团军补充了100辆坦克。这样到11月17日，古德里安就有150辆坦克[2]可以使用。

古德里安部下的每个步兵师团都在此前的战斗中减员了500人以上。而且由于图拉久攻不克，古德里安的后勤通道也被阻隔，配合其行动的航空部队也无法紧随地面部队进攻的步伐。



继续进攻的德国装甲部队

尽管困难重重，古德里安还是在11月18日发动了新的攻势。这次，他没有直接进攻防御严密的图拉，而是将主力指向苏军防御薄弱的图拉东南方阵地（仅有红军第413、299步兵师防守）。在两个苏联师当面，德军集中了第24摩托化军主力（第3、4、17装甲师），德国第53军和第47摩托化军一部（第112、167步兵师，第29、10摩托化师）则攻击苏第299师南翼[3]。同时，德国第43军在图拉以北实施一次辅助攻势，以确保第2装甲集团军和第4集团军之间的联系[4]。古德里安总的意图是，绕到图拉后方包围该城，同时北上冲向奥卡河口。



雪地战壕里的德国步兵



苏联步兵攻击德军占据的一个村庄

第24摩托化军取得了成功，一举攻破了红军的阵地。苏联第50集团军（指挥官已经改为博尔金中将）慌忙调来第239步兵师和第41骑兵师，但遭到了德第24摩托化军和第53军、第47摩托化军的夹击。苏第239步兵师被包围。11月22日，德军占领了斯大林诺戈尔斯克（位于图拉东南）。随后，德军第4、17装甲师沿着交通线继续北上，试图夺取韦尼奥夫—卡希拉地区。

一旦古德里安占领了卡希拉，就可以在奥卡河上和德军第4集团军建立联系，切断莫斯科和南部红军的铁路联系。而如果古德里安继续向前推进，将莫斯科与大后方联系起来的梁赞铁路也将被德国人阻隔。

苏联人当然不会坐等这种局面发生。而要保住卡希拉，首先必须保住卡希拉以南的门户韦尼奥夫。红军第50集团军火速向韦尼奥夫派出一个战斗群，包括第173步兵师的1个团，第11、32坦克旅（一共有30辆轻型坦克）和由当地居民组建的1个坦克歼击营^[5]。他们以顽强抵抗一度阻挡住了德国第17装甲师。但第17装甲师绕过了韦尼奥夫，直接冲向卡希拉。攻占韦尼奥夫的任务留给第4装甲师。



德国士兵用马拉一辆摩托车

此时，古德里安已不是那么有信心了。据他自己的说法，早在21日他就感到难以完成任务。11月23日下午，他晋见了中央集团军群司令官博克。古德里安回忆，他向博克告知了部队损失严重、后勤补给困难的实情，建议暂缓进攻。可博克把这个皮球踢给了陆军总司令冯·布劳希奇。布劳希奇完全拒绝了古德里安的请求。古德里安又向哈尔德提出申请，也被回绝。

对这次会面，博克的说法不大一样。他当天日记记载古德里安虽然抱怨部队损耗严重，却仍表态可以完成任务。博克现在已经不指望古德里安能有多大成果，但至少期待可以改善一下德军在图拉附近的态势。

无可奈何的古德里安只好驱使他的疲惫之师继续进攻。11月24日，第4装甲师占领了韦尼奥夫。东面，第10摩托化师也在当天攻克了米哈伊洛夫。第二天，第17装甲师逼近到距离卡希拉只有10到15公里的地方。固守图拉的苏军第50集团军从东面遭到了被包围的威胁。

但此时古德里安的力量已相当衰弱，甚至无力巩固已有的战果。11月25日晚上，此前被围在斯大林诺戈尔斯克附近的苏第239步兵师发起猛攻，一举冲破德国第29摩托化师的封锁，逃回东面苏军阵地。这次突围使德军蒙受很大损失，令古德里安大为吃惊。



带着燃料、备用履带和备用轮的德国坦克

与此同时，斯大林和朱可夫为保住卡希拉调来了大量预备队。从谢尔普霍夫开来别洛夫将军指挥的第2骑兵团（11月26日改为近卫第1骑兵团）和第112坦克师半数兵力，从第50集团军预备队调来了第173步兵师一部。上述部队连同第9坦克旅和第35、127独立坦克营，统一由别洛夫指挥，共有100辆坦克^[6]，还配备了火箭炮（第15近卫迫击炮团）。别洛夫的任务是不惜一切代价保住卡希拉。同时，为了对古德里安的坦克实施空中打击，红军在这一地区组建了由谢尔巴科夫上校指挥的航空部队（包括第50集团军航空兵、一个远程轰炸航空兵师和歼击航空兵第6军部分兵力）。



苏军检查一辆德军丢弃的半履带牵引车 1941年
12月



莫斯科之战后期的德国坦克纵队

11月27日，别洛夫集群对德军第17装甲师发起猛攻。古德里安最初还以为只是少数苏军的局部行动，过后不久才发现红军来势不小。但现在古德里安手上的兵力也实在过于薄弱，以至于整个第24摩托化军只有11门重炮可用，根本不足以阻止红军的进攻。博克当天日记写道：“第2装甲集团军迎来黑色的日子”^[7]。第17装甲师在红军打击下丢下大量武器和车辆，一口气向南撤退了15公里，到11月30日退到莫尔德韦斯地域。当晚，德军第29摩托化师和第167步兵师试图反击别洛夫集群，但也被俄国人打退。

在东面，从米哈伊洛夫地区冲向梁赞的德国第10摩托化师，在11月28日遭到红军第65强击机航空团伊尔-2的俯冲轰炸，也完全停顿了下来。由于缺乏可靠的前线机场，古德里安的进攻遭到了苏联空军的极大威胁。

古德里安没有拿下卡希拉，只好重新考虑进攻计划。他竭力请求克卢格的第4集团军立即渡过奥卡河，和自己在卡希拉会合。但在莫斯科战线中部遭到红军猛烈反击的克卢格自顾不暇，根本没有力量帮助古德里安。无奈之下，古德里安只好把伸得太长的手从北面缩了回来，暂时放弃卡希拉这个目标，打算先把他侧后的图拉这个顽固钉子拔掉。一方面，红军在该城的兵力对他一直是个严重威胁。另一方面，占领图拉也有助于古德里安建立起比较可靠的后勤基地，还能获得前线机场。11月28日，博克也认为古德里安已“不可能”推进到奥卡河^[8]，同意其回过头来夺取图拉。为此，博克还把预备队第296步兵师调给古德里安。

12月初，古德里安根据上述考虑和博克的命令，重新调整了兵力部

署：第24摩托化军（第3、4装甲师，“大日耳曼”团）从东面和北面进攻图拉，第43军（第31、296步兵师）则从西侧攻打该城。两支德军预定在图拉以北会合，以包围苏联第50集团军。另外，德国第53军负责阻挡北面来自莫斯科的苏联援军。而继续向东北方向挺进的任务，则由仅有一个第18装甲师和几个摩托化师的第47摩托化军负责。

12月3日，古德里安的新攻势取得了一定进展。第4装甲师当天切断了图拉和莫斯科之间的铁路和公路交通。但德军对图拉的进攻依然未能奏效，反而还把自己置身于红军第49集团军和第50集团军的夹缝之中。由东面突进的德国第4装甲师遭到苏军第112坦克师、第340步兵师、第31骑兵师向北的攻击，一度被包围。从西面攻击的德国第43军也被苏联第194、258步兵师所阻挡。

古德里安的部队趋于衰竭。截至11月22日，第2装甲集团军的累积损失已有55380人，补充只有29589人^[9]。第4装甲师在10月份战斗死伤了868人，11月份在图拉之战中又被打死打伤480人，同一时期病患人员也大幅增加，且已经失去40%的汽车和34%的卡车^[10]。古德里安手下另一个装甲师——第18师，从10月11日到31日战斗损失达758人（被打死166人，受伤592人）。11月1日到12月5日，又战损了515人（被打死107人、受伤383人、失踪25人）^[11]。

到了1941年12月4日，古德里安的攻势几乎一无所得。图拉还牢牢掌握在苏联手手中，梁赞铁路也依然可望而不可即——其实古德里安冲不过去也不是什么坏事，因为苏联人已经在梁赞集结了拥兵10万的第10集团军。

住在托尔斯泰故居里的古德里安沮丧已极。他已不再指望第24摩托化军。古德里安当然很清楚，11月中旬，他手下合计还有150辆战备坦克的各个装甲师。可现在只剩下25辆坦克可用^[12]。不过他还是希望第43军的步兵能有所进展。于是当天他来到了管辖下第31步兵师一个营的阵地，他本人曾在20世纪20年代在该营担任过连长。古德里安问部下们：“你们还有能力再发动一次进攻吗？”德国士兵们做出了肯定的回答。但古德里安知道这不过是在逞强罢了。此时，古德里安已发现大批苏军预备队正向他逼近。不过因为苏联战斗机极为活跃，德国侦察机无法向他提供详细情报。

第二天，苏联人从他手中夺回了图拉通向莫斯科的铁路。博克切断莫斯科后方交通的企图也因此烟消云散，而在这位一心想成为“莫斯科”征服者的德国陆军元帅发动主攻的战线北段，情况也并不乐观。

北面的进攻

在莫斯科战线北段，博克动用手下最强大的军团发动了所谓“伏尔加河水库之战”。由阿·施特劳塞大校的德国第9集团军掩护的莱因哈特的第3装甲集群，将从加里宁地区向南进攻，与赫普纳的第4装甲集群靠拢。

两个装甲集群现在共有大约700辆坦克，占博克所有可以使用的900辆坦克的将近80%。赋予莱因哈特和赫普纳的任务是在伏尔加河水库附近歼灭红军第30、16集团军，然后由北面对莫斯科实施居高临下的进攻。对此次进攻极为重视的博克，乘坐特别指挥列车开到北部战线。他将亲自指导第3装甲集群，打垮当面朱可夫的主力部队。

前面已经提到，在德军即将开始的进攻面前，防守着600公里正面的朱可夫的西方面军虽然兵力上处于劣势，但只要运用得当，要挡住德国人的进攻还算不上困难。可是斯大林却总是不能满足于防御。他在11月初向朱可夫提出，应当在德国人发动进攻前，抢先一步发动反突击，以粉碎德国人正在准备的攻势。为此，他要求动用罗科索夫斯基的第16集团军右翼部队、一个坦克师和多瓦托尔指挥的骑兵第3军，猛攻盘踞在沃洛科拉姆斯克地区的德国军队。而别洛夫指挥的一个骑兵军、格特曼的第112坦克师和第49集团军的部分兵力，则从谢尔普霍夫地区向克卢格的德军第4集团军南部侧翼的第13军实施反突击。对上述计划，朱可夫颇不以为然，但却在斯大林的巨大压力下不得不照此办理。

第49集团军的反击除了一度牵制了克卢格的少量兵力外，几乎一无所得，而在罗科索夫斯基第16集团军的防线上，反击却取得了较大战果。罗科索夫斯基的打击目标，是在11月6日夺取了斯基尔马诺沃村、马贝诺村和科兹洛沃村的德军第10装甲师。这个师编有第7坦克团，第69、86摩托化步兵团，第90摩托化炮兵团等部队，此时隶属于施登姆将军的摩托化第40军。该装甲师此次行动的目的，是切断沃洛科拉姆斯克通向莫斯科的公路，威胁红军第16集团军的安全。11月11日，第10装甲师可以使用的坦克有87辆，保持着很强的战斗力。

为了夺回斯基尔马诺沃和科兹洛沃，罗科索夫斯基在11月11日下令投入了第4坦克旅（当日被授予近卫第1坦克旅称号），以及第27、28坦克旅，骑兵第50师，第18步兵师的强大力量。他们在火箭炮和大炮的配合下发动了凶猛的反击。经过4天战斗，占据兵力绝对优势的红军取得了胜利。11月14日晚8时，已经涂成白色的苏联坦克夺回了科兹洛沃，并击毁击伤了第10装甲师的34辆坦克、25门反坦克炮、8台牵引车、26门迫击炮、6门150毫米师属重炮。到11月21日，第10装甲师只有55辆坦克可用。但斯大林并不得见好就收，而是继续命令朱可夫发动反突击，这些行动不可能不对红军的防御产生消极影响。



冬季战斗中，一辆被丢弃的KV坦克

就在这个当口，德国人已经做好了进攻准备。第3装甲集群在莱因哈特将军指挥下，展开了第1、6、7装甲师，第14、36摩托化师，3个步兵师，300多辆坦克和910门火炮迫击炮。

在莱因哈特的主攻方向上，苏联加里宁方面军的第30集团军（司令霍缅科）只有2个步兵师、2个骑兵旅和第21、8坦克旅。全集团军只有56辆坦克（7辆KV和T-34^[13]）和210门火炮迫击炮。如此稀松脆弱的兵力，全然不是占据绝对优势兵力的莱因哈特装甲重兵集团的对手。

11月15日早晨，在加里宁桥头堡以南，德国第27军（第129、86步兵师）在第1装甲师战斗群支援下，夹击了苏联第30集团军的第5步兵师和第21坦克旅^[14]。一番短促激战后，德军清除了红军在“莫斯科海”——伏尔加水库附近的据点。11月17日，南侧的第56摩托化军也转入进攻，一线展开第6、7装甲师，第14摩托化师，第二梯队展开第36摩托化师。经过激战，他们击溃了苏军第107摩步师，强渡拉马河。苏军紧急增援了第58坦克师（198辆坦克）。但这个师全部都是轻型坦克，根本不是德军对手。苏军第30集团军的阵地很快被德国人的装甲楔子突破。斯大林急忙在17日把第30集团军交给朱可夫指挥。霍缅科被免职，取代他的列柳申科只好指挥残部，从伏尔加河东北边打边撤退。莱因哈特紧跟其后，坦克开足马力，从东北和西南迂回冲向克林—莫斯科西北的交通枢纽。11月20日，苏军第58坦克师彻底崩溃，师长开枪自杀。



冬季夜战中的T-34坦克

11月16日，在第30集团军左侧，罗科索夫斯基的第16集团军伊斯特拉水库地区阵地前，赫普纳大将的德国第4装甲集群展开了第46、40摩托化军所辖的第2、11、5、10装甲师。另外，还从第57摩托化军加强给第40摩托化军一个党卫军“帝国”摩托化师，由第9集团军加强给第4装甲集群一个第5军（第106、35步兵师）。赫普纳大将手头的坦克总数为400多辆，并且准备了足够前行320多公里的油料。总之，这次德国人志在必得，一定要打进莫斯科。

而此时罗科索夫斯基只有第18、126、316步兵师和从西伯利亚调来的第78步兵师，第4、27、28、25坦克旅，第22独立装甲列车营，由第50、53骑兵师组成的多瓦托尔骑兵集群，和从中亚调来的第17、20、24、44骑兵师（每个师只有3000人）。全集团军不过140辆坦克，包括46辆KV和T-34坦克。坦克数量还不到德军的一半。这意味着罗科索夫斯基不得不打一次恶战。

11月18日，德国第4装甲集群发动第一个攻势，以第2装甲师和第5军（第106、35步兵师）插入苏联第30、16集团军的接合部。19日，赫普纳手下其他部队也陆续转入进攻。对俄国人来说，更糟糕的是，朱可夫按照斯大林指示下达的反击命令，本来在兵力上就处于劣势的罗科索夫斯基非但没有全力防守阵地，还被迫在仅仅进行了一个晚上准备后，就冒冒失失动用多瓦托尔的骑兵集群向着德军阵地冲去。他们和同时发动进攻的德国装甲部队（第5、10装甲师）撞个正着，很快就遭到了包围。损失了大量兵力后，多瓦托尔才侥幸带着残兵败将逃了出来。



一队被击毁的苏联坦克

与此同时，罗科索夫斯基的指挥所遭到了德国飞机的猛烈轰炸，他只好赶快逃到沃洛科拉姆斯克和莫斯科公路之间的新彼得罗夫斯基耶。这里是第16集团军的左翼阵地，依然由潘菲诺夫将军的第316步兵师防守。



德军第2装甲师的半履带装甲车队，车上的德国步兵已经换上了雪地伪装服 1941年11月

在这里，赫普纳的第2、11装甲师的上百辆坦克正汹汹开进。罗科索夫斯基亲眼看见一个个由15到30辆为一组的坦克群，在手持冲锋枪的

德军摩托化步兵组成的散兵线配合下，向着他一面开着炮，一面履带飞转着轰鸣而来。第316步兵师陷入了决死恶战，身着白色伪装衣的士兵们奋力抵挡赫普纳的坦克冲击。在杜博谢科沃会让站附近，步兵第1075团第4连防坦克歼击组以见习政治指导员克洛奇科夫·季耶夫为首的28名士兵，手持燃烧瓶和手榴弹当面迎击了德国人的坦克群，最后全部战死在阵地上。第1073步兵团在德国人进攻当日就遭到了包围。罗科索夫斯基赶紧投入第18步兵师救援潘菲诺夫，但德国人却也投入了第5装甲师的兵力。紧接着，在11月17、18日，第316步兵师第1077步兵团也遭到德军1个摩托化步兵团和17辆坦克的毁灭性打击。就在18日这一天，顽强抵抗德国坦克进攻达一个多月的第316步兵师师长潘菲诺夫将军，在莫斯科州沃洛科拉姆斯克区的古谢涅沃村被德国人的迫击炮弹击中身亡。就在潘菲诺夫战死几个小时后，他的部下和上级从莫斯科的广播得知，第316步兵师已经被授予了近卫第8步兵师的称号^[15]。潘菲诺夫将军本人的遗体后来被送往莫斯科葬于新圣母公墓。1942年4月12日，苏联政府追授潘菲诺夫苏联英雄称号。



潘菲诺夫将军



克林—索尔涅奇诺戈尔斯克防御战役地图

在赫普纳的沉重打击下，罗科索夫斯基损失严重，他本人和其他指挥员也已经在连日苦战中疲劳得站立不稳了。分析过形势后，罗科索夫斯基认定必须从伊斯特拉水库以西十几公里的阵地后撤，退到水库本身和伊斯特拉河周围地区，依托当地天然的有利地形，他不仅能以已经为数不多的部队阻挡赫普纳的坦克，而且还能派出部分部队去加强友邻第30集团军在克林的防御。罗科索夫斯基把他的想法报告给了朱可夫。可是朱可夫的回答却是“死守现有阵地，决不许后撤一步”。

对于曾经和朱可夫一起在列宁格勒骑兵指挥员深造班学习，20世纪30年代还一度以骑兵第7师师长身份成为朱可夫（时任该师旅长）上级的罗科索夫斯基来说，朱可夫这种做法简直是他往死里逼。大为恼火的罗科索夫斯基决心越过他这位不讲道理的上司，直接向红军总参谋长沙波什尼科夫汇报了自己的建议。显然是在斯大林本人的许可下，这些建议得到了批准——值得一提的是，斯大林对于罗科索夫斯基在战前蒙冤被捕期间，即使遭到毒打也决不诬陷他人的做法，据说一直心存好感。

可就在罗科索夫斯基准备依自己的计划行事之际，却接到了朱可夫的一封电报。这位被部下越级行为大大激怒的方面军司令，把电文拟得非常简单：“方面军的部队是由我指挥的。我撤销关于部队后撤到伊斯特

拉水库对岸的命令。我命令在已占领的防线上进行防御，不得后撤，一步也不得后撤。朱可夫大将。”深知朱可夫脾气的罗科索夫斯基这回也无话可说，只能老实服从了。

不过罗科索夫斯基的阵地也已经守不住多久了。11月19—20日，在他的北面，列柳申科的第30集团军正在莱因哈特第3装甲集群的冲击下退向克林。德军第56摩托化军所属的第6、7装甲师，在由第4装甲集群摩托化第46军加强来的第2装甲师，第5军的第106、35步兵师和摩托化第14师配合下，向索尔涅奇诺戈尔斯克发动强大进攻，企图从北面合围伊斯特拉水库，并且冲向克林。

在这6个精锐德国师面前，只有红军第30集团军所属的一个兵员只剩下300人的第107摩托化步兵师，以及罗科索夫斯基第16集团军的第126步兵师、第17骑兵师。机动兵团只有没有坦克的坦克第58师，和只有12辆坦克（内有4辆T-34坦克）的坦克第25旅。顶不住德国人强大压力的罗科索夫斯基只好后撤。德国人的装甲师趁机撕开他和列柳申科的接合部，向着克林城猛冲了进去。失去侧翼掩护的列柳申科只好向朱可夫求援，请他派来“哪怕一个师也好”。但朱可夫的回答却是：“方面军现在没有预备队，请自己解决吧。”^[16]

接着，朱可夫又命令列柳申科赶快把第30集团军司令部移到克林东北面的德米特罗夫城。列柳申科不太明白朱可夫的意思，可回头一看地图，却差点吓出一身冷汗：他现有的司令部，正处在德国坦克冲击的方向上。列柳申科赶紧搭上一辆KV坦克，坐着它逃跑。可在路上，却碰上了德国人，把列柳申科的坦克给击毁了。他只好从急救舱爬出来，躲到坦克的底部。就在这千钧一发之际，从莫斯科赶来的援兵来到了战场。

早在11月17日，苏军总参谋长沙波什尼科夫就要求莫斯科军区立刻从城防部队中抽调出一些兵力来拯救克林。第二天，苏联人用莫斯科苏维埃的汽车把一个1500人的机炮支队紧急运往前线。11月20日，他们在克林附近下车，和蜂拥而来的德国坦克展开了战斗。两天后，从莫斯科防区开来的第53号装甲列车也加入了他们的战斗。克林的全部守军都由罗科索夫斯基的副手扎哈罗夫将军指挥，他在该城一直死死抵抗莱因哈特的凌厉攻势。红军第17骑兵师的中亚骑兵骑着没有冬季马掌的战马，挥舞着马刀从森林里杀出来，向公路上的德国坦克发动英勇而绝望的冲锋。在德国人凶猛的机枪扫射下，前赴后继的红军骑兵人仰马翻，最后在战场上丢下2000多具尸体，而德国人却毫无伤亡。红军第25坦克旅的4辆T-34坦克和德军第7装甲师的第25坦克团发生激烈的遭遇战。苏联新式坦克虽然数量不多，可德国人的LT-38坦克完全不是它们的对手。但在11月23日，德军第25坦克团营长舒尔茨还是率领他的坦克冲进了克林，此人将是未来的第7装甲师师长。



德国坦克停在被击毁的T-34旁

两天后，红军第16集团军也撤出了索尔涅奇诺戈尔斯克。急于冲入莫斯科的莱因哈特立刻派出第7装甲师的第25坦克团和第6摩托化步兵团，由一个名叫曼托菲尔的上校指挥（此人将成为未来的第3装甲集团军司令），在11月27日晚上抢占了莫斯科—伏尔加运河上的一座桥梁。紧接着，德军越过已经冰冻的运河，在东岸夺占了一座为莫斯科供电的大型电站。现在，莱因哈特的坦克已经突进到了距离莫斯科仅30公里的亚赫罗马。在这个方向，除了打头阵的第7装甲师外，第6装甲师，第23、106步兵师也在逼近。12月1日，莱因哈特把第1装甲师投入了战斗。到了12月初，第6装甲师距离莫斯科只有14公里，而距离克里姆林宫为24公里。可是此时，第6装甲师也差不多到极限了。经过漫长而艰苦的战斗，这个失血过多的装甲师，现在只剩下803个步兵，平均每个步兵连只有31人^[17]。



莫斯科前线的德军第6装甲师坦克队

与此同时，赫普纳的第4装甲集群也冲向莫斯科。朝着位于莫斯科城正面的交通站伊斯特拉，德军第10、5装甲师和党卫军“帝国”摩托化师继续推进。可是红军第78步兵师已经提前展开。在他们的顽强阻击下，德军死伤惨重。仅“帝国”师就在伊斯特拉战斗中被打死255人、打伤671人^[18]。经过三天生死较量，11月27日，德军第10装甲师才攻占伊斯特拉。接着，他们又沿着公路马不停蹄杀向杰多夫斯克。可顽强的苏联第78师（改名为近卫第9师）已提前退守至此。11月30日，斯大林得到报告，说杰多夫斯克丢了。这意味着莫斯科城大门敞开！情急之下，斯大林逼朱可夫亲自率部反击。可经过调查才知道，杰多夫斯克并未丢失，德国人只是占领了前面小村里的几座房子。但斯大林还是要求朱可夫出动2辆坦克和1个步兵连抢回这几座房子。在苏军的殊死抵抗下，德军的坦克正越变越少。到12月1日，第10装甲师只剩下40辆坦克可用。他们当面的红军防线依然完整而坚固。



轻型坦克配合下行动的苏联步兵

在北面，同为赫普纳手下的第2、11装甲师也拼命要杀开通向莫斯科的道路。11月29日，红波利亚纳也被德国第2装甲师占领。一个当地居民冒死向设在克留科沃的罗科索夫斯基第16集团军司令部打去电话，报告说他看见德国人正在这里架设大炮，准备轰击莫斯科。莫斯科以西40多公里的一个长途汽车站也沦陷了。德国士兵们开玩笑说，他们可以坐着电车完成驶向红场的最后路程。为了炮击莫斯科，11月30日，哈尔德决定再向中央集团军群派遣13个150~200毫米口径重型加农炮连（带着47400发炮弹），这些炮连将于12月6日抵达前线^[19]。

到了12月2日，距莫斯科仅40公里的克留科沃也在反复易手后，终于被赫普纳占领。他的先头部队下一个目标，是莫斯科河上的希姆基。那里距离苏联首都仅有10公里。此前的11月30日，德军第62装甲工兵营的一队摩托车曾冲到希姆基前方。这是希特勒大军到达的距离莫斯科最近的地点。在这里，他们已经可以看见克里姆林宫的尖顶了。可是，俄国人在希姆基展开了第334步兵师。他们的防线是少数德军先遣队所无法逾越的。很快，苏军又把希姆基以北的战线重新连接起来。

虽然是有惊无险，城内的斯大林无疑还是紧张到了极点。在稍微早一些的时候，他给朱可夫打了一个电话，提出了这样的问题：“你坚信我们能够守住莫斯科吗？我怀着内心的痛苦在问你这个问题，希望你作为共产党员诚实地回答。”

在领袖痛苦的问题面前，西方面军司令员朱可夫却显得胸有成竹。他回答道：“我们能够守住莫斯科，这是毫无疑问的。但是至少还需增加2个集团军和200辆坦克。”^[20]对这个回答极为满意的斯大林同意了朱可夫的要求。

朱可夫的回答绝不是信口开河。作为保卫莫斯科的前线指挥官，他深知，德国人虽然已经冲到了莫斯科郊区，但他们已经耗尽了力量。而在苏联方面，无论是朱可夫手下不断得到增强的西方面军，还是直接据守着首都的守备部队，都还有着巨大的后备力量。

在莫斯科市内，200门高射炮进入了野战阵地，随时准备射击出现在他们面前的德国坦克；20多万守备部队也进入了战备。在莫斯科城市北部，扼守着莫斯科—伏尔加运河东岸登陆场，企图从这里冲进城去的德军第7装甲师曼托菲尔战斗群，遭到了红军第29、50步兵旅（总计4个步兵营、2个滑雪营，得到一队T-26坦克配合）的猛烈反击。苏联空军也出动由空军副司令员彼得罗夫亲自领导的3个航空师，共有160架作战飞机掩护这次反击。

在苏联坦克的冲击和I-16战斗机的低空扫射，以及红军第73号装甲列车的炮击、“喀秋莎”营的轰击下，曼托菲尔指挥下的第25坦克团和第6摩步团伤亡惨重。仅第6摩步团就损失了160人^[21]。曼托菲尔战斗群面临全军覆灭的危险，被迫在11月29日丢下东岸桥头堡，在对岸德军炮火的掩护下撤回到运河西岸。莱因哈特失去了进入莫斯科的可能。



雪原上的苏军T-26坦克

而为了夺回红波利亚纳，红军动用了更为强大的力量。朱可夫从方面军预备队调来了1个坦克旅、1个炮兵团、4个火箭炮团。罗科索夫斯基的第16集团军动用了2个步兵营和1个炮兵团、2个统帅部直属的加农炮团。在这威力惊人的火力面前，赫普纳大将的先头部队也支撑不住，一口气后撤了6公里。

与此同时，斯大林许诺给朱可夫的2个集团军的增援部队也在11月底到达了战场。他们包括：

库兹涅佐夫中将的第1突击集团军（在原第19集团军司令部基础上组建），在11月29日编有第29、44、47、50、55、56、71旅，以及滑雪部队。

戈利科夫中将指挥的第10集团军，编有第322、323、324、325、326、328、330师，第57、75骑兵师。

这些增援部队，单纯在人员编制上看，都是员额充足。以11月在伏尔加河沿岸军区组建、最初集结在梁赞地区的第10集团军为例。该集团军的步兵师每个师1.1万人，骑兵师也有3000人。可是，75%的士兵年龄都在40岁以上，根本不适合打仗。在装备方面，戈利科夫将军的部队状态也非常糟糕：他的3个骑兵师和3个步兵师根本就没有电台；2个骑兵师没有马鞍；甚至有一个步兵师缺少7500条枪，以至于绝大部分官兵都是徒手的。有的师拥有编制额59%的汽车，有的只有12%。所有的师都是火炮机枪无一不缺。而且戈利科夫中将在10月21日才开始着手组建这支部队。戈利科夫原本以为能有3个月的时间供他解决上述装备问题，并把他属下那些年龄老大的中年人训练成好歹能用的士兵。但在仅仅过了一个月后的11月24日，他就接到命令，要求他带着武器奇缺、训练低劣的部队去支援朱可夫。

在战争第一年，苏联用来填补巨大兵力缺口的新组建部队大致就是如此。他们非但无法和德国那些老辣的前线部队相比，也远远逊色于在整个战争期间训练时间一直维持在12周到16周（装甲兵16周到21周），并且直到最后阶段前，都是由年轻力壮的人员来补充的德国后备陆军。直到1943年底，德国野战陆军依然有90%的兵员年龄在40岁以下，18岁以上。不过对朱可夫来说，如此低劣的部队对他依然是如雪中送炭般珍贵。他将这2个集团军，统统配置在了博克亲自指挥的德国装甲部队发动主攻的亚赫罗马地区。

曾经雄心勃勃、一心想在莫斯科漫步的博克，在绝望局面和严重胃痉挛的折磨下，终于也撑不下去了。他于12月1日发出长长的电文，诉说自己是如何如何山穷水尽，军官伤亡惨重，部队战力衰减，如果后勤得不到改善，不要说进攻，连防御都守不住。晚上，他又直接打电话给哈尔德，报告说中央集团军群已经不能再进攻了。

可是哈尔德却不愿意轻易认输。他故作镇定地表示，博克的报告电文并没有什么新内容，一切尽在掌握中。通话时，他还逼已经心力交瘁的博克做最后的努力，“使出最后一把劲打倒敌人”。虽然博克本人指挥的坦克摩托化部队已经不能够从西北面冲进他梦寐以求的莫斯科，但趁

着红军把增援部队调到北部之际，他又打起此前比较平静的中部战场的主意。于是，最后突击的任务，就落到了克卢格的第4集团军头上。

克卢格的正面进攻

自从在10月份遭到红军反击以来，克卢格的第4集团军一直没有采取大的行动，而是在红军不断的冲击下扼守着面对莫斯科正面的阵地。按照博克最初的11月进攻计划，也没有给克卢格规定什么任务，而是让他等待时机：如果出现了红军主力被德军装甲部队牵制到南北两翼的局面，克卢格就可以从兵力被削弱的红军正面阵地乘虚而入。

到了11月29日，这样的形势似乎出现了。被红军增援部队死死挡在莫斯科西北无法动弹的博克，开始催促克卢格采取行动。其战略意图是：沿着纳拉河向莫斯科推进。如果顺利的话，克卢格的行动至少可以减轻赫普纳所面临的压力。为了增强克卢格的进攻威力，博克还把第4装甲集群右翼的第57摩托化军加强给了第4集团军。这样一来，克卢格手下的部队增加到4个军，从右向左展开为[22]：

第13军（第260、52、17步兵师）、第12军（第137、267、98步兵师）、第57摩托化军（第19装甲师，第258、15步兵师）、第20军（第292、183步兵师，第3摩托化师）。接受克卢格指挥的还有第20装甲师，第34、263步兵师。总计15个师（包括2个装甲师，1个摩托化师）。

12月1日凌晨5点，克卢格发动了德国军队在莫斯科城下最后的大规模攻势。他的主攻方向放在库宾卡和纳罗福明斯克地区，投入了6个师又1个团：第267、258、292步兵师，第3摩托化师，第183步兵师，第20装甲师，第15步兵师1个团。

在北翼，红军第5集团军阵地上，德军第267步兵师没能取得战果，反而被打退回出发阵地。可是在南翼，红军第33集团军第222步兵师阵地上，德军第292步兵师却得手了。再向南，德军第3摩托化师和第258步兵师，在第20装甲师的70辆坦克配合下，迂回包抄了苏军第1近卫摩托化步兵师。德军取得了一次小突破。顺着不大的突破口，德国人迅速冲向库宾卡。但苏联人却用燃烧着的干草和防守阿库洛夫的红军第32步兵师挡住了德军坦克的去路。遭到打击的德国人改变了进攻方向，向戈利齐诺方向前进了25公里。

虽然克卢格只取得了有限进展，博克却再次兴奋起来，于12月2日作出苏军崩溃在即的判断。同一天，克卢格却感到无力完成任务[23]。他的突破部队已陷入苏军的反击。红军为此投入了第18步兵旅，第5、20坦克旅，第23、24滑雪营。德军几乎被反包围。但在当天晚上，德军一支小部队——第258步兵师第258侦察营（伴随有第258反坦克营和第611高炮营各1个连[24]），在红军阵地上找到一个空隙，然后趁着黑夜一路渗透到了莫斯科南郊。

表面上看，莫斯科似乎已经陷落在即。对于这一点，至少后方的德国人已经深信不疑。在柏林，各报社当天得到了戈培尔的命令：在报纸上给攻下莫斯科的消息留下版面。失去了现实感的哈尔德在当日日记中写道：“敌军的抵抗已达到极点。”

但德军为这次强弩之末的进攻所凑集起来的微弱部队，很快就在实力强大的对手面前崩溃了。清晨时分，莫斯科城里的大批工人部队正搭载着征用来的五花八门的汽车、出租汽车甚至高级干部使用的黑色轿车，飞速开赴已经近在咫尺的前线。德军第258侦察营见势不妙，赶紧溜之大吉——整个德国第258步兵师也随之后撤，因为克卢格害怕这个损失惨重的师会被苏军围歼。

对克卢格的后撤行动，博克颇不以为然。他本想观望一下再作决定。但战况的发展迫使他也不得不接受这一现实。此时，依然兵力雄厚的红军野战部队对克卢格的部队采取了行动。第43集团军第113步兵师在当日16点对孤军深入的德军发动了反击，而第110步兵师则掐断了德国人的后路，德军第3摩托化师只好丢下35辆坦克和50门火炮，撤回了防线。当晚，博克向哈尔德报告了战况：“第4集团军的先头部队已经撤下来了，他们的侧翼无法跟上去。”克卢格自己的前进指挥部也后撤了。这一退就撤到了纳拉河。

可是哈尔德依然不愿意放弃莫斯科，他拒绝了博克转入防御的要求，并且提醒他：“最好的防御就是进攻。”



林中激战



苏联西方面军缴获的德军二号坦克 1941年11月

但无论是博克还是克卢格，此刻都已经没有力量了。12月3、4日，红军西方面军动用了2个坦克旅、1个步兵旅、2个滑雪旅、1个坦克营、1个反坦克炮营的部队，在火箭炮支援下彻底击退了克卢格的第4集团军，迫使他回到了原来的阵地，在庫賓卡以北、戈利齐诺和纳罗福明斯克以南转入防御。克卢格对这样的结果倒不是太不满意。因为俄国人这轮反击还算相当克制谨慎，克卢格得以全身而退——但克卢格也没料到，俄国人真正的大反攻就要开始了。

博克指望不了克卢格，装甲部队也指望不上了。就在克卢格开始后撤的12月3日，第4装甲集群报告说已经到了极限了。12月4日，第3装甲集群也耗尽了预备队。博克只得投入第900摩托化旅，却是杯水车薪。

横行一时的德军坦克军团在11月蒙受了较大打击，“完全损失”了382辆坦克和强击火炮，得到的补充只有79辆。于是到12月1日，德军在东线只剩下2177辆坦克和强击火炮。11月东线部队还“完全损失”了如下重武器：79辆装甲汽车、159门105~150毫米口径榴弹炮、10门100毫米口径加农炮、163门反坦克炮、94门步兵炮。

东线现有的2177辆坦克和强击火炮，仍有约2/3掌握在博克手中，但其中很多都遭到损害需要修理。所以博克实际能用的坦克并不多。11月23日，古德里安手下的第3、4装甲师加在一起只有32辆坦克，第17装甲师5辆坦克，第9装甲师只有1辆坦克。再到12月1日，第9装甲师一辆能用的坦克都没有了。同一天，第3装甲集群的3个装甲师加在一起有77辆坦克^[25]。

就这样，博克的装甲部队完全失去了冲力，瘫痪在了莫斯科城下。12月5日，精疲力竭的冯·博克命令第3、4装甲集群与苏军脱离接触，并撤退到伊斯特拉至克林以东的防线。德国坦克的履带终于在白雪皑皑莫

斯科城下停止了转动。



抛弃在雪地里的德国坦克



向莫斯科发起最后攻击的德国坦克部队

1941年12月5日，从北起加里宁，中经克留科沃，南至图拉的上千公里战线上，博克的中央集团军群全线受阻，事实上已无法前进。博克手下疲惫不堪的士兵们现在不指望能立刻打进莫斯科。他们只祈求能找到一个可以安稳睡觉的地方。然而，这个愿望还是过于奢侈：在莫斯科城外辽阔的平原上，苏德两军为了夺取可以御寒的村庄爆发了一次又一次战斗，结果把这些村庄都给烧毁了。

博克这天显然没什么好心情。他在日记里写下当天的战况：在距离莫斯科很远的南翼，第2集团军拿下叶列茨，但对大局没啥影响；第4集团军战线相对平静；第9集团军右翼第162步兵师遭到苏军猛攻，战况不详。而博克的两个装甲铁钳——第2、3装甲集群，都遭到苏军的猛烈反击。傍晚，古德里安告诉博克，他的第24摩托化军暴露的阵地遭到苏军的全面威胁，情况如此糟糕，以至于古德里安非但无法前进，还必须把先头部队撤退到顿河和夏特河后方^[26]。这是古德里安第一次决定撤退，他同时痛苦地意识到，进攻莫斯科的一切努力都白费了。

听取这番报告的博克，在日记里表露了对古德里安丧魂落魄态度的不满。但他这个“老费迪”也已经没有了当初那番雄心壮志。当晚，博克用一句话向哈尔德总结了他的军队状况：“我已经山穷水尽了。”

[1] 《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第90页。

[2] 《莫斯科城下的转折》，第317页。

[3] 《莫斯科保卫战》，第115页地图；《莫斯科1941》，第60页地图。

[4] 《闪击英雄》，第298页。

[5] 《第二次世界大战史》卷四，第185页。

[6] 《苏军坦克兵》，第46页。

[7] 《博克日记》，第370页。

[8] 《博克日记》，第372页。

[9] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第24页。

[10] 《第4装甲师在东线（1）1941—1943》，第5页。

[11] 《东线1941—1945：德国军队与野蛮化的战争》，第19页。

[12] 《中央集团军群：武装部队在俄国1941—1945》，第103页。

[13] 《德苏坦克战（4）：莫斯科保卫战》，第73页。

[14] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第75—76页。

[15] 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第67页。

[16] 《朱可夫自传》，第163页。

[17] 《坦克战：劳斯将军东线回忆录》，第89页。

[18] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第78页。

[19] 《哈尔德战争日记1939—1942》，第572页。

[20] 《回忆与思考》，第594页。

[21] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第68页。

[22] 《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第221页；《中央集团军群》，第98页。

[23] 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第66页。

[24] 《中央集团军群》，第98页。

[25] 《莫斯科城下的转折》，第317页。

[26] 《博克日记》，第381页；《闪击英雄》，第308页。

三、莫斯科保卫战的总结

“台风”的代价：德军损失

博克元帅所说的“山穷水尽”并没有什么夸张成分。11月16日到11月底攻打莫斯科的最后战斗中，他的中央集团军群又损失了41000人。在11月期间，德军在整个苏德战场死亡了36000人，其中不少于2万人是博克的部下。

连同10月份的战损，截至11月底，博克的“台风”战役估计已经葬送了手下5万名德国士兵的生命。加上负伤失踪等等，中央集团军群的人员损耗总数为12.9万人。

因为在此期间没有得到什么人员补充，中央集团军群的兵力缺额扩大到20.7万人。虽然相对于“台风”开始时192万人的总兵力，伤亡和缺额数字都不算太高，却意味着博克已失去了手下三分之一到一半左右的步兵。而据哈尔德11月30日的日记，东线德军只剩下50%的步兵，步兵连的战斗人员平均只有50~60人^[1]。

并非只有博克的中央集团军群损失惨重。整个东线德军的陆军员额（不包括仆从军和芬兰战区德军），也从11月1日的310万人，减少到12月1日的300万人，缺额达34万人。而此时，德国后备陆军的9万人的野战补充营和32万名后备兵，几乎全部送上了东线，剩下的只有33000人。也就是说，以后除了从西线抽调部队，已经没有办法来增援东线了。



苏军缴获的德军三号坦克



用马拉雪橇拖着前进的德军小汽车

技术装备方面。进攻莫斯科的10、11月两个月期间，东线德军“完全损失”了719辆坦克和强击火炮。估计其中约500辆丧失于“台风”行动。另外还有大量坦克受损待修。同期东线德军“完全损失”的火炮有1085门（不含迫击炮和高射炮等。11月损失了446门迫击炮），约半数是在进攻莫斯科的战损。

德国空军也为莫斯科之战付出代价。9月28日至12月6日之间，东线航空部队损失了822架飞机（其中489架彻底丧失）。根据部队构成比率

来分析，约有400架以上是因为“台风”战役所造成的损失。

红军损失

与德军相比，在莫斯科防御战役期间，红军更是伤亡惨重。2个月交战损失将近66万兵员，其中约40万人在维亚兹马和布良斯克的合围圈，以及此后的一系列战斗中沦为俘虏。除此以外，红军的战斗伤亡以及病员约有20万人（其中伤病员近14.4万人）。如前所述，同期德国中央集团军群损失了12.9万人。



被丢弃的苏军KV坦克

在莫斯科保卫战中，红军的武器消耗也非常巨大。损失了2785辆坦克，大大超过德国人的约500辆。俄国人还失去了3832门火炮和迫击炮。但苏联空军的损失比较小，只有293架。相对比较，同期德国空军损失约400架飞机——不过两军的飞机损失统计标准不大一样。

1941年9月30日至12月5日莫斯科保卫战红军人员损失(人)

方面军	战役开始时的兵员数字	纯损失(死亡、失踪、被俘)	伤病	总计
西方	558000	254726	55514	310240
预备队	448000	127566	61195	188761

续表

方面军	战役开始时的 兵员数字	纯损失(死亡、 失踪、被俘)	伤病	总计
布良斯克	244000	103378	6537	109915
加里宁		28668 人	20695	49363
总计	125000	514338 人	143941	658279

大体来说，苏德两军在莫斯科保卫战中的损失比较如下：

	被俘(人)	战斗死伤和病患(人)	坦克(辆)	飞机(架)	火炮和迫击炮(门)
苏军	约40万	约20万	2785	293	3832
德军		12.9万	500	400	800~1000

客观而言，德军进攻莫斯科所付出的人员伤亡和武器损耗并不特别巨大。但在两个月恶战中，中央集团军群得到的补充几乎可以忽略不计，导致其战斗力迅速衰弱。特别是坦克部队近乎瘫痪。而苏军虽然在前线维持的兵力和装备都少于德军，损失也大得多。但他们得到的补充却源源不断。而且一个显而易见的事实是，俄国人变得比夏天更善于打仗，损失也相对大幅度减少。1941年第三季度，红军整个前线部队损失了2744765人（其中，死亡失踪被俘2067801人）。第四季度就只损失了1563329人（死亡失踪被俘926002人）^[2]。



被击落在雪地上的德军Bf-109战斗机



冬季装备良好的苏联步兵

尤其是在莫斯科保卫战的第二阶段，苏军战斗力显著提高，没有像第一阶段那样有几十万大军被包围。而一旦不能合围苏军的重兵集团，德国人就只能和俄国人硬碰硬地展开阵地厮杀。在这样的战斗中，德军战术优势并不是太显著，一旦碰上训练有素的苏军新锐部队，还往往吃亏。

但围绕德国人失败的原因，仍有一些不同的说法。下面，我们所要详细讨论的，就是据说决定了莫斯科之战成败的几个神话：后勤、气温和“西伯利亚师团”。



冬季战役中一座被炮火摧毁的城镇

[1] 《哈尔德战争日记1939—1942》，第571页。

[2] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第101页。

第六章 神话与现实：德军莫斯科进攻战役中的后勤、气温和“西伯利亚师团”

一、后勤与气温

德军在莫斯科进攻期间的后勤状况



用火车运输的德国强击火炮

在第二章曾经提到，德国军队在1941年9月的后勤补给状况曾一度好转，当月运到了将近2100列物资，基本满足了需求。但在莫斯科战役开始后，由于德国铁路运输部门没有足够的机车，管理又极度混乱，还同时使用宽轨和窄轨，再加上占东线德军兵力一半的中央集团军群被集中使用在一个战略方向。众多不利因素，导致德军后勤运输量一路下滑。运到前线的物资非但没有能够增加，反而越来越少。德国官方战史还列举了一个技术原因：德国火车头不像苏联，冷却管通到外侧，所以锅炉里的水容易结冰^[1]。据说这导致车头只能拉一半的车皮。这也许是事实，但也证明德国铁路部门是何其的不用心。



东线德军后勤部队正在搬运面包



拍摄于1941年11月的一群东线德军官兵，他们的冬装很完备，但据说只有20%的部队得到类似装备

铁路运输的困境，对前线德军的不利影响显而易见。早在10月份，德军第9集团军就陷入了物资供应中断、第一线的炮弹消耗殆尽、口粮断绝也只能“就地取食”的窘迫境地。10月下旬，古德里安的第2装甲集团军由于油料短缺，其摩托化第24军无法动用全部军队向图拉推进。11月19日，哈尔德向希特勒的报告中，也提到前线一些部队“补给品供应中断”。

除了众所周知的事实外，在西方资料中，还有很多关于德军当时后勤困境的绘声绘色的描写。英国历史学家欧文宣称，德国北方集团军群11月每个集团军每天应该得到17列供应，而仅仅得到了1列；古德里安第2装甲集团军应得18列，实际只有3列^[2]。还有些资料认定，中央集团军群当时每天需要26列物资，但实际只运到了8列或者10列^[3]。似乎德国人在进攻莫斯科时，只能保证1/3，甚至1/6的物资补充。

但德国人的后勤状况虽然恶劣，却也没有糟糕到这样的程度。事实上，在德国人发动对莫斯科第一次进攻的1941年10月份，东线德军一共得到了1860列物资，平均每天60列物资，相当于需求量的81%。在欧文提到的11月份，后勤列车数量又下降到了1701列，仅满足了需求量的77%。其中，德国北方集团军群每天得到了19列，满足要求的95%，而非欧文所说的仅仅满足了5%。



在风雪交加的前线,通过铁路调动的德国装甲部队

而中央集团军群的状况要差得多。11月份平均每天只得到16车物资,仅仅满足了需求的一半。11月24日开到的供应列车最多,也只有24车^[4]。不过,也没有糟糕到只有 $\frac{1}{3}$,甚至 $\frac{1}{6}$ 的程度。

到了12月份和1942年1月份,德国人的后勤状况继续恶化,分别只有1643和1420列供应物资抵达,比11月份的1701列又有所下降。不过这一时期德国人已经停止了对莫斯科的进攻。



东线糟糕的道路对德军运输是个很大考验,这辆德国货车就只好由第7装甲师的坦克来牵引

在铁路运输极端困难的情况下，德国人对汽车运输的依赖到了空前的程度。从“巴巴罗萨”到年底，仅德军第616重型汽车团就为中央集团军群送来29.1万吨物资^[5]。可是，汽车运输也在1941年10月秋季的泥泞中陷入了绝望境地。德国国防军统帅部派往前线的一名官员后来这样描绘道：“俄国的道路真是难以描写，路面一般有一百码宽，任走路的人自选车辙。表面是厚厚一层令人讨厌的泥浆，有深有浅：如果慢慢驾车前进，会把卡车陷下去，如果把车开得很快，车轮又要打滑空转，尽管路面很宽，错车却极为困难，因为两边车辆都想走那条轧出来的路；因为很难从老车辙中开出去，所以常常发生撞车事故。”

到11月中旬，东线德军的50万辆卡车，30%已无法修理，40%需要大修或全面检修，只有30%还能用^[6]。汽车运输很大程度已陷入瘫痪。这对德军的后勤而言，无异于雪上加霜。

1941年11月东线各集团军群军列补给情况(列)(数字与下表略有出入)

	需求	运抵
北方集团军群	20	19
中央集团军群	32	16
南方集团军群	22	15
合计	74	50(据下表为57列)

1941年9月至1942年1月东线的后勤列车数量(列)

	每月	平均每日
1941年9月	2093	70
1941年10月	1860	60
1941年11月	1701	57
1941年12月	1643	53
1942年1月	1420	46

不过和德国人比起来，在漫无边际的可怕泥泞中，苏联人的后勤状况也好不到哪里去。和德国人一样，他们现在也只好利用畜力，用小马车把弹药物资拉上前线。在加里宁战线，苏联就因为供应问题吃了大亏。

后来德国历史学家霍夫曼也承认：“在某种程度上，敌军也受到同样困难（泥泞）的阻碍”。但霍夫曼又认为，苏联人的“轻型车辆和卡车离地距离较高，并装有泥链，能适应这种气候条件”^[7]。但霍夫曼所不知道的是，由于苏联人在战前没有准备足够的马，直到12月24日，才把第一批组建的76个畜力运输营（每营250辆两匹马拉的马车）全部分配给各方面军。此时，莫斯科防御战早已结束，泥泞的道路也早被漫天风雪冻得硬邦邦的，或者为厚厚的积雪所覆盖。



一辆深陷泥潭的苏联汽车

但德国人认为苏军还有一个在后勤方面比他们有利的因素：和已经被德国人自己搞得一塌糊涂的东线铁路相比，苏联人好歹在莫斯科东边还有一个完好的铁路网，红军可以用这些铁路运来大量部队和物资。这种说法倒还确实。只不过苏联援兵通过铁路运到终点下车后，还是得和德国人一样，在泥泞中艰难地开向前线。

至于在物资运输方面，苏联则还面临着一个颇为麻烦的问题：正如本卷第二章已经提到的那样，在1941年，由于大片西部国土沦陷，大量工厂、人员、物资被运往东部，因此占用了很大一部分铁路运力。在莫斯科战役初期，由于大量后送，甚至导致往莫斯科的油料运输中断，只能动用国防人民委员部油库中的储备救急^[8]。

而且在这些工厂被运走后，大量物资就必须从苏联亚洲部分的乌拉尔、西伯利亚等地区运来，路途极为遥远。从那些地区，以及更为遥远的远东运来的部队，也需要很长时间才能赶到。以红军太平洋舰队援兵为例，其海军陆战队在火车上颠簸了12天才赶到莫斯科前线。



苏联将大量妇女投入军工业生产

而莫斯科附近过于集中的铁路，此刻还遭到了强大的德国第2航空队的严重威胁。前面已经提到过，在博克元帅赋予第2航空队的任务中，第二号就是破坏苏联人的后方交通运输。维亚兹马和布良斯克战役期间，由于德国空军的成功行动，切断了苏军赖以进行战术机动和后撤的铁路线。活动频繁的德国飞机还在11月16日夜間，炸毁了莫斯科列宁铁路上的一座天桥和桥下的一列货车。铁路损毁相当严重。按照苏联工程人员的估计，至少需要一个星期才能修复通车，而这将导致极为严重的后果。为了挽回局面，俄国人拼死抢修，最终只用了两个昼夜，就奇迹般地恢复了铁路和公路交通。从战争开始到1941年12月，尽管德国人对前线附近的苏联铁路进行了5939次轰炸，但苏联交通中断的时间平均也没有超过5小时48分。苏联铁路工作人员的超人努力，挫败了德国人破坏红军后方运输的企图。

在德国人的重重包围下，莫斯科防线的苏军还面临着很多意想不到的后勤难题，下面的两个事例可以帮助我们了解俄国人在莫斯科战役中的困境：

由于大量仓库物资在10月初被德国人夺占（这一点西方材料很少提及），红军在莫斯科的部队到11月5日甚至连粮食供应都极为紧张。整个西方面军储备的面包只够吃10天、肉还不够吃4天、食用油只能维持8天。第5集团军的面粉甚至只够4天之用。苏联人只好动用莫斯科市的粮食储备。但在德国空军的一次空袭中，两枚炸弹炸坏了莫斯科唯一的一个面粉厂^[9]。此时，担负着西方面军食品保障任务的莫斯科，还有两个月的粮食储备，但面粉却只够食用两天。为了挽救危机，苏联人用两个

昼夜时间修复了面粉厂，并在一个被烧毁的粮库上建造了一个新面粉厂。而为了防止面包厂再次遭到破坏，他们还临时组建了几百个简易面包房。



苏联妇女在生产炮弹

到了11月底，莫斯科城的盐又消耗完了，而又无法从别的地方运来。幸好有人记得战前在肉类联合加工厂附近钻探石油时，曾发现井下深处有个含盐量达27%的咸泉。苏联人赶紧在两周内建起了几座蒸馏锅炉，而且还达到了一昼夜生产近15吨盐的能力，这才保证苏联军民不至于在战役期间无盐可吃。

综上所述，在莫斯科战役期间，相对于德国人，苏联人在后勤方面的有利条件也实在是有限。但毋庸置疑，他们在同样极端不利的情况下，却取得了比德国人巨大得多的后勤成就。在战役期间，苏联人一共修复了总长5000米的桥梁，仅仅在秋末就维修了1190公里方面军道路、990公里集团军道路。在运力极端紧张，并遭受频繁空袭的情况下，红军依然能够每天在莫斯科—里亚日斯克区段得到60列物资，而德国人不到20列。在整个战役期间，开向莫斯科的军列共有333500节车皮，其中265800节用于调动部队。为了将这些物资和部队送到前线，苏联机车司机甚至在被俯冲扫射的德国飞机打伤双腿的情况下，依然坚持把列车开到目的地。正是这些非战斗人员的非凡努力，确保了前线部队的最后胜利。

德军进攻莫斯科期间的气温状况

在莫斯科战役期间，和后勤状况紧密相连的另一个因素，就是气温和泥泞。这两者在很多情况下，甚至被解释为阻止德国人冲向莫斯科的决定性因素。

咱们首先来看看泥泞的情况。这方面的细节，我们在上一节已经谈到了一些。不过苏联人以及大多数西方史料也都承认，自从11月初霜冻期开始以来（具体时间有11月6日，11月3日和4日等多种说法），道路就开始封冻。正如前面已经介绍过的那样，一定程度上，正是这次封冻促成了德国人在11月对莫斯科的继续进攻。

真正的焦点还是在气温上。按照苏联和西方公认的看法，1941年的降温比往年早半个月。还在10月初中旬，莫斯科地区就开始下雪。而西方历史学家们还普遍认为，在1941年11月下旬，即德国人在封冻的道路上重新展开进攻后不久，突然出现了大幅度降温。据说正是这次降温，导致德军的攻势在漫天风雪和极度严寒中功亏一篑。降温持续了很长时间，在12月出现了最寒冷的天气。

不过即便在西方史料中，对这次降温的具体温度也都存在着众多相差极大的说法。归纳起来，我们不妨可以按照他们所描绘的温度下降幅度的不同，分为“大降温派”和“小降温派”。

“大降温派”中比较有代表性的说法，是英国人亨利·莫尔在《第二次世界大战中的重大战役》中的描绘：“11月27日，气温在两小时内骤然下降了20摄氏度，一下子跌到了零下40摄氏度。大部分德军身无御寒之衣，数以千计的人员被冻伤，数以百计的人员被冻死。可怕的严寒不仅摧残士兵的身体，而且还使机器停转、武器失灵。”

作为亲历者，古德里安的说法稍微逊色一些。他宣称在11月13日温度就下降到了华氏零下8度（零下22摄氏度）。12月4日，为华氏零下31度（零下35摄氏度）。12月5日为华氏零下36度（零下38摄氏度）。其他德国军人的说法，多数情况下和古德里安的差不多。



在泥泞的秋季道路上开进的德军运输车辆



莫斯科前线的德军火炮,只能用半履带车牵引

综合这些说法,“大降温派”的观点大致是:在11月27日前,温度已经达到零下20摄氏度左右,11月27日,急剧下降为零下40摄氏度左右。或者说是在12月5日下降到了零下38摄氏度!有些西方史料还宣称出现了零下40摄氏度以下甚至零下50摄氏度的罕见低温。

但“小降温派”的说法却与之相差甚大。德国将军蒂佩尔斯基希回忆,至少在德国人刚刚发动进攻的11月15日或者17日,天气还属于可以忍受的“微寒”。他还特别强调,这种情况连同封冻的道路,使再度进攻

的德国士兵“精神振奋”。但“到（11）月底，突然出现了零下30多摄氏度的寒流”。显然，他所说的“月底”剧变，大约也就是前面提到的11月27日。

《第二次世界大战的决定性战役：德国观点》一书中，西德历史学家鲁道夫·霍夫曼在《莫斯科战役》提出的说法，比蒂佩尔斯基希更谨慎。他认为在11月17日德军发动进攻后，“不久温度下降到了零下20摄氏度”。他这个所谓“不久”应该指的也是11月27日左右。而且按照他的说法，只是在12月5日以后，“气温降到零下32摄氏度”。

英国历史学家戴维·欧文虽然也提到了古德里安的说法，但他自己的看法却比较保守，认为11月下旬以后的温度大概维持在华氏14度（零下11摄氏度）。到了12月4日，气温才下降到华氏零下6度（零下21摄氏度）。

综合“小降温”的说法，大约在11月中旬，温度还是令人“精神振奋”的“微寒”，或者说是零下10摄氏度左右。11月27日左右，温度骤降为零下20摄氏度或者零下30摄氏度，12月4、5日进一步下降到了零下32摄氏度，或者说零下21摄氏度。

可见，即使在西方史料中，对于气温的描绘，竟然也相差有20摄氏度之大！

苏联人也提出了他们的观点。根据苏联气象局的资料，在11月下旬，气温一般维持在零下6摄氏度到零下11摄氏度，这种说法和霍夫曼等西方“小降温派”的说法非常接近。但在西方所描绘的大降温的11月27日，苏联人的记录，则只有零下8摄氏度。莫非是俄国人做了假？

在这里我们必须注意一个极为重要的细节：苏联人公布的并非每天的最低温度，而是早上7时30分测量的气温。西方史料也认为，当天是突然急剧降温。因此，完全可能是在这天的早些时候，气温突然大幅度下降。事实上按照西方资料的记载，降温也确实是在当天中午。那么1941年11月27日，气温到底下降到了多少呢？



莫斯科前线用半履带车运送的德军榴弹炮

在这里，我们不妨引用一个中国人的回忆。此人名叫杨醒夫，当时以苏联海军陆战队第64旅少尉排长的身份参加了莫斯科保卫战，为此还在1996年12月13日获得了俄罗斯叶利钦总统颁发的“俄罗斯卫国战争胜利50周年”和朱可夫元帅奖章各一枚。根据他的说法，在11月27日，的确下起了鹅毛大雪，积雪有半尺之厚，温度“下降”到了零下16摄氏度！这种说法和霍夫曼的观点（零下20摄氏度）非常接近！而且他还提供了一个非常有意思的细节：由于缺乏冬季装备，苏联人当天也出现了大量冻伤，杨醒夫本人两脚就被冻得肿起来。在大雪严寒中，苏联士兵只能依靠伏特加酒取暖。

如此看来，在11月27日确实出现了大降温，但也没有下降到零下40摄氏度，而是降到了零下16摄氏度到零下20摄氏度左右。

而且根据苏联人的记录，到了第二天早晨7时30分，温度又恢复到了零下6摄氏度。

综合上述材料，笔者得出了如下基本结论：在11月下旬，大多数时间里，气温维持在零下3摄氏度到零下11摄氏度，而在11月27日，则一度下降到了零下16摄氏度到零下20摄氏度左右。但此后不久，又回升到了零下6摄氏度到零下1摄氏度。德国人在进攻莫斯科战役中所遭遇的“严寒”，也不过如此而已。正如德国将军蒂佩尔斯基希所言：当时的“微寒”，甚至让“士兵精神振奋”^[10]。

另外根据苏联人的记录，其后再度出现大幅度降温是在12月5日到9日，温度持续4天维持在零下25摄氏度到零下29摄氏度。这一说法得到了西方“小降温”派，甚至也包括“大降温”派材料的核实。只不过这个时候德国人已经停止了攻势。冒着凛冽严寒展开进攻的，已经是红军部队了。

11月15日	-7°C
11月16日	-6°C
11月17日	-8°C
11月18日	-11°C
11月19日	-9°C
11月20日	-7°C
11月21日	-3°C
11月22日	-4°C
11月23日	-4°C
11月24日	-9°C
11月25日	-11°C
11月26日	-9°C
11月27日	-8°C
11月28日	-6°C
11月29日	-1°C
11月30日	-1°C
12月01日	-8°C
12月02日	-11°C
12月03日	-7°C
12月04日	-18°C
12月05日	-25°C
12月06日	-26°C
12月07日	-29°C
12月08日	-15°C

12月09日 -4°C

12月10日 0°C

12月11日 -6°C

12月12日 -2°C

12月13日 -22°C

12月14日 -19°C

12月15日 -27°C

资料依据：伦敦版《斯大林和他的将军们》，转引自朱可夫1966年的一篇论文。

冬 装

当然，虽然气温并不像德国人描绘的那样寒冷，但他们的冬季装备也确实不怎么样。对此，德国军人的回忆中有众多的描写：很多士兵没有冬装，只有大衣御寒。坦克的汽油被冻成了糊糊，甚至连机枪有时也冻得无法使用。不过在这一点上，德国人似乎不能指责其实已经非常惠顾他们的老天爷故意使坏，而更应该去质问他们的后勤部门。毕竟德国也不是什么热带雨林或者赤道国家，他们的军队就算留在本土，要是没有冬装，也一样得冻得够呛。

其实，希特勒本人对于冬装问题倒是很关注。虽然他不怎么插手具体后勤指挥，但对此倒也经常提个醒。还在夏季，希特勒就曾屡次指示陆军军需部长瓦格纳，要他赶紧准备冬季军需。但是瓦格纳似乎没有工夫去理会这个问题。7、8月，陆军总部的哈尔德等人也有几次关注过这个问题，但因为运力有限，似乎被搁置了[\[11\]](#)。8月2日，哈尔德在日记里写道：冬装的准备工作令人失望。东线充足的储备将在10月前建立起来。将给每个人发两件羊毛背心、护耳、手套、围巾、绒帽等[\[12\]](#)。

可直到10月19日，莫斯科前线已经下了雪，瓦格纳才着手这个工作[\[13\]](#)。而按照苏联情报部门的看法，在战前，为了迷惑斯大林，德国人并没有储备足够的羊毛和羊皮，所以冬装只能临时准备。

但在莫斯科战役中，由于德国人开到前线的列车数量有限，瓦格纳便把大部分军列用来集中保障弹药和油料的供应，而把运送冬装的任务滞于其后。尽管如此，他还是在希特勒面前夸下海口，宣称德军北方和南方集团军群到10月30日就会得到一半冬季装备，而中央集团军群同时也能得到1/3。

为了让希特勒放心，瓦格纳还于11月1日在陆军总司令部搞了一个冬装展览会，向希特勒展示了12名冬季装备齐全的士兵。军需部长瓦格纳将军同时保证，东线所有的部队马上就能和这12个士兵一样，穿上厚厚的冬装（这番保证，在场很多人都听到了[14]）。希特勒大为满意。瓦格纳本人对此作了记载：“他（希特勒）注视着一切（自然是那12个士兵和他们的冬装），倾听着一切（自然是瓦格纳的汇报和保证），他容光焕发，兴致勃勃，情绪很好。”

正因为如此，当来自前线的古德里安告诉希特勒，他还没有得到冬装时，纳粹元首会惊呼：“那不可能！军需部长告诉我，冬装早就发了”。但冬装确实没有发出。在莫斯科战役如火如荼的时候，这些本来早就应该送到的冬季装备却还积压在华沙的火车站里。后勤部门对古德里安的催促也满不在乎[15]。

实际上，东战场德军一线部队在11月下旬才得到首批冬装，但只能满足需求的20%[16]。德国陆军后勤部门的懒惰和官僚主义是造成延误的主因。

苏联人准备冬季装备的时间比德国人早得多，早在1941年10月4日就开始下发冬装。但由于物资短缺，需要从遥远的乌拉尔、西西伯利亚和东西伯利亚临时征集（据说还动用了大量从中国用军火换来的羊毛），开始很早的换装工作迟迟不能完成，而且其他冬季装备也没有及时发到。甚至到11月17日，部队的炊事车还没有配发保温桶。正因为如此，才导致前面提到的11月27日降温中红军中的冻伤现象。为了赶进度，苏联人在莫斯科市和莫斯科州的工厂里也紧急组织了生产，动员了大量居民缝制冬衣。尽管如此，直到1941年12月5日，德国人已经停止进攻之时，红军的冬装供应才基本解决。但对于那些即将在真正的严寒中转入反攻的红军士兵来说，冬装来得还是非常及时的。

[1] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1136页。

[2] 《希特勒与战争》，第433页。

[3] 《第二次世界大战的决定性战役》，第153页。

[4] 《中央集团军群：德国武装部队在俄国》，第93页。

[5] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1137页。

[6] 《苏德战争》，第221页。

[7] 《第二次世界大战的决定性战役》，第140页。

[8] 《世界军事后勤史料选编 现代部分（中二）》，第235页。

[9] 《莫斯科会战》，第203页。

[10] 《第二次世界大战史》（蒂佩尔斯基希版），第246页。

[11] 《苏德战争》，第695页。

[12] 《哈尔德战争日记》，第492页。

[13] 《希特勒与战争》，第416页。

[14] 《希特勒副官的回忆》，第314页；《希特勒与战争》，第433页。

[15] 《闪击英雄》，第319页。

[16] 《莫斯科1941：希特勒的第一次失败》，第58页。

二、1941年的远东局势

关于1941年莫斯科战役另一个非常著名的说法，就是所谓“远东师团”。据说由于苏联驻日间谍佐尔格向斯大林提供了日本将不会进攻苏联远东的情报，促使苏联领袖把原来用以对付日本关东军的苏联远东部队，总计25个师、9个坦克旅调到莫斯科，以此阻止了德国人的攻势。

对这种流传甚广，已经和“后勤”、“气候”一样约定俗成的说法，人们很少加以怀疑。当然，这种说法有真实的成分。按照当时的苏联副总参谋长华西列夫斯基的回忆，佐尔格在1941年9月14日曾向莫斯科提供情报，认定日本不会在远东采取行动。10月初，佐尔格在对日本政局的分析报告中，再次判断日本人对南方的兴趣超过了远东。由于得到了这些情报，斯大林也确实从远东向莫斯科调来了不少部队。

但如果我们能够认真对1941年下半年苏联远东和中国东北的形势进行一番分析的话，却会发现此说中还存在很多不怎么准确的成分。

为了弄清楚这个情况，我们有必要来了解一下苏联在远东最大的敌人——号称“帝国精锐”的日本关东军，在苏德战争初期的动向。以往研究苏德战争的史家对此一般兴趣不大。但如果他们稍微关注一下日本人自己编写的相关战史资料的话，或许会对苏德战争有一个新的认识。

关东军

前面几卷已经介绍过，日本陆军中央早在1941年8月就作出年内无法对苏联开战的判断。一方面是因为日本人看到苏军在斯摩棱斯克会战中表现出的战斗力，一方面也是因为面对关东军的苏军并没有减少到日本人所期待的程度。而更重要的是，此时美日关系已经因为石油禁运而破裂，日本正处在与美国是战是和的十字路口。虽然当时美日谈判还在进行，日本也没有决定和美开战。但他们必须估计到这样的前景：万一美日战争爆发，日本必须投入全力，根本不可能分出力量去攻打苏联。

尽管如此，对俄国这个自德川幕府末期以来日本最警惕的威胁，也是日本陆军自建军以来一贯最大最重要的假想敌，如果出现可以一举解决的机会，日本陆军也是绝对不会放弃的。正因为如此，苏德战争爆发后，作为“预备措施”，关东军的兵力迅速膨胀。在经过两次动员后，关东军的部队，由原来的14个平时编制师团（每师团约15000人），增加为16个战时编制师团（包括驻朝鲜军的2个师团），每师团为24000~28000人，总兵力达到85万人（包括陆军航空兵和船舶部队），军马约15万匹。这些部队主要被编成了6个军。

此时的关东军，无论在技术装备，还是在兵员素质方面，都堪称日本陆军当时最优秀的部队。根据其作战任务和苏联远东地形特点，关东

军的师团被分为三种类型。第一种，是在山地、林区、沼泽和复杂地形地区作战的驮马编制师团，此类师团共有6个，即第9、11、19（驻朝鲜）、25、28、29师团。每师团总人数为28200名，辖3个步兵联队和1个山炮联队。步兵联队有3个步兵大队，每个大队有4个步兵中队，1个有12挺重机枪的机枪中队。全联队人数为5010人。山炮联队为3个大队，共9个中队，人员3700名。此类师团还编有骑兵、工兵，辎重联队。



关东军的牵引拖拉机



日本陆军的装甲观测车

第二种，是在交通比较发达地区作战的车辆编制师团。共有9个，即第3、8、10、12、14、20（驻朝鲜）、24、51、57师团。这类师团的编制总人数为24440名，辖3个步兵联队，1个野炮兵联队。步兵联队也是3个大队，人员为4490名；野炮兵联队辖1个野炮兵大队，2个105毫米口径榴弹炮大队，1个150毫米口径的榴炮大队，人员为3250名；辎重兵联队人员为1810名。

第三种，是机械化编制师团。此类师团只有一个，就是在诺门坎之战几乎遭到红军全歼的第23师团，其人数为25970名。辖3个步兵联队，每联队为5550名。一个野炮兵联队有4个大队，共2900名；辎重兵联队为970人。

关东军在兵力大大增加的同时，技术装备也得到加强。其装甲部队当时编有3个坦克团（日军的团和中国的团不是一级编制，而是介于师团和旅团之间的单位，军事科学院将其翻译为“群”），每团3个坦克联队。连同3个独立坦克联队在內，关东军一共拥有9个坦克联队，坦克

414辆（日本全军此时有15个坦克联队，坦克690辆）。虽然按照欧洲标准，这支装甲部队无论数量还是质量都谈不上有多强大，但却已经是日本陆军中最强大的装甲部队。



日本坦克部队

增强后的关东军航空部队，现在拥有日本陆军航空兵2/3左右的第一线航空单位，各种作战飞机达1025架，其中包括侦察机193架；“九七式”战斗机409架；“九七式”、“九八式”轻轰炸机264架；“九七式”重轰炸机159架。

另外，关东军还有联络机44架（“九五式”双座教练机）；运输机33架；司令部专用机10架以及关东军空中摄影队。飞机总数1112架。



日本坦克手

在急剧扩充兵力的同时，关东军司令长官梅津美治郎陆军大将的参谋幕僚们，也在设于长春的关东军司令部内，紧张地制订着进攻苏联的作战计划。他们总的设想是：“歼灭沿海州地区之苏军，与海军协同攻占海参崴，扫除苏联在东部对日本之威胁，然后进军外蒙，使其与内蒙形成一体”。

在具体方案中，日本人对后勤地形等因素极为重视。为了能够在补给困难的苏联密林发起进攻，他们还打算给部队配备大量的牛，既可以驮运粮食，必要的时候还可以杀了充当军粮。同时，为了在攻入苏联远东后迅速建立伪政权，关东军司令部第2、5课，以及以精通俄语而闻名的秋草俊少将领导下的哈尔滨特务机关，正在大量地招募和利用中国东北地区的白俄。

有了庞大而精锐的关东军，有了以日本特有的狂热和精细性制订出来的作战计划，对日本陆军上层来说，阻碍其侵入苏联最大的障碍，除了日本海军的南进政策外，就是远东苏联庞大军队的存在。

日本人对这个已经对峙多年的对手的兵力估计得很准确，因此也深知其力量的强大。有鉴于此，日军参谋本部对于进攻苏联的时机内定了一个标准：必须等到苏军驻远东的30个步兵师减少一半，也就是只有15个师；坦克由2700辆减至900辆；飞机由2800架减到近1000架。



休整中的日本坦克部队

换句话说，日本进攻苏联最低限度的先决条件是：关东军至少在兵力上能够占据少量优势，而在技术兵器上，至少能把劣势减少到最低。只有具备这两个基本条件，他们方能行动——当然这也只是技术层面的条件。从战略层面说，日本几乎从苏德战争一开始就不认为条件会成熟起来。

而且关东军很快就发现，远东红军的兵力并没有由于苏德战场局势的恶化而急剧减少。相反，其兵力变得越来越庞大。

远东红军

对于崇拜实力政策的苏联来说，面对日本的威胁，增强远东红军是唯一的选择。德日夹攻苏联的局面当然不是斯大林想看到的。而且俄国人还必须考虑人种因素问题：在远东地区，俄国白种人的数量太少，一旦让日本有可乘之机打进来，日本控制下中国东北地区的3000万到4000万黄种人，也将蜂拥而至。那样俄国将永远失去远东。正因为此，早在1937年，斯大林就在远东地区对黄种人进行了大规模清洗。

总之，尽管斯大林早就获悉日本放弃了对苏作战计划并将南下和美国开战，但为了保险起见，他还是要要在远东维持庞大兵力。正因为如此，尽管苏联统帅部在1941年夏秋战局中，从远东和后贝加尔方面军前后向苏德战场调动了不少部队，但也并非像德国人所渲染的那样，仅仅在莫斯科战役期间就向该城调来了25个师、9个坦克旅。

事实上，苏联从远东的第一次调兵是在苏德战争爆发前。从1941年4月开始，一直到6月22日结束。调动的部队包括第16集团军司令部，2个步兵军和1个机械化军。总计2个步兵师、2个坦克师、1个摩托化师、2个独立团，以及2个空降兵旅。运走的武器物资有670多门火炮和迫击

炮、1070辆轻型坦克。兵员57000人。

而在此后的战局中，苏联从6月29日开始到12月5日，又从远东调来12个步兵师、5个坦克师和1个摩托化师。总兵力12.2万多人、火炮和迫击炮2000多门、轻型坦克2209辆、汽车1.2万多辆、拖拉机和牵引车1500台。

由此可知，从苏德战争爆发前2个月的1941年4月，一直到莫斯科反攻前的大半年时间里，从远东调往苏德战场的全部兵力，有23个师、2个旅、2个团。这些部队被使用在各个战区。其中，有3个步兵师和2个坦克师，是在维亚兹马战役后被调去加强莫斯科防御。而且，从远东也没有调出过一个坦克旅。另外，红海军太平洋舰队和阿穆尔河区舰队，还向莫斯科派去了4个海军陆战队旅（第64、62、71、84旅）。

而当德军进攻莫斯科失败后，苏军在反攻阶段（1941年12月5日至1942年4月30日），只从远东调来了2个步兵师和1个骑兵团而已。

远东苏军在苏德战争期间向苏德战场调动兵力情况

	师(个)	旅(个)	团(个)	兵力(人)
1941年4月至6月22日	5	2	2	57000
1941年6月29日到12月5日前	18			122000
总反攻阶段	2		1	?
1942年5月1日至11月9日	10	4		150000
1942年冬和1943年春	4	6	3	35000
1943年		8		9000
1944年夏秋		1	4	?
总计	39	21	10	402000

而更重要的事实在于，为了应对日本人的威胁，在远东地区，红军组建的新部队大大超过了其调到西部的兵力。日本情报部门颇为懊丧地发现，到年底，他们当面的苏军兵力比苏德战争开始时还大为增加了。

根据苏联自己的资料，到1941年12月，远东苏军除了坦克师减少4个外，却增加了1个步兵师、1个骑兵团、10个航空兵师、8个步兵旅、6个坦克旅、2个筑垒地域。远东红军总的兵力比苏德战争开始时增加了60多万人，坦克飞机火炮数量虽然有所减少，但却远远高于日本人所希望其降低到的标准，也就是说，依然对日本关东军占据绝对优势。虽然苏联在远东的装备比较老式，但除了飞机和军舰，坦克和火炮并不比日本同类武器逊色。

1941年12月远东红军实力^[1]

编成：步兵师24个，骑兵师2个，坦克师4个，航空兵师23个，步兵旅11个，坦克旅7个，航空兵旅4个，筑垒地域15个

兵力：1343307人、火炮迫击炮8777门、坦克2124辆、作战飞机3193架

1941年12月苏日在远东兵力对比

兵员：苏联134万人，日本77万人

飞机：苏联3193架，日本552架

坦克：苏联2121辆，日本约300辆

需要特别指出的是，红军远东部队相当于苏联同期全部对德作战部队兵力和火炮迫击炮的1/3。远东苏军的坦克甚至一度比苏德战场上还多。在苏德战场兵力极度紧缺、战况极其吃紧的情况下，在遥远的远东维持如此庞大的重兵集团，苏联所需承受的压力之大，可想而知。

在拼命扩充远东部队的同时，为了防止日本人的突然袭击，已经在“巴巴罗萨”中吃了一次大亏的苏联人还竭力加强其战备。一位当时在苏联远东的中国人后来回忆道：远东红军当时长期保持高度战备，有时还进入一级战备。许多苏军人员甚至经常全副武装睡在办公室。为了防止日军突然袭击后占领部分地区，滨海边疆区军事委员会和太平洋舰队还作出专门决议：“建立游击战的作战组织，在游击区储备武器、弹药和粮食，并准备在可能被占领地区组织党的地下活动，配合正规军打击侵略者”。

苏联远东军的高度战备，甚至给边境那边的日本人也留下深刻印象。曾经长期负责日本陆军参谋本部对俄研究的林三郎，就曾经对远东红军的飞行员们在严冬的凛冽寒风中站在飞机旁进行战备值班的情景大为感慨：今天的红军和过去懒洋洋的沙俄军队真是不可同日而语了。

而在莫斯科的斯大林本人，也一刻都没有忽略远东形势。甚至在1941年9月底，他还命令给在日本的佐尔格打去电报，询问日军的坦克生产和部队情况。

在枕戈待旦的庞大远东红军面前，兵力谈不上任何优势的关东军只好放弃他们的进攻计划。而日本高层对这样的计划更没有兴趣。东线的

激烈战局似乎也印证了他们的担忧。1941年9月4日，德国驻日大使在发往柏林的电报中写道：“日本参谋本部鉴于俄军对于像德军这样的军队所作的抵抗，不相信在冬季到来以前能在反俄战争中获得决定性的胜利。这也和诺门坎事件的回忆有关。直到现在，关东军对这个事件仍然记忆犹新。”

此后，日本的精力进一步被美日谈判所吸引。越来越明显的事实是，谈判没有成功的可能。这个关口，陆军大臣东条英机取代近卫成为新首相。东条至少和他的前任一样反对攻打苏联。他还任命亲苏的东乡茂德出任外务大臣。东条的考虑是：在美日战争可能性越来越大的情况下，日本更需要避免与苏联冲突，最好是促使苏德媾和^[2]。这样日本就可以拖着德国全力对付美国——据近年日本史料透露，1941年夏季，日本高层曾进行过一次战略模拟演习，显示一旦日本在对美战争中处于劣势，苏联就可能乘虚而入攻打日本（这一判断相当正确）。为了避免出现日本被孤立的绝境，日本不希望德国被苏联击败，也不希望德国以对苏战争为借口避免与美国开战。苏德言和对日本最为有利。

但是，日本人非常尴尬地发现，为了和远东红军保持最起码的力量平衡，关东军就必须把他们庞大的兵力保持下去，而不能够大量用于中国关内战场或者即将开战的太平洋战场。正因为如此，在日本大本营最终决定对美国开战前后，关东军虽然减少了1个师团，航空部队和装甲部队受到一定削弱，却依然保持着日本陆军中最庞大而且最精锐的兵力——77万人员、6个坦克联队、552架陆军飞机。而同期在中国关内与几百万国民革命军交战的日本中国派遣军，却只有61万人、2个坦克联队、114架飞机，兵员素质普遍低劣。至于准备配合海军进攻南洋的日本南方军，虽然坦克和飞机数量比关东军略多一点，但兵力却只有39万人而已^[3]。

就这样，占日本陆军总兵力1/3，坦克航空兵一半左右，拥有最精锐兵团的关东军，在太平洋战争最初的2年内，既不能入关支援中国派遣军，也不能南下配合南方军。相反，关东军为了防备苏联在美国支援下发动进攻（日本人认为这种可能性完全存在），还随时需要由中国派遣军调动6个师团予以增援。正因为如此，太平洋战争爆发后，从1941年底到1942年夏季，关东军的兵力非但没有减少，反而还在不断增强。

对于同样要在非主要战区保持百万大军的苏联来说，无疑也存在着同样的尴尬。从这个意义上说，将苏日双方共有200万大军对峙的远东地区，作为苏联的第二战线，日本的第三战线（当然双方都没有宣战），并不算过分。这条战线虽然在战后的冷战和论战岁月里被人为地遗忘，但其对第二次世界大战进程的深远影响却是不可抹杀的。

不过，现在还是让我们暂时放下这个稍微有点远的话题，回到1941年秋冬的苏德战争本身。就在莫斯科会战进行得如火如荼的同时，在东线南部战场，战争也同样激烈。

1941年12月8日日本陆军兵力分布

(飞行中队和飞机数仅包括第一线战斗部队)

	兵力 (人)	师团 (个)	旅团 (个)	坦克 联队 (个)	飞行 中队 (个)	飞机 (架)	军马 (匹)
关东军、朝鲜军	769000	15	25	6	56	552	161000
中国关内	612000	22*	22	2	16	114	143000
南方军	394000	10	3	7	70	691	39000
日本本土及中国台湾	512000	4	12	1	9	71	51000

*1个为日本大本营直属预备队(驻扎在上海),21个隶属于中国派遣军,其中1个师团被指定进攻香港。

本章节资料依据：

日本资料：《公刊战史之关东军》、《公刊战史之中国事变陆军作战》、《大东亚战争全史》、《帝国陆海军部队总览》、《图说日本陆军史》、《简明日本战史》、《日本关东军与苏联远东军》，部分日本网站资料。

苏联资料：《第二次世界大战史》第11卷、《莫斯科保卫战》、《苏联军事大百科全书》、《太平洋舰队》。

西方资料：《第二次世界大战苏联军队序列》、《希特勒的报应》、《佐尔格案件》、《博克日记》。

中国资料：《第二次世界大战史》第2卷、《侵华日军序列沿革》(基本依据为日本资料)、《纵横》杂志文章《我参加了莫斯科保卫战》、《动荡中的同盟——抗战中的中苏关系》。

[1]《第二次世界大战史》卷十一，第313页。

[2]《第二次世界大战史大全(3)：轴心国的初期胜利》，第1080页。

[3]《图说陆军史》，第173页。

第七章 1941年秋冬之交的东线南段——顿巴斯、哈尔科夫、克里木、罗斯托夫

一、东线南段战局：顿巴斯、克里木

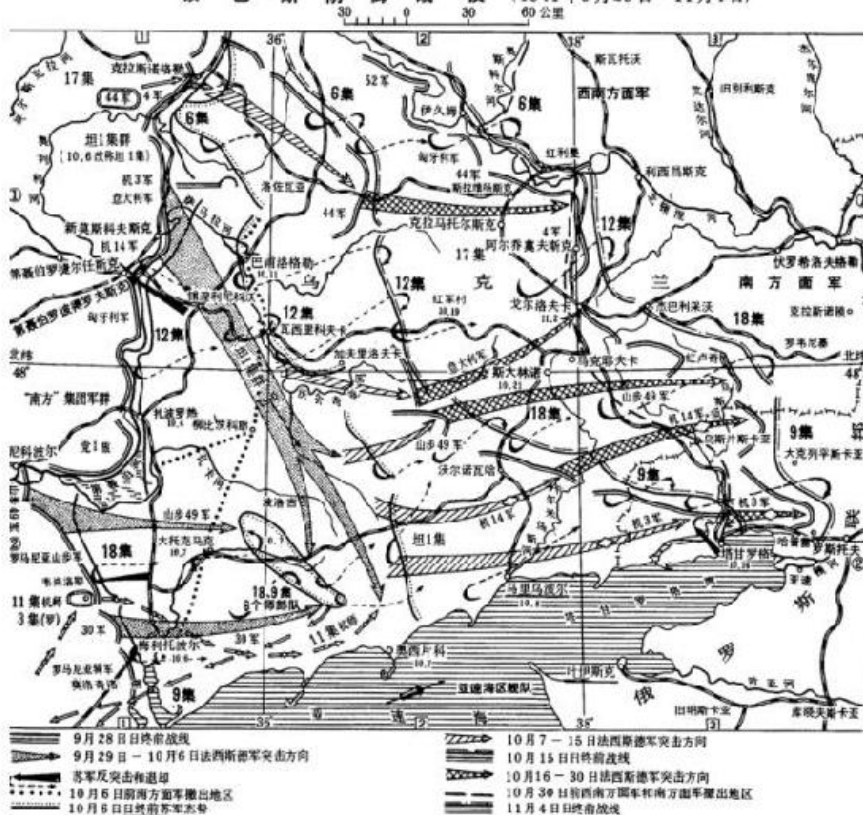
战前态势

在莫斯科大会战前夕，东部战场南段的形势对于在此作战的德国南方集团军群来说，似乎是极为有利的，至少在德国武装部队的高层们看来是如此：在此前进行的基辅会战中，南方集团军群不仅成功地夺取了基辅以东的乌克兰地区，还把苏联西南方面军主力数十万人一举围歼。这个实力强大的苏联方面军此前一直是南线德军的重大障碍，也是中部德军侧翼的巨大隐患。现在，这个障碍和威胁已经不复存在了，那么不仅中央集团军群可以放心大胆地冲向莫斯科，南方集团军群通向克里木、顿巴斯、哈尔科夫，甚至高加索等苏联工业资源宝库的道路似乎也已经畅通无阻了。

众所周知，这些地区在希特勒心目中居于特别重要的地位。这位强调经济因素的纳粹元首，一心要夺取乌克兰和顿涅茨地区占全苏总产量68%的铁、58%的钢材和60%的铝，并把苏联重型机械和化工重要基地的哈尔科夫工业区视为比苏联首都莫斯科更为重要的目标（早在1941年7月28日，他就曾经明确地表示过这一看法）。

另外，苏军依托克里木的军事基地，从海上和空中威胁罗马尼亚油田的事实，也使希特勒无法安寝，以至于好几次被油田燃起熊熊大火的噩梦所惊醒。事实上，苏军1941年对罗马尼亚油田和精炼厂的几次袭击，就使德国人损失了上万吨油料^[1]。这直接威胁到了德国武装部队最重要的油料“血管”，一旦“血管”被切断，德军将休克甚至死亡。早日消除克里木这个隐患，对希特勒来说迫在眉睫。

顿巴斯防御战役 (1941年9月29日—11月4日)



顿巴斯防御战役地图

不仅如此，一旦夺取了上述目标，在获得富饶资源（自然同时也是从俄国人手中剥夺了这些资源）和军事基地的同时，也打开了苏联石油宝库——高加索的大门。按当时德国人的估计，夺取了那里的油田就等于卡住了斯大林的脖子。而且德国在克里木和高加索的军事胜利，甚至还有可能使首鼠两端的土耳其人也参加到希特勒的对苏战争中来，并使德国人能够从另一个方向进入中东地区。



商讨作战计划的德国军官

正是对于这些目标的极度渴望，导致了希特勒和那些死盯着莫斯科不放的将军们在1941年夏秋围绕着南北分兵问题争论不休，并最终导致了基辅地区的大规模会战（参见《东线》第二卷）。

而在会战前后，希特勒仍念念不忘苏联南部的经济目标，并在9月6日发布的第35号训令中，提前命令南方集团军群，在“歼灭克列缅科—基辅—科诺托普三角地区敌人”的同时，以第17集团军兵力向波尔塔瓦（该城在9月18日落入德军手中）和哈尔科夫推进。而在基辅会战接近尾声的9月23日，盘踞在第聂伯罗彼得罗夫斯克桥头堡的德军第1装甲集群快速部队也开始向罗斯托夫方向推进。

在基辅会战全部结束后，面对此次会战带来的有利的战场态势和几乎唾手可得的珍贵目标，希特勒和陆军总司令部更加迫不及待地催促龙德施泰特元帅的南方集团军群采取行动。该集团军群应该乘苏军西南方向部队遭到巨大损失、战线被撕裂的有利形势，不失时机地以中路主力部队（第1装甲集群和第17集团军），继续向顿巴斯和哈尔科夫快速推进，并在夺取工业和资源地区的同时，最后消灭苏军西南部队。而与此同时，南方集团军群的南翼（第11集团军）则应夺取克里木半岛。在实施上述战役期间，德国人还应该夺取通往高加索油田的顿河渡口，为此必须占领罗斯托夫。

顿巴斯

顿巴斯（顿涅茨煤田的简称），苏联的“锅炉房”。位于乌克兰的佛罗希洛夫格勒州、顿涅茨州以及俄罗斯联邦的罗斯托夫州，是苏联最重要的煤炭产地。1721年该地区第一次发现了煤，而在1869年火车修通

后，则开始了大规模开采。到1913年，顿巴斯煤产量已占帝国俄罗斯的87%。1940年，顿巴斯产煤9430万吨。1941年，其煤产量占全苏产量的约60%。其比率比一战时代下降的重要原因，是苏联东部地区煤产量的增加，其在全苏（帝国俄罗斯）产量中比重，从1913年的12%，增加到苏德战前的24%。苏联欧洲部分的另一个重要煤矿则集中在莫斯科附近。

另外，在顿涅茨盆地，还出产苏联焦炭的75%、铁的30%、钢的20%。如果加上乌克兰其他地区，则占了全苏铁的68%、钢的58%、铝的60%。

而在顿巴斯北面的哈尔科夫，则有着巨大的苏联工业中心。苏联最著名的T-34型坦克就诞生在这里。在1941年，苏联生产的全部3014辆T-34型坦克中有1585辆诞生在哈尔科夫机车厂（也就是所谓的183工厂）。此外，哈尔科夫的涡轮机厂、机电厂，也是苏联工业所不可或缺的重要设施。

受领上述任务的南方集团军群在1941年的9月底、10月初的兵力，在西方和苏联史料中有着众多不同的说法。按照苏联版本的《第二次世界大战史》，在1941年9月28日，南方集团军群连同仆从军（不包括在敖德萨附近作战的罗马尼亚第4集团军），一共拥有51个师又12个旅。而西顿的《苏德战争》则认为在10月初，南方集团军群有40个德国陆军师，另外有3个意大利师、6个罗马尼亚旅、3个匈牙利支队和2个斯洛伐克师。上述两份统计都不包括独立作战的罗马尼亚第4集团军。

南方集团军群到底有多少部队呢？笔者根据《德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》等相关资料，对当时南方集团军群的兵团数量进行了逐个整理（详见下面的序列列表），证实在1941年10月初，南方集团军群共有44个德国师（包括正调往中央集团军群的第454警卫师）。比西顿的数字多4个。

44个德国师当中包括3个装甲师、2个摩托化师、4个轻装师和2个山地步兵师、30个野战步兵师和3个警卫师。此外，南方集团军群还编制有党卫军“希特勒”旅级师、党卫军第1摩托化步兵旅。造成数字差异的原因，大概是西顿的材料没有将集团军群后方的3个警卫师和1个步兵师包括在内。



战壕里的德国步兵

德军盟军的兵力，根据相关资料，包括意大利远征军的2个步兵师（或者说是所谓半摩托化师）和1个摩托化师，总计6万兵员、60辆坦克；匈牙利快速军的2个摩托化旅和1个骑兵旅；罗马尼亚第3集团军的3个骑兵旅和3个山地步兵旅；另有2个斯洛伐克师（此前在东线的2个斯洛伐克步兵师被调回国，另外组建了1个快速师和1个警卫师为德军效力）。

不过需要说明的是，匈牙利此时正在动摇。和罗马尼亚以及芬兰不同，匈牙利参战的动机和目标本来就很不明确，现在又要担心和英美翻脸。9月6日，匈牙利摄政霍尔蒂免去了亲德的总参谋长维尔特的职务（此人是苏开战的主要推手）。2天后，霍尔蒂本人请求希特勒允许匈牙利军队撤离东线。希特勒似乎对此不太在意^[2]，反正匈牙利投入的兵力也不多。于是，匈牙利军队从10月中旬后开始退出战场。

综上所述，南方集团军群管辖下的轴心国兵团总数为49个师和11个

旅，比苏联史料的说法要少2个师和2个旅。这里的统计差异估计是由于时间不同造成的。在9月底，南方集团军群有2个普通军被派往中央集团军群，并在9月27日编入新集团军，但其所属的部队有些则可能在此后才到达。另外，苏联人大概把“希特勒”师也列入了统计（德国人把当时的“希特勒”师算成旅）。

上述兵团连同后勤部队在内，共有大约100万陆军兵员，而德军占了其中的约80万。其中无疑不包括支援其作战的德国空军第4航空队。

南方集团军群虽然拥有众多兵团，但却仅有3个装甲师（第13、14、16装甲师）和2个摩托化师（第60摩托化师、党卫军“维金”摩托化师）和2个摩托化旅（党卫军“希特勒”旅级师、党卫军第1摩托化旅）的快速机动部队。至于南方集团军群在基辅会战期间曾经拥有的其他装甲摩托化部队，则被调去支援中央集团军群对莫斯科的大规模进攻。

除了2个摩托化旅外，南方集团军群的机动部队主力，包括3个装甲师和2个摩托化旅，都隶属于克莱斯特的第1装甲集群（10月6日改称第1装甲集团军）。这个装甲集群现在有2个摩托化军——马肯森将军的第3摩托化军，以及维特尔斯海姆将军的第14摩托化军。这个时期，南线德军的装甲部队较弱。以第14装甲师为例，9月底只有87辆坦克可用^[3]。整个第1装甲集群的3个装甲师，此时只有初始实力70%~80%的坦克可用（约350辆）。



躲在单兵战壕里的德国士兵

南方集团军群（龙德施泰特元帅）1941年10月2日战斗序列^[4]

预备队 第132步兵师

后方警卫：第213、444、454警卫师，斯洛伐克警卫师

第1装甲集群（克莱斯特大将，10月6日改称第1装甲集团军）

第3摩托化军（第13装甲师、“维金”摩托化师、斯洛伐克快速师）

第14摩托化军（第14装甲师、第16装甲师）

预备队 第60摩托化师、第198步兵师

意大利军远征军（第9、52半摩托化师，第3摩托化师）

第17集团军（施蒂普纳戈尔步兵上将，10月8日为原第3装甲集群的霍特）

第44军指挥部

第4军（第97轻装师，第76、295步兵师）

第11军（第125、239步兵师，第101轻装师）

第55军（第57、297步兵师，第100轻装师）

第52军（第9、68、257步兵师）

预备队 第94、24步兵师

第6集团军（赖歇瑙元帅）

第17军（第62、294、298步兵师）

第29军（第71、75、168、299步兵师，第99轻装师）

第51军（第44、79步兵师）

预备队 第111、113步兵师

第11集团军（曼施坦因步兵上将）

第30军（第72步兵师，党卫军“希特勒”旅级师）

第54军（第46、50、73步兵师）

第49山地军（第1、4山地师）

预备队 第22步兵师

罗马尼亚骑兵军：第5、6骑兵旅

第170步兵师（配属罗马尼亚第3集团军）

罗马尼亚第3集团军

（一部配合第11集团军在克里木的进攻，一部守卫黑海沿岸）

罗山地军（第1、2、4山地旅），罗第8骑兵旅

匈牙利快速军

第1、2摩托化旅，骑兵第1旅

合计49个师（44个德国师），11个旅（2个德国旅）

南方集团军群德国陆军师分布

单位：个

	装甲师	摩托化师	轻装师	山地师	步兵师	总计
直属					4	4
第1装甲集群	3	2			1	6
第17集团军			3		11	14
第6集团军			1		11	12
第11集团军				2	6	8
南方集团军群总计	3	2	4	2	33	44

曼施坦因对克里木的首次进攻

如前所述，南方集团军群在1941年秋季大致有两个任务：首先，他们必须从苏联人手中夺取战线北面的哈尔科夫、战线南部的顿巴斯地区，围歼红军在东线南部的最后一个重兵集团——南方面军。第二个任务，则是占领孤悬于黑海的克里木。

后一个任务由德国第11集团军承担。该集团军司令原为里特尔·冯·朔贝特陆军大将。但在9月12日，他乘坐的“鹞”式座机误落在红军所布的雷区，朔贝特和他的驾驶员都同时被炸死^[5]。

事后，希特勒将原北方集团军群所属第56摩托化军军长，埃·冯·曼施坦因步兵上将，派到南线接替第11集团军司令的职务。这位将军虽然到现在为止在东部战线上的表现还比较一般，但他在法国战役前夕却已经给“元首”留下了足够深刻的印象。当时任A集团军群参谋长的曼施坦

因在他的司令——也就是现在东线南方集团军群司令龙德施泰特的支持下，越过那位对自己很不感冒的陆军总参谋长哈尔德，斗胆向希特勒进言，以强大的装甲部队穿越阿登森林，发动一次出其不意的大胆进攻。后来的事实证明，正是曼施坦因的建议保证了希特勒在西线的大获全胜。

现在，希特勒把这位满脑子大胆新奇方案的曼施坦因，从德军已经止步不前的列宁格勒城下，调到南方集团军群，在老上级龙德施泰特麾下指挥一个在独立方向上作战的集团军。在这个新职位上，曼施坦因将大显身手。

1941年9月17日，曼施坦因来到他在尼古拉耶夫的新司令部。在这个海港城市的造船厂里，静静地躺着未能完工的“苏维埃乌克兰”号超级战列舰庞大的船壳。

在曼施坦因接手时，第11集团军已经通过第22步兵师（该师以其在西方战役中的空降作战而著名）工兵搭设的浮桥强渡了第聂伯河，现正在两个方向作战：在从第聂伯河到亚速海沿岸的大陆上，扎尔穆特步兵上将指挥的第30军（第22、72步兵师，党卫军“希特勒”旅级师），和屈希勒尔山地步兵上将指挥的第49山地军（第1、4山地师，第170步兵师）正在继续追击红军。而汉森将军的第54军（第46、73步兵师），则已经逼近了克里木的门户。



志得意满的曼施坦因

另外，在第11集团军编成内，还有作为预备队的第50步兵师，这个师一部分由罗马尼亚第4集团军指挥，在敖德萨作战；一部在黑海沿岸扫荡。顺带说一句，曼施坦因后来在回忆录中宣称第50步兵师是从希腊调来增援的，但根据第50步兵师的战史和相关序列资料^[6]，该师在苏德开战后就一直隶属于第11集团军，并不是从希腊调过来。对这处错误，笔者以前曾怀疑是钮先钟先生的汉译本翻译出了点错。后来看英文版也是这么写。看来是曼施坦因自己记忆有误。

由曼施坦因指挥的部队，还有罗马尼亚第3集团军。为了控制罗马尼亚人，在罗马师和师以上单位均派有德军联络组。另一方面，在名义上，曼施坦因也要受罗马尼亚独裁者安东奈斯库的指挥，当然仅仅是名义上。

罗第3集团军由杜米特雷斯库将军指挥，10月管辖的兵力包括山地军（第1、2、4山地旅）和骑兵军（第5、6、8骑兵旅）。该集团军原有兵员74700人，但从德涅斯特到第聂伯河的战斗中（至11月11日），已经损失了10838人（其中2559人死亡、6366人受伤、1913人失踪^[7]），为此不得不停留在第聂伯河以西地区稍作休整和补充，并承担了黑海沿岸的警戒任务。

罗第3集团军的停滞也有政治原因：罗军抢回了布科维纳和比萨拉比亚后，虽然也跟着德国人打进了乌克兰，但是否要继续深入，罗国内也有反对议论。另一方面，罗马尼亚人更痛恨与之有领土纠纷的匈牙利。而德国却要求罗马尼亚人和匈牙利人一起为对苏作战效力。

不管怎么说，希特勒还是要求罗军也参加攻打克里木。虽然同一时期他允许匈牙利那几个兵力单薄的旅从东线撤军，却不能放走罗马尼亚的几十万大军。夺取克里木在希特勒战略的意义前面已经提到了一些。除了必须赶走那里让希特勒做噩梦的红军海空军外，德国人还希望夺取这个海上咽喉，能够有助于他们对罗斯托夫甚至高加索的攻势。在更深远的层面上，希特勒甚至希望，克里木的战役能够使同样与此地有着密切关联的土耳其公开站到他这一边来（参见克里木历史简介）。这样德国在东线又可以得到几十万援军，德国海军也可以进入黑海。

克里木概况

克里木，苏联欧洲部分南部的半岛（属乌克兰共和国克里木州）。面积25500平方公里。半岛北面仅仅以狭窄的彼列科普和琼加尔地峡与东欧平原相连，北部是克里木草原，西端狭窄部为塔尔汉库特半岛，东部为面积3000平方公里的刻赤半岛，东西长110公里，最窄处只有11公里，与连接高加索的塔曼半岛遥相呼应。克里木半岛西面和南面濒临黑海，东面则濒临亚速海。正是这关键而敏感的地理位置，决定了这个半岛的历史如同它面前的大海般充满惊涛骇浪。

历史上，克里木历来是兵家必争之地。希腊人、罗马人、哥特人、匈奴人以及13世纪侵入并在这里建立汗国的蒙古人，都在这个半岛留下了足迹，而克里木的蒙古人后来又臣服于土耳其帝国。1783年，叶卡捷琳娜二世的宠臣波将金率领俄国军队进入克里木，并驱逐了最后一个汗王沙因·吉雷。这个末代汗王——也是成吉思汗在欧洲最后的一位王族后裔，最终在法国大革命前夕，被土耳其人杀害于罗德斯岛。

处于黑海和亚速海之间的克里木，很快变成了俄国海军在黑海上的重要基地。在克里木战争期间，这里成为主要交战地区。第一次世界大战期间，德国人、协约国、邓尼金和弗兰格尔的白军，以及布尔什维克的红军又纷至沓来。1920年，红色的黑海、亚速海舰队开始将克里木作为自己的活动基地。

塞瓦斯托波尔，位于克里木半岛西南面黑海沿岸，面积770平方公里。1783年，女皇叶卡捷琳娜二世在吞并克里木后，在赫尔松涅斯古城的基础上营建阿赫季阿城和军港，1784年2月，定名为塞瓦斯托波尔，取希腊语“光荣之城”之意。俄国著名将领苏沃洛夫和乌沙科夫都曾经在这里驻足。从1804年开始，塞瓦斯托波尔成为重要军港。克里木战争期

间，俄国人在英法联军围攻下，在1854年至1855年死守该城达349天之久，成为历史上第一次塞瓦斯托波尔保卫战，俄国文豪托尔斯泰就曾经参加过这次战役。城市失陷后，英法工程人员将码头和要塞全部炸毁，并在1856年的《巴黎条约》中禁止俄国重建这些设施，直到1871年条约废除。

尽管希特勒对这次战役寄予厚望，但在主力被牵制于大陆的情况下，曼施坦因只能以第54军的2个师作为第一梯队发动进攻。而第49山地军和“希特勒”旅级师则作为预备队：前者准备使用在克里木南部的山区，而后者则应该在突入克里木半岛后，成为快速追击的先头部队。不过对曼施坦因来说，如何从大陆冲进克里木，却是一个必须认真对待的问题：

克里木和大陆之间密布着所谓的“懒海”——在国内也有“腐海”（日本人宫崎骏曾把这个名字用于极具启发性的作品《风之谷的纳乌西卡》中）、“死海”之称——实际上是一种海水退去后形成的碱性沼泽。无论是人还是冲锋舟，都难以通过这种沼泽。而在阻隔克里木与大陆的“懒海”中，只有2个可供通行的地峡——其中位于西面的，是长达30公里的彼列科普地峡。该地峡仅有8~23公里宽，与尼古拉耶夫相通。

彼列科普在俄语中的意思为“横沟”，这个名字来自地峡北部最窄处一条长11公里的截断沟渠——“鞑靼壕沟”。1223年，蒙古人在这里建立了城市和要塞，而土耳其人则在15到16世纪依托这条沟渠，构筑了高近12米、长10公里的巨大壁垒。这个堡垒被称为“土耳其堡垒”。在1920年的内战时代，死守在克里木的弗兰格尔白军，为了抵抗红军的进攻，又在法国军事工程师的指导下，在“鞑靼壕沟”的壁垒前挖了一条深10米、上部宽40米的壕沟。伏龙芝率领的红军最终突破了这些工事，冲入了克里木半岛，但工事本身却一直保存到了苏德战争爆发。而从1941年7月底开始，苏军还专门从敖德萨防区调来了野战工程部队，以强化彼列科普地域的防御。“鞑靼壕沟”成为主防御阵地。其后方的第2道阵地则构筑在伊顺以南，这里的狭窄地带也同样是理想的防御阵地。

而另一个地峡位于东面，被称为琼加尔地峡，与梅利托波尔相通。这个通道更为狭窄，只能容纳一条琼加尔栈桥和一条火车轨道而已。当年弗兰格尔曾在这里挖过五六条散兵壕。



站在33T坦克上的德军指挥官

曼施坦因很快发现，在两道如此狭窄的地峡内，进攻一方很难展开兵力。这一点从党卫军“希特勒”旅级师所实施的行动中已经得到了证实：该师的侦察营以装甲车和摩托为先头，驱赶着羊群，企图从彼列科普冲进克里木。但当这些羊踩爆了数十颗地雷后，德军却突然遭到了一辆铁甲车以及散兵壕内的红军机步枪的猛烈射击，很快在对手密集火网的压制下不得不紧贴地面无法动弹。最后依靠装甲侦察车上的20毫米火炮和烟幕弹，这些德国人才得以拖着伤员逃了回去。事后，他们向上级非常肯定地报告：攻占彼列科普地峡是不可能的。

但曼施坦因别无选择。除了狭窄地峡外，在他面前也没有其他的通道。经过仔细研究，曼施坦因决定从彼列科普地峡发动主攻，在琼加尔桥方向实施辅助突击。这和当年伏龙芝的进攻部署完全一致。



德国指挥官站在坦克上观察形势

1941年9月24日，德军的攻势正式开始。为了增强攻击力量，曼施坦因把集团军直属部队：工兵、炮兵和高射炮单位全部用来支援第54军。为此集中了20个炮兵营和1个强击火炮营^[8]。在空中，第4航空队所属的第27轰炸机联队，和第51轰炸航空联队的一部分兵力负责为曼施坦因提供空中支援。由于战斗损耗严重，其中第27轰炸航空联队可以使用的飞机大概只有40架。负责为这些轰炸机护航的，是第77战斗航空联队第2、3大队，和第2教导联队第1大队的战斗机。



等待进攻的德国步兵



德军炮兵阵地

为了支援这里的作战，苏联航空部队也频繁出动。红海军黑海舰队第62歼击机团和第63轰炸机旅的200架战斗机和130架轰炸机对曼施坦因构成了严重的空中威胁。仅在9月21日一天，德第11集团军的一个步兵师就遭到了22次空袭。而远在莫斯科的斯大林也给南方面军、红军空军军事委员会和第51独立集团军下达命令，调动航空兵预备第5集群的庞大机群，在9月26日全天轰炸进攻彼列科普的德国军队。



红海军“巴黎公社”号战列舰，曾用重炮遏制曼施坦因的攻势

除了提供空中支援外，斯大林还下令将正在敖德萨抵抗罗马尼亚军队的苏军撤到克里木（参见《东线》第二卷），以加强这里的防御。从10月1日到16日，敖德萨的苏军滨海集团军等部队，总计8.6万人开始登船撤离敖德萨，经海路开往克里木。

尽管如此，德军仍然在进攻发动2天后，突破了苏军在彼列科普防御地带的阵地，穿越“鞑靼壕沟”，并在9月28日占领堡垒后方的阿尔米扬斯克，逼近伊顺阵地。但在接下来的战斗中，布设了大量地雷的伊顺阵地，以及红军部队不断的反击还是迫使曼施坦因的进攻节奏放慢了下来。德国第54军恶战6天，已经有了2641人的伤亡[9]。这个军的战斗力因此大为削弱。



经过村庄的一个德国步兵排

为了突破红军的防御，曼施坦因准备把预备队投入战斗。但他留在大陆的侧翼此时正面临着相当不利的局面：就在曼施坦因使用少量兵力攻打克里木的同一天，第11集团军留在梅利托波尔地区的罗马尼亚第3集团军和德国第30军，却遭到红军第9、18集团军的凶猛进攻。罗马尼亚山地军第4山地旅的阵地被红军的突击撕开了一个将近20公里的口子。这个旅本身也陷入残酷激战，丢失了大部分火炮。按照罗马尼亚方面的材料，他们在此次战斗中损失了50%的部队。



具备攻击海上目标能力的德军Ju-87俯冲轰炸机

红军在这个方向实施的行动不可能不牵制曼施坦因在克里木的进攻，他本人就不得不亲自前往那里，以他自己所说的“强有力干涉”去阻止罗马尼亚骑兵部队的溃败。而且在随后所谓“亚速海会战”中，曼施坦因的预备队——第49山地军和“希特勒”旅级师也将被调往这个方向配合第1装甲集群的合围行动。因此，只有在顿巴斯、哈尔科夫方向的大规模决战分出胜负后，曼施坦因在克里木的进攻才能取得决定性进展。这个时机很快就要到了。

南方集团军群的哈尔科夫和顿巴斯作战计划

为了实施在哈尔科夫和顿巴斯地区的主要攻势，龙德施泰特元帅给他的4个集团军和1个装甲集群作了分工：

占领哈尔科夫和顿巴斯的任务，交给了南方集团军群左翼的第6、17集团军。其中赖歇瑙元帅的第6集团军位于集团军群战线最北面的基辅以东地区，这个集团军在担负掩护中央、南方集团军群接合部任务的同时，正在向普肖尔河一线集结，准备从别尔哥罗德向巴甫洛夫斯克方向发起进攻，由北面向哈尔科夫迂回。

在第6集团军南面行动的，是施蒂普纳戈尔步兵上将指挥的第17集团军。该集团军被分成南北两个集团。其中集结在波尔塔瓦的北部集团将向哈尔科夫发动进攻，而南部集团则将从西北面的克拉斯诺格勒向洛佐瓦亚展开攻势，向伏罗希洛夫格勒方向沿着北顿涅茨河右岸实施突击，从北面夺取顿巴斯。



东线战场的德国步兵

围歼红军南方面军的任务，主要由南方集团军群中路的第1装甲集群和右翼的第11集团军承担，并将得到意大利、匈牙利和罗马尼亚军队的配合。两个德国集团军将分别从西北和西南两个方向对红军西南方面军后方实施一次向心突击，德国人将其称为“亚速海会战”。其中，位于西北面的第1装甲集群，将在克莱斯特指挥下，从第聂伯罗彼得罗夫斯克以北的新莫斯科夫斯克一线，如一把快刀般向东南的亚速海斜劈下来；而西南面的第11集团军主力和罗马尼亚第3集团军主力，则由塔夫里亚以北发起攻势，沿着亚速海北岸向正东面推进。两支德军最终将在亚速海沿岸的奥西片科（今别尔江斯克）将南方面军包围在梅利托波尔东北地区。此后，第1装甲集群还将马不停蹄地沿着亚速海东北岸的塔甘罗格海湾，一路冲向顿河边的罗斯托夫，同时从南面迂回顿巴斯。

对于快速兵力严重不足的第1装甲集群来说，这次总行程达400多公里的远征无疑是一次颇为严峻的考验。特别是在第聂伯河铁路桥被毁、燃料和弹药补给颇为紧张的情况下。为了保证克莱斯特的远征，南方集团军群将油料尽可能集中起来提供给他坦克和汽车。

尽管如此，充满信心的德国陆军总参谋长弗·哈尔德大将还是相信第1装甲集群能够顺利地达成目的。这种信心建立在他对红军已没有足够兵力的判断基础上。正因为如此，哈尔德还特别强调第1装甲集群之所以需要快速推进，“并非是担心（给）敌人建成较强防线（的时间）——由于缺少必要的兵力，它不可能做到这一点——而是害怕敌人开始大规模后撤”。

哈尔科夫和顿巴斯红军的防御措施

对苏联人来说，1941年秋季南线战局的胜负，也同样决定于顿巴斯和哈尔科夫的决战。

此时在苏德战场南段，除了在克里木抵抗曼施坦因的独立第51集团军外，主要是由西南战略方向总司令铁木辛哥元帅（他在9月17日取代了布琼尼的位置）指挥的部队。包括在基辅会战中被打垮了的西南方面军残部，以及南方面军。



干渴的德国士兵



德军强击大炮闯入哈尔科夫

在上述2个军队集团中，西南方面军所面临的形势最为严峻。一方面，这个连司令部都被德国人歼灭在基辅大包围圈中的方面军，必须依靠少量残余部队，迅速在第40集团军、第21集团军、第38集团军，以及从南方面军调来的新编第6集团军基础上尽快重建；另一方面，还必须在德军南方集团军群的强大压力下，从杰斯纳河、第聂伯河一线向别洛波利耶、克拉斯诺格勒撤退，并竭力堵住由于基辅的大惨败而在库尔斯克到哈尔科夫之间出现的巨大缺口，用残缺不全的兵力守住从格卢霍夫以南地域到第聂伯罗彼得罗夫斯克以北，长达四百公里的宽大正面。

为了让铁木辛哥能够集中精力率领西南方面军摆脱困境，并保住其身后的重要战略目标，斯大林在9月26日至27日下令由铁木辛哥亲自担任这个方面军的司令员，同时解除了铁木辛哥元帅对南方面军的指挥权。这等于把西南战略方向司令部直接变成了西南方面军司令部，而原战略方向司令部军事委员赫鲁晓夫也因此成为了方面军的政委。

铁木辛哥和他的方面军现在主要有两个任务：同时在哈尔科夫和顿巴斯两个方向阻止德军的进攻。正如前面所介绍的，这两个方向正是龙德施泰特和他的南方集团军群主攻的目标。



铁木辛哥

在哈尔科夫方向部署了铁木辛哥四个集团军中的三个：第40、21、38集团军。在战线北段是波德拉斯少将（11月9日晋升中将）的第40集团军，该集团军防守着大约90公里宽的阵地，其兵力却只有切斯诺夫将军战斗群、拉古京上校的步兵第293师、捷尔-加斯帕良上校的步兵第227师、谢缅琴科将军的坦克第10师。另外，在集团军战线后方的苏梅地区开来了来自大本营预备队的近卫摩托化步兵第1师。

在第40集团军南面是由戈尔多夫少将指挥的第21集团军。这个集团军由于刚刚从德国人的包围中逃出来，只剩下残山剩水。尽管如此，交给第21集团军负责的防线仍然长达80公里。而散布在这漫长战线上的，只有别洛夫将军的骑兵机械化兵集群（骑兵第5、9师，近卫步兵第1师和2个坦克旅），以及卡姆科夫将军的骑兵第5军（骑兵第3、14师，2个坦克旅，1个摩托化步兵旅，步兵第297、212师）。为了赶快把大段的战线空隙填补起来，第21集团军正在阿赫特尔卡地区匆匆忙忙地组建着

第295步兵师。

而在第21集团军南面阵地，齐加诺夫少将的第38集团军（1941年12月至1942年2月为马斯洛夫技术少将）也只有5个步兵师和1个骑兵师。

这三个兵力薄弱的集团军，正在别洛波利耶、希沙基、克拉斯诺格勒一线匆忙构筑着防御工事。而在他们正面，则部署着德军第6集团军的主力 and 集结在波尔塔瓦地区的第17集团军的第11、55军。另外，中央集团军群的第2装甲集群也从北面对红军第40集团军构成威胁。

在这三个集团军的南面，阻止德军冲向顿巴斯的任务，则被交给了新编第6集团军（司令马利诺夫斯基少将，11月9日晋升中将，他就是后来那位夺取布达佩斯，攻入中国东北地区的苏联元帅）。旧的第6集团军此前已经在乌曼地区被德军歼灭了（参见《东线》第二卷），而新的第6集团军则是在8月底以南方面军第48步兵军为骨干匆忙组建起来的，最初编制有第169、226、230、255、273、275步兵师，第26、28骑兵师，第8坦克师和第44歼击航空兵师。9月底，这个集团军从南方面军调来加强西南方面军，防守第聂伯罗彼得罗夫斯克以北的克拉斯诺格勒地区。

和哈尔科夫方向的红军部队相比，第6集团军还算比较有实力，截至1941年9月29日，该集团军共有3个步兵师、2个骑兵师、2个坦克旅，兵力达到45000人。在马利诺夫斯基少将当面的德军是第17集团军的南部兵团。

和第6集团军共同承担掩护顿巴斯任务的，还有在西南方面军右翼活动的红军南方面军（司令里亚贝舍夫中将，10月5日起为切列维琴科上将，12月18日后为马利诺夫斯基中将）。该方面军的防线从第聂伯罗彼得罗夫斯克一直延伸到亚速海，长达270公里。

方面军兵力也包括在乌曼被围歼后重建的第12集团军（司令加拉宁少将，1941年10月至1942年4月为科罗杰耶夫少将）、第18集团军（斯米尔诺夫中将，1941年10月至11月科尔帕克奇少将，1941年11月至1942年2月卡姆科夫少将）、第9集团军（哈里东诺夫少将）。该方面军编成内有20个步兵师，3个骑兵师，1个筑垒地区，4个坦克旅，兵员491500人。

如前所述，南方面军在9月底正忙于对曼施坦因留在大陆上的兵力发动反击。事实证明，这个举措对于减轻克里木方向红军的压力意义不是很大，反倒对南方面军的防御产生了不利影响：众所周知，忙于进攻的部队是没有余力来强化防御阵地的。

红军第6集团军和西南方面军兵力，再加上亚历山德罗夫海军上校指挥的亚速海区舰队的5100人，总共为541600人。他们所面对的德国军队主要是第17集团军第4、44、52军，第1装甲集群第3、14摩托化

军，第11集团军的山地第49、30军，和罗马尼亚第3集团军主力，另外还有匈牙利快速军和意大利远征军等部队。

按照苏联人的统计，上述希特勒集团部队在9月28日日终，共编制有18个步兵师、3个装甲师、10个旅。而根据笔者逐个核对的材料，这些部队在10月初大约拥有17个德国师、2个德国旅（党卫军“希特勒”旅级师、党卫军第1摩托化旅）、3个匈牙利旅、3个意大利师、6个罗马尼亚旅。总计20个师，11个旅。这个方向上的德国集团拥有南方集团军群的全部装甲摩托化部队，以及他们编成内的350辆可供作战坦克。

对两军的实力进行比较，在兵团数量上苏联人占有优势，但部队缺额却相当严重，各步兵师只有7000人，仅相当于德军的一半左右，其实际战斗兵力反而处于劣势。加上这些红军中相当一部分都是在仓促中组建起来的临时部队，装备训练水准很低。更严重的是，在德国人追击下，不断败退的红军没有能力建立起一条坚固的防线，因此很难顶住德军的攻势。

斯大林对这些情况自然很清楚。但在他本人待着的莫斯科也遭受严重威胁的情况下，斯大林也没有更多的力量去帮助铁木辛哥，只能在9月27日的命令中要求这位元帅“转入顽强的防御”，并且“只有在必要时方可实施局部的进攻作战，以改善己方的防御态势”。

与此同时，他还给南方面军发出指示，要求他们停止对曼施坦因的无谓进攻，赶快转入防御。而此刻，离德国人发动进攻，只剩下1天时间了。

顿巴斯和哈尔科夫的失陷

实际上，从基辅战役末期开始，德国人对红军的追击就一直没有停止过。而德军第17集团军对哈尔科夫的进攻则从9月23日就已开始，此次行动还得到了第1装甲集群1个装甲师的支援。

3日后，克莱斯特的德军第1装甲集群也开始从东南方向，对苏军南方面军的后方实施进攻，开始实施以围歼该方面军、进而夺取顿巴斯为目标的“亚速海会战”。9月29日，第1装甲集群从第聂伯罗彼得罗夫斯克地域以北发动强大攻势。德军的装甲突击部队，被集结在新莫斯科夫斯克附近的萨马拉河以东大约25~50公里的狭窄正面上，并从那里对红军第12集团军的右翼实施了猛烈进攻。



一队被丢弃的苏联坦克

此时的红军第12集团军非但没有能够做好防御准备，甚至都未能进入战壕，在德军坦克的密集冲击下很快就丢掉了阵地，听任克莱斯特的装甲集群突入苏军纵深。10月4日，德军攻占了苏军战线上的重要铁路枢纽扎波罗热，在苏军第12、第18集团军的接合部打入了一个楔子。与此同时，南面的德军第11集团军也动用第30军和第49山地军的部队，对当面的红军第9集团军发动了进攻，企图与南下的克莱斯特一道围歼红军南方面军。

不过这一次，南方面军很快就察觉了德军的合围企图。俄国人反应得非常快，而且跑得也非常快。到了10月6日，该方面军的第12集团军就已经退到了巴甫洛格勒、瓦西里科夫卡、加夫里洛夫卡，而第18、9集团军的一些部队也分别撤退到了斯大林诺（今顿涅茨克）和塔甘格罗。

尽管如此，到了10月7日，德国第1装甲集团军仍然推进到了奥西片科以北地域，而从梅利托波尔打过来的第11集团军党卫军“希特勒”旅级师也以强击火炮、装甲车和摩托为先导，冲到了这个地区，并夺取了奥西片科城。这个师（或者说旅），以及第49山地军此后都被编入了与之会合的第1装甲集团军。当天，德军第14装甲师和“希特勒”旅级师还冲进了马里乌波尔。德国人后来非常得意地描绘他们如何开着装甲车和强击火炮冲进这座有25万人口的城市，把正在市内公园里宿营的红军骑兵赶走。但有一个他们所不知道的事实，或许会让德国人极为遗憾：原来安置在马里乌波尔的装甲轧钢机，在德国人进攻前不久被转移了，它将继续为苏联各坦克工厂提供装甲钢板。



打白旗投降的两个苏联士兵

不过对德军来说，眼前的胜利更为现实；两支德军集团军会合的结果，是将红军第18和第9集团军6个还来不及撤退的师，合围在奥西片科西北地域。陷入包围的还有红军第18集团军司令斯米尔诺夫中将本人。但这位曾在远东和日本人打过交道的将军——1937年7月他担任了红旗远东特别集团军滨海集群副司令的职务——不打算轻易投降。他将被包围的部队编组为一个军队集群，并在奥西片科西北70公里处的古萨尔卡、谢苗诺夫卡地区和德国人一直周旋到10月8日。但在这天，德国人在一个名叫波波夫卡的小镇包围了他的指挥部。



战死的苏联第18集团军司令斯米尔诺夫中将



一辆丢弃的苏军T-26坦克，大概是因太笨误入沼泽。

为了挡住德军，第18集团军炮兵指挥官提托罗夫少将指挥一个高射炮连射击冲过来的大群德国步兵。战斗持续了大约7个小时，大部分炮

手都已战死，提托罗夫本人便亲自操纵火炮射击，直到被德国人的重炮炸死为止。集团军司令员斯米尔诺夫中也将也在这天死于德军的炮火。他的尸体被德国人埋葬，并且在坟墓前树立了一块板子，上面铭刻着的俄文、德文、罗马尼亚文要求德国士兵们也要像坟墓中这个俄国人一样勇敢战斗。这算是东线战争中德军少有的一次“骑士”行为。

斯米尔诺夫战死的同时，在包围圈外的第18集团军残部正由科尔帕克奇少将指挥撤退。而在德军的快速穿插和包围造成的巨大混乱中，红军第9集团军司令部人员也几乎全部落入德军“希特勒”旅级师之手，只有一人得以逃脱。

截至10月10日，德军基本肃清了包围圈，并宣称此次合围战一共俘虏苏军约10.6万人，同时还击毁或缴获了212辆坦克和766门火炮。从相关资料看，俘虏数字基本上没有大的问题，但技术装备的统计可能有比较大的水分。

但德国人对战役的结果并不满意。他们未能如预期的那样全歼南方面军主力，而抓住的十万名战俘中也没有多少真正的基干部队，因此意义打了很大的折扣。德国人在此次战斗中的损失也不轻微，其“希特勒”旅级师第3步兵连全部战死，而100名增援兵员中也只有7人幸存。



德军的救护车

在“亚速海会战”的同时，德军第17集团军对哈尔科夫的进攻却不太顺利，苏联人的抵抗比他们预料的要顽强得多。这迫使希特勒改变了先占领哈尔科夫的初衷，在10月1日命令龙德施泰特以第17集团军先集中

力量取顿巴斯，而攻占哈尔科夫的任务则交给正从基辅以东赶来的第6集团军。

为使第17集团军专注于对顿巴斯方向的进攻，德国陆军总司令部还将该集团军左翼的第11、55军转隶第6集团军。两个军分别在10月26日和10月8日列入新战斗序列。另外，第17集团军司令也更换了人选。原来的司令施蒂普纳戈尔步兵上将由于得罪了德国陆军总司令布劳希奇元帅，被迫在10月5日请假离职。而他的职务则在10月8日被原第3装甲集群司令霍特将军所取代。

在做了新的部署后，第17集团军在1941年10月6日发动新的攻势，从克拉斯诺格勒出击，企图打开通向顿巴斯的门户。但在苏军第6集团军的抵抗下，第17集团军的推进遭到了迟滞，在4日时间里仅仅前进了25到30公里。这期间，该集团军还遭受了苏联空军极其猛烈的空袭。其中在10月9日，其第295步兵师（有些材料将其误作为第195步兵师，而德军中并无此番号）遭到了43次空袭，造成200名士兵和238匹马被炸死，整个第17集团军甚至由于这次空袭而一度停止了前进。

由于这些挫折，一直拖到10月10日，第17集团军才占领了洛佐瓦亚，然后开始沿着北顿涅茨河南岸推进。

这时，胜利结束了“亚速海会战”的德军第1装甲集团军正继续挥师东进。克莱斯特现在有了4个军的兵力：在其左翼，意大利远征军和新编入的德国第49山地军，连同德国空军第7师第2伞兵团等部队，指向斯大林诺。他们和第17集团军一道，对顿巴斯构成了严重威胁。而克莱斯特右翼的第14、3摩托化军，则沿着亚速海和塔甘罗格湾北岸，向更为深远的罗斯托夫方向实施追击。

现在，保住顿巴斯，挡住德国人向罗斯托夫的进攻成为了苏联人的当务之急。为此，斯大林在10月6日下令加强撤退到顿巴斯的第9集团军残部，并用3个步兵师组建塔甘罗格战斗地段。为了补充兵员，苏联人还大量动员了顿巴斯地区的工人。

10月14日，苏军第9集团军和塔甘罗格战斗地段，向德军第1装甲集团军所属的第3摩托化军（兵力包括第60摩托化师、第13装甲师和精锐的党卫军“维金”摩托化师）发动反突击，并在个别地段迫使德国人后退10~15公里。这一时期，克莱斯特的攻势由于天气的恶化也受了些影响，特别是10月11日和14日两天下起了暴雨，道路也变得泥泞了起来。一般说来，德国军队在克服自然障碍这方面的能力，只能说是很一般。

但局部的成就改变不了战局整体恶化的局面。就在苏联人发动反击当天，德军第13装甲师已经冲进了塔甘罗格，并在19日占领该城。在该城附近，德国人发现了6名被肢解的德国军人。作为报复，党卫军“希特勒”旅级师在3天时间内屠杀了大约4000名苏联战俘。在世界战争史上，类似这样由于少量战场残暴行为而引发大规模暴行的事件并不罕见。在

第一次中日战争期间（1894—1895），日本人就曾经以其军人被清军捕获后斩首示众为借口，在旅顺屠杀了不少于2万居民酿成了近代中日冲突中的第一次大规模暴行。

塔甘罗格失守后，极为虚弱的红军南方面军仅凭现有兵力已不可能遏制德国人的进攻。当南方面军苦撑危局的同时，在其北面的西南方面军在哈尔科夫方向也遭到了德军第6集团军的打击。这个德国集团军在10月初就拥有3个军12个步兵师的强大实力，现在又陆续得到了第17集团军2个军的加强。在其当面的3个红军集团军，虽然纸面上还有18个师的番号，但却都是些残缺不堪的部队。

10月3日，德第6集团军击退了红军西南方面军第38集团军，并在加佳奇等地强渡普肖尔河，于10月6日推进到沃尔斯克拉河一线。10月10日，交通枢纽苏梅也落入敌人手中。德国人还在沃尔斯克拉河阿赫特尔卡以西地区建立起了登陆场，向别尔哥罗德和哈尔科夫缓慢推进。而铁木辛哥在应对德国第6集团军上述打击的同时，还必须注意到，其北面布良斯克方面此时已经被德国第2装甲集团军击溃，这意味着自己的右翼也暴露给了德国人的装甲集团。

斯大林对南部战场日益恶化的形势还算清醒。他在10月15日命令西南方面军和南方面军务必在10月17日起至30日，将主力部队撤退到卡斯托尔诺耶、瓦卢伊基、红利曼、哥尔洛夫卡、米乌斯河直至顿河河口一线。同时还要求，至少从残破的部队中抽调出3个师来组建预备队。这3个师连同其他部队，构成了新的第37集团军的基础。这个新集团军集结在伏罗希洛夫格勒东南地区。

随着整个南方红军集团都开始向后大踏步后撤，德国人也不失时机地加快了进攻步伐。在顿巴斯和罗斯托夫方向，德军第49山地军在10月21日占领了此前由红军第12集团军防御的斯大林诺。顿巴斯落入德国人手中。但令他们大失所望的是，当地的314个矿井（另有31个在建）早已全部停工，而且很多还被炸毁。而运载着这些矿井的设备物资和几十万工矿人员的列车，正向苏联大后方的乌拉尔和中亚开去。同时被带走的，还有顿巴斯各电站的设备，从锅炉、供电器，到涡轮机、变压器。苏联人什么都不打算留给德国人。而苏军西南方面军第6集团军和南方面军到11月4日也撤退到了伊久姆、杰巴利采沃、大克列平斯卡亚、哈李雷一线。



被德军击毁的苏联BT快速坦克

德军拿下了顿巴斯，下一个目标就是哈尔科夫。为此兵分两路：德国第17集团军从东南进攻哈尔科夫，第6集团军则从北面迂回。最初德国人打得很顺手。10月19日，他们报告说这一线的红军几乎毫无战斗意志，只顾逃跑^[10]。新加强给第6集团军的第55军派出先头部队，于10月20日打到了哈尔科夫以西3公里处。这个军在10月初编制有第57、297步兵师和第100轻装师，而11月4日则拥有第44、57、68步兵师。

但苏联人不打算轻易让出该城。为了保证整个方面军能够顺利撤退，据守在哈尔科夫的苏联第38集团军进行了颇为顽强的抵抗。该集团军司令齐加诺夫少将原本是西南战略方向司令部主管后勤的副参谋长，但他身上某种高级指挥员的素质却被铁木辛哥所欣赏，并因此将他提拔为集团军司令。

在齐加诺夫少将的指挥下，第38集团军在巨大的工业城市哈尔科夫，与德国第55军展开了长达5天的激烈巷战。战斗中，苏联人甚至把14辆准备送去回炉的废旧轻型坦克也拉上了街道。到10月24—25日，德军最终占领了该市，同时宣称俘虏苏军约2.8万人，缴获或击毁坦克75辆、装甲侦察车16辆、火炮49门。



一队疲倦的德国步兵

但德国人的损失估计也不会轻微。按照苏联的说法，德国第55军用以进攻的各师在哈尔科夫丧失了一半的兵力。而在攻占哈尔科夫后，德国人的日子也不是很好过，其第68步兵师师长布拉乌姆少将在进驻该城后，被苏联游击队炸死。而且由于德国人动作慢了一步，在曾经是巨大工业中心的哈尔科夫，他们几乎一无所获：就在德军攻占该城前6天，从哈尔科夫撤离的第183厂的设备人员正在乌拉尔卸车。到了当年年底，用哈尔科夫的设备和人员生产出来的T-34坦克将从乌拉尔的厂房中源源不断地生产出来。而哈尔科夫的涡轮机厂和机电厂，也将在大后方继续为苏联人自己生产。

在哈尔科夫失陷的同一天，德军第6集团军左翼的第51军也占领了别尔哥罗德。但由于遭受苏军的顽强抵抗，德国第6集团军基本上没有能够阻止苏军西南方面军的撤退。到了10月28日，铁木辛哥指挥的第40、21、38集团军已经在季姆、巴拉克列亚一线站稳了阵脚。



苏军的T-34坦克乘员小组



德军丢弃的一门105毫米口径榴弹炮

至此，苏德两军在顿巴斯和哈尔科夫的较量宣告结束。这场虽然不是特别知名但也有百万大军参加的战役，给交战双方都造成了巨大的损失。在1941年9月29日到11月16日这段时间内，红军南方面军一共死亡、失踪、被俘了132014人，受伤15356人；而西南方面军第6集团军死亡、失踪、被俘11201人，受伤1862人，配合其作战的亚速海区舰队死亡、失踪、被俘了98人，伤45人^[11]。上述部队还损失了101辆坦克，240架飞机，3646门各种口径的火炮和迫击炮，369000件轻武器。德国军队的损失没有完整的统计材料，但估计也不会太少。

虽然德国人给红军造成了巨大的人员和技术兵器损失，夺占了哈尔科夫和顿巴斯，但他们所预期的战役目的并未完全达成：苏联西南方面军和南方面军的主力依然存在，而且已经成功地逃避了德国人的合围；由于德军进攻速度太慢，哈尔科夫和顿巴斯的设备在沦陷前不是被苏联人撤走就是被捣毁，无法给德国战争工业提供太大的支援。至于顿河附近的高加索门户罗斯托夫的得失，则将取决于下一阶段的较量。而在罗斯托夫方向的争夺开始之前，德军对克里木的第二次攻势就早已开始了。

曼施坦因夺取克里木主岛

在奥西片科西北地域的所谓“亚速海会战”结束后，德国第11集团军司令曼施坦因将军就已经准备对克里木再度发动进攻。虽然原来由他指挥的第49山地军和党卫军“希特勒”旅级师被调去增援第1装甲集团军，可第11集团军毕竟可以使用剩下的兵力全力攻打克里木。

截至10月17日，第11集团军自身兵力只剩下2个德国军，总计6个步兵师。另外，曼施坦因还从安东奈斯库那里要来了罗马尼亚第3集团军所属的罗马尼亚山地军。该军开始由一个山地旅和一个骑兵旅组成，后来增加到3个旅。根据罗马尼亚的资料，他们还给曼施坦因派去了一个机械化战斗群（包括第6、10摩托化骑兵团）。至于其他的罗马尼亚军队，还在黑海和亚速海沿岸担任防御任务。此前巨大的损失，看来是罗马尼亚军队行动趋于消极的重要原因。

相对于曼施坦因所承担的任务来说，这点兵力确实有点少。为此，希特勒下令将原来隶属于北方集团军群第18集团军的第42军，从遥远的北方战线调来加强第11集团军。这个军编成内有第24、132步兵师，是从南方集团军群和第17集团军预备队调来的，而并非也来自遥远的北方。但在10月28日前，这支部队还一直在赶往新战区的路上。希特勒之所以同意给曼施坦因提供这个军，在于他希望在占领克里木后，能够有一个军越过刻赤海峡，进攻塔曼半岛。

1941年10月17日 第11集团军战斗序列

第30军（第22、72、170步兵师），第54军（第46、50、73步兵师），罗马尼亚山地军（第1、4山地步兵旅，第8骑兵旅），罗马尼亚机械化战斗群（第6、10摩托化骑兵团）。

在进攻部署上，曼施坦因依然只能够从彼列科普和琼加尔桥地峡发动进攻，并以前者为主攻方向。在10月18日，他在彼列科普方向部署了第11集团军全部2个军6个师（其中第50步兵师部分兵力尚未从敖德萨赶来）。由于地形狭窄，德军只能以第54军（第22、46、73步兵师）为

第一进攻梯队，而第30军则在后面作为第二梯队准备跟进，他们将向苏军在伊顺的阵地发起进攻。而罗马尼亚山地军则负责进攻琼加尔桥。

为了支援此次战役，德国空军第4航空队第4航空军在10月12日对克里木地区的红军机场进行了空袭，并宣称在地面摧毁了12架苏联飞机。另外，德军还将第3战斗航空联队第2大队从中央集团军群战区调到克里木支援曼施坦因，但原本负责掩护第11集团军的3个战斗机大队中的2个，则一度被调往罗斯托夫方向。

红军在克里木的防御部队在1941年10月18日前，主要是驻守在克里木的第51集团军。这个集团军是在1941年8月匆匆组建起来的，原本是一支独立部队，但在10月2日被编入了南方面军。其兵力包括第9步兵团，第271、276步兵师，第40、42、48骑兵师，以及第1、2、3、4克里木民兵师^[12]。其兵力在10万人以上。指挥这个集团军的是我们的老熟人Ф. И. 库兹涅佐夫上将。

这位将军自战争开始以来，就不断被调来调去，他的个人履历也因此变得错综复杂：在苏德战争爆发时，他作为西北方面军司令指挥不利，在7月份被贬为第21集团军司令，不多久被任命为中央方面军司令，8月又被派到克里木来组建和指挥第51集团军，直到10月底。但在10月份他还曾再度被任命为第21集团军司令。而此前的1941年8月至9月期间，这个集团军曾经由另一位叫库兹涅佐夫的将军——В. И. 库兹涅佐夫中将指挥。由于Ф. И. 库兹涅佐夫上将曾经分别在1941年7月、10月两度担任第21集团军司令的职务，所以很容易搞混。

在这场战争中，苏军将领的更替变化之频繁到了惊人的程度，而且具有相当大的随意性。往往没有什么特别的理由，斯大林就可以让他的将军和元帅们下岗或者降级降职。军人的资历经验全都不能使独裁者改变自己的灵机一动。

到了10月18日，从敖德萨调来的红军滨海集团军也乘船来到了克里木，其司令彼得罗夫少将戴着在苏军中极其少见的夹鼻眼镜，看上去不像个军人，倒像个医生。在沙皇军队中，彼得罗夫曾经是一名准尉。而在战前的红军中，他则高升为少将，甚至在1941年3月担任过机械化军军长的职务。但战争爆发后，他却在南方面军指挥着一个步兵师。在敖德萨，彼得罗夫成为了滨海集团军司令。这位曾经成功指挥过敖德萨保卫战的将军大概没有想到，在克里木，他即将指挥另一次形式极为相似，但规模却更大，也更为残酷的战役。

加上这个刚到的滨海集团军，岛上的苏军连同黑海舰队在内，共有12个步兵师、4个骑兵师^[13]，兵员235600人^[14]。其中除去黑海舰队的约7万余人，陆军兵力大约为16万人，拥有100多辆坦克，1000门火炮和迫击炮，50架飞机（不包括黑海舰队航空部队）。

但在这些部队中，滨海集团军刚刚赶到，还来不及进入防区，而半

岛上原有的部队在部署上也极不合理。指挥第51集团军的库兹涅佐夫将军不知出于什么考虑，担心德国海军陆战队会在半岛实施登陆，虽然从黑海海域的实力对比来说，这一点实际上是根本不可能的。

出于上述错误判断，他把所属的9个师平均分在整个半岛上。而在德军从陆上进攻仅有的2个通道：彼列科普地峡和琼加尔桥附近，他却仅仅部署了5个不满员的师，其中在彼列科普有4个师，在琼加尔桥部署了1个师。前面已经介绍过，曼施坦因在彼列科普部署了6个满员步兵师，在琼加尔桥则是3个罗马尼亚旅。这样一来，苏联人本来拥有的兵力优势反而变成了劣势。但在另一方面，苏军部署在辛菲罗波尔和塞瓦斯托波尔等地的部队，也可以充当一线防御部队的预备队使用。

10月18日凌晨5时40分，德军向彼列科普地峡实施了猛烈的炮火准备，并采用了徐进弹幕射击：炮弹首先在德军步兵阵地前约100码的地方落下，在稍作停顿后，下一批炮弹则落在了红军防御阵地内，与此同时，德国步兵开始以冲锋枪手为前导，在迫击炮和机枪的火力掩护下，穿过尚未消散的硝烟，发起冲锋。

但苏军的阵地却没有被德国人的炮击所压制。虽然他们的野战工事事实上并未完工，但在两侧都是“懒海”的彼列科普狭窄的地形上，德国人的炮火非但无法侧射，甚至无法纵深射击，自然更谈不上从侧翼实施迂回了。从正面发起冲锋的德国步兵，因此不可避免地遭到了对手凶猛的射击，并在红军依托有利地形建立的由倒刺铁丝网、地雷，设有机枪、喷射器的碉堡，甚至遥控水雷的防御体系中陷入死亡陷阱。德军即使在战斗中取得一定进展，但由于在当地平坦的盐质草原上毫无屏障，也很快就被红军的火力所压制，只能等到夜间，在寒冷潮湿的地面挖壕据守。由于巨大的伤亡，到了10月25日，德国各进攻部队已经出现了近乎崩溃的势头。



闯入一处工厂的德军迫击炮小组

与此同时，苏军航空部队也频繁空袭德军进攻部队，其攻击力度之强大，甚至到了让德军高射炮都不敢还击的地步。德国高射炮手深恐对苏联飞机的射击反而会招来灭顶之灾。

对部队前进缓慢而忧心忡忡的曼施坦因不断向上级求援，要求增派部队，尤其是装甲摩托化部队。10月23日，德军南方集团军群也向陆军总司令部指出，第11集团军以现有兵力根本不可能迅速攻占克里木。但由于德国人需要动用重兵进攻罗斯托夫，无力增援克里木方向。对此，希特勒本人在10月26日特别强调，夺取罗斯托夫顿河渡口任务要优先于占领克里木。

第11集团军虽然没有得到装甲摩托化部队，但从北线调来的第42军此时却经过长途跋涉赶到了战场，使第11集团军的实力增强到了3个军8个步兵师，同时，德国空军第4航空队也加强了对曼施坦因的支援，将原来从克里木战线调走支援罗斯托夫战斗的第77战斗航空联队第2大

队，第2教导航空联队第1大队，第52战斗航空联队第3大队调到克里木战场。现在，支援曼施坦因的空中力量已经增加到了300多架作战飞机，其中包括超过100架战斗机。



一架正在投弹的德国战斗机

在他们的支援下，曼施坦因在10月20至22日突破了伊顺阵地。现在，展现在他面前的开阔克里木平原已经无险可守了。作为代价，仅德国第54军经过自10月18日以来的12天血腥战斗，就损失了5376人^[15]。

10月29日 第11集团军作战序列

第30军（第22、72步兵师），第54军（第50、132步兵师），第42军（第46、73、170步兵师），第24步兵师

为了挡住曼施坦因，红军一面从辛菲罗波尔等地调动兵力，其中包括滨海集团军的部队，向伊顺方向发动反击。一面在10月22日组建以统帅部海军代表列夫琴科海军中将为首的克里木军队指挥部，对独立第51集团军、滨海集团军和黑海舰队实施统一指挥。

在10月底，原第51集团军司令库兹涅佐夫已经被免了职，由巴托夫中将代理其指挥。他竭尽全力在彼列科普地峡实施最后的反击，以求挡住曼施坦因的进攻。为此，投入了包括第5坦克团在内的装甲部队，以10辆轻型坦克为前导，T-34殿后发动进攻。但苏军很快就陷在德国猛烈的炮火和密集的迫击炮集中轰击中。为了给被打得抬不起头的士兵打气，身着检阅制服，头戴军帽的集团军装甲兵主任波罗金诺夫少将跳下装甲车，一面做手势，一面大喊着命令那些没能跟上坦克的落伍士兵继续前进，却被横飞的德国弹片击中丧生。此后，遭到巨大伤亡的红军放弃了继续反击的企图。



成散兵线前进的苏联步兵

在空中，为了挫败曼施坦因的进攻，红军航空部队也拼命加大空袭力度。但在10月23日，4个德国空军战斗机大队的强大Bf-109战斗机群重创了苏军。在当天的战斗中，苏第63轰炸航空兵团的2架TB-3重型飞机挂着4架I-16（所谓“子母机”，主要是为了增大小型攻击飞机的航程），在11架I-15比斯和8架I-153护航下，准备袭击彼列科普地峡的德军炮兵阵地，却遭到德国第77战斗航空联队第2大队的拦截。苏军丧失了7架飞机。德第3战斗航空联队第2大队和第77战斗航空联队第3大队这天还击落了11架米格-3、8架I-15比斯和3架I-16。在这次空战后，德

国人获得了地峡上空的制空权，可以任意屠杀地面的苏军。



一架因事故而坠落的苏军TB-3重型轰炸机



骑自行车的德军侦察部队

得到增强并击退了红军地面空中反击的德军，在10月28日发动了对彼列科普地峡最后的进攻。在此前的战斗中，德国人发现，对付苏军阵地最有效手段之一，就是第190强击火炮营装备的强击火炮。这些装甲战斗车辆可以顶着苏军的火力，逼近那些建立在复杂地形上的碉堡工事，然后用24倍径75毫米火炮将其摧毁。在10月28日攻势中，德军第170步兵师就在强击火炮配合下最终突破了苏军在彼列科普的防御。10月29日，德军突破苏军第二道防线。失去阵地依托的红军阵脚大乱，被迫向南方和东南方向撤退。与此同时，罗马尼亚山地军也向琼加尔桥发

起进攻，加速了红军的败局。

曼施坦因立刻组织德军第54和第30军向南发动追击，罗马尼亚山地军紧随其后，而新到的第42军则向东南方向突击。为了加快速度，曼施坦因接受了参谋长奥托·维勒上校的建议，将所有可以使用的车辆组成快速机动战斗群，在摩托化侦察、高炮和工兵部队的配合下进攻。

克里木的重要据点开始一个个落入敌手。11月1日，德第30军顶着塞瓦斯托波尔第30岸炮连（德国称为“高尔基”1号炮台）的305毫米口径远程巨炮的轰击，占领了克里木自治共和国首都辛菲罗波尔。德军第132步兵师顺势沿着铁路线向塞瓦斯托波尔推进，却遭到苏军第8海军步兵旅的强力阻击。11月2—3日，德第132师死伤428人，被迫暂停下来。2天后的11月4日，新投入的德国第42军又攻占了克里木东南部的重要港口费奥多西亚，迫使苏军独立第51集团军和滨海集团军分别退守到刻赤半岛和塞瓦斯托波尔地域。

经过这次惨败，撤到刻赤方向的红军各师只剩下少量部队和装备。11月6日，列夫琴科海军中将在给斯大林的电文中报告情况如下：“预备队已经用完，步枪和机枪也没有了，调来的补充连没有武器，向刻赤方向撤退的每个师只有200到350人。鉴于人员太少，已经将第271、276师和第156步兵师合并成一个第156步兵师。”^[16]这位将军的报告或许有些过甚其辞，不过部队兵员锐减则是事实。

斯大林当然不会甘心让出刻赤。11月9日，他命令库利克元帅飞往刻赤，挽救局面。这位元帅此前由于在列宁格勒前线表现不佳，而被解除了第54集团军司令，而这个新任务似乎表明领袖对他依然抱有信心。

11月11日，库利克到达前线，立刻下令“死守战壕，决不后退”。但随后的战斗却迫使他重新判断局势。在确认战况已无法挽回后，库利克反而向斯大林做出了撤退的建议。可在15日，斯大林却致电库利克：“不准放弃刻赤”。为了说服领袖，库利克在回复中举出下列事实证明自己的困境：“第51集团军的情况太严重了，只有第106步兵师充其量还有40%的战斗力，其余各师只有300条枪”，“逃兵成千上万”，“目前战斗在城南郊进行，敌军已经楔入米特里达特地区。今天我要求再坚持一昼夜，天黑前撤出主要炮兵部队，16日晨撤出其余部队”。

在说明了自己的处境和计划后，这位元帅似乎还是有些忌惮领袖可能因此而爆发出雷霆之怒。于是他还从斯大林本人的指示中寻找撤退的理由来为自己开脱：“在我启程时，斯大林同志指示我，不能让敌人渡海进入高加索”。换言之，只要达成阻止德军侵入高加索这个根本任务，放弃刻赤并无任何不妥。

在说明了一切的同时，库利克已经在1941年11月15日采取了撤退行动。苏军独立第51集团军放弃该城，通过海路撤向塔曼半岛。第二天，刻赤落入德第42军之手。而撤退到塔曼的库利克，则忙于强化当地

的防御。他利用克拉斯诺达尔地区和克里木各军校和预备队武器装备起第12步兵旅，并将其调往塔曼半岛北部，在山脊西侧布防。第302步兵师2个团在塔曼半岛南部山脊布防。由于库利克的防御，德国人后来在很长一段时间里也没有敢于从刻赤攻击塔曼。

但斯大林不肯原谅库利克放弃无法防守的刻赤，于是在1942年2月16日将他送上苏联最高法院特别法庭受审。库利克的悲剧真正开始了。

库利克简历^[17]（1890—1950）

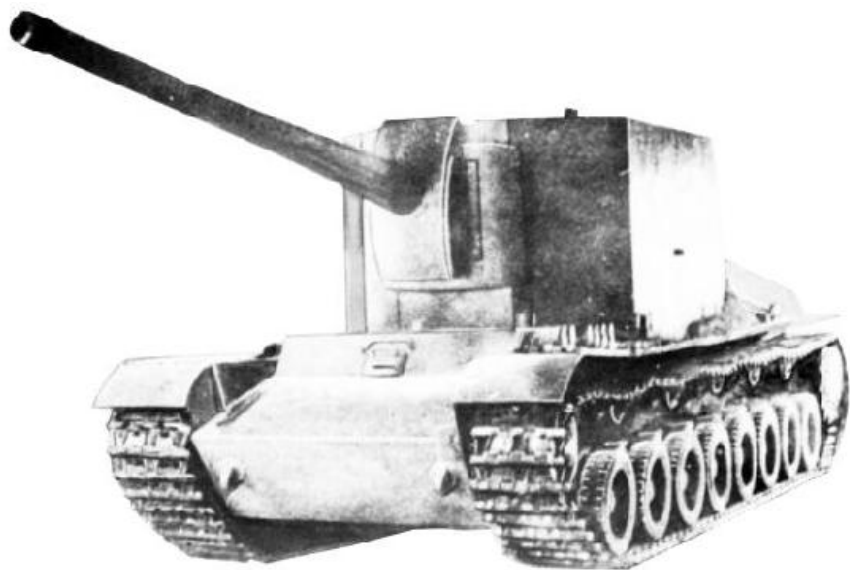
库利克，曾经荣膺4枚红旗勋章和4枚列宁勋章的“苏联英雄”称号获得者，苏联元帅。他那一度辉煌，最终却极为悲惨的生涯开始于波尔塔瓦的一个农民家庭。1912年，年轻的库利克加入沙俄军队，并作为一名炮兵——一个将和他一生结下不解之缘的兵种——参加了第一次世界大战。1917年，库利克加入布尔什维克，并于当年11月在家乡组织了赤卫队。在著名的察里津保卫战中，他以第10集团军炮兵主任的身份（这个集团军还诞生了另外两位苏联元帅——叶戈罗夫和伏罗希洛夫），指挥炮兵起到决定性作用。察里津保卫战的胜利使斯大林戴上了桂冠，并使他在列宁心目中的地位大大上升。而在察里津胜利中立下大功的库利克也自然成为了斯大林最信任的红军将领之一。

内战结束后，库利克在斯大林的关照下步步高升。作为他心目中的炮兵权威，1937年5月起库利克开始任工农红军军械部长，1939年又担任苏联副国防人民委员兼总军械部部长，成为战前红军军械建设的核心人物。有理由认为，正是他使沙俄军队崇尚的炮兵主义传统在红军中得到延续。在苏芬战争中，正是他的大炮为苏联人赢得了最后的胜利。为了奖赏这位爱将，斯大林在1940年授予他苏联元帅军衔和苏联英雄称号。但作为代价，库利克的妻子——一个被处决的沙俄贵族的女儿，永远地失踪了。库利克本人或许最后也不知道的是，他的妻子实际上是被贝利亚下令秘密逮捕并处死了。有一位俄罗斯作家认为，库利克妻子的不幸是由于她和斯大林之间的暧昧关系，这位风流成性的夫人有可能向自己的另一位情人透露了这一点，结果招来杀身之祸。但对于这一点，这位作家并没有拿出任何有说服力的证据，所谓领袖“情人”的说法也没有得到其他资料的证实，仅仅只是猜想。在笔者看来，更大的可能是斯大林不希望自己最宠爱的将军，即将成为元帅和苏联英雄的库利克，枕头边上睡着一个阶级敌人。不久前这个贵族的女儿甚至还当着别人的面要求斯大林释放她的“反动”兄弟（此人最终也被处死）。不管怎么说，所有的资料都证实这时斯大林依然信任库利克，将他视作自己的军事专家，直到刻赤战役失败。

刻赤的失败使库利克在1942年2月16日被送上了苏联最高法院特别法庭，并以“指挥失误”的“军事职务犯罪”为由，在2月19日被特别法庭和苏联最高苏维埃主席团剥夺了苏联元帅军衔、苏联英雄称号和一切国

家级奖赏。库利克从元帅一下子被降为列兵。但已经处决了3位元帅，铁石心肠的斯大林对这位老朋友还是“网开一面”，竟然在1942年3月恢复了库利克的少将军衔。1943年4月，库利克又被晋升为中将，并被调任近卫第4集团军司令，他在这个职务上干了5个月，并参加了库尔斯克会战。斯大林或许指望库利克能够重振雄风，但结果却令他失望：在库尔斯克反攻中，库利克拙劣的指挥不仅使他的部队遭到了巨大的损失，也使斯大林对他失去了最后的兴趣（详见《东线》第6卷《库尔斯克》）。10月，库利克被从前线召回。

1944年1月，斯大林再度想起了库利克，虽然没有给他指挥权，但却任命库利克为国防人民委员部部队组建和补充局副局长。但在战争结束前夜，库利克却被他的上级指控“品德低下，胡言乱语，丧失工作能力和兴趣”，结果在当年4月12日再次被免职，并且于4月27日以所谓的“道德败坏、政治上腐败”为理由开除党籍，并降为少将。



安装130毫米口径海军炮的SU-100

战争结束后，失意的库利克被“发配”到伏尔加沿岸军区担任副司令员。极端的荣辱生涯并没有教会他谨言慎行。由于和同样被贬黜的司令员戈尔多夫上将——曾经担任过斯大林格勒方面军司令员，关于他的情况将在《东线》第3、4卷中介绍——一块发牢骚。1946年6月，库利克被迫退役。但他却并未停止和戈尔多夫的来往，也没有停止那些可能招来杀身之祸的言论，其中包括要求取消红军的政治制度以及对领袖不公正的不满。

斯大林最终采取了极端手段。1947年1月11日，库利克被指控“组织反苏活动”、“发表背叛性和恐怖性的言论”，遭到苏联国家全部逮捕，关进了莫斯科的苏哈诺沃监狱。1950年8月2日，苏联国家监察委员

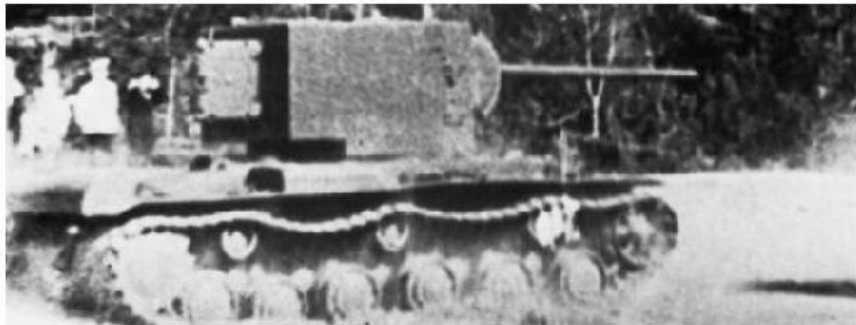
会对其正式提出了指控。8月23日，库利克被苏联最高法院军事审判庭处以死刑并没收财产。第二天，曾经叱咤风云的苏联元帅遭到了枪杀，终年60岁。1957年9月28日，在其亲友部下和朱可夫元帅的活动下，库利克得到平反，并恢复了元帅称号和其他所有的荣誉。

尽管恢复了名誉，库利克仍然是一位极有争议的元帅，他被说成是一个斯大林庇护下的小人，一个从来没有打过胜仗的庸才。更多的批评来自他战前主管苏军军械工作的成败是非。长期以来，军事历史学家们都指责库利克在新技术面前的保守和无知，并力图将苏联战前军备方面的全部不足都推到他的头上：对“喀秋莎”火箭炮的漠然视之，使之没有能够迅速形成战斗力；要求炮兵采用马，而不是摩托化车辆来牵引；对1937式152毫米榴弹炮和迫击炮要求过分严格，反复试验，耽误了列装等等。

但另一方面，库利克恐怕也是一位思想极为超前的元帅。由于相信德国人的坦克像“无畏舰”一般坚固，他一度下令停止了45毫米反坦克炮及其炮弹和反坦克枪的生产，转而生产76毫米炮弹，导致红军在战争初期反坦克炮数量不足。同时这位元帅还下令在KV坦克上安装107毫米的长身管加农炮（最后只能装上85毫米炮），结果诞生了一种在当时技术条件下极不成熟的KV-220坦克——一个重63吨的铁甲怪物。为此，库利克后来没有少挨骂。因为在1941年，德国人并没有需要用如此强大火力来对付的坦克。这些都成为了库利克的罪状。



KV-220 坦克



装备107毫米口径火炮进行测试的KV-2坦克

但当1942年下半年，德国人将虎式重型坦克投入战场时，当1943年夏季希特勒的“猛兽”装甲集团军汹汹而来时，苏联人在抱怨手中缺乏强有力武器的同时，却没有多少人还记得库利克当年的“超前”主张（库利克本人倒是亲身体验了）。人们也忘记了，最终在苏德战争中为红色帝国的胜利奠定最坚实基础的红军炮兵，正是在这位元帅的苦心经营下成长起来的。最终将上百万德国军人连同他们的阵地夷为平地的不是坦克和飞机，却正是密集轰击的苏联大炮。

背负了众多骂名，在苏德战争中几乎没有取得任何战场胜利的库利克元帅绝不是一位优秀的战地指挥官，可他依然有权利分享最终胜利的荣誉。正因为如此，同样相信大炮兵大火力主义的笔者才写下这篇篇幅有些大的库利克简介。

库利克的悲剧促成了曼施坦因的成功。到1941年11月中旬，他已经可以宣告自己的胜利了：整个半岛除塞瓦斯托波尔以外的所有地区都被他占领^[18]，在这个过程中，德军取得了巨大的战果：从9月下旬以来，德军已经在克里木俘虏苏军10万余人，击毁或缴获坦克与装甲车166辆、火炮697门。同期，德军损失1万人左右。

而根据苏方的统计，从10月18日到11月16日，半岛上的红军纯减员为48438人，伤病15422人，损失总数达到了63860人^[19]。另外，第51集团军自成立一直到克里木战役结束的94天之间（1941年8月到11月16日），总的损失为：战斗死亡9480人，失踪被俘32173人，非战斗死亡10550人（估计很大部分是被处死的逃兵），伤病15852人（其中战伤14388人）^[20]。根据其他材料，在苏军在克里木的上述失踪人员中，有1315人加入了当地游击队。

但苏联人在克里木半岛毕竟还剩下塞瓦斯托波尔这个最重要的据点。11月中旬，曼施坦因在该城以东展开了第22、50、172、24步兵师，还有第132、170师各一部，以及罗军第1山地旅^[21]。攻势于11月10日开始。但红海军步兵打得相当顽强，“巴黎公社”号战列舰和2条轻

巡洋舰又用重炮迎头轰击。德军死伤2000多人，11月21日就停止了进攻。

在塞瓦斯托波尔未来的战斗中，曼施坦因和他的第11集团军将花费比夺取克里木半岛其他所有地区还要多得多的时间，而且还将付出极其惨重的损失。笔者将在下一卷《特别篇章：塞瓦斯托波尔攻防战》中详细介绍这场战役。而现在，还是让我们重新回到广阔的东线主战场。在这个战场的南端，胜利进军中的德国南方集团军群正面临着一场巨大的危机。



用305巨炮轰击德军的“巴黎公社”号战列舰

[1]《停止在斯大林格勒——德国空军和希特勒在东方的失败》，第29页。

[2]《希特勒副官的回忆》，第308页。

[3]《装甲部队1933—1942》，第211页。

[4]《德国武装部队的兵团与部队》卷二，第6页；卷三，第2、192页；卷四，第51页；卷七，第8页。《德国的东线盟军1941—1945》，第26页。

[5]《南方集团军群：德国武装部队在俄国》，第87页；《失去的胜利》，第192页。

[6]《希特勒的军团》，第78页；《德国武装部队的兵团与部队》卷五，第163页。

[7]《二战罗马尼亚陆军》，第15页。

[8]《巴巴罗萨战役（1）：南方集团军群》，第69页。

[9]《塞瓦斯托波尔1942》，第8页。

[10]《巴巴罗萨战役（1）：南方集团军群》，第76页。

[11]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第117页。

[12]《苏联军事百科全书军事历史》上，第177页。

[13]《第二次世界大战史》卷四，第207页。

- [14] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第107页。
- [15] 《塞瓦斯托波尔1942》，第9页。
- [16] 《胜利与悲剧》下，第228页。
- [17] 《被枪决的苏联元帅》等资料。
- [18] 《失去的胜利》，第210页。
- [19] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第107页。
- [20] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第200页。
- [21] 《巴巴罗萨战役（1）：南方集团军群》，第67页。

二、罗斯托夫战役

1941年11月初的罗斯托夫方向

1941年11月初，龙德施泰特元帅指挥下的德军南方集团军群已经占领了顿巴斯西南部和哈尔科夫工业区，而其所辖的第1装甲集团军，正在克莱斯特大将率领下，向通往高加索的咽喉要道——顿河渡口罗斯托夫挺进。德军第17集团军则在其北面配合这次进攻。

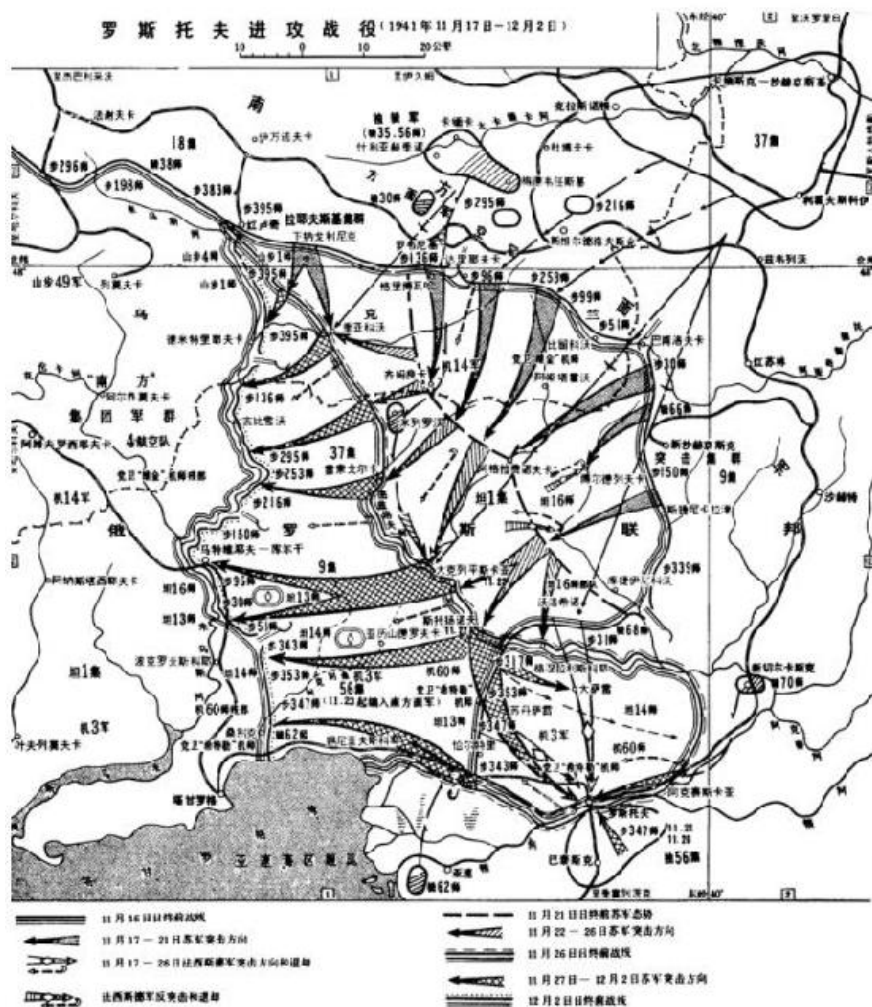
在罗斯托夫防御的苏军主要是撤退至此的南方面军，司令员是切列维琴科中将。这个军团防守在红利曼、红卢奇、哈普雷一线。从10月26日开始，这个方面军被重新纳入西南战略方向总司令铁木辛哥元帅的指挥下。

由于在亚速海沿岸的战斗中遭到了很大损失，南方面军只剩下不到20万残兵败将，所属的一些师只有2600到3500人，技术装备所剩无几。这些部队在后撤过程中仓促组建的临时战线也漏洞百出。

南方面军右翼，是撤退到北顿涅茨河一线的第12集团军，在其南部是第18集团军。2个集团军只有7个被打残的步兵师和2个骑兵师。其当面之敌，由北到南，分别是德军第17集团军“施韦德勒将军集群”的第76、94、97步兵师（由第4军主力构成）；意大利远征军的第9、3、52师，第1装甲集团军第49山地军的第198步兵师、第4山地步兵师。

南方面军左翼是哈里东诺夫少将的第9集团军。这是方面军目前最强的一个集团军，拥有4个残编步兵师（第136、30、150、339步兵师）和2个坦克旅（第132、2坦克旅，50辆坦克），负责直接掩护通向罗斯托夫的道路。其当面德军是克莱斯特第1装甲集团军的主力，包括第3、14摩托化军及其所属的第13、14、16装甲师和第60摩托化师，党卫军“希特勒”旅级师、“维金”师，以及第49山地军的第1山地步兵师。德国人装备的坦克数量虽然从10月初的350辆下降为250辆，但依然对苏军处于绝对优势。克莱斯特的装甲部队由第5航空军的250架飞机支援。

罗斯托夫进攻战役 (1941年11月17日—12月2日)



罗斯托夫进攻战役地图



秋季的德国战壕

整个南方面军当面的德军，共有12个德国师（3个装甲师，3个摩托化师），3个意大利摩托化和半摩托化师。连同后勤部队在内，总兵力接近30万。德国人在兵力上拥有较大优势。

10月22日，德国南方集团军群司令龙德施泰特签署攻打罗斯托夫的第10号指令^[1]。德军以第14摩托化军为主力，第49山地军和第3摩托化军分别掩护其左右两翼，向罗斯托夫发动最后攻击。

迟疑不决的龙德施泰特和自信的铁木辛哥

尽管形势看似乐观，龙德施泰特此时却乐观不起来。他不仅没有在顿巴斯和哈尔科夫获得梦寐以求的资源和工业设备，而且对进攻罗斯托夫的计划也产生了动摇：第1装甲集团军虽然逼近了罗斯托夫，但也和友邻的第17集团军之间拉开了一段距离，实际上陷入了孤军深入的境地。不仅如此，第1装甲集团军在后勤方面也面临着巨大的困难^[2]。在冬季即将到来的时候，克莱斯特的摩托化装甲部队却由于物资补充的困难而导致战斗力急剧下降，甚至装甲师也只能依靠抢来的苏联小农业马车来运送物资。



德军用马车拉着步兵炮前进

不仅如此，德军虽然在第一线拥有兵力优势，但苏军在战线后方的罗斯托夫部署的新部队却可能使这一优势最终丧失：按照斯大林的命令，北高加索军区将10月份刚刚组建的独立第56集团军也投入到罗斯托夫。早在10月17日，在列梅佐夫中将（12月由齐加诺夫接替）指挥下，第56集团军的2个步兵师和1个骑兵师就紧急开到了第9集团军的南翼，防守在罗斯托夫北面 and 西北面。而在罗斯托夫市内，组建了包括罗斯托夫炮兵学校、军区党政工作人员训练班、政治学校、骑兵第230团、摩托化步兵第33团、罗斯托夫共产党人团和民兵团在内的守备部队，共有6392人。在市区外，部署了第56集团军所属的骑兵第64师、装甲列车营、撤退至此的塞瓦斯托波尔海军学校和亚速海区舰队的一个舰艇中队。

到了11月3日，第56集团军共有第31、317、343、347、353步兵师，第302山地步兵师，第62、64、68、70骑兵师，第6坦克旅，独立坦克第81营，装甲列车第7营。顿河河区舰队也被纳入该集团军的指挥。其总兵力接近9万人，有不少于30辆坦克。这样一来，就算德国人能够突破南方面军的防线，但也会在罗斯托夫城下陷入恶战。



在1941年冬季的苏德战场,马车往往比汽车有用

出于对上述困难的考虑,龙德施泰特元帅在10月27日提出暂时不要进攻罗斯托夫。11月1日,缺乏物资油料的克莱斯特第1装甲集团军也停止了对罗斯托夫的冲击。11月3日,龙德施泰特又向到波尔塔瓦视察的陆军总司令布劳希奇提出暂缓进攻,让部队先停下来过冬,等到来年春天再发动新的攻势^[3]。

但布劳希奇却拒绝了龙德施泰特的要求。而陆军总参谋长哈尔德更是以盲目的乐观态度来看待战局。他不仅要求南方集团军群夺取顿河下游的罗斯托夫渡口,为下一步冲进高加索,掠夺油田创造条件,还要求德军向东尽可能推进到斯大林格勒一线。为了实现这个“宏伟”目标,早在10月24日,德军第6集团军刚刚占领哈尔科夫和别尔哥罗德的时候,哈尔德和他的陆军总参谋部就首次制定出在保障斯大林格勒—阿斯特拉罕北翼安全的情况下,向高加索推进的作战方案。

在11月13日的奥尔沙会议上(在这次会议上,哈尔德确定了在东线严寒到来前继续进攻的方针),哈尔德传达了自己的目标,并驳回了南方集团军群参谋长对继续进攻的疑虑。如前所述,哈尔德要求德军在年内最远争取推进到科诺科普、斯大林格勒、高尔基城和沃洛格达一线。而最近,也必须到达顿河下游和雷宾斯克。



渡河的德军车辆

希特勒似乎也不反对哈尔德的方案。他仅仅在11月7日“谨慎”地表示，占领高加索应该推迟到下一年。而在11月19日，他又将高加索和苏联南部国界作为1942年的进攻目标。

在哈尔德的坚持下，南方集团军群不得不再次发动对罗斯托夫的进攻。其具体部署为：第1装甲集团军经季亚科沃、沙赫特、新切尔卡斯克，向罗斯托夫以北和东北方向实施深远迂回。而第17集团军第4军，则在意大利远征军配合下，向伏罗希洛夫格勒方向实施牵制性进攻，保障第1装甲集团军的侧翼安全。除了夺取罗斯托夫外，德国人还力图消灭当面的苏军第9集团军和独立第56集团军。

面对德国人即将发动的新攻势，红军西南战略方向总司令铁木辛哥——战前的国防人民委员，一位长着蒙古脸型的苏联元帅——却表现得极为自信，颇有大将风度。德国人曾经获得过这位元帅给斯大林的一份秘密报告。其中阐述了他的基本战略：在战斗中把德国人的坦克燃料耗尽，并把敌人阻止在可以获得石油的高加索以外。一旦德军用完了燃料而又没有掠夺到高加索的油田，他们的末日也就来临了。

但铁木辛哥的部下，直接指挥南方面军的切列维琴科却有些惊慌失措。10月31日晚上6时左右，这位将军通过有线电报请求铁木辛哥允许他动用第9集团军的3个步兵师、2个坦克旅和新切尔卡斯克骑兵学校的一个支队，对面前的克莱斯特装甲集团实施一次短促突击，并请求罗斯托夫城下的第56集团军予以支援。对这个计划，铁木辛哥颇为不屑。在他看来，“这些不痛不痒的突击”除了在优势之敌面前白白浪费宝贵的兵力外，没有任何意义。只有一次真正强有力的反击才能够消除当前的危机。

为了实施真正强有力的反击，铁木辛哥将南方面军的4个被打残的

步兵师（第4、176、218、253步兵师）撤下了战线，把它们集结在了南方面军司令部所在地——罗斯托夫北面的卡缅斯克—沙赫京斯基地区充当预备队，并请求斯大林以3万支步枪、500挺轻机枪、250挺重机枪、200门反坦克炮、150门野炮和200辆坦克来补充这些连轻武器都剩不下多少的兵团。

尽管正专心致力于莫斯科战役的斯大林根本无法满足上述要求，但从11月5日开始，苏联人还是在这些部队的基础上开始重建被歼灭在基辅的第37集团军。这个集团军原来的司令员是弗拉索夫将军，现在则由洛帕京少将指挥。

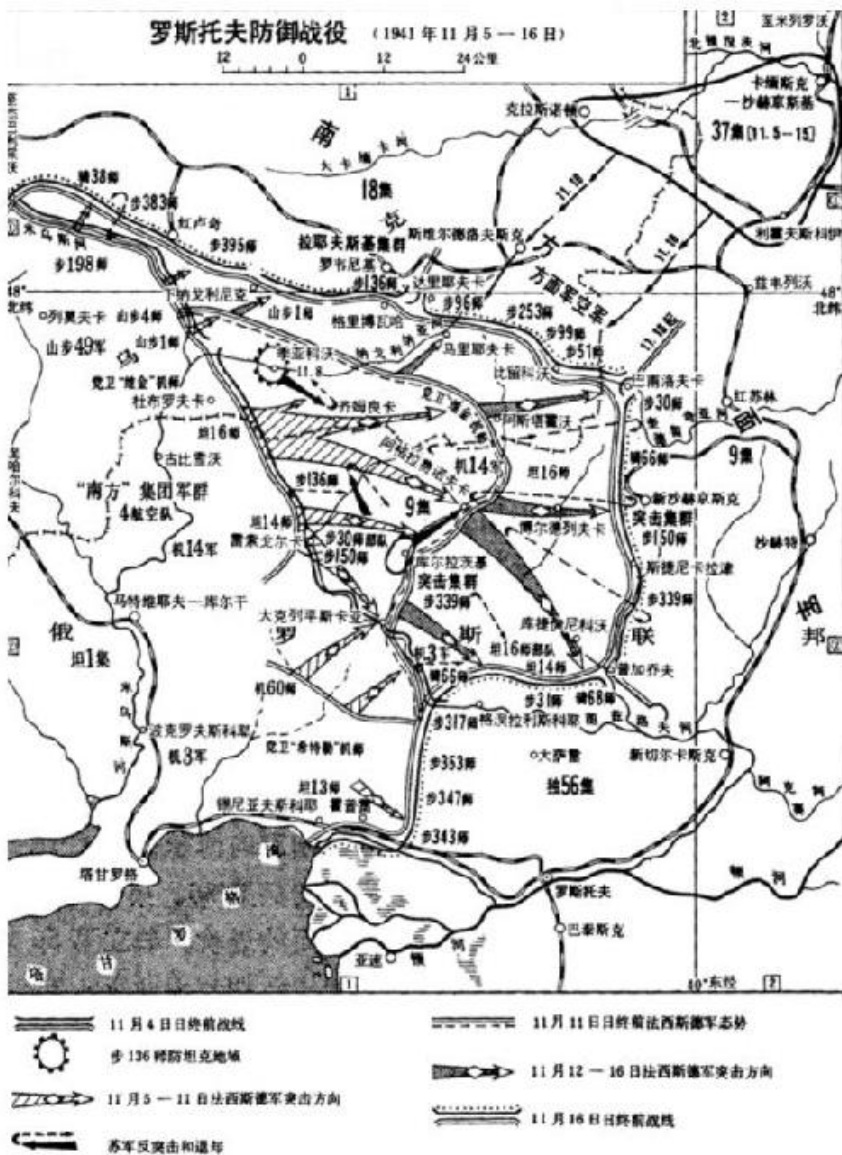
克莱斯特向罗斯托夫进攻

但克莱斯特可不会等到苏军兵力集结完毕才开始行动。早在11月5日，他指挥的第1装甲集团军就在第5航空军支援下，向米乌斯河以东发动了进攻。其当面的红军第9集团军遭到了几乎整个装甲集团军的打击。与此同时，德军第17集团军第4军和意大利远征军也在伏罗希洛夫格勒方向对红军南方面军第12、18集团军发动了进攻，使他们无法支援第9集团军。



行进中的德国步兵

当天，第1装甲集团军从米乌斯河到罗斯托夫一线展开。在北部，展开了第49山地军的第1山地步兵师，第14摩托化军的党卫军“维金”摩托化师，第16装甲师，第14装甲师，其当面是季亚科沃以南地域的苏军第9集团军右翼的2个步兵师：第136步兵师和第30步兵师。



罗斯托夫防御战役地图

在南部，德军投入了第3摩托化军的第60摩托化师，党卫军“希特勒”旅级师，第13装甲师，其对手是大克列平斯卡亚地域的苏军第9集团军左翼部队。

从兵力部署上看，克莱斯特显然将进攻重点放在了北部，在那里集中了他全部3个装甲师中的2个，并得到了1个摩托化师和1个山地步兵师的支援。克莱斯特显然认为，由于北部地区距离罗斯托夫太远，苏军的

防御兵力不会太强，德国装甲部队可以比较轻易地突入这个地区，然后从北面和东北面迂回罗斯托夫，这样可以避免陷入与罗斯托夫当面苏军第56集团军的长时间恶战。

这是一场兵力对比悬殊的战斗。德国的7个师（3个装甲师、3个摩托化师、1个山地步兵师）在250辆坦克的支援下，对苏军的4个步兵师实施了凶猛的冲击。占据优势兵力的德国装甲部队在进攻第一天就取得了突破，第14摩托化军的2个装甲师冲进苏军防线。



战壕里的德国步兵

阵地被突破的红军第9集团军各部队被迫撤退。其右翼的第136步兵师向北退到了第18集团军战线，进入了事先在季亚科沃构筑的坚固反坦克支撑点。这是一件令人感到有些奇怪的事情：德国人明明是要对南面的罗斯托夫实施迂回，而苏联人却把反坦克支撑点修筑在了北面。这种奇怪的部署主要归咎于南方面军司令员切列维琴科，他根本没有准确地预测出克莱斯特的进攻企图，竟然认为德国人不会从第9集团军的战线向南面的罗斯托夫发动进攻，而将扑向东北面的卡缅斯克（他的司令部和预备队都集中在那里），因此在季亚科沃修了这个最为坚固的反坦克支撑点。

依托这个支撑点，苏军第136步兵师在瓦西连科中校指挥下摧毁了第16装甲师的29辆坦克。配合其作战的第132坦克旅由库兹明少将率领，在反击中取得了胜利，击毁了11辆德国装甲车。

但这点战术胜利几乎毫无意义。因为就在第136步兵师死守季亚科沃的同时，其南面的红军第30步兵师甚至连司令部都遭到了德军坦克的攻击。师长贡恰罗夫少将虽然竭尽全力救出了司令部和部队，并撤退到了30公里外，但也因此在战线上造成了一个巨大的缺口。德军第14摩托化军的第14、16装甲师已经通过这个大缺口，向东一口气推进了30公里，然后向南继续进攻。他们的真正目标并不是季亚科沃和卡姆斯克，而是罗斯托夫。



与坦克同归于尽的步兵阵地

苏联的空中侦察很快发现，新沙赫京斯克市西北附近30公里的地面几乎全部被德国人的坦克和车辆所挤满。慌了神的苏联飞行员甚至报告他看见了不下500辆德国坦克（实际大约有近200辆），这些坦克和车辆正从苏军第30步兵师的后方向南迂回！而在这庞大的德军面前，南方面军只有第2坦克旅而已。

虽然指挥南方面军的切列维琴科没有能够猜准德国人的企图，可指挥整个西南战略方向的铁木辛哥却已经估计到了克莱斯特的真实意图，并决心动用所有可以动用的力量来支援第9集团军。

11月6—7日，从预备队调来的第99步兵师和第142坦克旅被投入对克莱斯特的反击当中，西南方面军约一半的航空部队也用于对德国人的坦克和装甲车实施凶猛的空袭。与此同时，在德国人进攻第一天由于匆忙转移自己的指挥所并和部队失去联系，而遭到斯大林猜忌的第9集团军司令哈里东诺夫，也开始重新指挥他的部队实施反击。



用马拖着反坦克炮在雪地跋涉的德国炮手们

到了11月7日，德军第1装甲集团军的进攻已经出现了衰减的势头。除了苏军的强有力抵抗外，后勤状况的恶化也是克莱斯特进攻受挫的重要原因。不仅如此，从11月6日开始的大雨也迫使德国人必须在泥沼中行军。这让克莱斯特感到苦不堪言。

铁木辛哥的反击计划

11月7日，对最后的胜利充满信心的铁木辛哥在沃罗涅日举行了十月革命节阅兵。尽管受阅部队都是些临时拼凑的工人、农民甚至知识分子，铁木辛哥还是神采飞扬。第二天，他得到了斯大林的通知：被古德里安打垮的布良斯克方面军第3、13集团军将纳入西南方面军编成（11月11日正式编入）。这样就把莫斯科战线的最南段也交给了铁木辛哥。

但此时，这位元帅所最感兴趣的还是罗斯托夫方向的战役。他请求斯大林允许动用南方面军对克莱斯特发动反击。为此还要使用西南方面军的一部分兵力。斯大林批准了他的计划^[4]。

铁木辛哥总的反击计划是：以北面的第12集团军牵制住德军第17集团军第4军和意大利远征军。而动用南方面军主力：第18集团军、第9集团军，以及刚刚组建的第37集团军，对克莱斯特的第1装甲集团军发动反击。红军第56集团军则继续固守罗斯托夫及其附近地区。

为了实施铁木辛哥元帅的计划，参战苏军各部队匆匆忙忙地制订了作战计划。

11月12日，第37集团军司令洛帕京将军接受了反攻任务。这位前沙皇骑兵军士个子不高，剃得精光的大脑袋上长着大鼻子大眼和浓浓的眉毛，标准的武夫像。但他貌虽如此，为人倒是颇为严谨。就在接受任务当天，他已经制订出了进攻计划，其中详细规定了出发地位表、侦察计划、各兵种（包括航空兵）的使用计划、通信计划和物资保障计划。在

其后几天里，这位将军把全部精力放在了对敌情的调查上。为此，他不仅在14日亲自到前线实地勘察，还要求侦察部门对缴获的3035封德军书信、49本德国书籍、340份德国报纸和杂志进行详细研究^[5]。通过大量的材料，洛帕京基本摸清了当面德国人的部署和实力。不过可惜的是，这位细心的将军在苏德战争中却是一颗最终未能升起的将星。半年以后，在另一次将决定整个战争结局的决战中，洛帕京丧失了显身扬名的大好机会。

11月12日，苏军总的反攻计划也制订了出来。苏联人预定以第37集团军全部兵力，第9集团军的1个步兵师、1个骑兵师，第18集团军的第96、99步兵师（11月14日，这2个师转隶第37集团军）实施这次反击。上述部队应自11月16日晨开始，向巴甫洛夫卡镇—大克列平斯卡亚—塔甘罗格总方向实施突击。其中，北面的第18集团军应攻击季亚科沃—德米特里耶夫地区，打击克莱斯特左翼的第49山地军，第37集团军则主攻大克列平斯卡亚，直接对抗克莱斯特的第14摩托化军；而第9集团军则进攻博尔德列夫卡地区的德军第16装甲师，以配合第37集团军的反击。



运往前线的苏联轻型坦克

在上述苏军外，在第37集团军后方还另外配置了由霍伦将军指挥的独立骑兵军（第35、36骑兵师）和内务人民委员部的一个旅，这些部队被作为第二梯队。苏联人预定，在进攻开始后的第3天就粉碎德军第14摩托化军，然后从11月20日到22日的三天时间里，推进到米乌斯河一线。

为了实施反击，红军竭尽全力搜罗兵力。11月10日，铁木辛哥下令将西南方面军第216、295步兵师，第3坦克旅，第71坦克营和3个反坦克炮兵团装上火车，调往南方面军。这些部队将用来加强组建中的第37集团军。这个集团军将成为苏军在罗斯托夫方向发动反击的生力军。

截至11月15日，组建不过10天的第37集团军兵力包括：第51、96、99、216、253、295步兵师，军属第437、269、266炮兵团，统帅部预备队炮兵第8团，反坦克炮兵第186、521、558、704团，第2、3、132坦克旅（其后又编入了第142坦克旅），第2火箭炮（所谓“近卫迫击炮”）团第1、3营，第2、6、8号装甲列车。

第37集团军和独立第56集团军，使苏军在罗斯托夫方向的兵力增强了一倍。截至11月17日，苏军在这一地区的4个集团军（第9、18、37、56）共有21个步兵师，10个骑兵师，8个坦克旅，总兵力近35万人。其反击部队拥有大约120辆坦克。

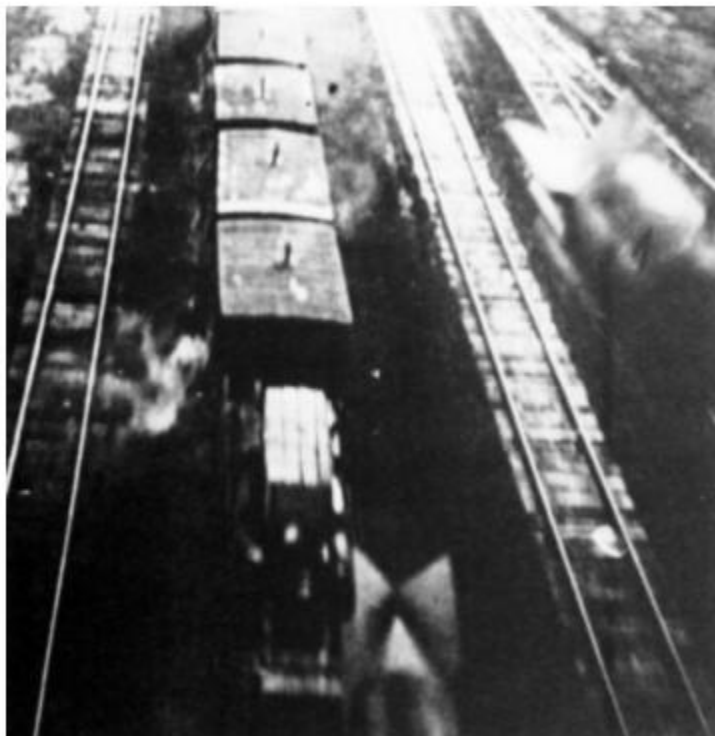
1941年11月17日罗斯托夫方向红军兵力 [6]

	步兵师(个)	骑兵师(个)	坦克旅(个)	兵员(人)
南方面军(不含第12集团军)	16	5	7	262500
第56独立集团军	5	5	1	86500
总计	21	10	8	349000

同时，斯大林还尽力强化罗斯托夫方向苏军的空中力量。在无法提供更多陆战武器和兵力的情况下，这是他给铁木辛哥最大的支援。根据斯大林的命令，预备队机群、2个混成航空兵师和1个夜航轰炸航空兵团被增派给了南方面军。这些航空兵团的到来，使10月中旬只剩下130架飞机的南方面军航空部队，在11月中旬实力上升到119架轰炸机、72架战斗机和13架攻击机。连同其他型号，共有320架飞机。在最近3个月中，这是该方面军拥有过的最强空中力量。

此时在罗斯托夫方向作战的德军，是整个克莱斯特第1装甲集团军。包括第49山地军，第3、14摩托化军。所属部队有第198步兵师，第4、1山地步兵师，第13、14、16装甲师和第60摩托化师，党卫军“希特勒”旅级师、“维金”师。总计9个德国师，包括3个装甲师和3个摩托化师。其总兵力不到20万人，拥有坦克约200辆，担任空中掩护的第5航空军只有大约200架飞机（60架轰炸机和100架战斗机），其所属的一些大队只有6到7架飞机。由于其北面的第17集团军被苏军第12集团军所牵制，兵力上丧失了优势的克莱斯特实际上已经陷入了孤立。

但苏联人为反击而实施的兵力调动也不顺利。由于交通能力有限，苏军各部队必须在短短4天时间里临时调集，然后几乎在没有任何其他准备时间的情况下匆匆投入反击。因此，罗斯托夫苏军的“纸面”兵力虽多，但到了11月16日，却只有一部分开到了战场并做好了准备。



遭到扫射的苏联军列

其中，充当反攻主力的第37集团军所属4个坦克旅中，只有第3、132坦克旅做好了进攻准备（但也只有1个按时到达指定地点），而第142坦克旅还没有来得及开到第37集团军，第2坦克旅则根本没有可供使用的坦克。因此，整个集团军只有92辆坦克可用。该集团军所属的步兵部队中，从西南方面军调来的第216、295步兵师由于距离太远，已经指望不上。而第37集团军自身的4个师，除了原来隶属于第18集团军的第96、99步兵师外，第51、253步兵师还在行军中，稍后才能进入出发地域。而这些师的实力每个不过两三千人。第37集团军的支援火力有235门76毫米以上火炮^[7]。

除第37集团军外，其他参战苏军则有第18集团军的另外2个步兵师，第9集团军的1个步兵师和1个骑兵师。以及独立骑兵军的第35、36骑兵师（全军3000人，87挺机枪和10门火炮，80门迫击炮），1个内务人民委员部的作战旅。和德国人一样，苏军也没有能够及时获得冬装，难以在冰天雪地中进攻。

面对这种形势，南方面军司令切列维琴科将军迟迟下不了进攻的决心。就在这时，铁木辛哥乘火车（当天起了大雾，不能乘坐飞机）来到他在卡缅斯克—沙赫京斯基的司令部。在这位元帅的催促下，切列维琴科终于下达了进攻命令。

1941年11月16日9时40分，在经过30分钟炮火准备后，第37集团军所属的第96、253、99、51步兵师在第3、132坦克旅的96辆坦克支援下，开始冲击。

从克莱斯特的角度来说，苏联人真是选了一个好时机来进攻他。如前所述，在11月初，克莱斯特将他的主力集中在了北部的第14摩托化军。在该军编成内有党卫军“维金”摩托化师，第16、14装甲师。但自11月7日进攻受阻后，克莱斯特在11月8日至11日变更了部署。他放弃了从北面迂回罗斯托夫的计划，改为直接从正面夺取这个顿河渡口。这样一来，其右翼的第3摩托化军也就成了主攻力量。为了加强这支部队，克莱斯特将原来隶属于第14摩托化军的第14装甲师调了过来，使第3摩托化军的实力增加到了2个装甲师（第13、14装甲师）、2个摩托化师（第60摩托化师和党卫军“希特勒”旅级师）。而第14摩托化军则只剩下了第16装甲师和党卫军“维金”师。

11月13日，气温急剧下降，讨厌的泥泞地面被封冻起来。克莱斯特乘机恢复攻势。于是，在罗斯托夫战场出现了自战争开始以来少有的奇观：苏德两军在同一个战区同时展开进攻，面对面地撞击起来：



投掷手榴弹的德国步兵



雪地中的一个苏联狙击手

在战线的南面，经过加强的德军第3摩托化军，以2个装甲师、2个摩托化师的实力，对防守罗斯托夫的苏军第56集团军发动进攻。

而在战线的北面，苏军的第9、37集团军的11个师、4个坦克旅，对被削弱的第14摩托化军的2个德国师发动了凶猛的反击。其中在党卫军“维金”师当面，集中了差不多整个第37集团军的实力。但苏联的野战师兵力有限。第37集团军的4个师加在一起，也不过万把人而已。而其当面的党卫军“维金”摩托化步兵师在开战时却有19377人，在战争中，该师作为能够得到优先补充的武装党卫军野战部队，总是拥有充足的兵力。这个德军著名的“北欧人种”师团当时编制有“维斯特兰德（西部地区）”、“诺尔兰德（北部地区）”、“日耳曼尼亚”摩托化步兵团，“维金”摩托化炮兵团，“维金”反坦克炮营，“维金”高射炮营、“维金”侦察营，指挥官是党卫军将军斯塔内尔。和这支部队相比，苏军在步兵力量上固然没有什么优势，但由于第37集团

军得到了大量炮兵加强，红军的总体优势还是显而易见的。



战壕里的德军反坦克枪小组



德国步兵的战壕边沿摆满了手榴弹

可是在德国人的顽强抵抗下，仓促发动的苏军反击推进得却极为缓慢。其第18集团军在季亚科沃被德国山地步兵师所迟滞。第37集团军虽然把“维金”师向南压迫着后撤了几公里，但却难以取得进一步的进展。而红军第9集团军则在德军第16装甲师的抵抗下止步不前。同时由于进攻的头三天内天气恶化，经过加强的苏联空军根本无法出动，什么忙也帮不上。



大肆吹嘘罗斯托夫胜利的戈培尔

与此同时，德军第3摩托化军对罗斯托夫的直接进攻却要顺利一些。对此，德国陆军总参谋长哈尔德在11月19日的日记中还特别写道：“总的看来，这又是顺利的一天。克莱斯特装甲集团军正顺利向罗斯托夫进攻。”当天，苏联第56集团军向“希特勒”旅级师和第14装甲师展开反击，却无功而返。很快，在“斯图卡”轰炸机配合下，德国第3摩托化军就已经兵临罗斯托夫城下。守城的红军第56集团军则依托几乎所有的房屋，与之展开激战，并将第6坦克旅所有的T-34坦克投入了战斗。这些坦克在德国人的阵地前横冲直撞，碾碎了德军第60摩托化步兵师的不少反坦克炮。但德国人的进攻并未因此而停止。在第13装甲师第4坦克团的直接配合下，党卫军“希特勒”旅级师和第14装甲师冲向罗斯托夫的顿河铁道桥。付出了很大代价后（被击毙者中包括第14装甲师第2坦克营的营长），他们完整夺取了桥梁，并在11月21日占领了罗斯托夫，

迫使苏联第56集团军通过结冰的顿河撤到左岸和罗斯托夫以东。“希特勒”旅级师乘势进抵顿河南岸。

为了庆祝这个胜利，在德国大后方掀起了一股宣传浪潮。戈培尔的宣传队鼓吹：“高加索的大门被打开了。”而哈尔德也在日记中得意地写道：“看起来，对我军来说，并不存在特别的危险。不过，如果德军军官和士兵们能够经受住这些猛攻并到达顿河弯曲部，那他们就算不愧对这一高度评价了。”

克莱斯特从罗斯托夫败退

但“特别的危险”却马上就要临头了。罗斯托夫的陷落丝毫没有影响苏军的反击作战。相反，铁木辛哥的攻势正变得越来越凶猛，如他自己所说，他要在罗斯托夫“给德国人一个厉害瞧瞧”。

斯大林也亲自给铁木辛哥打气。在11月22日，他专门指示铁木辛哥：向德军第1装甲集团军后方实施突击的任务，不能由于罗斯托夫失陷而有所改变。相反，现在倒是更有必要进攻并夺取塔甘罗格。11月24日，斯大林再次强调，南方面军务必“歼灭克莱斯特装甲集群，攻克罗斯托夫、塔甘罗格地域”。第56集团军应该协同夺回罗斯托夫^[8]。

在此前后，遭到苏军优势兵力一轮接一轮凶猛攻击的德军第14摩托化军终于顶不住了，战线被撕开了口子。11月19日，苏军的独立骑兵军和第295步兵师已经迂回到了季亚科沃德军的后方。11月22日，南方面军司令切列维琴科向铁木辛哥报告，德国人忍受不住苏军的猛攻，已经丢弃了重型装备，开始向南撤退。紧随其后的苏军则向图兹洛夫河一线挺进。

现在，战线北部的德军第14摩托化军正在撤退。这同时意味着，在战线南面，刚刚占领罗斯托夫的德国第3摩托化军已经把自己送进了苏军的陷阱当中。

此时，苏军内部却发生了争论，南方面军司令员切列维琴科和西南方面军副参谋长巴格拉米扬等人主张，为了防止克莱斯特醒悟过来丢下罗斯托夫逃跑，应该迅速进攻距离只有90公里的塔甘罗格，以截断德国人的退路。而西南方面军参谋长博金则认为，傲慢自大的克莱斯特不会放弃罗斯托夫，苏军应该直接反攻该城，而不必担心会撞上从那里逃出来的克莱斯特。

铁木辛哥最初倾向于前一种意见，但在11月23日，苏联人还没有发现克莱斯特有撤退的迹象，这使铁木辛哥改变了主意，命令苏军在进至图兹洛夫河后，立刻以第9、37集团军转向东南方向，对罗斯托夫发动突击。而夺取塔甘罗格的任务，则交给配属坦克的霍伦独立骑兵军。第18集团军则在米乌斯河阻止德军第17集团军可能发动的进攻，以保护苏军的侧翼。看起来，铁木辛哥过于着急收复罗斯托夫了。

但面对苏军南方面军对自己的侧翼和后方的巨大威胁，克莱斯特却已经醒悟过来了。11月22日和23日，他给南方集团军群司令打了报告（由他的参谋长，以精力旺盛著称的蔡茨勒起草），说明了自己的危急处境，并要求立刻增援。同时，克莱斯特下令将第13、14装甲师从罗斯托夫调了回来，用以反击向图兹洛夫进攻的苏军。还从亚速海沿岸调来了斯洛伐克快速师（该师刚刚开到东部战场不久，兵力约1万人），以强化图兹洛夫防线。克莱斯特的装甲师和冲过来的苏联坦克旅展开了激烈的坦克战。



德军的机枪阵地

与此同时，同样感到情况不妙的哈尔德也拼命催促南方集团军群北翼的第6集团军发动进攻以牵制苏军。但赖歇瑙元帅指挥下的这个德国集团军由于在哈尔科夫遭到了惨重损失，再加上后勤状况恶化，早在11月4日就已经主动和苏军脱离接触，躲到战线后面并建立了舒适的冬季阵地。对于哈尔德的催促，赖歇瑙也懒得理睬，以至于恼羞成怒的哈尔德告诉南方集团军群参谋长，他对第6集团军已经无法容忍了。但发牢骚也没有用，在11月23日，哈尔德只能在日记中写道：“元首大本营现在非常不安。因为第1装甲集团军侧翼形成了极为严重的态势。已命令龙德施泰特从第17、6集团军调出部分兵力，但两个集团军都被牵制住了。”第二天11月24日，希特勒承诺提供24架Ju-52运输机给克莱斯特运送物资。但光靠这个并不能挽救第1装甲集团军的危机。克莱斯特自己最后的预备队——斯洛伐克机动师也被投入战斗，也完全不够用。



德军发射迫击炮

到了11月26日，红军南方面军推进到了图兹洛夫一线。与此同时，罗斯托夫城下的红军第56独立集团军（11月23日被编入高加索方面军，月底编入南方面军）为了牵制住德国人，不让他们逃走，也不断地穿过顿河上的薄冰，进攻罗斯托夫城。这一攻势主要针对德军第14装甲师和党卫军“希特勒”旅级师^[9]。按照西方史料的记载，大群的苏联士兵在苍茫暮色中高唱着前进冲锋，有些甚至手拉着手。一排排的战士倒在了德国人的密集机枪扫射下，少数战士则在被打死前冲到了可以向德国人投掷手榴弹的距离。这种令德军大为惊讶的进攻一波接着一波，直到大片的尸体堆满了冰封的河面，失去了主人的战马疯狂奔跑着^[10]。

11月27日，一个阴暗而寒冷的早晨，苏军开始对罗斯托夫发动反攻。在西北面，第37、9集团军长长的散兵线在开阔地上冒着德国人的

猛烈炮火不断前进。在罗斯托夫南面，刚刚编入南方面军的第56集团军也发动了最后的进攻。局势已经非常清楚，如果再不撤退，不仅陷在罗斯托夫的德军第3摩托化军将全军覆没，整个南方集团军群都要遭到严重打击。情急之下，克莱斯特自作主张，命令第3摩托化军于11月28至29日夜间放弃罗斯托夫。



苏军收复罗斯托夫

1941年11月28日，由杰明中校指挥的苏联内务人民委员部第230团，以及由一个名叫瓦尔福洛梅耶夫的厂长指挥的罗斯托夫民兵团，冲进了罗斯托夫市内。接着，红军第342、347步兵师先遣营也进入了市区。到11月29日日终，红军第56、9集团军已经在民兵配合下肃清了罗斯托夫城内的残存德军。

罗斯托夫：“灾难的开端”

收复罗斯托夫后，苏联南方面军继续向西追击撤退中的南方集团军群。这个德国战略集团在此前的战斗中不仅伤亡惨重，还由于缺乏物资而陷入巨大的困境。此时，德军各装甲师只剩下12~24辆坦克，各步兵连平均只有50人^[11]。11月30日，龙德施泰特在给希特勒的报告中指出：“全体士兵体力衰竭，士气低落，伤亡巨大，坦克的损失尤其惨重，快速兵团战斗力迅速下降。”^[12]龙德施泰特认为自己别无选择，只能把部队全线撤退到米乌斯河。陆军总部批准了他的计划。按照这个计划，南方集团军群将后撤近100公里！这是整个苏德战争开始以来，德国军队第一次大踏步后撤。



东线德军的坟墓

可就在当天，希特勒却通过布劳希奇，命令龙德施泰特停止后撤[13]，并在米乌斯河前方十多公里的地区构筑阵地。对于已经获得撤退批准的龙德施泰特来说，希特勒的上述命令简直是出尔反尔，而且他可能觉得这是陆军总司令布劳希奇给希特勒的建议（大家还记得，龙德施泰特在战前和布劳希奇那次不太愉快的交谈），因此便干脆地答复道：“要想坚守，简直是发疯”。他还表示，如果不批准撤退，他将请求离职去治疗心脏病。希特勒的答复更干脆：“我批准你的请求，请你马上交出指挥权！”[14]12月1日凌晨2时，希特勒下令撤销龙德施泰特的职务[15]。

于是，龙德施泰特成了苏德战争中第一个被免职的德国集团军群司令。第6集团军司令赖歇瑙元帅接替了他的职务。此人当年曾出面建议希特勒清除冲锋队的罗姆，从而建立起了纳粹和德国陆军的同盟。而陆军向希特勒宣誓的誓词，据说也是出于赖歇瑙之口[16]。赖歇瑙的陆军同僚们甚至将其称为“纳粹将军”。

但陆军将领们不喜欢赖歇瑙的最主要原因，与其说是由于他的政治倾向，倒不如说是他们妒忌赖歇瑙与希特勒较为良好的关系。正因为如此，包括龙德施泰特在内的将军们曾经竭力劝说希特勒放弃任命赖歇瑙为陆军总司令的打算，而且获得了成功。

但现在，赖歇瑙却取代龙德施泰特成为了南方集团军群司令。这位新司令同时接受了希特勒下达的任务：无条件地制止第1装甲集团军的

后撤。

不过希特勒此后很快放弃了这个打算，起因是他本人的东线之行。为了搞清楚实际情况，更为了证明自己决定的正确，希特勒亲自前往亚速海的日丹诺夫，在那里会见了党卫军老打手，“希特勒”旅级师长迪特里希。这位刚从罗斯托夫逃回来的党卫军将军却为自己的上司——第1装甲集团军司令克莱斯特辩解，称在当时情况下，除了撤退没有别的办法。同时，希特勒的首席军事副官施蒙特也把他的朋友——第1装甲集团军参谋长蔡茨勒11月22日和23日打来的电报内容告诉希特勒^[17]。根据这些电报，第1装甲集团军的状况已经十分紧张，迫切需要增援。这些情况希特勒此前并不了解。而隐瞒了真相的人，据说是德国陆军总司令布劳希奇。

了解这些情况之后，希特勒对被革职的龙德施泰特，以及第1装甲集团军司令克莱斯特倒是没有了意见。为此，他还专门在12月3日给国防军统帅部的约德尔打了电话，指出克莱施特对罗斯托夫危机不承担责任。龙德施泰特在被解职9天后，还拿到了希特勒赠送的25万马克的厚礼。此后不久，龙德施泰特被重新任用，但却被派往了西线。至于第1装甲集团军的参谋长蔡茨勒，从此也在希特勒的心中有了一个良好的印象，这将有助他不久以后的“直升机”式的高升。

与此同时，希特勒却转而对陆军总司令布劳希奇不满了起来，认为他无故扣押了反映前线真实情况的报告。这种不满情绪在不久以后将会爆发出来。

就在德国将军们陷入是是非非的同时，德军南方集团军群却在风雪中继续向后撤退。在他们后面，铁木辛哥的部队穷追不舍，直到12月2日冲到米乌斯河一线。此时，德军已经从罗斯托夫后撤了60~80公里。12月4日，用尽一切手段阻止撤退的南方集团军群新司令赖歇瑙也不得不报告陆军总部：如果不能及时派来援军的话，第1装甲集团军还是无法摆脱危机。这个集团军从罗斯托夫撤下来的部队几乎耗尽了兵力，各装甲师的坦克也所剩不多。如第14装甲师，10月31日还有68辆可用坦克，11月20日减少到36辆，11月30日只有13辆。再到12月10日就仅有5辆坦克可用了^[18]。



停在战壕边上的德国三号坦克

为了恢复这些装甲师的战斗力，希特勒早在12月1日撤销龙德施泰特职务的同时，又通知后备军司令弗洛姆，命令他火速通过铁路，给第13、14、16装甲师三个师，每个师送去40辆三号坦克和12辆四号坦克[19]。

南方集团军群的这次败退，是德国武装部队在东线的第一次大规模失败。而其失败的原因，却只能归咎于他们自己的狂妄：在兵力消耗严重，后勤保障不利的情况下，哈尔德等人却还是顽固地下令发动进攻；在苏军已经对其侧后构成严重威胁的现实面前，克莱斯特还是要坚持向口袋里冲。而最后为他们的狂妄承担责任的，却是并不主张这次进攻的龙德施泰特。

对于红军和铁木辛哥元帅来说，罗斯托夫却是他们在苏德战争中第一次取得的大战役胜利，为此付出的代价是纯减员15264人、伤病17847人。总计损失了33111人[20]。还失去了42辆坦克、42架飞机和1017门各种口径的火炮和迫击炮。在已经被夷为废墟的罗斯托夫城内，苏军士兵用黑色颜料在一座大楼墙上歪歪扭扭地写下了“罗斯托夫屹立在顿河上，克莱斯特一无所获！”的字样。但这次胜利的意义却并不仅限于此。在罗斯托夫战线北面，负责进攻莫斯科的古德里安以旁观者身份作出的评述倒是最为准确客观：“我们的灾难是从罗斯托夫开始的。”

在这位将军本人所处的莫斯科战线，更大的灾难即将来临。此时，这场战争第一个年头的1941年只剩下不到一个月时间。短短6个月的鏖战，已经让交战双方都血流成河。人员的重大伤亡和物资的巨大损耗，在人类战争史上都是空前的。

- [1]《巴巴罗萨战役（1）：南方集团军群》，第77页。
- [2]《苏德战争》，第213页。
- [3]《苏德战争》，第216页。
- [4]《第二次世界大战史》卷四，第209页。
- [5]《战争是这样开始的》，第146页。
- [6]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第120页。
- [7]《战争是这样开始的》，第445页。
- [8]《第二次世界大战史》卷四，第210页。
- [9]《巴巴罗萨战役（1）：南方集团军群》，第79页。
- [10]《苏德战争》，第215页。
- [11]《巴巴罗萨战役（1）：南方集团军群》，第81页。
- [12]《第二次世界大战史》卷四，第211页。
- [13]《苏德战争》，第692页。
- [14]《第三帝国的兴亡》下，第1185页。
- [15]《哈尔德战争日记1939—1942》，第573页。
- [16]《纳粹元帅沉浮记》，第50页。
- [17]《希特勒与战争》，第435页。
- [18]《装甲部队1933—1942》，第211页。
- [19]《哈尔德战争日记1939—1942》，第573页。
- [20]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第120页。

特别篇：1941年战争的总结

德国军队在苏德战场头6个月交战中的损失是相当严重的。按照战时临时统计的不完整数据，德国陆军1941年在东线的战斗伤亡为^[1]：阵亡173722人、战伤621308人、失踪35875人。合计超过83万人。还不包括非战斗损失。

同期，德国海军在苏联的损失为死亡458人、受伤294人、失踪110人。在这段时间，德国空军大部分伤亡也集中在苏德战场。空军全部5700名死亡人员中，东线占3783人；全部11557名受伤者中，东线占10057人；全部3056名失踪者，东线占2166人。

自开战以来截至1941年11月19日，德国武装党卫军在东线一共损失了1239名军官、35317名士兵和士官。其中，死亡13037人。

综上所述，1941年东线德军损失在884329人以上，其中死亡191000人。

但上述数字是不完整的。按照1999年发表的数字，德国武装部队（陆海空三军）和武装党卫军1941年在东线仅仅死亡一项就达到302495人，比战时统计的17万多人超出了1/3多。其中还不包括在芬兰战区的损失。当然，战时统计只计算阵亡，而没有包括在医院死亡以及非战斗死亡等等。战时统计的失踪人员应该也有一部分死亡。尽管如此，战时统计有所缺失是肯定的。

1941年东线德军死亡人员月度分布^[2]

月度	死亡(人)
6月	25000
7月	63099
8月	46066
9月	51033
10月	41099
11月	36000
12月	40198
1941年总计	(11.0%)302495

虽然1941年德军处于进攻阶段，但也有一些人被俘虏。按俄国官方数据，1941年苏军共抓获10602名德军及其仆从国官兵。其中军官303人，军士947人^[3]。但另一个材料却认为，1941年第四季度关押在苏联战俘营的德国军人有26000人，其中死亡222人^[4]。

综合上述材料，1941年德军在苏联战场的实际损失可能在百万以上。

东线德军的众多战斗单位都蒙受了巨大损失。如第18装甲师，从6月22日到12月31日，战斗损失了7323人（被打死1009人、受伤5834人、失踪480人）^[5]。再如第12步兵师自6月22日到12月10日，战斗损失4201人（被打死1005人、受伤3153人、失踪43人）。“大日耳曼”摩托化兵团在“巴巴罗萨”行动开始时有6000人的兵力，到1942年1月6日已损失了4070人^[6]。

“大日耳曼”摩托化步兵团

1941年6月22日到1942年1月6日损失(人)

	阵亡	负伤	失踪
军官	36	89	0
军士	129	377	4
士兵	735	2590	110
总计	900	3056	114

跟随德军入侵苏联的几个仆从国的军队也死伤惨重。按照社会主义时代罗马尼亚发表的数字，罗军1941年在东线损失了30万人，其中11万人死亡。匈牙利快速军截至1941年11月，在苏联死伤也达到了26000人，损失了80%的坦克、98%的装甲车和全部自行火炮。芬兰军队的损失目前还没有发现比较可靠的数字。

德军还丧失了大量技术装备。自苏德战争爆发以来一直到11月30日，东线德军损失了2403辆坦克、85辆强击火炮、27辆自行火炮、759辆其他装甲车辆，总计3274辆^[7]。而在整个1941年战局期间，东线德军“完全损失”了3733辆各种类型的装甲车（包括2839辆坦克和强击火炮）、7548门火炮和5279门迫击炮、193062件轻武器，以及近12万辆其他机动车。消耗的弹药达到853000吨。

具体细目如下（火炮、迫击炮、轻武器细目缺部分型号武器数据）^[8]：

2839辆坦克和强击火炮：一号坦克428辆、二号坦克424辆、三号坦克660辆、捷克坦克796辆、四号坦克348辆、指挥坦克79辆、强击火炮104辆

607辆装甲汽车、其他类型装甲车287辆、116440辆机动车、143503匹马

1707门榴弹炮：105毫米口径1153门、150毫米口径554门

108门100毫米口径加农炮、9门150毫米口径加农炮、1门170毫米口径加农炮、9门山炮

46门210毫米口径超重炮、2门240毫米口径超重炮

3775门反坦克炮：37毫米口径3349门、50毫米口径426门

208门高射炮：174门20毫米口径、17门37毫米口径、17门88毫米口径

1221门步兵炮：75毫米口径919门、150毫米口径302门

5136门轻重迫击炮：3162门50毫米口径、1974门80毫米口径

97门火箭炮、147门外国火炮

60732支步枪、21162挺机枪、22332支冲锋枪、39958支手枪

到12月6日，德国空军已在东线损失了3455架飞机。其中“完全损失”有2093架，内含轰炸机758架、战斗机568架、170架俯冲轰炸机、330架侦察机、267架其他类型飞机。同时还有1362架飞机被击伤，包括轰炸机473架、战斗机413架^[9]。

1941年6月22日至12月31日，德国空军一共损失了6225架飞机（3577架完全损失），除去后方训练等原因所丧失的飞机，有4643架损失在战区，其中又有3827架在东线^[10]。也就是说，德军战区损失飞机的82%在东线。



德军二号坦克

1941年在东线损失的3827架德国飞机中，因敌方攻击或不明原因丧失者占2882架。其中1769架完全损失（机体毁坏60%以上），1113

架严重受损（机体毁坏10% ~ 59%）^[11]。

总的来说，德军在1941年东线战役中的伤亡非常大，规模是第二次世界大战开始以来前所未有的。比较之下，在1939至1940年，德国攻略波兰和西欧，全军因各种原因一共只死了10.2万人。

1941年，德国全军死亡35.7万人，其中85%在东线。而这年在北非战场，德军只死了2198人（陆军1815人、空军383人），失去了229辆坦克、27门榴弹炮、6门加农炮、59门反坦克炮、102门迫击炮。

不过，如果和第一次世界大战的阵地战相比，1941年德军在东线的损失倒未必特别严重。而与同期苏联的损失相比，德国的伤亡更是显得比较轻微。

整个1941年，苏联所蒙受的军事损失是沉重而可怕的。连同非战斗损失在内，红军和红海军总的人员损耗多达4473820人^[12]。相当于损失了90%的战前军队。

447万人的具体构成如下：

阵亡或后撤中死亡的伤员有465381人、在后方医院因伤死亡者101471人、因其他原因（患病、事故等）死亡者有235339人。总的死亡人数超过80万。

战伤者有1256421人，还有66169人患病。值得注意的是，另外还有13557人被冻伤（整个1941—1942年冬季冻伤者有64967人）。

总计，苏军的战斗死伤和病患超过210万人，高于德国及其盟友同类损失的150万人。

红军失踪和失去记录人员更多，总数为2335482人。其中除了小部分死亡以及在敌占区幸存下来的，绝大部分都沦为德军的俘虏。而按照德国公布的数字，1941年内共抓获256万 ~ 380万苏联俘虏^[13]。但其中无疑包括了大量非军事人员，比如跟随苏军行动的民工。举例说，苏联西南方面军在基辅会战前有62.7万人，战役结束后尚有15万人幸存。德国却宣布抓获了近67万人。还有一组数字值得注意：到1942年2月，德军掌握的苏联战俘只有不到117万人。大战结束后，1941年的苏联俘虏只有672705人幸存。

总之，1941年内有两百多万苏军官兵被俘是比较靠谱的估计。苏联解体后，俄罗斯出版的克格勃史专著，记录苏军被俘人员年度分布如下^[14]：

1941年被俘200万；1942年被俘130万；1943年被俘50万；1944年被俘20万。

苏联把这些俘虏视为叛徒，或至少也是不可靠的人。1941年12月27—28日，苏联国防委员会和内务人员委员部，先后下达指示，成立“特种劳改营”，对返回的苏军战俘进行审查。通过审查的战俘，回到军队后也往往被派到最危险地段。

1941年，红军不仅丧失了数百万人员，还损失了大量武器和技术装备。包括（含非作战地区）^[15]：

各种口径和型号的火炮迫击炮101100门。其中野战炮24400门（76毫米口径12300门、100和107毫米口径400门、122毫米口径6900门、152毫米口径4700门、大威力火炮100门）、迫击炮60500门（50毫米口径38000门、82毫米18500门、107—120毫米口径4000门）、反坦克炮12100门、高射炮4100门。

坦克20500辆。内含900辆重型坦克（以KV系列为主）、2300辆中型坦克。剩下的都是各种轻型坦克和快速坦克。

同期红军还失去了21200架飞机。其中，战斗原因损毁的飞机有10600架，其他则是因为训练事故等原因。损失飞机的类型构成为：7200架轰炸机（战损4600架）、1100架强击机（战损600架）、9600架战斗机（战损5100架）、其他飞机3300架（战损300架）。

苏联在1941年还损失了629万支轻武器（555万支步枪、10万支冲锋枪、190800挺各种机枪）、15.9万辆机动车、23700部电台。苏联海军丧失了121艘水面舰艇（2艘巡洋舰、2艘驱逐舰领舰、19艘驱逐舰）和36艘潜艇。

大致比较，1941年苏联损失的坦克是德国的七倍、大口径火炮（100毫米以上）是德国的六倍、反坦克炮是三倍、迫击炮是十倍。由于苏军多次被大规模合围且不断撤退，自然会丢弃大量重武器。虽然大家比较关注坦克，但其实丢失重炮对苏军战斗力的影响更大，毕竟火炮是陆军最主要最基本的杀伤武器。而重炮的生产和补充都相当困难。开战时，苏联全军（含非对德作战部队）有17900门大口径火炮（100毫米以上），可到1942年1月1日只剩下9400门。同期，苏军的机枪也从近25万挺减少到13万挺。这意味着苏联陆军的基本火力减少近一半。这奠定此后很长一段时间，德军对苏军的火力优势。

这就是闪击战的威力。基于第一次世界大战阵地战旷日持久死伤惨重的教训，改以装甲部队的快速突击，包围对方的重兵集团，就可以轻

易抓获大量俘虏，并迫使对手丢失大量重型武器。用这一战术，德国几乎征服了整个欧洲，而且代价轻微。

但在苏联战场，这一战术开始出问题了。虽然德军在1941年依然不断取胜，但和此前的对手不同，俄国人不仅拥有更辽阔的纵深空间，其动员和补充速度更为惊人，无论承受多么大损失依然维持着强大战力。而德国闪电战只依靠战前就动员集中好的优势兵力，而且以短期取胜为目标（准确说就是以一轮战役决胜负），非但没有准备好应付长期战争的损耗和补充，甚至连补充战役伤亡的能力都没有。这样到1941年底，虽然东线德军总兵力依然对苏联保持优势，但其突击力量：步兵和坦克，已经消耗到平均战力的一半甚至更低。结果不仅丧失了进攻能力，甚至连维持战线稳定的能力都没有。这是个很具讽刺意味的结果：德国人在抛弃伤亡惨重的阵地战的同时，居然把最基本的补充能力也一起抛弃了。

但斯大林的处境更糟糕。空前沉重的军事损失，加上数百万平方公里的国土及其大量人口和资源的沦陷、战争混乱和工业区被迫东迁带来的巨大动荡和阵痛，已经让苏联元气大伤。俄国能否在未来战争中继续维持这样的补充和动员能力，还是一个未知数。更严峻的是，斯大林几乎耗尽了战前接受过较好训练的基干军队，以后就只能指望开战以来临时拼凑动员起来的质量更拙劣的部队。

如果说在1941年战役中德国是“筋疲力尽”，那么苏联就可以用“伤筋动骨”来形容。莫斯科保卫战的胜利虽然证明了俄罗斯民族的顽强，却不能保证他们最终能赢得这场战争。在辽阔的东线，战争的苦难历程还远远望不到头。

当然，在本卷叙述所截止的1941年12月5日，对俄罗斯和德意志两个伟大民族都意义重大的1941年还没有完全过去。两支庞大军队在莫斯科城下的较量也只是刚刚到攻防易位的前夜。战局乾坤倒转的时刻即将来临。

[1] 《德国陆军的武器和秘密武器》卷二，第221页。

[2] 《德国在第二次世界大战的军事损失》，第277页。

[3] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第277页。

[4] 维基百科：德国战俘在苏联条目。

[5] 《东线1941—1945：德国军队与野蛮化的战争》，第19页。

[6] 《大日耳曼装甲步兵师》，第47页。

[7] 《德国陆军的武器和秘密武器》卷二，第278页。

[8] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1120—1122页；《莫斯科城下的转折》，第316页；《第二次世界大战大事记》，第395页；《德国陆军的武器和秘密武器》卷二，第216—217页。

[9] 《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第117页。

[10] 《空战史1910—1971》，第333—334页。

[11] 《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第119页。

[12] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第94、96页。

[13] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第849页。

[14] 《历届克格勃主席的命运》，第472页。

[15] 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第246—258页、265页。

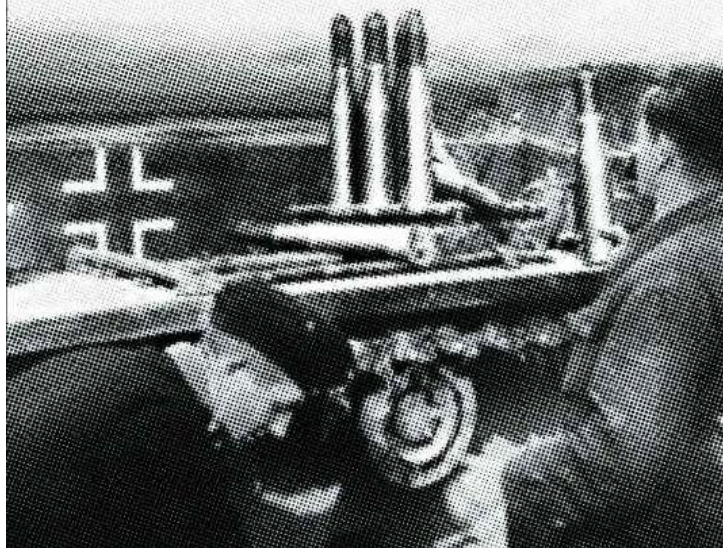
朱世颖 / 著

EASTERN FRONT 东线

1941年的冬天

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版社 重庆出版社



版权页

图书在版编目(CIP)数据

东线. 1941年的冬天/朱世巍著. —重庆: 重庆出版社, 2019. 10

ISBN 978-7-229-14078-6

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学—中国—当代 IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字(2019)第082831号

东线: 1941年的冬天

DONGXIAN: 1941NIAN DE DONGTIAN

朱世巍 著

责任编辑: 陶志宏 何 晶

责任校对: 郑 葱

装帧设计: 重庆出版社艺术设计有限公司·王芳甜 胡 越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码: 400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL: fxchu@cqph.com 邮购电话: 023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：21.75 字数：340千

2019年10月第1版 2019年10月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14078-6

定价：57.00元

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

第一章 大转折--红军的莫斯科反击战

一、战前态势

1941—1942年冬季的东线德军



1941年12月，东线德军的一支车队

到了1941年12月初，经过6个月的残酷东线战争，曾以不可一世的气焰横扫数百万红军、沿着数千公里的正面纵横千里的德国陆军，现在却如同一个连续不断参加重量级拳击比赛的拳手一样精疲力竭，不得不在苏德战场主要地段停顿了下来。从德国人的角度来看，这倒也不是太大的坏事。毕竟在真正的严寒到来之际，躲进冬季工事或农舍，要比在漫天大雪中冻死好得多。此时，德国第6装甲师距离莫斯科已经很近，指挥官劳斯少将记录1941年12月1—3日的温度是零下6——9摄氏度。这显然并非致命的低温（虽然夜间温度还要低得多）^[1]。而到这个时候，德国人手头的实力，虽然已经不足以展开大规模进攻，却还有相当力量可用于防御。其具体情况如下：

在苏德战争爆发时，东线德军（不含芬兰战区）共有148个陆军和党卫军师，其中120个师配置在一线。其余28个师充当预备队。这些预备队到年底，除了第713步兵师在1941年9月调往希腊外，其余全部投入战斗。另外，从其他战区还向东线增派了5个步兵师，其中包括12月

份新开到的第215步兵师。该师被配属给北方集团军群第16集团军充当预备队。



冬季的德国士兵

上述152个师当中，有5个步兵师、1个轻步兵师、1个骑兵师由于损失严重而撤离了东线。因此，到1941年12月31日，东线战区德军师团总数为145个师。而根据德国陆军总司令部的估计，这些部队的实际战斗力，仅仅相当于110个满员师。当然，虽然情况整体恶劣，但德军中仍然有一些满员兵团。比如德国第12步兵师，在1941年12月10日共有

15106人。

在芬兰战区，德国“挪威”集团军在开战时将4个师投入对苏作战。另外，这个集团军的第33军级司令部和第70军的5个师、“挪威”山地军的部分兵力，则被留在了挪威等地，没有参加进攻（笔者曾在“东线”系列第3卷中的序列中将第33军级司令部列入。该部虽然属于“挪威”集团军，不过没有参加对苏作战，特此说明）。这些留守部队中的第163步兵师在1941年7月配属给芬兰军队，使德军在北极方向对苏作战师团增加到5个师。在1942年1月25日，“挪威”集团军改称“拉普兰”集团军，而第163步兵师则在1942年2月列入了该集团军战斗序列。



两个在观察和讨论战况的德国军人

由上述资料可知，在苏德战场上，德军截至1941年年底，一共有150个师（不包括空军的伞兵单位和高射炮师）。其中包括19个装甲师，10个摩托化师，3个轻步兵师，4个山地师，9个警卫师，5个党卫军

师（包括3个摩托化师，但不包括“希特勒”师）。

1941年6月22日—12月30日 东线德国陆军、党卫军实力变化(笔者个人综合)

	各集团军群	陆军总司令部预备队	新增部队	撤离部队
1941年6月22日	120个	28个		
1941年6、7月	投入战场143个师,预备队5个			
1941年8月	投入战场145个师,预备队3个			
1941年9月	148个师		1个师	预备队第713师
1941年10月	149个师		1个师	
1941年11月	144个师		2个师	7个师
1941年12月	145个师		1个师	

资料依据：本表系笔者综合《东线战争》（牛津大学版），《希特勒的军团—第二次世界大战德国陆军作战序列》，《第二次世界大战德国步兵师序列》，《德国陆军党卫军部队》，《德国陆军1933—1945》第2、3卷，《德国步兵师》第1—3卷等材料，但最重要的参考资料，则是德军各军、师的战史和活动年表。

注：1. 1941年6月22日东线148个师的番号参见“东线”第I卷127—133页。6月—8月投入战场的预备队番号参见“东线”第2卷。1941年9、10、11月东线新增部队、撤离部队番号，参见“东线”第3卷第44、45、94页。

2. 表中东线师团数字，以月底状况为准，而并非月初或者月中数字。比如“东线”第3卷第94页：“在1941年11月，东线德军共有151个师”，指的是月初数字，与上表中的数字时间不符。

3. 请特别注意，所谓“新增部队”，不包括调往前线的东线预备队，仅指从东线以外调来的新兵团。

4. 本表不包括芬兰战区德军的4——5个师。

5. 本表中，党卫军“希特勒”师不在统计当中。该师在1941年6月的德国陆军文件中，被作为1个旅来统计。

6. 本表中不包括德国空军第7师（伞兵部队），该师2个团被配属给北方集团军群，1个团配属给南方集团军群。德国空军其他类型师团不包括在其中。

1941年12月6日 东线德军序列（笔者根据各种资料综合）

北方集团军群

后方警卫：第207、281、285警卫师

第18集团军

第1军（第11、21、254步兵师）

第26军（第93、212、217步兵师）

第28军（第1、96、223、291、227步兵师）

第50军（第58、121、122、269步兵师，党卫军“警察”师）

党卫军第2摩托化步兵旅

第16集团军

第2军（第12、32、123步兵师）

第38军（第126步兵师）

第39摩托化军（第8、12装甲师，第18、20摩托化师，第61步兵师）

第10军（党卫军“骷髅”摩托化师，第30、290步兵师）

预备队 第215步兵师（当月开到）

中央集团军群

预备队与后方警卫：第707、255、296、339步兵师，第221、286、403警卫师，党卫军第1摩托化步兵旅

第9集团军

第6军（步兵第6、26、110师）

第23军（步兵第102、206、253、256师）

第27军（步兵第86、251、129、162、161师）

第3装甲集群

第41摩托化军（第1、2装甲师，第23步兵师）

第56摩托化军（第7装甲师，第14、36摩托化师）

第4装甲集群

第40摩托化军（第10装甲师、党卫军“帝国”师）

第46摩托化军（第5、11装甲师）

第5军（第6装甲师，第35、106步兵师）

第7军（第7、197、267步兵师）

第9军（第78、87、252步兵师）

第4集团军

第12军（第15、34、98师）

第13军（第17、260、137、52步兵师）

第57摩托化军（第19、20装甲师）

第20军（第3摩托化师，第183、258、292步兵师）

预备队 第263步兵师

第2装甲集团军

第24摩托化军（第3、4、17装甲师，268步兵师）



德军“大日耳曼”师的阵地

第47摩托化军（第18装甲师）

第43军（步兵第31、131师）

第53军（第29摩托化师，第112、167步兵师）

预备队 第25摩托化师，第56步兵师

第2集团军

第34军级司令部（步兵第45、134师）

第35军级司令部（第262、293步兵师）

第48摩托化军（第9装甲师，第10、16摩托化师，第95步兵师）

“大日耳曼”摩托化步兵团

第900教导旅（？）

南方集团军群

预备队 第11军（12月4日隶属第6集团军，1942年1月1日转为预备队），第62步兵师

后方警卫：第213、444、445警卫师

第1装甲集团军

第3摩托化军（第13、14装甲师，党卫军“希特勒”师）

第14摩托化军（第16装甲师，党卫军“维金”师）

第49山地军（第1、4山地师，第198步兵师）

预备队 第60摩托化师、第100轻装师

第17集团军

第4军（第97轻装师，第94、111步兵师）

第44军（第76、257、295步兵师）

第52军（第298步兵师）

第125步兵师（具体隶属关系不明）

预备队 第9步兵师

第6集团军

第17军（第79、294、239步兵师）

第29军（第75、168、299师）

第51军

第55军（第44、57、68、297步兵师）

预备队 第101轻装师

第11集团军

第30军（第72步兵师）

第54军（第22、24、50、132步兵师）

第42军（第46、170、73步兵师）

挪威集团军

第36山地军（1941年11月15日到22日由前第36军级司令部改编）

第169步兵师、党卫军第6山地步兵师（原“北方”师级战斗群）

挪威山地军

第2、6山地师

第163步兵师（配属芬兰军队）

1941年12月 苏德战场德军实力分布

〔单位：个〕

	装甲师	摩托化师	山地师	轻装师	步兵师	警卫师	总计	摩托化旅
北方集团军群	2	3			24	3	32	1
中央集团军群	14	8			47	3	72	3(?)
南方集团军群	3	2	2	3	28	3	41	1
挪威集团军 (含第163步兵师)			2		3		5	
总计	19	13	4	3	102	9	150	5(?)

说明：笔者在“东线”第3卷估计，1941年10月初中央集团军群有76个师，北方集团军群33个师，南方集团军群40个师。上述3个数据分别来自《德意志帝国与第二次世界大战》、苏联版《第二次世界大战史》、西顿《苏德战争》，统计时间分别为9月26日，10月中旬日和10月初。鉴于3个数据统计时间、标准都存在差异，因此只能视为粗略的估计。

为了得出更为准确且统计标准一致的师团数字，更为了避免出现重复计算，笔者又对大量相关资料进行了分析核对，特别是逐个分析了德国每个师和军的序列变更情况，从而得出了更为准确的数字：1941年9月底至10月初，中央集团军群兵力为76个师，南方集团军群为44个师，北方集团军群为28个师，合计148个师。（参见笔者综合的德军兵力变化表）

而在10、11、12月间，北方集团军群又增加了第227、212、223、215步兵师，在12月底达到32个师。中央集团军群同期则减少了第5、8、28步兵师，第1骑兵师，12月底兵力为72个师。南方集团军群同期减少了第71、113步兵师，第99轻装师，12月底兵力为41个师。因此，3个集团军群在1941年年底共有145个师。芬兰战区德军则另有5个师。

以上就是笔者整理的这些师的番号和序列情况，其中第900教导旅是否是在东线，尚未找到确凿资料，仅立此存照耳。



冬季的德国士兵

注：1. 上述序列系笔者综合各种资料得出。其中，各军序列以12月6日状态为准。而各师序列大致以12月底状态为准。需要注意的是，由于在12月期间，这些师团在各集团军群内部进行过相当频繁地调动，且由于不同的战术编组，其在集团军群内的序列也存在一定差异。

2. 上述序列制定标准与《1941年6月22日—12月30日东线德国陆军、党卫军实力变化》相同。

3. 由于苏德战争中很多战役和时期没有完整的序列资料，即使有也往往不全面。因此从第3卷开始，笔者通过逐个调查每个军和部分师（装甲师和摩托化师）的方法得出序列，而从本卷开始，则采用逐个调查每个军和师，同时综合其他各方面资料的方法，尽力得出最全面，且尽可能准确的序列资料。

笔者过去编写关于莫斯科反攻战役的书，没有找到东线德军在1941年底兵力的具体数据。当时笔者根据各种资料推测这一时期德国陆军和党卫军对苏作战兵力总数为280万到290万人。其中东线陆军有270万人，党卫军有10万人，芬兰战区有德军10万人。推算依据如下：

德军在战争开始时拥有的343万陆军和党卫军部队中，大约已经损失了100多万人（参见本书第1、3卷），补充率则在50%左右（参见下表）。另外，根据哈尔德的日记，其陆军部队截至11月底步兵缺额34万人。由各种相关材料分析，东线陆军总缺额估计为50万人左右。

现在，笔者找到了德国官方的统计资料，显示在1941年12月1日，东线德国陆军有300万人。到1942年1月1日减少到290万人^[2]。这证明笔者当年的推算大致正确。

1941年6月22日—1942年5月1日 东线德国陆军的损失和补充

（单位：人）

	东线陆军损失	东线陆军补充	缺额
1941年6月22日东线陆军员额320万6000			
1941年6月22日—8月31日	至少44万	21万7000	22万3000
1941年6月22日—10月31日	至少65万	40万(估计)	25万
1941年11月1日—1942年4月1日	90万	45万	45万
1941年12月份	103600	40800	62800
1942年1月份	144900	19100	125800
1942年2月份	108700	69700	39000
1941年11月份,1942年3月份	542800(推算)	320400	222400
1941年6月22日—1942年5月1日	160万以上(估计)	110万	50万

注：本表系笔者根据各种散乱的资料综合，主要反映了陆军的损失（各种情况造成）和补充。其所依据的来源标准不完全一致，但主要数值都将新增兵团的情况考虑在内，不包括党卫军和芬兰战区的损失和补充。部分数据为笔者综合估计推算值。上述资料仅供参考。

德军所倚重的主要突击兵力—装甲部队，在此前战斗中损失更为惨重。东线的德国装甲部队在1941年12月1日尚有2177辆坦克和强击火炮^[3]。但由于战损和机械磨损，大量坦克都需要修理，可用坦克要少很多。东线的19个装甲师，多数情况下每个师只有4000到6000人的战斗兵力，30到70辆坦克。其中，境况较惨的德军第3装甲师在1941年12月18日，只剩下2个坦克连总计24辆坦克；2个摩托步兵营，每个营只有

100到200人，还有12门火炮。第6装甲师在11月一度也只剩下10辆坦克还可以使用。到12月1日，第6装甲师只有4辆可用坦克。12月初，第6装甲师全部只有803个步兵，平均一个连有31人[4]。而第1装甲师还有37辆坦克、第7装甲师有36辆[5]。德军第18装甲师的情况则比较好，在1941年11月1日仅仅作战人员就有9308人（不含后勤）。1942年1月1日，作战人员仍有8226人。1月25日，更是达到10459人[6]。

尽管装甲部队实力衰减严重，在中央集团军群编成内作战的第3、4装甲集群在1942年1月1日还是被改称为装甲集团军。至此，德国人在苏联使用的4个装甲集群全部变成了装甲集团军。与装甲集群相比，理论上装甲集团军有更齐全的架构和后勤组织，也就有更强的独立作战能力。但在未来的日子里，这些先天不足的装甲集团军很少时候能够齐装满员。

1941年12月6日 德军各装甲师摩托化师配置（综合资料）

北方集团军群（2个装甲师，3个摩托化师）

第16集团军

第39摩托化军（第8、12装甲师，第18摩托化师，第20摩托化师），第10军（党卫军“骷髅”师）

中央集团军群（14个装甲师，8个摩托化师）

第3装甲集群

第41摩托化军（第1装甲师，第2装甲师），第56摩托化军（第7装甲师，第14摩托化师，第36摩托化师）

第4集团军

第57摩托化军（第19装甲师，第20装甲师），第20军（第3摩托化师）

第4装甲集群

第40摩托化军（第10装甲师，党卫军“帝国”师），第46摩托化军（第5装甲师，第11装甲师），第5军（第6装甲师）

第2集团军

第48摩托化军（第9装甲师，第10摩托化师，第16摩托化师）

第2装甲集团军

第24摩托化军（第3装甲师，第4装甲师，第17装甲师），第47摩

托化军（第18装甲师），第53军（第29摩托化师），预备队（第25摩托化师）

南方集团军群（3个装甲师，3个摩托化师）

第1装甲集团军

第3摩托化军（第13装甲师，第14装甲师，党卫军“希特勒”师），第14摩托化军（第16装甲师，党卫军“维金”师），预备队（第60摩托化师）

除了德军本身外，截至12月1日，德国在苏德战场的盟军包括：

芬兰20个师、罗马尼亚5个半师（12月份，损失严重的罗军主力撤离了东线）、匈牙利3个师、意大利3个师、斯洛伐克2个师（加上当月到达的斯洛伐克摩托化师有3个师），西班牙1个师。

总计德国的仆从国提供了71.6万人的兵员。包括50万芬军和14万罗军^[7]。他们装备有6350门火炮迫击炮、290辆坦克。

连同这些部队在内，在1942年1月1日，东线希特勒集团的陆军总人数为390万9000人（大概包括了军事辅助人员）。其中除了在芬兰战区的50万芬兰和德国军队外，在东线主要战区有340万人。单纯从人数上看，德军的兵力依然非常强大。以中央集团军群所属6个集团军中的第4集团军为例，其人数在1月就有21万4000人。可是德军架子虽然还很大，但战斗部队却损失严重所剩不多，尤其是步兵只剩下一半左右。很多步兵连只留有50——60人还能打仗。德国庞大的兵力很大程度上是靠各种后勤人员给凑出来的。现在的东线德军，俨然有些空心大萝卜的感觉了。



德军的50毫米反坦克炮

这些部队的火力主要依靠28000门各种口径的火炮和81毫米迫击炮，其中100毫米以上火炮大约为5000到6000门。截至当年年底，东线德军已经丧失了3349门37毫米反坦克炮，426门50毫米反坦克炮，3162门50毫米迫击炮，1974门81毫米迫击炮，1221门75毫米到150毫米步兵炮，1884门军师火炮和208门陆军配备的高射炮（不包括空军的损失）。



蜷缩在战壕里的德国士兵

不仅是战斗部队兵力空虚。并不缺乏后勤人员的德国人在东线的后勤状况也在不断地恶化。开到前线的后勤列车数量从11月份的1701列，减少到12月份的1643列，而到1942年1月更是只有1420列。而更糟糕的是，尽管德国人赶在真正严寒到来前转入了防御，可在冬装迟迟不到的日子里，即使蹲在战壕里也是同样的寒冷彻骨。

1942年1月1日 东线德军实力分布情况（包括德军盟友和辅助人员）

中央集团军群156.6万人，火炮迫击炮13000门，坦克1100辆

北方集团军群66.5万人，火炮迫击炮6000门，坦克160辆

南方集团军群116.9万人，火炮迫击炮9000门，坦克240辆

由于持续不断的空战损失，加上第2航空队的第2航空军被调走，德国在东线的空军部队的实力也继续衰弱下去。到12月份，只剩下2268架作战飞机^[8]。德国的盟军另有作战飞机790架。德军飞机构成情况如下：

近程侦察机298架

远程侦察机221架

战斗机619架

双发驱逐机68架

水平轰炸机768架

俯冲轰炸机269架

沿岸活动机25架

总计2268架



德军的俯冲轰炸机

但不管怎么说，单纯从数字上看，已经转入防御的东线德军似乎大可不必担心他们所面临的这个冬天。至少后方的德国统帅们和他们的参谋军官们是这样认为。虽然德国人现在也被迫承认，苏联军队并没有如此前所估计的那样全军覆灭，相反还有很大潜力。在1941年11月4日，德国陆军总部专门研究苏联军队的东线外军情报处（三处）负责人金策尔判断，苏联人在1942年夏季以前可以再组建30个骑兵师和150个步兵师，并依靠美国和英国的援助建立一批新的坦克旅^[9]。按照他的估计，在1941年12月1日，苏军在苏德战场上共有200个步兵师，35个骑兵

师，40个坦克旅。尽管如此，金策尔认为至少在目前，德军的处境依然是安全的。他在1941年12月4日所做的“第172号东线局势判断”还是断定：苏联人没有大量援兵，无法转入大规模进攻^[10]。

但遗憾的是，苏军的实力要比金策尔和东线外军情报处的判断强大得多。

冬季反攻前的红军实力

从一般的常理来判断，金策尔的结论也没那么荒谬。苏联军队在1941年夏秋季已经丧失了几百万军队，在短时间内恢复原有的兵力并且把他们装备齐全的可能性几乎是不存在的，更不用说把众多新兵训练成可以使用的战斗部队了。

但斯大林的苏联从来就不是能按常理来判断的。虽然截至1941年12月底，红军已经被消灭并解散了124个师，但在同一时期他们却新组建了308个师！到这年年底，苏联人不仅恢复了旧有的兵力规模，甚至有所增加。

截至1941年12月1日，苏联全军共有549.3万人的陆军和航空部队。除了部署在远东警戒日本和部署在南部地区警戒土耳其的部队，以及最高统帅部预备队（58个步兵师和骑兵师、7个旅）外，集中在对德作战前线的部队共有339.4万人，装备坦克1954辆（中重型坦克533辆），作战飞机2238架（新式飞机1289架），另有295架老式侦察机，71架波-2型夜间轰炸机。装备的火炮和82毫米及更大迫击炮为22000门（其中100毫米以上的大炮大概只有5000余门），火箭炮583门。在上述兵力外，苏联海军波罗的海、黑海、北方三个舰队以及一些区舰队还拥有大约20多万兵力和大批飞机。

1941年12月1日 苏联陆军和航空部队分布^[11]

单位	对德作战军	远东和南部边境苏军	其中远东苏军	最高统帅部预备队	总数
兵员(人)	339.4万	156.8万	134.3万	53.1万	549.3万
坦克(辆)	1954	2541	2124		4495
中重型坦克(辆)	533	27			560
作战飞机(架)	2238	2951	3193	85	5274
新式飞机(架)	1289	165		64	1518

注：远东苏军兵力包括了太平洋舰队及其航空兵。

到了1942年1月1日，红军的兵力又有了进一步的增加，其对德作战的陆军空军总兵力为4186000人，海军为251000人。

此时，苏联全军有7700辆坦克，包括600辆KV等重型坦克、800辆T-34等中型坦克。另有装甲车和拖拉机近2万900辆^[12]。



苏军的伊尔-2强击机

苏军的野战炮总数为18900门，其中9500门口径为76毫米，其余为600门100毫米—107毫米火炮，4000门122毫米口径榴弹炮，700门122毫米口径加农炮，1500门152毫米口径榴弹炮，1600门152毫米口径加榴炮和加农炮，1000门大威力火炮（口径203毫米以及更大）。400门BM-8火箭炮，600门BM-13火箭炮。苏军另有16500门82毫米级以及更大迫击炮（82毫米为12600门，107毫米到120毫米迫击炮3900门）。在红军中，还有作为轻武器的50毫米级别迫击炮21500门。这种小迫击炮在苏德双方的统计资料中都很少被作为重武器看待。苏军还有45毫米反坦克炮5000门，57毫米反坦克炮300门。各种口径高射炮7900门。

苏联全军（空军、国土防空部队、海军航空兵）装备的作战飞机为12000架，其中有3700架轰炸机，400架强击机，7900架战斗机。苏军另外还有9900架训练机、运输机等飞机。

在上述装备中，部署在对德战线的有2200辆坦克、3万门火炮和迫击炮（野战炮、反坦克炮、82毫米级别以及更大的迫击炮、高射炮），其中大约有6000门100毫米以及100毫米以上口径的火炮。前线的空军、国土防空部队、海军航空兵共有作战飞机5400架。

总的来说，在苏德战场，苏军的兵员和坦克数量，与德军及其盟军大致相当，苏军飞机数量要比德军飞机多很多。而两军的炮兵力量则差不多。在兵员素质方面，虽然斯大林将一些基干师团从远东和中亚调到前线，主要依靠临时拼凑来维持规模的红军在整体素养上依然大大下降了。



依托农舍设防的德军炮兵组

尽管如此，红军也有一些有利的条件。他们的战斗兵力可能要比德国步兵单位更充实。一些新建的苏联步兵师大约有8000到1万人的实力。苏军的坦克数量虽然与德军相当，可是处于战备状态的苏军坦克却更多一些。而更重要的是，红军现在有着比德国人齐全的冬季装备，而且还有较为充足的弹药和油料供应。

现在，在德国人刚刚停止进攻的1941年12月5日，斯大林将凭借仅有的一点优势，在莫斯科城下发动一次完全出乎对手预料的大规模反攻，世界史将因此而改写。

莫斯科城下的形势（1941年12月5日）

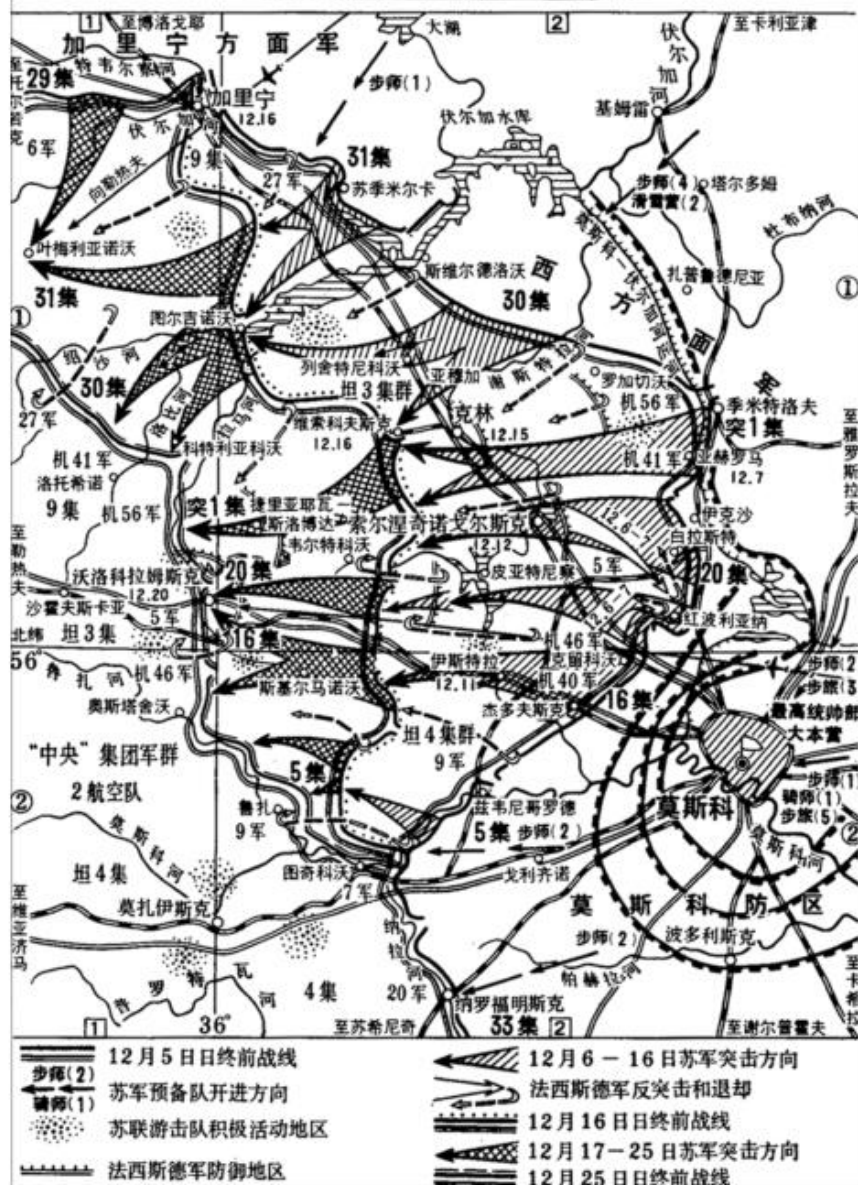
在1941年12月5日，博克陆军元帅指挥下的德军中央集团军群已经放弃了占领莫斯科的企图，停止了全面进攻。在多数西方史料中，对此时博克集团军群的描绘，仅仅只是强调其兵力衰减多么严重，态势多么糟糕，却很少具体介绍其实力和编成。而事实上，12月初的中央集团军群虽然在此前的进攻战役中损失严重，却依然是一个强大的陆军重兵集团。

在11月份，中央集团军群编成内的4个师由于损失严重而撤离了东线（第5、8、28步兵师，第1骑兵师），其他部队也消耗了大量兵力。因此到12月初，中央集团军群的总兵力，已经从10月初的近193万人，减少到170.8万人。主要战斗兵团为71个师和大约3个摩托化旅，另外还有大量炮兵、工兵以及后勤部队。

克林—索尔涅奇诺戈尔斯克进攻战役

(1941年12月6—25日)

20 0 20 40公里



莫斯科北面的进攻——克林战役

中央集团军群的装甲摩托化部队，单纯按编制衡量，基本没有变化。依然有14个装甲师和8个摩托化步兵师。可是坦克数量从战役开始时的1700余辆下降为1200辆左右，而且很多还需要修理，实际可用坦克不多。举例说，第2、3装甲集群在“台风战役”开始后不久的10月中旬还有500多辆坦克可用。可到12月下旬，第2装甲集团军只剩40辆坦克

可用，而第3装甲集群只有34辆^[13]。各装甲师的情况，前面已有详细介绍，这里就不多言了。

德军的火炮和迫击炮（不含60毫米级别）的数量相对减少得不多，在12月初依然保持在13500门左右。

德军中央集团军群的空中力量衰退最为严重。除了巨大的空战损失外，主要是由于第2航空队司令部和大量飞行部队（第2航空军）在12月1日撤离东线，开往地中海。到12月初，支援博克的德国飞机只有615架（主要隶属于第8航空军），比10月初减少了一半多。德国空军的第2高炮军主要支援第9集团军和第4装甲集群。

不过单纯从兵力看，博克元帅的力量依然相当强大。他的集团军群在基本兵力编组方面，和11月中旬也相差不大，所属部队包括3个集团军、2个装甲集群、1个装甲集团军。部署在加里宁、克留科夫、图拉以南至叶列茨、季姆的战线上。其第一线大致兵力分布为：



莫斯科北面的进攻——加里宁

第9集团军和第3装甲集群，总计18个师，位于莫斯科以北的加里宁、克林地区；第4装甲集群和第4集团军，总计26个师，部署在莫斯科正面和南面的伊斯特拉、纳罗福明斯克和谢尔普霍夫地区；在更南面的图拉，则是古德里安的第2装甲集团军；而第2集团军则在库尔斯克地区掩护着中央集团军群与南方集团军群的接合部。这两个集团军共有20个师。

上述德军部队防守的正面长达1200余公里。由于此前向莫斯科的大规模进攻，使博克的兵力大部分都被集中在苏联首都正面相当狭窄的一块地区。中央集团军三分之二的一线兵力，包括第3、4装甲集群，第4集团军，以及第2装甲集团军的侧翼部队，部署在德米特罗夫到韦尼奥

夫之间只有280公里的正面上，而其余800公里正面则只有博克总兵力的三分之一。这使得中央集团军群的南北两翼变得极其薄弱。

说得形象一点，此时德国人绝大部分的兵力都堵在了苏联首都的门口，而大门两侧长长的围墙边几乎空无一人。这种部署对于进攻当然很有利，但对现在已经转入防御的博克来说却是极度危险的。

与此同时，在博克的后方，除了3——4个担当警卫任务的师外，已经没有什么有战斗力的预备队了。尤其是装甲摩托化部队中除了党卫军第1摩托化旅外（11月份从南方集团军群调来），此时全部被投入了第一线。在德军后方部队中，比较接近战场的是第255步兵师，该师孤零零地呆在第4集团军后方的北面。

与德军中央集团军群对峙的红军，在莫斯科北面和正面，依然是科涅夫的加里宁方面军和朱可夫的西方方面军；南方则是被编入西南方面军，由铁木辛哥元帅指挥的第3、13集团军（原布良斯克方面军的残部）。

在上述部队中，直接掩护莫斯科的西方方面军自11月中旬以来，实力有了很大的增强。在11月底和12月初，苏军战略预备队所属的第1突击集团军、第20集团军，总计3个步兵师、1个骑兵师、11个步兵旅、2个坦克旅、4个坦克营、11个滑雪营的部队，已经被配属给了朱可夫的方面军。

另外，预备队第10、26和第61集团军也在开进过程中，其中部署在梁赞西南的第10集团军（8个步兵师、3个骑兵师）正开向图拉，第61集团军则开向西方方面军和西南方面军接合部，其2个步兵师的先遣队已经接近战线（总兵力为7个步兵师、2个骑兵师）。

除了上述几个集团军外，西方面军还得到9个步兵师、2个骑兵师、8个步兵旅、6个坦克旅的加强^[14]。苏军在莫斯科地域80%的航空兵也被用以支援朱可夫。到12月初，西方面军的兵力已经达到70个师40个旅。

与此同时，科涅夫的加里宁方面军也得到了一些兵员补充。

依靠这些新部队和补充兵力，在12月5日，苏军在莫斯科方向的总兵力达到3个方面军，15个集团军，共105个师44个旅，兵员1021700人，装备有7652门火炮和迫击炮，774辆坦克（222辆T-34和KV坦克），作战飞机1200架，其中将近一半是新式飞机^[15]。

苏军各集团军的实力不尽一致，多的有10万之众，少的则只有1万人来，其平均员额则在5万人左右，和德国人一个军现在的实际兵力差不多。苏军各师情况也不一致，少的只有2000来人，多的大约在7000到1万人左右。兵员较多的师团主要来自那些战略预备队，但其兵员素质低劣，年龄不是太大就是太小；而此前调来的中亚、乌拉尔、远东基

干师团，则在战斗中损失了不少兵力。

除一线部队外，红军在莫斯科防区内还拥有第24、60集团军作为预备队。其中第24集团军是当月重建的（原第24集团军已被歼灭，参见第3卷），主要拥有第385步兵师，在夏季以前无法投入战斗；第60集团军则是在11月份新建的，有5个步兵师和1个骑兵师，最终也没有参加莫斯科的反攻。

从上述数据看，苏军在莫斯科方向的实力，除了空中力量以外，无论兵力、装备都大大逊色于博克和他的中央集团军群，至于所谓“二十倍”的优势，更是天方夜谭。尤其苏联人把各种小炮都列入统计，很容易给人造成数量巨大的错觉。实际上，以苏军在莫斯科集结的所谓新锐军团——第1突击集团军为例，不算迫击炮的话，整个集团军只有125门火炮，而且全都是45—76毫米的中小口径炮，更大的炮一门都没有[16]。比较来说，第1突击集团军的火力还远不如一个德国步兵师。再如第108坦克师只有15辆坦克[17]。很多所谓苏联“新锐军团”，真实力量不过如此。缺乏重炮对苏军战力的削弱，在冬季尤其显著。因为实战证明，150毫米以下口径的火炮和迫击炮，炮弹落在厚厚的积雪上，威力会被大大减弱[18]。只有重炮才能较好地发挥威力。

实际上，当时德国人对苏军的实力并非没有大致的认识。根据他们在12月6日的估计，在中央集团军群当面的苏军共有12个集团军、88个步兵师、15个骑兵师和24个坦克旅[19]。其中集团军少估计了3个（大概是没有搞清楚预备队集团军的番号），步兵师和骑兵师加在一起估计得差不多，坦克旅则估计得很准确。考虑到苏军各师的实力要比德国人弱很多，即使按德国人自己的情报材料，也应该认为优势是在博克一边。

但苏联人也拥有相当多的有利条件。

首先，红军拥有大量的战斗单位，虽然不一定都满员，但却保证其总兵力中战斗部队能够占有较高的比重，而中央集团军群的战斗兵员却在对莫斯科的进攻中消耗严重。当然，德军后勤人员在身体素质上并不比那些临时拼凑的苏军差。

其次，苏联人虽然也普遍缺少武器和运输工具。不过在后勤方面，供应基地就在身后的苏军确实比德国人好很多。至少有着比较充足的弹药物资保障，博克却由于后方物资运输不利而过着勒紧裤腰带的日子。而更为关键的一点是：苏军在12月5日当天已经基本配齐了冬季装备，而德国人的一部分冬装却还堆积在后方车站。这对于此后若干天内的战斗将起一定作用。因为按苏联官方记录，就在12月5日这天，气温由2天前的零下7摄氏度下降到零下25摄氏度。而根据德军少将劳斯的记录，12月4日就开始大幅度降温至零下36摄氏度。两者的记录在时间上有一天偏差，具体温度也不大一致，但都证实苏军的进攻是与大降温同步发生。严酷的冬季已经真正降临了。

最后一点，刚刚在12月5日转入防御（准确地说是在主要地段转入防御）的德国人，在当时无论如何也难以相信，就在此前一天还在拼死抵抗他们进攻的苏军，现在居然还会有能力发动进攻。而他们更不相信，这种进攻居然会在德军进攻停止的第二天就立即发动，而且还会是大规模的。对于习惯于在攻击前作长时间准备的西方军队来说，即使在有充足实力的情况下，这也是根本不可能的！

但苏联人现在就要把这种不可能变为可能。

莫斯科反攻中的红军兵力分布^[20]

	步兵师	摩托化步兵师	骑兵师	坦克师	摩托化旅	步兵旅	空降旅	坦克旅	兵员（人）
西方方面军	50	1	16	3		16	2	22	748700
加里宁方面军	15		1			1			192200
西南方面军右翼（第3、13集团军）	12		7		1			2	80800
总计	77	1	24	3	1	17	2	24	1021700



反攻中的苏军突入一个村庄

斯大林和朱可夫的反攻企图

亚洲军队具有一项传统：趁敌立足未稳，不待己方准备完毕，就将进行间或者防御中的己方军队迅速转入进攻，把敌人打个措手不及。应该说，这种战法具有相当的冒险性，因此不是特别为西方军队所接受，至少在大规模进攻中是如此。从西方军队的传统来说，要发动进攻，就必须经过长时间的侦察、物资准备、部队训练。这种传统在美英军队中发挥到了极致，以至于小规模战役有时都需要几个月的准备时间。而在

德军中，虽然也强调“短促突击”，但没有充分准备的大规模进攻同样是不能接受的。

但苏联军队却并非如此：他们不仅具有欧洲军队的特点，而且也把亚洲式的一些战法发挥到了极致。在苏德战争中，不经过细致准备，或者只是进行极短时间准备就发动进攻，对苏联人已经成了家常便饭。这一部分是由于战况紧急，但更主要则在于苏联人对于“进行间”、“防御间”突然转入进攻的特殊依恋。



快速挺进的德军摩托车队

但在战争初期，苏联人往往是向快速挺进、准备充分的德国装甲摩托化部队发动这种进攻，同时他们自己在具体的战斗行动中也表现得过于拙劣，因此总是损失巨大且收不到应有效果。可在莫斯科城下，随着德国人进攻的衰退和逐渐转入防御，苏联人的传统战法便有了用武之地：他们将在最短的时间里，把防御中的部队投入大规模全线进攻。

其实随着前线形势的变化，坐镇在莫斯科的斯大林早就已经在策划新的行动，其目的是最终消除德国人对苏联首都的威胁。

在11月中旬战况最为危急的时候，这位苏联领袖却多少有些惊慌，不仅打电话给朱可夫询问莫斯科到底能否守得住，甚至还在11月17日口授了日后将引起广泛争议的最高统帅部大本营第0428号命令，要求将德

军前沿后方40——60公里纵深内，以及道路两侧20——30公里范围内的所有居民点拆毁和烧光，为此将动用大炮、特种兵（游击队）和飞机。虽然命令也强调要把居民带走^[21]。但在这道命令下发前，苏军各部队其实已经开始向德国人盘踞的村庄实施炮击和轰炸，其结果是在炸死德国人的同时，也不可避免地造成了大量苏联平民的死亡。斯大林为了阻止德国人前进，也是用尽了办法。



苏联游击队

不过即使在如此危急的情况下，斯大林却依然在后方有条不紊地安排着新部队的组建和进攻物资的储备。正如“东线”系列第3卷已经介绍过的那样，直到最后时刻，他才把这些部队中的一部分送上了前线。在战后初期的苏联宣传中，斯大林这一“英明举措”被大肆渲染，而已经失势的朱可夫则被赋予了另一种形象：他惊慌失措地请求把战略预备队投入交战，而镇定的领袖却稳坐钓鱼台，把预备队扣在手中，直到最好时机的到来。

不过排除一些可能是渲染夸大的成分，我们倒也可以大致了解当时的实际情况：这两位其实都有些惊慌，却也都足够镇静。只不过斯大林是战术层面惊慌，而战略层面镇静，朱可夫则可能正好相反。到11月底，形势有了好转的迹象：德国中央集团军群对莫斯科的攻势逐渐衰退，斯大林储备的后备兵力也越发雄厚起来。还传来了铁木辛哥夺回罗斯托夫的好消息，斯大林开始恢复自信。11月下旬，他下令把沙波什尼科夫领导的总参谋部召回莫斯科。不过在11月底，沙波什尼科夫病了。于是由华西列夫斯基代理总参谋长职务^[22]。

可是，德国人还在逐渐逼近莫斯科。此时斯大林和朱可夫优先考虑的不是战略反攻，而是如何把德军赶到距离莫斯科比较远的地方。朱可

夫虽然也观察到德军战力衰竭的迹象，却依然担心德军得到增援后会卷土重来。为了防止出现这种局面，他打算先发制人，以反攻来削弱德军的战力。为此，朱可夫需要斯大林再给他一些新锐部队。



两个在雪地“擦澡”的德国士兵

基于上述考虑，朱可夫在11月29日给斯大林打了个电话，请求把第1突击集团军和第10集团军调给他。他向斯大林强调：“（目前）敌人已极端虚弱。但是，如果我们现在不消除敌人楔入的危险，敌人将来可能从其‘北方’和‘南方’集团抽调强大的预备队来加强在莫斯科地区的军队，那时局势可能严重复杂化。”^[23]



朱可夫大将

听取了朱可夫的意见后，斯大林表示将与总参谋部进行讨论（自然主要是和沙波什尼科夫和华西列夫斯基两位）。此时斯大林的情绪应该是不错的。就在这天，他刚刚给收复了罗斯托夫的铁木辛哥和指挥南方方面军的切列维琴科发了贺电，并向指挥第9集团军的哈里东诺夫和指挥第56集团军的列梅佐夫致敬（此后在铁木辛哥的请求下，对指挥第37集团军的洛帕京也进行了表扬）。贺电在第二天还被公开登在了《真理报》上。这种贺电在日后形成为一项传统：以后每逢收复重要地区和城市，斯大林都要向立功的部队去电祝贺。

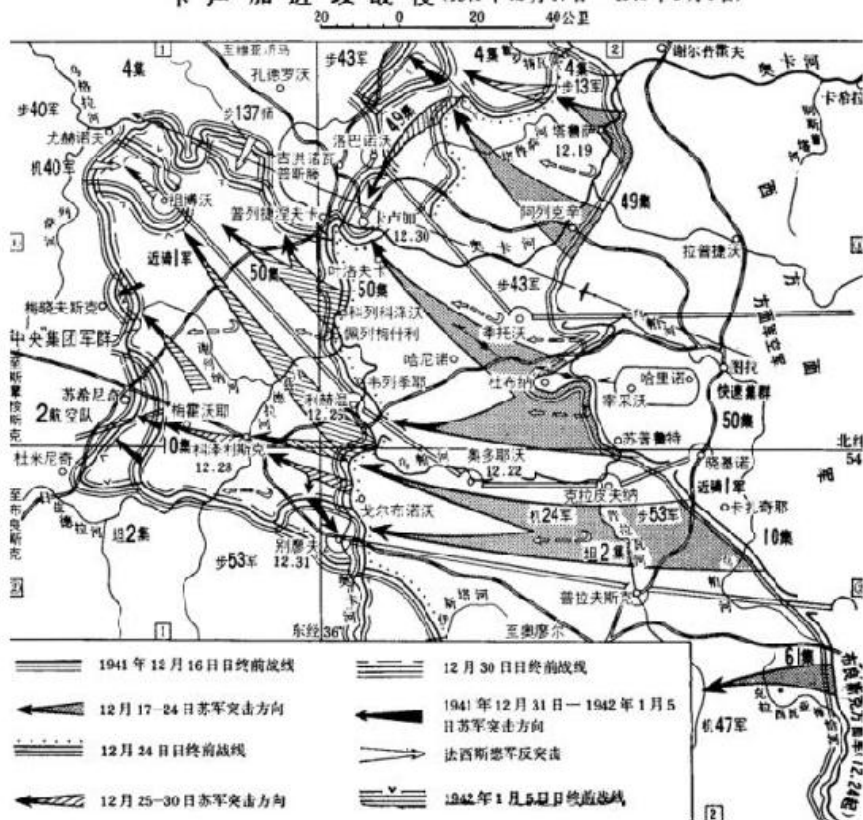
或许正是在这种胜利情绪的鼓舞下，11月30日凌晨，斯大林通知朱可夫，同意把第1突击集团军、第10集团军和第20集团军交给他。斯大林同时要求朱可夫迅速上报这些集团军的具体使用计划——也就是朱可夫所谓把德军从莫斯科赶远的计划。

朱可夫和他的西方面军军事委员会早就把计划制订了出来，并在11月30日早上呈报给了总参谋部。同时，有些急迫的朱可夫还请副总参谋长华西列夫斯基火速将报告送给斯大林，以求尽早获得批准，否则就会贻误反攻的准备。

根据这份计划，朱可夫力图消灭其当面中央集团军群薄弱的两翼。为此，西方方面军将首先动用其北面的第30集团军、突击第1集团军、第20和第16集团军，从罗加切沃到伊斯特拉一线，经克林、索尔涅奇诺戈尔斯克，向沃洛科拉姆斯克发动进攻，打击当面的德军第3、4装甲集群。在这个方向，将动用四分之三的航空部队。

接着，再动用南面的第50和第10集团军，从图拉—米哈伊洛夫地区，经斯大林诺戈尔斯克（新莫斯科斯克）和博戈罗季茨克进攻，然后再对卡卢加和别廖夫实施突击，打击盘踞在乌兹洛瓦亚和博戈罗季茨克地区的古德里安第2装甲集团的侧翼和后方。

卡卢加进攻战役（1941年12月17日—1942年1月5日）



莫斯科反攻的终结——卡卢加战役

由于西方方面军目前还处于防御状态，上述部队不可能同时进攻。朱可夫因此规定：第1突击集团军、第20集团军、第16集团军和戈利科夫集团军（第10集团军）将在12月3日凌晨至4日开始攻击，第30集团军则在12月5—6日开始攻击。

华西列夫斯基没有让报告在自己手中停留过长时间，在12月1日就将其提交给斯大林审查。而斯大林也没有提出什么问题，只是简单地在计划上写上“同意”和他的名字。朱可夫的反攻计划就此通过。

此前，以朱可夫的计划为基础，苏军还制订了另外2个重兵集团——位于朱可夫北面的加里宁方面军（科涅夫指挥）与南面的西南方面军右翼集团（铁木辛哥指挥）——的进攻计划。于是，朱可夫的局部反攻计划，逐渐扩大为在莫斯科城下的全面反攻计划。

据华西列夫斯基回忆，西南方面军在11月30日就把作战意见提交给大本营审查^[24]。不过随着战况的变化，这个方案后来应该作了不少修改。12月4日晚上，铁木辛哥本人从刚刚收复的罗斯托夫（他于12月1日来到该城）飞回沃罗涅日，准备配合莫斯科方向的反攻^[25]。根据苏军总的反攻计划，他的西南方面军将动用第3和第13集团军的兵力，绕过12月4日刚刚失守的叶列茨市，分别向该城北面的叶夫列莫夫和南面的沃洛沃发动进攻，冲向韦尔霍维耶，以求在德国第2装甲集团军和第2集团军的接合部打入一个楔子，配合朱可夫在北面的进攻。

而科涅夫的反攻计划则要费点周折。鉴于这位将军此前仗打得不够理想（至少斯大林这样认为），12月1日（也就是批准朱可夫计划的当天）的3时30分，斯大林和华西列夫斯基一道草拟了发给科涅夫加里宁方面军的命令，要求其停止在很多方向发动分散反击的做法，而要集中力量实施进攻。为此，科涅夫应该在12月5日前作好准备。根据计划，科涅夫受命支援其南面朱可夫的反攻，为此必须动用加里宁方面军第31集团军的兵力，从加里宁市以南，向图尔吉诺沃、斯塔里察进攻，打击当面的德军第9集团军。3天后，华西列夫斯基被派往科涅夫的司令部所在地——加里宁东北40公里的大库沙利诺村，传达总反攻的计划，并督促其执行。

为了支援上述3个方面军的进攻，斯大林还下令动用了莫斯科防区的航空兵、防空歼击航空兵第6军、最高统帅部的两个预备航空兵群和远程轰炸航空兵的主力，并规定在莫斯科反攻中，所有空军参战部队将由苏军空军司令员日加列夫将军统一指挥。他们受命以积极的活动支援陆军的进攻，并对德国人的后方交通线实施猛烈打击。

除了直接在莫斯科周边发动进攻外，斯大林还要求苏德战场南北两翼的苏军，分别在罗斯托夫和季赫温方向也采取相应的行动。

总的来说，这一时期的苏军反攻计划所追求的目标还不是很高。套用苏联人的话来说，仅仅只是为了“把德国人从首都赶开”而已。对于刚刚挡住德军进攻，并为此付出了巨大代价的红军来说，这是他们当时唯一能够争取的现实目标。



反攻中的苏军突入一个村庄

而且需要指出的是，就在苏联人匆忙制订反攻计划的同时，德国人的进攻却还没有完全停止，这使得苏军非但没有如朱可夫所设想的，在12月3日和4日发动进攻，而且计划也得不断变化。在这几天里，苏军各个集团军，除了从后方开来的第10集团军外，全部都在战线上和德国人展开激烈战斗。也包括一些损害惨重的苏军反击战斗。



在一片被毁村舍前架设机关炮的德军

其中，突击第1集团军在11月29日至12月3日，正在亚赫罗马附近的莫斯科—伏尔加河运河桥一线拼命反击冲到东岸的德国第3装甲集群先头部队，阻止他们冲进莫斯科（参见第3卷）；而德国人在苏军第5和第33集团军中间打开的缺口直到12月4日才被堵住；在铁木辛哥西南方面军第13集团军地段内，叶列茨也是在这一天才刚刚失守的。直到12月5日，已经确信进攻失败的德军博克元帅才下令其装甲部队脱离与苏军的接触。



德军在阵地上检查手榴弹

但令德国人大吃一惊的是，就在他们停止进攻的当天，应该已经被他们此前的进攻打蒙了的苏联人，却冒着零下25摄氏度到零下37摄氏度的严寒，突然漫山遍野地从广阔的雪原上冲了过来。在局部地段，德国人甚至产生了错觉，以为整个莫斯科城里的平民都全部向他们涌过来了。一个在莫斯科北部作战的德国军官描绘了当时的情形：“密密麻麻的敌军士兵像大海的波浪一样滚滚而来，穿过冰天雪地向我们进攻。我们的机枪不停地向他们扫射，枪声甚至淹没了我们自己说话的声音。很快，我们面前的雪地被打死和垂死的敌人黑压压地铺了一层，可是，一群又一群的敌人还是源源不断地向我们压过来，而且越冲越近。直到最后剩下来的苏联士兵冲到我们的手榴弹可以够得上的距离时，才倒在了机枪前面。这时，我们的机枪手赶紧休息了一下，可倒下的敌人又重新活动起来，从地平线又涌上了一大片，于是战斗又开始了。”



德军在雪地构筑的临时机枪阵地



雪地冲锋的苏联步兵

就在这如屠杀般血腥的战斗中，就在这寒风凛冽的冬季雪原上，反攻开始了。莫斯科城下的千里白雪，将被血海淹没。

[1] 《坦克战：劳斯将军东线回忆录》，第89页。

[2] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第二册，第1020页。

- [3] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1129页。
- [4] 《坦克战：劳斯将军东线回忆录》，第89页。
- [5] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第54页。
- [6] 《东线：德军与野蛮化的战争》，第18页。
- [7] 《当巨人冲突》，第301页。
- [8] 《空战史》，第98页。
- [9] 《苏德战争》，第278页。
- [10] 《第二次世界大战的决定性战役（德国观点）》，第150页；《德国与第二次世界大战》卷四，第702页。
- [11] 《第二次世界大战史》卷四，下，第472页。
- [12] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第252页。
- [13] 《莫斯科城下的转折》，第317页。
- [14] 《第二次世界大战史》卷四，下，第485页。
- [15] 《第二次世界大战史》卷四，下，第491页。
- [16] 《第二次世界大战·战史概要》上，第313页。
- [17] 《当巨人冲突》，第87页。
- [18] 《战斗在俄国冬季：三个案例研究》，第38页。
- [19] 《苏德战争》，第247页。
- [20] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第121页。
- [21] 《苏联历史档案汇编》第16卷，第258页。
- [22] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第135、136页。
- [23] 《回忆与思考》上，第608页。
- [24] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第136页。
- [25] 《战争是这样开始的——巴格拉米扬元帅回忆录》，第477页。

二、大反攻——突破德军防线

莫斯科北面的进攻--加里宁方面军、西方方面军的进攻与突破

按照战前的计划，苏联人并没有指望莫斯科前线的3个方面军能够同时发动进攻。而实际上，他们也确实无法做到这一点。因此在12月5日，只有科涅夫上将的加里宁方面军发起了攻势作战。

但在进攻前，方面军司令员科涅夫似乎并没有什么信心，还对领袖列举了一大堆理由来证明他无法发动进攻：方面军所属的每个师据说平均只有两三千人，而且缺乏炮兵支援，坦克也不足。总之，科涅夫强调，即使能得到朱可夫的大力支援，他也只能勉强发动局部性质的进攻。而并非斯大林所希望的那样，对德军纵深实施强大突击。

对科涅夫所列举的理由，华西列夫斯基（当时由他代理11月底生病的沙波什尼科夫总参谋长职务）表示完全不能接受。他指出，按照11月24日的统计资料，加里宁方面军所属第119步兵师有7200人，第246步兵师有6800人，第252步兵师有5800人，第256步兵师有6000人。另外，在12月1日下午6时，拥有9000人的第262步兵师也开始从西北方面军开来增援加里宁方面军。而且在科涅夫手中还有9个独立炮兵团可以使用。至于坦克，最高统帅部也会想办法予以补充^[1]。

从最后核实的统计资料看，华西列夫斯基的说法更准确一些。在1941年12月初，加里宁方面军的实际兵力包括15个步兵师，1个骑兵师，1个步兵旅，加上9个炮兵团和工兵、后勤、航空兵等，共有192200人。不过这个方面军的装甲兵力确实非常薄弱，其第31集团军只有第143、159坦克营而已。但在斯大林和华西列夫斯基的严令下（如前所述，后者还亲自到前线督促），科涅夫也不敢再行推托，硬着头皮开始做进攻准备了。

加里宁方面军当面的德军，主要是施特劳斯将军的第9集团军。共有3个军12个步兵师，约有16万人。略少于科涅夫的方面军。第9集团军编成内几乎全是步兵单位，没什么坦克可用。12月4日，第9集团军的战斗序列如下^[2]：

第23军：第253、102、251、256、206步兵师

第6军：第26、6、110步兵师

第27军：第161、129、162、86步兵师



莫斯科前线的一辆苏联T-26坦克

上述单位中，第110、129、161步兵师是当月从第3装甲集群抽调过来的。另外，有资料显示第9集团军在12月6日实力相当于8个步兵师。从这些材料分析，第9集团军当时的战斗部队与当面苏军加里宁方面军大致相当。德国史料中所渲染的“俄军绝对优势”根本就不存在。

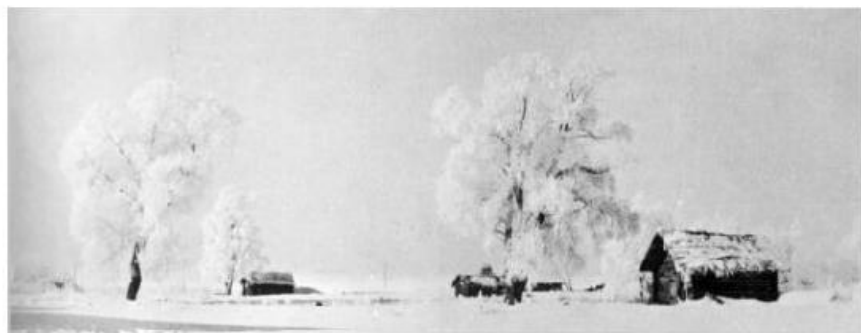
德国第9集团军的3个军，大致分布在两个主要地段上。一段位于西面，由第23军防守；另一段则位于加里宁城西南、东南两侧，分别由第6军和第27军防御。这两个军依托在已经结冰的伏尔加河一线，而防线中部的加里宁城本身则是一个危险的突出部^[3]。

苏联加里宁方面军的3个集团军，大致上分别面对着一个德国军。其中，方面军右翼是沃斯特鲁霍夫少将指挥的第22集团军，在谢利扎罗沃和托尔诺克地区与德国第23军对峙。该集团军在战役初期没有接到进攻的命令，而是担负牵制任务。

实际奉命展开攻击的军团，是方面军左翼的第29、31集团军，他们负责对德军以加里宁突出部为核心的阵地实施进攻。其中，第29集团军（司令马斯连尼科夫中将，12月11日改为什韦佐夫少将）从加里宁突出部西面展开攻势，当面德军为第6军；而加里宁突出部东南的红军第31集团军则由尤什维克少将指挥，其目标是德军后方交通枢纽图尔吉诺沃，当面之敌为德军第27军。为了获得最大的兵力优势，2个担当主攻的集团军在突破地段集结了8个步兵师，相当于方面军总兵力的一半。

12月5日拂晓3时，德军第9集团军在伏尔加河的防御阵地突然遭到猛烈的炮击，落在地面的炮弹激起了一道道夹杂着钢片的雪柱。在挨过了约30到45分钟的轰击后，德国人匆匆忙忙的进入了战壕。而在他们眼前，成片的苏军步兵正蜂拥而来。

在这突如其来的打击面前，德军陷入了一片惊慌。他们拼命的射击，但有的却发现自己的武器机件在严寒中已经被堵塞了。更可怕的是，苏联人丝毫不畏惧他们的反击火力，连续不断地踏着越来越多战死者的尸体发动冲击。而身着白色伪装服的苏联滑雪部队也携带着经过防冻处理的武器，寻找着德军防线上的空隙，并随时准备从堆积着厚厚大雪的密林中穿插过去——这是一种很实用的战术：12月4—5日以来骤然降温，整个莫斯科前线天寒地冻，很多德军士兵都躲入便于取暖的居民点和房屋，战线上的空隙是很多的。



德军盘踞的一个小居民点

在苏军不顾死活的冲击下，在呼出的气似乎都可以结成冰、火药的效能也变得不稳定的严寒中，完全没有做好防御准备的德国人终于抵挡不住，其防线逐渐动摇起来，且很快就漏洞百出，任由大量苏军渗透到后方，造成被切断后路甚至被包围的危机。这迫使博克元帅在苏军进攻第一天的12月5日就考虑撤退问题。可是战况在不同地段也有所不同：

在苏军进攻的右翼，苏联第29集团军的2个步兵师越过了结冰的伏尔加河上游河段，却遭到德国第6军（弗尔斯特工兵上将指挥）的猛烈抵抗。一番猛攻后，苏军仅仅突入对方阵地大约1到1.5公里，此后就难以继续前进了。

科涅夫左翼的红军第31集团军，却在司令尤什维克少将指挥下取得了很大进展。第31集团军是加里宁方面军的主力，其所属部队得到了特别加强，拥有较大的兵力优势。依靠这些优势，红军采取反复冲击和滑雪部队的渗透穿插战术，进攻第一天就在德国第27军阵地上打开了突破口。同一天，德军博克元帅得到紧急报告：第162步兵师已被苏军突入10公里，其他细节暂时不详^[4]。实际上，苏联第31集团军这天已经攻入德军阵地6——23公里，深入图尔吉诺沃地区。经过几天的苦战，到了12月9日日终，第31集团军先遣队已经控制了加里宁—图尔吉诺沃之间的道路，几乎切断了加里宁方向德军的全部交通线。



战壕里一个正在观察情况的德国军官

这样，科涅夫已经在德军第9集团军的南部侧翼打入了一个楔子。紧接着，与加里宁方面军毗邻的西方方面军也要在同一个地段再打入一个楔子。就在加里宁红军发动进攻并取得突破的第二天，即1941年12月6日，西方方面军也在朱可夫指挥下发动了规模更为巨大的进攻。作为反攻主力，西方方面军在进攻当天就摆开了极为宏大的阵势，一举将右翼的4个集团军投入进攻。这些部队展开于莫斯科的北面和正面，由北至南分别为：第30集团军、第1突击集团军、第20集团军、第16集团军。为了支援他们的进攻，苏联航空部队投入了700架飞机。在上述4个集团军外，红军第5集团军还在莫斯科河一线实施一些牵制性进攻。

面对朱可夫声势浩大的攻击军团（包括担任牵制任务的第5集团军），德军的迎战部队主要是第3、4装甲集群。前者的指挥官是莱茵哈特将军，后者则是赫普纳大将。根据德军的战斗序列，这两个集群在12月4日共有19个师。其中包括7个装甲师、3个摩托化师、9个步兵师，但不包括当月派去支援第9集团军的至少3个师。这是德国人在莫斯科前线最强大的一个重兵集团，兵员总数不少于30万人，而且拥有中央集团军群一半的装甲兵器，约500辆坦克和强击火炮（但并非都可以使用）。

1941年12月4日，德军第3、4装甲集群战斗序列^[5]

第3装甲集群 莱茵哈特将军

第41摩托化军：第1、6装甲师，第23步兵师

第56摩托化军：第7装甲师，第14、36摩托化师

第4装甲集群 赫普纳大将

第5军：第2装甲师，第106、35步兵师

第46摩托化军：第11、5装甲师

第40摩托化军：第10装甲师、党卫军“帝国”师

第9军：第257、87、78步兵师

第7军：第267、197、7步兵师

不久之前的莫斯科进攻战役，第3、4装甲集群是德军的攻击主力，坦克先锋几乎随时都可能闯入莫斯科。现在，德国人也只是刚刚才停止进攻，尚未完全转入防御。其战役布局还是摆成攻击态势，大量兵力依然盘踞在莫斯科前沿的重要据点内。后方却基本没什么预备队。通过这些前线据点，德国人只要略略休整一段时间，挨过冬天，得到足够的兵力兵器增援和物资保障，修理好大量受损或故障的坦克，就可以再度发起进攻，挥师进军苏联首都。也因此，这个重兵集团可以说是斯大林和朱可夫的眼中钉肉中刺，绝对不能给予喘息休整的机会。为了击退这个庞大的德国重兵集团，朱可夫定下的基本进攻意图是：

以最北面的第30集团军进攻德军第3装甲集群右翼，切断克林以北的加里宁—莫斯科公路，与在其北面进攻且已取得突破的加里宁方面军第31集团军一道，斩断德军第3装甲集群与第9集团军的联系。这个集团军的指挥官是列柳申科少将。

第1突击集团军则受命夺回莫斯科北面的重要据点亚赫罗马，消除德国人据此对莫斯科的威胁。然后在克林东南面展开进攻。集团军司令为库兹涅佐夫中将。他手下在11月29日编有7个步兵旅，12个滑雪营，第701加农炮团，第123坦克营，其后又编入了第126、133步兵师。负责支援该集团军的有3个航空师，编成为彼得罗夫航空集群。第1突击集团军的架构很庞大，可是如前所述，这个集团军的真实火力还远不如一个德国步兵师。



潜入德军后方的一队苏联士兵，身披雪地伪装

弗拉索夫的第20集团军奉命拔除德国人在红波利亚纳的据点；而罗科索夫斯基中将的第16集团军则负责消灭克留科夫的德国人，然后向伊斯特拉进攻。

从苏军所承担的任务来看，朱可夫并没有打算对当面的德国人实施大规模围歼战役。他所投入的4个集团军中，只有第30集团军奉命深入德军后方，以此迫使德国人后撤，而其他3个集团军则只是受命把德国人赶走，铲掉那些直接威胁莫斯科的前进据点而已。此时，苏军刚刚从德军的猛攻下逃过一劫，虽然得到很多新锐部队而加强了战斗力，但士气还不够高涨。朱可夫也不敢对此次战役抱太大的奢望。

不过，也正因为德国人刚刚停止进攻，反而给朱可夫创造了最有利的条件。朱可夫当面的德军虽然总兵力不少，可他们转入防御才只有一天时间，两个装甲集群的主力几乎全部都集中在亚赫罗马到沃洛科拉姆斯克公路之间的几个狭窄地段，控制的战线长度只有75公里，只占战线总长度的一小部分。也就是说，德军主力还没来得及在全线展开防御，阵地上到处都是薄弱和空虚地段，无人把守的漏洞随处可见。实际上，要在坚硬的冻土上挖出战壕可不容易，往往需要事先生火把冻土融化开。有时甚至要用炸药来爆破。德国人还没时间构筑这样的完整阵地。

至于防御纵深就更谈不上。



在雪地战壕里蹒跚而行的德国士兵

具体来说，德军部署如下：第3装甲集群的第41摩托化军集中在亚赫罗马附近，大致是在红军第1突击集团军当面；而第4装甲集群则分布在亚赫罗马到莫斯科之间，与红军第20、16、5集团军对峙。在12月5日，2个装甲集群的全部19个师，有9个师集中在莫斯科—伏尔加运河至克林一线的狭长地带，其中包括6个装甲师：第7、6、1、2、11、5装甲师，第14摩托化师一部^[6]。可是在第3装甲集群与第9集团军之间长达60公里的接合部，德国人的力量却极为薄弱，只有第56摩托化军所属的第36、14摩托化师。第3装甲集群本身也很虚弱，所辖的第1、6、7装甲师此时只剩下75——80辆坦克可供战斗^[7]。这3个装甲师位于第14摩托化师南侧，当面是苏联第1突击集团军和第20集团军。

而在这个脆弱接合部当面进攻的红军第30集团军，却有很强的攻击实力。这个由列柳申科少将指挥的集团军拥有10个师，其中6个是来自西伯利亚和乌拉尔地区的精锐师。集团军突击兵力包括第365、371、379步兵师，第82骑兵师，以及担任快速突击任务的第107摩托化师。在集团军右翼担任掩护任务的是第46骑兵师、第185步兵师，左翼担任掩护任务的是第24、18骑兵师，第348步兵师。第30集团军总兵力为72000人，装备76毫米以上火炮迫击炮303门，反坦克炮77门，高射炮25门，火箭炮19门，坦克21辆^[8]。不过集团军的进攻正面宽度约有80

公里，把雄厚的兵力给分散开了。



一处很隐蔽的德军雪地机枪阵地

12月6日上午6时，几乎没有空中掩护的红军第30集团军沿着宽大正面开始向前推进。苏联人也没有发起惯常的凶猛炮击，而是由一队轻型坦克引导，以中路的3个步兵师向德军第14、36摩托化师展开猛攻。或许苏联人自己都没料到，他们居然很快就冲破了德军防线。穿过突破口，苏军第8坦克旅和第365步兵师迅速迫近枢纽要点克林。这迅猛的一击，撕裂了第3装甲集群的中央阵地，令莱因哈特大为惊恐，生怕在克林以东的主力装甲兵团会被切断后路。于是当莱因哈特刚刚得到消息，就匆忙向顶头上司博克打了个招呼，然后于12月6日中午命令克林以东的第1、2、6、7装甲师和第14摩托化师都退出一线阵地，向后撤往克林[9]。这也意味着，莱因哈特放弃了保护赫普纳侧翼的任务。

莱因哈特自己的麻烦也难以摆脱。随着德军开始撤退，苏军也转入全面追击。12月7日，一个漫天暴雪的日子，火力贫弱的苏联第1突击集团军穿过德军防线，以每天一公里的速度缓慢向克林推进。第20集团军也开始行动。克林以南伊斯特拉突出阵地上的德国第2装甲师遭到猛攻，很快便不能坚持下去了。

莱因哈特所遭受的最大威胁，还是来自苏联第30集团军。12月7日，这个集团军已深入约18公里[10]，把莱因哈特的后方搅了个天翻地覆。猝不及防的德军第56摩托化军陷入一片混乱，其司令部也在12月7日中午遭到了一队红军坦克的攻击。军长沙尔中将只能以一批20毫米自行高炮和机枪分队抵挡一时，还把司令部所有能拿枪的人都凑了起来（他本人也拿起了枪），才算击退了苏军的第一次进攻。其后，在第7装甲师第25坦克团的支援下，沙尔总算摆脱了危机，带着他的司令部逃

到了克林城^[11]。他还将第1、6、7装甲师，第14摩托化师等从前线收缩下来，在城市东面组织了一条钢铁防线。被困在前进阵地内的第2装甲师，也拼命打开向西撤退的通道，试图退守到克林以西的沃洛科拉姆斯克到鲁扎一线^[12]。



撤退中的德军与另一队停下来休息的德军相会

红军的大规模突破，给中央集团军群司令官博克带来的震撼可想而知，这一突发事态完全超出了德国将帅们的预料。博克在12月7日的日记里写道：“困难的一天。第3装甲集群右翼于晚上开始撤退，装甲集群的北翼出现了令人不快的突破。敌人也同样在扩大他们在第9集团军右翼的突破。”^[13]博克慌忙组织兵力实施反击，可是手中的部队虽多，绝大多数（包括全部装甲摩托化部队）却被苏联人的进攻吸引在第一线，后方则空空如也，只有一些警卫师和后勤单位。从战线其他地段调动援兵也几乎不可能。因为和德国将帅们所熟悉的第一次世界大战不同，如今在漫长的前线没有“平静地段”。即使在非主攻地段，苏联人也不顾死伤展开进攻，使德军无法增援他处。这种打法往往让苏军承受极高的死伤，但战役效果却很显著。



严寒中狼狈不堪的德国士兵

对于一夜间完全逆转过来的形势，德国将军们一筹莫展。12月8日，博克陆军元帅沮丧的向陆军总部表示，中央集团军群已经无能为力，几乎无法在任何方向击退苏联人的进攻。其原因除了严寒外，还由于所谓“苏联人的巨大兵力优势”，尽管这种优势事实上仅仅存在于德国人的幻想当中。为了挽救败局，博克急切地请求为他派来预备队^[14]。而博克自己所能立刻向前线派出的援助是：12月9日将有500名携带机枪的官兵（来自第255步兵师）被空运到克林^[15]。此前的12月7日，第255步兵师还有1个营奉命乘车开往克林。博克的预备队实在太少，以至于只能拆分使用。

最终，博克只是拼凑了一个小型战斗集群的援军，包括第255步兵师的1个团以及1个集团军工兵营。可他们的前进道路却被溃逃的德军堵塞得拥挤不堪，使这支队伍只能在厚厚的积雪中如爬行般缓慢地前进。为了挽救局势，博克还在12月8日下令由第4装甲集群司令赫普纳大将统一指挥第3、4装甲集群（第3装甲集群司令莱茵哈特的资历不够），并要求他迅速动用机动部队击退克林方面的苏军。

苏第30集团军在12月8日夜尾随着沙尔继续追击，并在进攻开始后的3天时间里一口气向前推进了20公里，夺取了罗加切沃、亚穆加等地。12月9日黄昏，苏联人兵临克林城下。红军立刻行动起来，打算把整个克林包围得水泄不通。可是，他们很快撞上了沙尔将军的坦克钢铁防线，第一轮进攻被挫败。为此，德军也付出惨重代价。坦克防线上3个装甲师之一的第6装甲师，最后一辆可用坦克于12月10日被击毁^[16]。3天后，第6装甲师只剩下350名步兵。第14摩托化师在12月16日只能拼凑2个营迎战。



陷在积雪中无法动弹的德军牵引车和榴弹炮

虽然苏军还不能马上夺取德国坦克严加防守的克林城本身，却已经截断了克林州以北的加里宁—莫斯科的公路。这样一来，第30集团军就得以与加里宁方面军第31集团军一道，把德国第9集团军和第3装甲集群割裂开来。为了统一这次行动，第30集团军从12月中旬开始被编入加里宁方面军。

由于莱茵哈特的第3装甲集群被苏联人赶到克林，本该由他保护的第3、4装甲集群的接合部顿时门户洞开。苏联第1突击集团军，第20、16集团军乘机沿着这个大口子展开全线进攻。德国第4装甲集群也陷入了苦战。这迫使博克考虑动用第255师剩余的兵力，虽然这点兵力无疑也是绝对不够的。

短短几天的战斗，德国中央集团军群所自诩的优越地位，就被苏联人给打垮了。第4装甲集群也陷入危机。可是德国人还算幸运。与加里宁方面军在北面的进攻一样，苏联人对第4装甲集群的攻势也打得相当不高明。他们总是从正面去进攻那些坚固的德军抵抗枢纽和支撑点，而且具体攻击措施也很拙劣。

作为“惯例”，没有经过太充分准备就转入进攻的苏军，其战斗侦察力肯定是不足的。而且各部队对于进攻的目标也根本没个准谱，制订的计划只规定最初的一些战术任务，其后则看情况再说。由于通信器材不足，苏联人虽然投入了大量飞机，而且据说动用了50%的飞行架次以消灭德军部队和技术兵器，但其效果似乎并不突出。这样苏联陆军只能指望炮兵和坦克了。

这个时期的苏军炮兵采用召唤射击，而不是逐次集中射击。炮兵指挥官们由于没有通讯工具，难以在战斗时实施指挥。而在战斗前他们制订的炮兵使用计划也粗糙得惊人，根本不规定炮兵部队如何执行反坦克、压制对方炮火、炮击重点目标等具体任务。不过这也难怪：由于战前没有时间进行地形勘察，而且对敌方的火力及防御配置一无所知，苏联炮兵军官们也无法规定炮击重点。他们所能做的，只是把大炮按照每公里正面平均地一字排开，然后对着简单的地图，规定炮兵应该对着上面的某个地方进行多长时间的面积扫射，为此需要耗费多少炮弹而已。这样的炮击基本上是瞎子摸象，耗费多少炮弹都没有用。而且如前所述，苏军大量的小口径火炮和迫击炮，炮弹落在雪地上爆炸威力很小。

而在经过炮击后，苏联步兵却又总是要等上很长一段时间才能冲上来。其原因很简单，由于彼此缺乏联系，很久才能让步兵明白炮击已经停止了。而趁着苏军火力准备和步兵冲锋前的这段间隙，躲在工事里的德国人早就回过神来，并且准备用机枪和迫击炮来迎击大群冲过来的苏军。

当然，苏联步兵的冲击在很多情况下都有坦克掩护。但这些坦克一般都是小群使用，和德国人在狭窄正面投入的大坦克集群根本没法比。而坦克这种脆弱的玩意儿，一旦失去了大集群冲击的威力，根本就不是用反坦克炮实施严密设防阵地的对手。但这也没办法：苏联人现在拥有的坦克也数量有限。

苏军第16集团军对克留科沃的进攻就是这样展开的。该集团军此时兵力主要有5个步兵师。连同其他部队，集团军总兵力为55000人，其中包括在防御战斗中被塞进战斗部队的大量非战斗人员。这个集团军在莫斯科防御战役后期得到了特别的火力加强（参见第3卷），因此拥有76毫米以上火炮迫击炮990门，坦克125辆^[17]，另有大量火箭炮助战。在当时的苏军各集团军中，第16集团军火力最为强大。



德军的机枪阵地

这个集团军当面的德军包括第4装甲集群的第40摩托化军和第46摩托化军（第10装甲师、党卫军“帝国”师、第5装甲师、第11装甲师），以及第5军的第6装甲师一部和第35步兵师。两军的争夺焦点是距离莫斯科仅25公里（一说38公里）的克留科沃。

克留科沃其实是莫斯科州希姆金斯克区的一个工人村。这里不仅是德军第4装甲集群进攻莫斯科的一个跳板，而且是德军从克林和沃洛科拉姆斯克方向进攻苏联首都的会合点。据守在这里以及邻近卡缅卡村的德军为第35步兵师2个步兵团和第6装甲师的一些坦克，这些部队隶属于鲁奥夫将军的第5军。德国人把这里的砖石建筑改为永备工事，特别是在当地造砖厂设置了坚固的阵地，并配置了反坦克炮。在阵地前，德军还敷设了地雷。不过德国坦克已经不能开动，因此大多被半埋在地下掩体内充当炮台使用。



一群德国士兵围着一辆被击毁的苏联轻型坦克

为了夺取克留科沃，苏联第16集团军成立了专门的战役集群，群长是第8近卫步兵师师长列维亚金少将。由他指挥的部队包括第8近卫步兵师（该师在莫斯科防御战役中的表现参见第3卷），第44骑兵团（库克林上校），第17步兵旅（库达廖夫上校），以及在图拉方向重创过古德里安的第1近卫坦克旅（参见第3卷）。这个战役集群还得到了强大的炮火支援，其中包括1个重型加农炮团，1个轻型加农炮团，2个火箭炮营。



冬季战役中的一辆苏联KV坦克

其实早在12月3日，苏军就已经对克留科沃展开进攻，但当时由于尚未加强炮兵力量，所以没有取得什么进展。列维金少将便下令在晚上发动进攻，并把第1近卫坦克旅投入了战斗，结果却在德军反坦克火力抗击下被击毁坦克10辆，其中7辆撤出了战场，另有1辆被丢在那里继续射击。直到进攻的第3天晚上，苏联工兵排除了通路上的地雷，才把这辆坦克给拖了回来。至此，第1近卫坦克旅预备队里只剩下4辆坦克[18]。

通过总结这些代价沉重的进攻战斗，旅长卡图科夫对苏军坦克部队的编制提出了意见：重型KV坦克除了装甲厚外，和中型T-34坦克的火力相当（各有1门76毫米火炮），因此在进攻战斗中威力并不比后者强大。而由于重型坦克过于笨重，倒是经常拖中型、轻型坦克的后腿。他的这些意见后来直接呈报给了斯大林本人，将导致苏军坦克部队编制的又一次变化。

所谓吃一堑长一智，吃了亏的苏联人也不得不想办法改进了。列维金少将下令加强了战场侦察，为此不仅动用了身着白色伪装服的侦察员，甚至还出动飞机进行了航空摄影。在研究了侦察资料后，列维金鉴于德军火力很强，决定放弃正面突击的蛮干方法，改从南北两翼迂回进攻。为此，将动用第8近卫步兵师的2个步兵团和第44骑兵师的1个团，而第8近卫步兵师的另1个团和第17步兵旅，以及第44骑兵师主力则充当第2梯队。苏军各营还建立了2个强击群，由步枪手、反坦克手和战斗工兵组成。

12月6日黄昏，第8近卫步兵师的自动枪手携带着指示目标用的信号弹，悄悄潜入了克留科沃和卡缅卡村附近。当晚，苏军在距离德军防御前沿200米处挖掘了很多大坑，并在坑内点起篝火，以指示苏联飞机在黑夜中对德军阵地实施攻击，而在飞机飞过后，苏联人立即熄灭了篝火。

飞机攻击后大约15分钟，12月7日凌晨2时，苏军步兵和骑兵在坦克支援下开始发动冲击。其中步兵部队由坦克军官布尔达指挥的坦克群支援，骑兵则由著名的苏联坦克王牌拉夫利年科的坦克群配合。在战斗过程中，苏军各个强击群在烟雾的掩护下，逐个炸毁那些没有被炮击和轰炸摧毁的工事和掩体里的德国坦克。

激烈的战斗进行到了中午，苏军第1梯队已经冲入了克留科沃，并占领了村子的东部。第1075步兵团第1营和第44骑兵师1个团在中午12时到达了克留科沃西郊，封闭了德国人的退路。



冲杀的苏联骑兵

但从当天8时开始，德国人调来的预备队发动了反攻，并在克留科沃车站附近击退了苏军第1075步兵团第2营。苏联人动用坦克对车站发动进攻，到傍晚时分终于把德国人赶了出去。



撤退中的德军

尽管苏联人包围了克留科沃，但在该村西部依然留有一个缺口，德国人在晚上开始从这个缺口逃跑。为了阻止他们，苏军动用炮兵实施猛烈轰击，被摧毁的汽车很快就堵塞了附近的道路，坦克也陷入了泥沼。德国人只好丢下车辆，钻入森林逃跑了。在克留科沃，苏联人缴获了60辆坦克，120辆汽车。而在卡缅卡，他们还宣称发现了2门德国人丢弃的300毫米口径火炮^[19]。但在1941年度东线德军的损失清单中，并未发现

有此种口径火炮的损失记录，倒是记下了2门240毫米口径K3型火炮的损失。

占领了克留科沃的苏军第16集团军继续向伊斯特拉方向发动进攻。撤退逃跑的德国人只能匆忙埋设一些地雷来阻扰红军的前进。前进道路上的雪厚得惊人，而且还相当松软。一架被击落的德国飞机，驾驶员在降落伞没有打开的情况下，从2000米高度摔下来砸在雪地上，居然几乎没有受伤。据估计，在1941—1942年冬季，莫斯科和列宁格勒地区的积雪厚达700—1500毫米。无论是撤退的德国人，还是紧追不舍的苏联人，都受到这茫茫雪野的阻碍，陷在松软的雪堆里，只能艰难地一步步挪动。无论是履带式还是轮式车辆，也都难以前进。摆动重型武器尤其困难。据说采用宽履带的苏联T-34和KV坦克的雪地通过能力要大大强于窄履带的德国坦克。但这类坦克并不算多，而且每辆坦克上只能搭乘少量步兵。骑兵和滑雪部队在雪原上倒是行动迅速。这方面，苏联人倒是占了不少优势，他们拥有大量的滑雪营。德军的滑雪兵却很少。举例说，德国中央集团军群的一个团，每个连平均只有10套滑雪用具^[20]。多数情况下，德军的滑雪设备只够少数巡逻队使用，而不足以担负更大的战术作用。



搭载在 251 半履带装甲车前进的德国步兵



撤退中的德军利用马拖雪橇来携带物资

苏军西方方面军的另外两个集团军此时也获得了突破：其中第1突击集团军在2天内推进了8—20公里，夺占了亚赫罗马，从东南方向冲向克林，配合北翼的第30集团军对该城的进攻。一路上，第1突击集团军缴获了德国人丢下的65辆坦克、167辆汽车、138辆摩托车、火炮20门、迫击炮10门。收获可谓相当丰富。



匍匐在雪地的德国步兵

与此同时，弗拉索夫将军指挥的第20集团军也击退了德国人的反击，在12月8日夺回了红波利亚纳，占领了白拉斯特，然后向索尔涅奇诺戈尔斯克继续进攻。

苏联人反攻的最初几天，温度急剧下降。12月7日又下起了暴雪。苏联官方资料称12月5—7日达零下28摄氏度；德军少将劳斯记录这三天温度低至零下37——38摄氏度。数字差异可能是观测点不同造成的。但劳斯有一点和苏联人说法一致：自12月8日以来，温度又开始大幅回升。劳斯记录当天气温是零下6摄氏度，算是相对“暖和”的一天。而气温无论是上升还是下降，对攻防双方的影响都是巨大的。莫斯科城下的冰天雪地中，苏德两军的数百万官兵都在苦苦挣扎。

叶列茨战役--莫斯科以南的歼灭战

1941年12月6日，在莫斯科前线转入进攻的红军除了北面和正面的加里宁、西方方面军外，还有南部地区—铁木辛哥元帅的西南方面军右翼兵团。这个集团主要包括1个战役集群和第3、13集团军，一共编制有12个步兵师，7个骑兵师，1个摩托化旅，2个坦克旅。但总兵力只有区区80800人。在铁木辛哥元帅指挥下的全部军队中（包括西南方面军、南方方面军和黑海舰队的全部实力），该集团可以说是最弱小的一个。其当面德军为第2集团军和第2装甲集群一部。其中，第2集团军拥有8个师，包括1个装甲师，2个摩托化师（其中1个部署在第2装甲集团军防区）。

第34军级司令部（步兵第45、134师）

第35军级司令部（第262、293步兵师）

第48摩托化军（第9装甲师，第10、16摩托化师，第95步兵师）

注：第10摩托化师实际部署在第2装甲集团军防区

尽管如此，由于事关首都莫斯科的安危，铁木辛哥元帅本人还是在12月4日飞到沃罗涅日，亲自指挥这个弱小军队集团在莫斯科以南战区的反攻。

在整个莫斯科前线中，铁木辛哥所负责的这个地段形势最为复杂而特殊。因为事实上德国人在这里还没有完全停止进攻，而红军则在继续撤退。

在战线北面，红军第3集团军在12月5日撤退到米哈伊洛夫卡（博戈罗季茨克东南40公里）、叶夫列莫夫以东，其右翼受到了古德里安第2装甲集团军的威胁。

叶列茨进攻战役

(1941年12月6—16日)

20 0 20 40公里



叶列茨战役 莫斯科以南的歼灭战

在战线南面，戈罗德尼扬斯基少将指挥的苏联第13集团军在12月5日已经撤退到了叶夫列莫夫东南、叶列茨以东和沃格洛地区。戈罗德尼扬斯基当面为德国第2集团军（指挥官施密特将军）主力，自北向南展开了第35、34军级司令部，第48摩托化军。在德军中路，第34军级司令部所辖的第45、134步兵师，第48摩托化军的第95步兵师还在继续推进，从已经被他们占领的叶列茨发起了凶猛的攻势，其目标是扎顿斯克。而在第13集团军左翼的卡斯托尔诺耶方向，德军第48摩托化军第9装甲师和第16摩托化师的攻势则基本被阻止住了。

从表面上看，苏联人所面临的形势不是很有利。但刚刚在罗斯托夫击败了克莱斯特的铁木辛哥却通过对战局的分析抓住了战机。此时，德军第34军级司令部拼命向苏联第13集团军防线的中部推进，与德国第48摩托化军之间出现了一个缺口，而且这个缺口还越拉越大。整个德国第2集团军的战线也拉得太长，造成兵力稀疏。第2集团军与北面的第2装甲集群，与南面的南方集团军群，彼此之间的战线联系也都相当松散，

难以互相支援。这一切被铁木辛哥看在眼里，他决心乘虚而入。



趴在坦克上进攻的苏联步兵

于是，铁木辛哥下令组建了一个快速集群，管辖的部队包括第5骑兵军（第3、14、32骑兵师），第1近卫步兵师，第129坦克旅，第34摩托化旅。共有约2万人，装备了82挺重机枪、360挺轻机枪、80门各种口径的迫击炮、126门火炮（包括反坦克炮）^[22]。集群指挥官为科斯坚科中将，另外还从西南方面军司令部调给他一个由原布良斯克方面军军官组成的作战组，充当集群的领率机关。铁木辛哥赋予快速集群的任务是：从叶列茨西南60公里处向西北面的利夫内市发动进攻，攻击德军第34军级司令部的侧翼和后方。雄心勃勃的铁木辛哥本人直接管辖这个集群。

为了配合快速集群的行动，第13集团军也奉命在叶列茨以北发动进攻。这个集团军编有6个步兵师和1个骑兵师，还有1个坦克旅。总兵力19799人^[23]，装备有60挺重机枪，95挺轻机枪，21门火炮和5门迫击炮。在苏军两个突击集团发动进攻时，第3集团军（兵员7548人、119门炮）则负责在叶夫列莫夫、阿尔汉格尔斯科耶方向实施牵制进攻。



冬季反攻中被抓获的德国俘虏

上述几个苏联作战集团共有约4万人，装备有245门火炮迫击炮和16辆坦克。实力并不算很强，尤其是没有太多坦克可用。在苏军突击集团当面，德军有4个步兵师：第262、134、45、95步兵师（主要是第34军级司令部所辖单位）。苏军事先抓了一些俘虏，通过口供判断德军有31500人，装备有2000挺机枪，470门火炮和迫击炮，40多辆坦克（德军实际上有一些强击火炮）。



躲在一个小村里的德军步兵



德军在雪地里匆忙构筑阵地

12月6日，担当辅助任务的第13集团军首先发动进攻，动用了1个步兵师、1个骑兵师、1个步兵旅和1个坦克旅。12月7日，快速集群也投入

了进攻。主攻指向德国第95步兵师。直到这天，茫然的德国第2集团军还在忙于夺取叶列茨等地，官兵们相信能在这些地区安全的构筑阵地，以得到休息渡过严冬。雨雪交加下，德国人完全没有准备，各部队之间存在很大空隙，也没有占领防御阵地，一些先头营还躲在村庄里睡觉。面对铁木辛哥的突然进攻，德军很快就开始溃退。在辽阔的雪原上，大群德国步兵还常常遭到迂回进攻的苏军骑兵的砍杀，损失惨重。12月7日，德国人终于回过神来，中央集团军群司令部接到报告：第2集团军被强有力的苏军部队驱逐。一个团报告有318人被冻伤[24]。

不过，经历过最初的混乱后，德国人还是稳住阵脚，开始依托村庄构筑支撑点顽强抵抗苏军骑兵的冲击。就在这时，苏联人把仅有的少量坦克投入进攻。12月8日，苏联第150坦克旅的6辆坦克闯入德第45、95师之间，苏第55骑兵师随后跟进[25]。德军出动一些强击火炮前去迎战，却因为大雪冰封而难以行动。当天，第2集团军司令施密特向博克报告他将毁灭叶列茨的重要设施，然后于夜间开始向“冬季阵地”撤退。12月9日，苏军第13集团军第148步兵师夺回了叶列茨市。放弃了该城的德国人逃向西面。



撤退中稍事休息的德军官兵

苏联人继续追击，丝毫都不肯放松。12月9日，苏军先头距离利内夫只剩下12公里路途。12月10日，苏军快速集群已经推进了40—50公里，切断了利内夫—叶列茨的道路。当天，博克接到报告：第2集团军在利内夫附近被突破，德第45、134步兵师处境困难[26]。博克在这一地区可立刻动用的预备队仅有党卫军第1旅（承担反游击队任务）。博克只好向其他战区求援。12月11日，从南方集团军群增援来了第299步兵师主力（以2个团为基干）[27]。博克已经用光了预备队。12月12日，他只能动用保护后方交通线的警卫部队，包括第221警卫师、党卫军第1

旅、2个警察营，全都投入前线的救援作战。却还是无法挽回败局。经过利内夫方面的恶战，德第95步兵师参战单位遭到沉重打击，损失了一半人员[28]。全师的6个步兵营平均每个营只剩下328人[29]。就在这个紧要关头，德国人的局势又雪上加霜：此前担任牵制任务的红军第3集团军也投入了进攻，并在12月13日收复了叶夫列莫夫。这一线的德军也就无法支援其他地段了。



苏联骑兵

形势继续急转直下。12月12日，苏军又占领了叶列茨—奥廖尔之间一段长10公里的铁路，几乎被完全截断退路的德军第45、134、95步兵师面临着被红军全歼的危险，陷入了一片混乱。德军第45、134步兵师由于供应中断，几乎丧失了战斗力。而第34军级司令部也在沙季洛沃遭到了苏联骑兵的进攻，军长昆提泽将军此前已经坐上飞机逃之夭夭[30]。德国第2集团军左翼的第9装甲师也在夜间与苏军遭遇，陷入恶战。快速穿插、不知从什么地方就会冒出来的苏联骑兵，与乱成一团的德国步兵，在雪原上的一个个村庄里展开了混战。一个当时在那里作战的德国士兵后来回忆道：“无论我们什么时候进入村庄，都首先必须反击苏联人。早上当我们准备再次行动时，他们的机枪已经在我们身后嗒嗒嗒响个不停。我们无法带走死去的战友，只好把他们和死马一起倒放在路旁。”[31]

第2集团军的糟糕局面使哈尔德大将痛心疾首。在当天日记中，他颇为恼火地写道：“战局已进入十分危急阶段。第134、45步兵师不再能够继续作战了。没有补给品。对图拉至库尔斯克之间地段的控制垮掉

了”[32]。此时，在库尔斯克和图拉地段的德国第2集团军由鲁道夫·施密特将军代理指挥（他是前任的第39摩托化军军长），而正式的司令魏克斯则请了病假。因此，英国人西顿推测哈尔德是在日记中对古德里安的指挥表示不满[33]，因为从12月12日开始，由古德里安统一指挥第2集团军和第2装甲集团军。

不管哈尔德到底是对谁不满，被封锁在伊兹马尔科沃、罗索什诺耶、乌斯片斯科耶三角地带的大量德军，所面临的危险局面已经是不容忽视的事实。12月13日，苏第5骑兵军与第13集团军会合，彻底切断了德军的退路，甚至连乡间土路都被封锁起来。这是苏德战争史上，苏军第一次包围军级规模的德国重兵集团。为了能够逃出去，3个德国步兵师都毫不例外地抛弃了他们几乎所有的火炮。苏联人在斯洛博达村一地就缴获了150门火炮和大量其他军用物资。此前，用来牵引这些火炮的马已经因为没有饲料和严寒而死得差不多了。据说这是苏军第一次如此大规模的缴获德国军火。



东线战役中，马是比机动车更有用的运输工具

而德军第134步兵师则发挥第2集团军进攻伊普季河时的“光荣传统”，把苏联平民驱逐在部队前面以便逃跑，结果却遭到了从侧后方冲来的苏联骑兵的砍杀。很快，在这一地区的积雪上就躺满了穿绿色军大衣的德军官兵尸体，上面落着一层薄雪，而在他们头顶，一群群乌鸦正在盘旋。在一些村庄，还活着的德国士兵则在绝望中疯狂地向躲在地窖的苏联平民扫射。由于天气太差，德军很难为被围部队空投物资。倒是投下了一些鼓励士气的传单。对生死边缘的数万官兵来说，这类玩意儿如同废纸。



雪原上驰骋的苏联骑兵

博克元帅对被包围的第45、134步兵师却没那么绝望。因为他发现渗入德军后方的只是一些苏联骑兵——换言之只是一些缺少重武器的轻装部队。他相信德军仍有可能救出这两个师^[34]。博克的判断是正确的。此时苏联人自己也已经陷入了一片混乱。由于缺乏通信工具，他们对于进攻和穿插中各部队的位置都无法搞清楚，根本没法实施有效的指挥，因此很大程度上是任由前线部队“自由发挥”。与此同时，厚厚的积雪在给德国人造成麻烦的同时，也阻碍了追击中的苏军，搞得苏联人没法把物资运往前线。更糟糕的是，苏军骑兵军由于推进太远，战马没有燕麦可吃，到12月15日已有20%的战马无法作战^[35]。弹药也快耗尽了。苏联骑兵只好和被包围的德国人一样请求空运。可是飞机数量不够加上气候不佳，完全没法指望空运。在没有步兵巩固阵地的情况下，骑兵们无法挡住德国人一次次的反击。为了逃命，德军的这些反击通常都相当猛烈。很快，在大群德国官兵的猛攻下，苏军也陷入一场血腥的混战。第32、14骑兵师与司令部的联系被切断，第32骑兵师各团的联系也中断了。在包围圈附近，苏军有第34摩托化步兵旅，却也因为没有油料而无法前去支援。



冬季反攻中,德军丢弃的武器装备

苏联人的混乱和战力削弱,给了德军逃生的大好机会。经过一番浴血厮杀,多数被包围的德国部队还是逃了出去,他们跟着第2集团军主力一道,撤向奥廖尔和库尔斯克一线。第45步兵师残部于12月14日突围成功。第134步兵师师长克钦豪森中将未能逃脱。据说此人在即将被俘时自杀,时间为12月13日。苏联则称克钦豪森是突围时被击毙的。没有逃离的德军大约在12月15日被彻底歼灭,但数量似乎不是很多。

虽然苏联人失去了彻底歼灭德国重兵集团的机会,叶列茨反击所造成的杀伤依然相当巨大,尤其对于一度被包围的第45、95、134步兵师。第45、134步兵师每个师逃出来的部队都不超过7个连,几乎丢失了所有火炮^[36]。其中第45步兵师抛弃了所有的车辆、半数武器装备和400名战死者的尸体,丢弃了31门榴弹炮和44门反坦克炮。至于第134步兵师,不仅是克钦豪森中将,他手下的数百名官兵也死于突围战^[37]。第95步兵师也遭到重创,在11月18日至12月17日因战斗损失1088人,其中457人失踪。第95步兵师还丢弃了13门榴弹炮和18门反坦克炮^[38]。在12月份,德国第2集团军总的战斗伤亡为4980人,其中阵亡和失踪的有1537人。被苏联人袭击的第34军级司令部则在1942年1月被撤销了番号。为了填补其空缺,德国人还在1942年1月2日把南方集团军群第6集团军第55军编入第2集团军。苏方则宣称,铁木辛哥的12月攻势给德军造成的死伤高达1.6万人(可能有些夸张),而被红军缴获的装备包括220门火炮,700辆汽车,250挺机枪。继罗斯托夫取胜后,铁木辛哥在叶列茨再取佳绩。



苏军列队通过被抛弃的德军装备

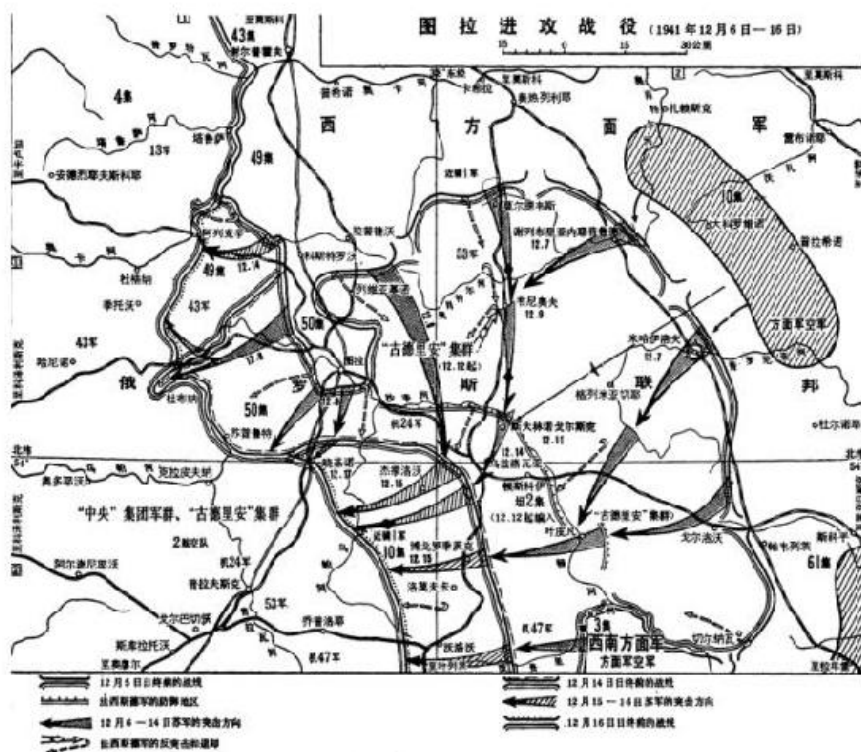
就在铁木辛哥重创德军的同时，在莫斯科战线的最南端又出现了一个新的苏联方面军：1941年12月24日，苏军最高统帅部以隶属于西南方面军的第3、第13集团军重新组成布良斯克方面军，切列维琴科上将被任命为司令员（旧方面军司令员为叶廖缅科上将，被撤销前还曾一度由扎哈罗夫少将指挥。此人很少被战史提及，主要是由于方面军当时已被打垮且很快就被撤销了）。此举主要是为了解除铁木辛哥的负担。这位元帅指挥下的部队实在过多，以至于没有更多精力来有效指挥。



苏联儿童爬上德军丢弃的坦克

在新布良斯克方面军序列内，除了上述两个原来就隶属于旧布良斯克方面军的老部队外，还加入了来自预备队的第61集团军。该集团军在12月9日被编入西南方面军，其指挥官为波波夫中将。新建的布良斯克方面军继续向博尔霍夫和奥廖尔发动进攻，威胁着德军第2装甲集团军和第2集团军之间的接合部。尽管遭受苏军的追击，但在12月20日之前，施密特还是指挥德国第2集团军的8个师向季姆—利内夫—奥多耶夫一线撤退。侥幸逃脱出来的德国官兵，暂时稳定了局势。不过战斗还是很激烈。12月19日早晨，施密特向中央集团军群报告说他需要2个师来保护库尔斯克—奥廖尔铁路线，否则第2集团军甚至整个东线都将陷入危局。

古德里安从图拉退却



完全暴露给了苏联人。其中在古德里安的东面，以米哈洛夫为中心的约100公里的战线上，只有第10摩托化师和第29摩托化师的一部分兵力防守。在米哈洛夫以西和图拉以东，德军第17装甲师、第29摩托化师另一部、第167步兵师，第4装甲师等态势突出，处于苏第10、50、49集团军的包夹当中。



德军临时挖掘的冬季战壕

不仅如此，古德里安的部队也没有在战线上全面展开，而是集结在几个大的居民点内。其原因是非常好理解的：一方面，是由于古德里安遭受很大损失，兵力不是特别充足，而且还没有从进攻状态中转换过来；而另一个原因，则是德国人正躲在城镇和居民点里烤火取暖，打算舒舒服服的挨过这个冬天，不愿意进入寒冷的战壕。再说，和其他战线一样，原本是攻击态势的德军，也来不及挖掘完备的战壕工事。实际上，就在12月5日这天，古德里安才刚刚通知陆军总部说他决定从图拉

前线撤退。目标是放弃危险的突出部阵地，退居图拉以东—沙季河—顿河一线，以建立一条较为平直的战线。

第2装甲集团军 战斗序列

第24摩托化军（第3、4、17装甲师，268步兵师）

第47摩托化军（第18装甲师）

第43军（步兵第31、131师）

第53军（第29摩托化师，第112、167步兵师）

预备队 第25摩托化师，第56步兵师

另外，第48摩托化军第10摩托化师也部署在第2装甲集团军防区

在德军防区内还有第296步兵师，该师在12月属于中央集团军群预备队，却似乎部署在图拉附近

在古德里安当面的苏军，主要是朱可夫领导的西方面军的左翼集团。这个集团包括：博尔金中将的50集团军、别洛夫少将的近卫骑兵第1军。还有来自大本营预备队第10、49集团军。前者由戈利科夫中将指挥，后者的指挥官是扎哈尔金中将。这个苏联重兵集团一共有123450人[39]，装备了140辆坦克。

其中，第10集团军是刚刚开到战线的。这个集团军的情况，笔者在第3卷中介绍过一些，其兵力多达10万人，最初编有第322、323、324、325、326、328、330师，第57、75骑兵师，各师都齐装满员，但兵员素质极为低下。而且集团军没有自己的供给基地，也没有储备物资，每个师汽车只有10—20辆。集团军的火力包括76毫米以上火炮迫击炮735门[40]，坦克60辆。在12月6日前，这个集团军还待在战线后方25—30公里处，正因为如此，德国人对其存在几乎完全不知情。

在12月5日到6日之间，第10集团军开始向前线开进。在这个集团军当面，是防守米哈伊洛夫地域的德军第10摩托化师和第29摩托化师等其他一些部队。12月5日白天，苏军已经向古德里安展开了很凶猛的反击。但多数都被德军打退。这次战斗中，德国第29摩托化师损失了大量武器装备。可这还只是更大鏖战的序幕而已。

夜间，苏军继续行动。根据计划，戈利科夫应动用第10集团军主力的7个步兵师和1个骑兵师发动进攻，而其预备队另有1个步兵师、2个骑兵师。他的任务是突破古德里安薄弱的右翼，占领米哈伊洛夫。12月6日夜，第10集团军的先头部队已经开到了战线附近。其中，索科洛夫指挥下的第330步兵师（配合行动的有第51坦克营）赶到了米哈伊洛夫附近，守卫该城的是德军第15摩托化步兵团。苏联史料曾误以为该团隶

属于第10摩托化师，其实却是隶属于第29摩托化师。

按照此前的方案，苏军本应该由第328步兵师从东南面主攻米哈伊洛夫，第330步兵师由东北面发动辅助进攻。可是，第328步兵师由于积雪太厚而行动迟缓，没有及时赶到。第330步兵师师长索科洛夫不打算等待主攻部队到达，因为在这段时间里，德国人或许会发现苏联人的企图，并调来预备队加强防御。而通过提审德国战俘，索科洛夫已经确信，德军目前还完全没有察觉红军的行动。他决定不再等待，自行发动攻击。

在12月6日晚20时，第330步兵师第1111、1113步兵团在工兵和侦察部队掩护下，趁着夜色穿越了德国人设置的雷场，悄悄地摸到米哈伊洛夫前约4公里处。他们的任务是同时从东、北面进攻。2个团各得到了1个炮兵营的支援，第51坦克营也被用来配合其行动。而第330步兵师所属的第1109步兵团，则从西北面实施迂回，截断德国人的退路。



苏军收复一处村庄

12月6日24时，苏军2个团突然发动攻击。在城郊的德国警戒部队被打打了个措手不及，放了一阵机枪后，就开始逃向城内，苏军则紧随其后发动追击。与此同时，城内的德军焚烧北部的房屋用以照明，并开始以迫击炮和机枪实施阻拦射击。但这时苏军已经冲到城郊不到1000米处，从近距离开火射击德国人。德军也予以还击。可是德国人由于害怕误伤撤退的警戒部队，不久停止了射击。红军乘势一鼓作气冲进了城内。在黑夜中还怕吃亏的德国人丢下了550辆汽车、30门火炮，逃出了米哈伊洛夫。到了12月7日7时，第330步兵师在付出了相当轻微的代价后，已经完全收复米哈伊洛夫。1个小时后，担任主攻的第328步兵师才姗姗来迟。不过在后来比较粗略的苏联战史中，为了照顾第328步兵师的面子，还是将收复米哈伊洛夫的算作两个师共同的功劳。

在占领米哈伊洛夫的同时，红军第10集团军其他部队也利用黑夜的掩护，把毫无防备的德国人赶出了舒舒服服的城镇、远离了暖烘烘的火炉。其中第324步兵师和第323步兵师占领了佩切尔尼科夫斯克和戈尔季诺居民点，切断了米哈伊洛夫—帕维列茨的铁路线，第322步兵师也在夜间占领了谢列布里亚内耶普鲁德大居民地。古德里安在东部的防线被突破了，被黑夜中突然出现的红军打垮的第29摩托化步兵师部队在慌乱和寒冷中撤退。此后，红军第10集团军继续向韦尼奥夫和斯大林诺戈尔斯克进攻，一路进展顺利。直到12月9日，第10集团军才遭到德军第112步兵师和其他一些部队的顽强阻击^[41]。



在漫天风雪撤退的德军

12月7日，红军第50集团军左翼的1个师和第1近卫骑兵军也开始从北面敲打古德里安的防线，其中近卫骑兵第1军在12月9日占领了韦尼奥夫，并继续向斯大林诺戈尔斯克追击。12月8日，第50集团军的其余部队也从图拉转入进攻。12月10日，红军突破了古德里安麾下第296、31步兵师之间的阵地^[42]，在德军第43军和第24摩托化军之间撕开了一个40公里的口子。古德里安慌忙请求其北面的第4集团军（克卢格元帅指挥）予以增援，该集团军所属的第13军与古德里安的第43军毗邻，并且拥有第17、260、137、52步兵师。可是克卢格仅仅从该军中调派了第137步兵师的4个营，由师长布格曼指挥前往支援古德里安。结果，布格曼在战斗中被红军打死，支援行动完全失败。看样子，克卢格很有可能是利用这个机会来报复与之素来不合的古德里安——至少古德里安是这么理解的。

现在古德里安也没有别的办法可想，只好向南撤退。他的新计划是在沙季河和顿河一线建立起一条比较平直的战线。可是暴露在狂风大雪下的后撤行军，委实不是一件轻松的事。古德里安部下的一个师甚至在一天内就由于冻伤而损失1200人。在12月10日，这位已经丧失了昔日威风 and 自信，并且开始频繁失眠的将军，分别写信给希特勒的副官施蒙

特、陆军人事处长小凯特尔，希望这两位“元首”的亲信向希特勒汇报前线真实的恶劣情况，放弃任何不切实际的幻想，承认败退的事实。不过这事也反映出另一个问题：骄横跋扈的古德里安人缘实在太坏，不仅与同为集团军司令的克卢格之间有矛盾，甚至连他的上级如博克、哈尔德等人也对他很不“感冒”。由于害怕这些人在希特勒面前隐瞒自己所处的危机，古德里安只好通过“内臣”们想办法了。

而事实上，即使在希特勒的大本营里，失败的气氛也早已蔓延开来了。

- [1]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第138页。
- [2]《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第124页。
- [3]《莫斯科城下的转折》，附录地图-1941年12月5日态势。
- [4]《博克战争日记》，第381页。
- [5]《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第1卷，第155、226页。
- [6]《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第37页。
- [7]《莫斯科 1941》，第84页。
- [8]《诸兵种合成集团军进攻》，第26页。
- [9]《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国 1941》，第189页。
- [10]《第二次世界大战-战史概要》上，第283页。
- [11]《当巨人冲突》，第89页。
- [12]《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国 1941》，第195页。
- [13]《博克战争日记》，第383页。
- [14]《第二次世界大战的决定性战役》，第155、156页。
- [15]《博克战争日记》，第385页。
- [16]《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第54页。
- [17]《集团军战役》，第4页。
- [18]《莫斯科会战》，第123页。
- [19]《军事学术史》，第360页。
- [20]《战斗在俄国冬季：三个案例研究》，第38页。
- [21]《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第1卷，第184页。
- [22]《战争是这样开始的——巴格拉米扬元帅回忆录》，第482页。
- [23]《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国 1941》，第230页。
- [24]《博克战争日记》，第383页。
- [25]《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国 1941》，第202页。
- [26]《中央集团军群》，第104页。
- [27]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第709页。
- [28]《从莫斯科到斯大林格勒》，第74页。
- [29]《莫斯科 1941》，第88页。
- [30]《战争是这样开始的——巴格拉米扬元帅回忆录》，第507页。

[31] 《巴巴罗萨》，第171页。

[32] 《朱可夫元帅》，第150页。

[33] 《苏德战争》，第247页。

[34] 《博克战争日记》，第389页。

[35] 《战争是这样开始的——巴格拉米扬元帅回忆录》，第511页。

[36] 《第二次世界大战的决定性战役（德国观点）》，第159页。

[37] 《中央集团军群》，第104页。

[38] 《莫斯科 1941》，第88页。

[39] 《当巨人冲突》，第339页。

[40] 《集团军战役》，第4页。

[41] 《巴巴罗萨 希特勒入侵俄国 1941》，第199页。

[42] 《闪击英雄》，第312页。

三、德军从莫斯科撤退

动摇中的希特勒大本营和珍珠港事件

从12月5日到12月7日，苏军对博克中央集团军两翼的攻势已经取得了很大进展，其声势之浩大更使在进攻战役中已经精疲力竭的德国人大吃一惊。受到巨大震撼的德军被迫逃出那些本来打算用以过冬的居民点，在缺乏冬季装备的情况下，拼命想从被大雪堵塞的道路上寻找出一条生路。

不过德国人确实还算幸运，因为零下25摄氏度到零下38摄氏度的低温是发生在12月5日和7日之间，也就是苏军实施突破的时间里。而在其后几天里，气温则回升到了零摄氏度到零下6摄氏度，这使那些被从暖和的村庄里驱逐出来的德国人在缺乏冬装的情况下不至于被全部冻死。但大量冻伤却依然是不可避免的。第2装甲集团军下辖的一个军情况特别严重，有1500人被冻伤，其中350人不得不截肢^[1]。为了给前线筹措冬装，德国人只好在国内发起募捐运动，并把包括女式大衣在内的大量平民服装送往东线。而对德军来说，这种衣服他们在当地就可以“筹措”，根本不用在后方搜罗。而在德国后方大搞募捐演出的同时，大量的德军正规冬装却被长期积压在车站。



对战况一筹莫展的希特勒

在希特勒的大本营里，也并非很多人所想象的那样充斥着盲目乐观的情绪，而是笼罩在悲观失望当中。火炉虽然烧得很旺，可希特勒和他的高级幕僚的心中却也已经是在寒风凄凄、冰冷彻骨。还在12月6日，苏

联人刚刚发起进攻才一天的时候，希特勒就告诉约德尔：“胜利再也无法取得了。”

当天，感到心力交瘁的陆军总司令布劳希奇向希特勒提出辞呈。烦躁的“元首”在房间里来回转了十来个圈，最后回答：在目前情况下，不能接受这一辞呈。布劳希奇只好默默地离开了房间。此前，希特勒发觉布劳希奇在罗斯托夫战役期间扣押战况报告。这令希特勒大为不满，现在这种不满则更进一步加深了。第二天下午7时4分，希特勒越过布劳希奇，同意北方集团军群撤退（关于这个方向的战斗，将在后面加以介绍）。陆军总参谋长哈尔德对此不满地评价道：“陆军总司令现在已经连邮差也不如了。”

不过了解了前因后果，我们倒是能够理解希特勒的这些做法。正如他在12月以讥讽的口吻对哈尔德所说的那样：“如果一切顺利，你们这些将军们就会争先恐后一哄而上。如果情况不好办了，你们就会打报告请病假辞职。”而在此后的一些日子里，请病假的将军还会越来越多。

12月7日当晚，希特勒的元首大本营沉浸在令人窒息的空气当中。他本人和女秘书等亲信们郁闷地呆坐在一起。突然，新闻发布官海因茨·洛伦茨冲了进来。他刚刚从一个美国电台获悉：日美开战。就在这一天，日本海军联合舰队的航母机动舰队以强大的航空力量奇袭了美国人在珍珠港的海空基地，并重创了太平洋舰队的主力。随之而来的，是日本陆军在南洋地区的胜利进军。而美英军队的表现甚至大大逊色于中国国民政府的陆军，被日本人打得一败涂地。

当然，这些都是后话了。而在1941年12月7日的夜间，在希特勒阴暗的大本营里，这个消息却引发了一场多少有些让人莫名其妙的兴奋。得意忘形的希特勒冲出了暗堡，在严寒中大叫：“这是转折点”，“我们不会失败了，我们又多了一个盟友，一个三千年内也不会背离的盟友。”^[2]

西方史料后来大肆嘲笑希特勒的这个表现。他们认为，由于日本人拒绝向苏联进攻，因此在整个战争期间根本没有帮上德国人什么忙。而由此所引发的美国参战却是希特勒灾难的开始。

不过如果我们从1941—1942年冬季东线德军的角度来分析，或许会产生截然不同的看法：美国人进入欧洲大陆将是2年以后的事情，他们向苏联提供物资则和直接参战没有多少关系。而日本的参战和关东军给苏联远东带来的压力，却导致红军从1941年12月5日起到1942年4月30日这段时间里，仅仅从后贝加尔方面军抽调了2个步兵师，从远东方面军抽调了1个骑兵团来支援苏德战线。相形之下，还用不着担心美国陆军的德国人，却在同期从西线、德国本土和巴尔干地区向东部前线抽调了23个齐装满员的德国陆军师团（详见本书后面的章节）。



袭击珍珠港的日本海军机动舰队

事实上，日本人如果进攻苏联，对斯大林造成的压力或许反而没有那么大。因为关东军的力量从来就没有对苏联的远东部队占据过优势（对于这一点，笔者在“东线”系列第1、3卷列举过大量材料）。一旦日本人进攻并因此失败，反而可以让苏联人解除后顾之忧，将更多军队调往西部。从这一点说，日本人在远东集结大量兵力但却并不进攻的做法，给德国人的帮助倒是最大的。

另一方面，日本人在太平洋地区的行动还牵制了美国海军的主力。而在1941—1942年，美国主要可以依靠的就是其海军。这段时间里，他们缺乏训练的陆军还不是一支需要特别关注的力量。从这个意义上说，美国人的所谓“先欧后亚”战略仅仅只是指他们的“租借”物资流向而已。在1944年以前，美军采取积极行动的战区主要是在亚洲。

希特勒的初步命令与苏军继续进攻

无论美日开战的消息是福还是祸，对希特勒来说，现在的关键还是东线战场。那里的几百万德军官兵在生死线上苦撑，对遥远的远东事变毫无兴趣。深陷困境的博克，在12月7日的日记只简单提及日本开始攻击美英军，此外并无任何评价。哈尔德当天日记也是如此。为了挽救东线的局势，希特勒必须做出新的决断。

在获得珍珠港事件消息的第二天，即1941年12月8日，希特勒下达了国防军统帅部1941年第442090号绝密文件——第39号指令。迫于苏联军队的大规模反攻，希特勒在指令开头写道：“东方突然提前出现的严冬和由此出现的补给困难，迫使我军不得不立即停止所有较大规模的进攻作战而转入防御。”

接着，希特勒却又为这种防御设定了3个必须遵守的条件：第一，必须坚守在作战或国防经济方面对苏军具有重大意义的地区；第二，使国防军在东线作战的兵力能得到最大限度的休息和补充；第三，为1942年重新实施较大规模的进攻作战创造前提条件。其中，第一点是最核心的内容，它限制了东线德军，尤其是中央集团军群的后撤。对此，希特勒还在命令中特别强调：“将重要的横向交通线交给敌人，可能会危及其他尚不稳固的战线地段。因此撤离各个地段的时间要视具体情况而定。”在这些文字中，希特勒的坚守战略已见端倪。

希特勒还在命令中对南方、北方集团军群、空军在东线的任务做出了一些具体规定。为了增援东线，他还要求“从国防军内部在本土或从担任特别任务的部队单位抽调兵力调往前线”，而在西线则应抽调“有充分作战能力的师和装甲师，与特别疲惫不堪的东线师进行交换”，被撤离的东线师还可以将有丰富经验的人员编入新开来的西线师，继续留在东线作战。

此时的希特勒对未来的战局也开始失去了乐观的态度，并在命令中指出：“即使在1942年人员损失也会很大，必须使国防军有充足的人员保障。”而为了挽救目前的危局，希特勒还在12月14日晚上要求后备军司令弗洛姆尽可能地拼凑兵力送往前线。

对于第39号指令所能产生的效果，连希特勒身边的高级幕僚们都没有抱太大的指望。哈尔德甚至将其称为“只是一味地补窟窿”的拙劣措施。不过这位自命不凡的将军似乎也没有更好的办法。在他12月12日的日记，写下了极其悲观的语句：“局势已进入极其危急的阶段。”



烈火浓烟中的东线战场一角

第二天，即1941年12月13日，暂时还担任着德国陆军总司令职务的布劳希奇来到东线，前往设在斯摩棱斯克的中央集团军群司令部了解战局^[3]。博克向他汇报的战况一片黯淡。布劳希奇表示赞同后撤，并计划让博克退到库尔斯克—奥廖尔—梅登—勒热夫一线^[4]。这条防线位于一条南北走向的公路附近，距离目前的战线大约有150公里。在以后的历史中，它被称为“冬季阵地”，当时则被赋予“K”阵地的代号。同时，布劳希奇还确认了12月8日和12月12日临时编组的“赫普纳集群”和“古德里安集群”，前者统一指挥第3、4装甲集群，后者统一指挥第2装甲集团军和第2集团军。



丢了官的德国陆军总司令布劳希奇

不过布劳希奇虽然制订了后撤计划，却不敢贸然公开下达撤退命令（当然有证据表明，前线部队曾经收到他于12月13日下达的秘密撤退命令）。第二天，他请求希特勒批准后撤计划。希特勒则表示，同意第3、第4装甲集群和第9集团军在加里宁、克林地区实施局部撤退，也允许古德里安采取必要的规避行动以躲避红军的围攻。但他同时也强调，目前德军在后方并没有一条准备好的预设阵地，因此中央集团军群在他所允许的范围外，不能放弃其他任何地区，直至准备好后方防线为止。

虽然希特勒的指示有所保留，不过中央集团军群已经得到了后撤的允许。在博克的指挥下，开始了全线撤退，其撤退目的地就是布劳希奇所划定的“冬季阵地”。

在德国人忙于制订撤退计划的同时，苏联方面也在总结前一段进攻中的经验，以利再战。一些当事人看到，指挥反攻的朱可夫疲劳到极点，靠大量喝浓茶来维持精力，对部下的态度也相当粗暴^[5]。事实上，朱可夫对部下在反攻战斗的表现非常不满意。在12月9日（一说13日），西方面军各集团军司令部接到以朱可夫为首的方面军军事委员会

命令，以严厉措辞相当不客气地指出了苏军的种种缺点，并提出了改进方案，其内容如下：

“进攻和追击敌人的实践表明，我们有些部队的作战方法完全不对，他们不是迂回敌后方并迅速向前推进，而是同他们进行正面的持久战斗。

我命令：

1. 严格禁止同敌掩护部队进行正面战斗，禁止对筑垒阵地实施正面进攻，留下少量屏护队对付敌后卫，要回避他们，尽可能地深入敌军的后方。

2. 要昼夜兼程地追击敌人。在部队极度疲劳的情况下要派出追击支队。

3. 注意敌人在退却时将寻找机会实施反冲击，要以反坦克防御、侦察和常备不懈的警戒来保证我军的行动。”

另外，在西方方面军12月29日发布的特别训令中，还要求苏军更广泛地发动夜间进攻：“在敌人配置纵深的道路上，应在傍晚派出小股歼击队埋伏。天黑前做好夜间进攻居民点的一切准备。部队也在天黑前进入冲击出发位置。广泛利用向导和自动枪手。”

与前线肝火旺盛的朱可夫相比，莫斯科城内的斯大林此刻已经完全恢复了自信。他现在变得雄心勃勃，急着想要把德国人一口吃掉。按他的授意，苏军总政治部发出了指示，要求所有的报纸、刊物在12月11日的报头和封面登上“消灭德寇占领者”的口号。12月13日，苏联官方媒体宣布首都所面临的危机已经安然度过。12月15日，斯大林还下令将中央委员会和主要政府机关从古比雪夫迁回莫斯科^[6]。最危急的时刻已经度过了。现在所要做的是，就是尽一切可能打击正在冰天雪地中后撤的德军中央集团军群。

希特勒的坚守命令和挽救前线的努力

在极端艰苦的战争环境和发生巨大转折的战局影响下，苏德前线变得越来越野蛮而残酷。很多苏联居民被德军枪杀以便扒下靴子，如果靴子被冻在脚上，就把脚给锯下来。陷入绝望的德国人在一些村庄里把抓住的苏联士兵的肚子剖开然后浇上汽油焚烧。在斯维斯图赫村，德军用这种办法烧死了近100名受伤的红军士兵。在普拉夫斯克的地下室里，苏军发现了50个被烧死的苏军战俘的尸骸。几个苏联村民向第1突击集团军报告说，曾看到德国人强迫苏联俘虏当拉雪橇的牲口^[7]。

而作为报复，苏军也对德国人的伤员如法炮制。有时他们还把目睹了这类场面的德国士兵放回去，让他告诉自己的同伙，苏联人对于苏联战俘在德国人手中遭受的虐待有多么愤怒。正如德军国防军统帅部外国

与谍报局局长卡纳里斯海军上将所承认的那样，“我们对待苏联战俘的手段产生了恶劣后果”[8]。

尽管如此，希特勒依然拒绝了国际红十字会关于苏德双方同时达成战俘问题协议的建议。他直言不讳地向凯特尔和约德尔说明了自己的理由：如果让德国士兵指望苏联人能够很好对待他们的话，东线就会动摇。况且，现在向苏联人提供战俘名单，反而会使对方明白，已经有大量红军战俘死在了德国人手里。

正如战争爆发前这位纳粹元首允许德军在东线肆意胡为一样，希特勒现在依然打算通过鼓励暴行的手段将前线的军人绑在自己的战车上。

希特勒的上述考虑并非多余，他的党务部长鲍曼曾经得到过一个士兵对前线的描绘：“在大约100公里宽的正面，德国士兵开始投降。其他人则毫无秩序地向后撤退，很多人因此丢了脑袋。军官们用手枪对着我们，枉费心地想要恢复秩序。这触目惊心的场面到处都是。甚至连苏联人都没有出现过如此糟糕的局面。这种罕见的情景仅仅在法国发生过：一队队士兵络绎不绝地后退，常常是一条路上有几个人在走。钢盔、大炮、防毒面具以及其他装备丢得到处都是。”

曾经蹲过战壕、亲眼目睹过一战后期德军士气动摇景象的希特勒，当然非常明白这些描述背后所隐藏着的巨大危机。从前线获得的战报中，他也了解到德军正在丢弃他们的重型装备。而打仗主要就是靠这些重武器。在德国人的后方，却根本没有什么像样的阵地，却有大量苏军穿插渗透部队在等候他们的到来。在这种情况下，无限制的后撤极有可能演变为一场大崩溃的开端。这种崩溃曾经导致了拿破仑帝国的毁灭。如今，也可能把希特勒的第三帝国拖入地狱。



一名投降的德国士兵

1941年12月15日晚上，希特勒为东方前线起草了著名的“停止后退命令”^[9]。他在命令中写道：“不能进行大规模撤退，这只会给重武器装备带来不可弥补的损失。指挥官们要不惜冒生命危险，强制士兵进行顽强抵抗，不管敌人是插入我军翼侧或后方。正如我所命令的那样，只有采取这种作战方式，才可以赢得从国内调遣增援部队的必要时间。只有预备队到达后方阵地，才能撤退到这些阵地上来。”

不过需要明白的是，希特勒所谓“不准大规模撤退”，是禁止全面退守到尚未构筑起来的“冬季阵地”，并非反对距离较短的局部退却。实际上，就在12月15日，希特勒批准了如下行动：第3、4装甲集群和第9集团军右翼，被获准退守到鲁扎—沃洛科拉姆斯克—斯塔里察（南向北）。当然，德军一旦退至这条战线，就必须死死守住。

光是下命令让博克死守是远远不够的。如今博克手下的师团战斗部队缺额严重、预备队也基本用光，在红军的猛烈打击下根本支撑不住了。为了挽救战局稳固军心，希特勒许诺迅速给博克提供援助，还提出了一些具体措施。他决定首先给受到严重削弱的师团增派一批补充营（主要来自德国国内的后备陆军）和团。每个补充兵将携带可供八到十天之用的罐头食品、酒和巧克力。大部分补充营将用火车送往东线，而另一部分（包括2000名驻扎在克拉科夫的党卫军）则将用飞机运往最危急的前线。其中约500人准备空运给古德里安。希特勒在12月17日还亲自打电话给古德里安宣布这个“好消息”，尽管他许诺的援救兵力少得只能让对方哭笑不得。除了派遣正规的陆军援兵外，后方的各种后勤部队、服务人员、劳动组织、警察和警卫部队，也被紧急动员起来，一股脑的派往中央集团军群。德国空军也奉命拼凑各种各样的地面救援分队。

光派一些杂七杂八的营和团，只能暂时应急。博克还需要更多的大型兵团。希特勒也考虑到了，但从法国和德国调动大型部队还需要一些时间。根据计划，从1942年1月1日开始，中央集团军群将在一周时间内获得5个新锐师^[10]。而为了支援第8航空军（中央集团军群目前所主要依靠的空中力量），希特勒命令戈林派遣4个轰炸航空联队、1个驱逐航空联队和5个运输（当时称为“特种轰炸”）航空联队，包括几百架运输机。同时，还必须向博克提供大约1900辆卡车和6000辆其他类型的汽车，以补充其瘫痪的重型运输车队，恢复中央集团军群的后方供应。

1941—1942年冬季德国空军为拯救东线危机采取的部分实际措施（笔者综合）

第1驱逐航空联队在1942年1月4日配属给第8航空军，同时调来的还有该联队所属的3个大队

第100轰炸航空联队司令部（原隶属西线第3航空联队）在1942年4月21日配属给第8航空军，其第1大队在1942年1月12日配属给了东线的第4航空军

第4、5、9特种轰炸航空联队，原第10空军第1特种轰炸航空大队第2大队派往东线

1941年12月17日在东普鲁士组建第600、700、800、900、999特种轰炸航空大队，另外在12月10日还组建了第400、500特种轰炸大队，上述航空部队绝大部分被派往东线

1942年2月在德国本土组建了下列运输机部队，并陆续抵达东线：

第4特种轰炸航空队大队（基地为里加）

第5特种轰炸航空大队（基地为布雷斯劳）

第6特种轰炸航空大队（基地为里加）

第7特种轰炸航空大队（基地为里加）

第8特种轰炸航空大队

希特勒向前线许诺了这么多的增援，可调动还是需要时间。12月16日12时10分，陆军总谋长哈尔德用电话向博克下达了希特勒的命令：第4集团军不准后退；其他几个集团军也只能做有限退却。哈尔德还命令博克动用预备队堵住图拉附近的缺口。博克却无奈地回答说他已经没有预备队了。博克尤其担心第2装甲集群第43军的动摇^[11]。当天午夜，希特勒亲自向博克强调，必须死死守住已有的阵地。当博克宣称自己的战线随时有可能崩溃时，希特勒则毫不含糊地回答：“我必须冒险。”

中央集团军群的“局部撤退”

希特勒的坚守命令，的确是一场大冒险。自1941年12月5日至当月中旬，在整个莫斯科前线，除了战线中部的德军第4集团军暂时还能够守住自己的防线外，南翼的第2集团军和第2装甲集群；北翼的第9集团军，第3、4装甲集群，都不得不全线后退。大批德军官兵在厚厚的雪原上东倒西歪的挣扎着，拼尽全力试图摆脱穷追不舍的苏军，希望能撤退到所谓“冬季阵地”。却没有人知道退却到什么地方才有可供依托的阵地。只有沿途一些村庄和居民点能勉强御寒和充当临时据点，供得到榴弹炮加强的各种临时战斗群暂时抵挡一下追兵。可是牵引马匹大量死去，车辆不足或油料耗尽，也得不到及时的弹药补充，很多重型武器只能丢弃。

如前所述，希特勒在12月15日发布的命令，允许中央集团军群的左翼集团做局部撤退。可是对中央集团军群的右翼，也就是莫斯科战区的南部战线，希特勒却还没有做出明确决定。在这个区域，古德里安面临的形势尤其不利。如前所述，划归他指挥的第2集团军在叶列茨、叶夫列莫夫一线被铁木辛哥击退甚至包围。不仅如此，古德里安直接指挥的第2装甲集团军也在图拉方向面临着巨大的危机：当德军按计划撤退

时，在图拉东南，红军第10集团军和第1近卫骑兵军展开猛攻，早在12月13日就突破了德军后卫第296步兵师的防御，迫使古德里安命令这个师后撤并放弃图拉公路；红军第50集团军则从北面、西面进攻；而红军第49集团军也从12月14日开始对古德里安和北面克卢格第4集团军的结合部实施进攻。此处由古德里安手下的德国第43军防守。红军来势汹汹的进攻，极有可能切断古德里安从已经失守的韦尼奥夫和米哈伊洛夫撤退的道路，也可能切断古德里安与克卢格的地面联系。

此时，古德里安已经命令他的第2装甲集团军开始撤离危险的战线突出部。为了获得更明确的撤退许可，古德里安还在12月14日顶着严寒，驱车24个小时赶到罗斯拉夫尔，会见了德国陆军总司令布劳希奇[12]。据古德里安的说法，他从这位陆军元帅那里得到了以第2装甲集团军和第2集团军固守奥廖尔、库尔斯克一线的许可，所以必要时可以撤退到奥卡河。在这次会见中，古德里安还毫不客气对当时也在场的克卢格此前见死不救的行为进行指责。

古德里安后来责怪布劳希奇没有把撤退计划报告给希特勒，可是事情并不是那么简单。古德里安直接的顶头上司博克倒也不反对撤退，但条件是古德里安不能越过奥卡河，否则，位于古德里安北面的第4集团军侧翼就没人保护了。可是在12月15日下午1时10分，古德里安却报告说第43军已向阿列克辛以西撤退，越过了奥卡河。这意味着，邻国的德国第4集团军右翼暴露了。而我们都知，第4集团军的司令是古德里安最讨厌的克卢格。这无疑会加剧两人的矛盾。无论是故意还是无意，过不了多久，古德里安就要为自己这个冒失的行为付出代价。

古德里安非但不愿保护克卢格的侧翼，在12月17日还拒绝为如今归他指挥的第2集团军提供援兵，理由是古德里安认为第2装甲集团军的情况比第2集团军更糟糕。而保住他的司令部和后勤基地所在的奥廖尔更为重要。确实，古德里安自己想要逃出突出部，也不是那么容易。不过德国人还有力量。毕竟如古德里安所炫耀的那样，“我们目前还把坦克抓在手中”。他的第2装甲集团军还颇有些实力，12月16日有40辆坦克可以使用。这点数量的坦克，放在过去不算什么，如今却是可以救命的宝贵兵力。不久，苏军的进攻步伐也开始随着德国人抵抗的加强而减慢下来。红军第50集团军对晓基诺的进攻遭到德军第24摩托化军的阻滞。而在古德里安的北面和东面，近卫骑兵第1军和第10集团军自占领了韦尼奥夫和米哈伊洛夫后，也迟迟未能取得重大进展，这使古德里安得以将第2装甲集团军，特别是他最宝贵的几个装甲师，撤出危险的突出部地带，从苏联人的“战役口袋”中溜了出来。

直到12月17日，苏军才占领了晓基诺。德国第24摩托化军退出晓基诺后，一路撤向姆岑斯克。只有第10摩托化师还被困在晓基诺附近。为了从雪地上开出撤退道路，德军抓来大量居民铲雪，可是油料匮乏，撤退非常困难。经过一番艰苦行军，4个师（包括2个装甲师）的德军才算脱离险境。可是，希特勒还是不能坐视克卢格的侧翼暴露。12月18日，希特勒直接命令古德里安设法堵住左翼的缺口，以维护与克卢格的地面

联系。古德里安却借口说道路太差、积雪太厚，无法从南面发动反击。迫于形势，中央集团军群司令部只得在18日晚上做出决定，把古德里安手下的第43军转给克卢格指挥，用来负责掩护第2装甲集团军和第4集团军的接合部^[13]。两天后的12月20日，德军第2装甲集团军和施密特上将指挥的第2集团军在古德里安的统一指挥下，撤退到季姆以西、姆岑斯克、别列夫以南的“冬季阵地”。红军在这个方向没有能够大大捞上古德里安一把，却也成功地把他们击退了130公里。而且他们的进攻还远远没有停止。

与此同时，在苏军加里宁方面军和西方方面军的联合打击下，中央集团军群在莫斯科北部和中部战区所面对的局势，已经变得极为不利。如前所述，德国第9集团军与第3装甲集群的接合部被苏军第31、30集团军突破。割裂开来的2个德国重兵集团各自的处境也相当糟糕，并在撤退中逐渐陷入混乱。

第9集团军为了堵住苏军第31集团军在加里宁东面的突破，从左翼派出一个师加强加里宁的防御。但在苏军的不断压力下，德国人没有能够坚持太久，其在加里宁的守备部队，以及第6军和第27军防守在伏尔加河一线的其他部队，总计5个师，处于被正面的红军第29集团军和从背后包抄过来的第31集团军三面合围的威胁当中。

但在德军的顽强阻击下，苏联人还没能拿下加里宁，迟迟无法取得决定性胜利。斯大林对科涅夫的表现很不满意。他在12月12日的一次通话中指责这位将军在发动进攻时缺乏气魄，总是把部队投入零打碎敲的战斗中，而没有集中优势兵力实施“真正的进攻”。斯大林的上述指责大概是确实的。在德方的描绘中，苏军在加里宁方向总是以不断发动一些试探性进攻的方式，来探索德军防线上的薄弱点，其中不少恐怕是劳而无功。被斯大林训斥了一顿的科涅夫最后也只好表示：“懂了，一切都明白了，坚决执行，全力以赴。”

科涅夫加强了进攻，给德军的压力越来越强。迫于日益危急的形势，德第9集团军司令施特劳斯将军从12月14日开始，不得不准备放弃加里宁城。同时他下令把坚守在伏尔加河大坝水库旁边的南翼部队也撤回，准备向西面撤退。

就这样，费了九牛二虎之力后，科涅夫终于把施特劳斯从加里宁城里“挤了出去”。1941年12月16日11时，红军第31集团军第256步兵师在师长戈里亚切夫少将指挥下，冲进了加里宁市，用了不到2个小时就肃清了城里残存的德国人。在城市里，苏联人缴获了31辆坦克和强击火炮，还有9架飞机（大家或许还记得，苏军的炮火曾经在防御阶段给加里宁城内的德军，包括空军部队以毁灭性打击），190门火炮和1000辆汽车。从这些数字来看，德国人在撤出该城时也并非是那样从容不迫。同时留在城里的还有一排排立着十字架的德军坟墓，医院里则另外堆放着数百具还没有来得及埋葬的尸体。尸体的外衣已被剥掉，脚掌上用炭笔写着号码。为了宣传自己夺回加里宁的胜利，虚荣心颇强的科涅夫还

亲自给《真理报》的军事记者口授了一篇文章，尽管他由于两天没睡觉，此时脸色已经变得土黄，眼睛里充满了血丝^[14]。

取胜的苏军加里宁方面军继续以第29、31集团军从东面追击，沿途到处是德国人埋设的地雷，车辆只能沿着已经压出来的车辙缓慢行驶。敢于超车的人则和他们的车辆一道被炸上了天。德军第9集团军在司令施特劳斯将军的指挥下，开始还能缓慢且有秩序的后撤，但在红军不断的追击下，这种后撤很快变成了逃跑。士气的崩溃令德国将军们感到震惊。一个德军师长向施特劳斯将军报告说，他部下的很多士兵在撤退过程中已经被疲劳和苏联人的追击动摇了信心，他们甚至向军官大喊大叫：“你们干吗不把我们杀了？反正现在谁把我们杀了都一样。”

在德军第9集团军的南面，由赫普纳统一指挥的第3装甲集群则和第4装甲集群一道，被朱可夫的西方面军从莫斯科城下的几个据点中给赶了出来，并被压向克林和伊斯特拉地区。其中，第3装甲集群的后方正处在兵临克林城下的红军第30集团军威胁之下，其整个主力有被苏军切断的威胁。而第4装甲集群则处在红军的两翼夹击当中。

为了逃避被歼灭的命运，德军第3、第4装甲集群不得不一面坚守主要交通据点，一面进行极为艰难的撤退。战斗打得如火如荼，撤退也是困难重重。在厚厚的积雪中，德军官兵们举步维艰，一天往往只能行军几公里，为此还必须丢弃众多的物资装备。机动车无法开动，也只能扔掉。而没有了牵引车，重炮也被抛弃。

更糟糕的是，苏联飞机在1941年12月9日，已经发现了沿克林—捷里亚耶瓦—斯洛鲍达公路退却的长长德军队列，随之而来的则是苏联机群密集的空中突击。而为了把更多德国人堵在道路上，苏军还在12月14日夜向捷里亚耶瓦—斯洛鲍达以西地域空投了由415名官兵组成的战术空降兵。他们一度切断了德国人从公路上撤退的道路，这样苏联飞机就可以更加顺利地对拥堵在道路上的德军车辆和装备实施打击。空中打击极具威力。一个苏联随军记者曾经搭乘一架伊尔-2攻击机亲眼目睹了苏联飞机对撤退德军展开的空中屠杀：“机翼下出现了敌军拥挤在一起的情景。现在可以清楚地看到，敌人的卡车正在燃烧。牵引大炮的马拼命从套索中挣扎出来，人群四处逃窜，有些人躺在离大道不远的地方一动不动。下面活像一个被火烧了的蚂蚁窝。”



天空中的苏联伊尔-2机群

在袭击撤退德军的同时，苏军远程轰炸航空兵也在12月7日前对德国人后方的铁路枢纽发动了猛烈空袭，以阻止德军向前线运送援兵和装备。在12月7日至18日，苏联远程航空兵师出动了251架次，投炸弹156吨。他们的战果，据说包括32个铁路车站，85列载有弹药和军队的火车，约83辆坦克和汽车。在莫斯科反攻最初的20天内，苏军动用大约10%的飞行架次以阻止德军的后撤和袭击后方目标。整个反攻作战的33天（1941年12月6日到1942年1月7日），红军共出动16000架次^[15]。平均每天近500架次。

德国航空部队的回应相对要弱势很多。如前所述，支援博克的第8航空军只有615架飞机。虽然空军人员得到了较好的冬装，但在条件恶劣的冬季前线机场要维持飞机的良好状态，却很不容易。苏军反攻第一天（12月5日），德国空军在莫斯科战区只出动了区区162架次；第二天也只有267架次。12月8—9日两天，德军也只出动了68架次飞机。直到12月14日，才恢复到一天239架次^[16]。德军宣称在12月15—30日的空战中，以损失33架飞机的代价击落了119架苏联飞机^[17]。且不论是否夸大了战果，德军在12月显然并未掌握制空权，损失也很大。如第51战斗联队在12月的损失率高达32%。

盘踞在克林的德国航空部队——第52战斗联队的2个大队以及1个Ju-88中队，自己也落荒而逃。12月14日，苏军空袭了克林机场，炸毁了一批德国飞机，包括第52联队的7架Bf-109战斗机。撤退过程中，德国空军在克林也狼狈不堪。一名德国飞行员后来回忆：所有的德国飞机和油桶都聚在一起，突然一辆起火爆炸的牵引车拖着一门88毫米高炮撞了进来！一片混乱中，机场上的德国士兵涌到公路上徒步逃跑^[18]。苏联飞机的空袭也让德国第56摩托化军军长沙尔苦恼不已。被打死的人员和击毁的装备狼藉满地。



1941—1942年冬季的德国空军第53战斗联队的Bf-109战斗机



德军Ⅲ号坦克,旁边是马拉雪橇

当然，仅仅依靠航空部队，苏联人还无法最终截断德军的退路。要实现这个目标，苏军就必须立刻夺取德国第56摩托化军死守着的克林。12月12日，苏军第30集团军建立了快速集群，力图在克林以西封住德国人后撤的道路。德军也不能坐以待毙。为了阻止苏军的行动，保证固守克林的第56摩托化军撤退成功，赫普纳调动包括第41摩托化军第1装甲师在内的装甲部队，先后发动了四次猛烈的反突击。在13、14日，苏德两军的坦克部队在克林以西发生了激战。笨重的坦克在雪地上辗出了一道道辙痕。以精锐著称的德军第7装甲师也被投入坦克战。

最终，德国人被罗特米斯特罗夫上校指挥的苏联第8坦克旅和列索沃伊中校的第21坦克旅所击退，并蒙受了相当的损失，参加克林之战的德军第7装甲师元气大伤。所辖第25坦克团至1942年1月23日只剩下5辆坦克可用，包括4辆捷克38坦克和1辆IV号坦克。按标准编制，第7装甲

师所辖各步兵营应该有700人。至此每个营却只剩下191——417人[19]。

在这次战役中，此前的工农红军机械化和摩托化学校战术教研室教员，未来的第5近卫坦克集团军司令，普罗霍夫卡坦克遭遇战的指挥者，装甲兵主帅——戴着金边大眼镜的罗特米斯特罗夫上校则展露了锋芒。由他指挥的第8坦克旅也因此于1942年1月获得了近卫第3坦克旅的称号。

罗特米斯特罗夫的突破使一个庞大的德国装甲集团——第1、2、6、7装甲师和第14摩托化师，陷入被包围的困境[20]。不过德国装甲部队的反击还是给克林城内的第56摩托化军军长沙尔将军赢得了组织防御和撤退的时间。沙尔已经把包括第25坦克团军乐队在内的全体人员组织起来防守阵地，以掩护伤病人员的撤退。为了最大限度增强战斗力，第1装甲师一些被击毁坦克的坦克手也拿起武器充当步兵[21]。可是在苏军的围困下，德国军队的纪律也有所瓦解。沙尔后来描绘道：“越来越多的士兵擅自向西逃跑，他们不带武器，只用绳子牵着一头小牛，或者拖着一个装土豆的雪橇。”[22]12月14日，第3装甲集群报告说蒙受了重大的物资器材损失。



1942年2月，德军坦克部队在东线战场的—次反击作战

也在12月14日，苏军第1突击集团军第29步兵旅已经占领了克林城的砖瓦厂，并向城市东南方推进。就在这时，苏联人动了想让克林守军不战而降的念头。第29旅所属的第310独立机枪连连长助理贝格少尉、1名中士和1名士兵担负了一项特殊使命：向守卫克林的德军指挥官递交最后通牒，要求其投降。根据苏方的记录，德军守备司令（或许就是沙尔将军）接见了苏方代表，并做出书面答复拒绝投降。虽然没有达成目的，苏联人还是给3个军使颁发了红旗勋章。毕竟这是他们在此次战争中第一次以胜利者的姿态要求对手投降[23]。

德国守军开始为最后的战斗做准备。伤员在14日中午前全部撤离。12月15日的战斗开始了。德军后卫部队进行了拼死抵抗，让苏联人付出了相当大的伤亡代价。苏联战死者包括第84步兵旅旅长莫列夫上校。利用后卫部队（包括已经没有坦克的第6装甲师）争取到的宝贵时间，沙尔将军开始组织德军部队向西突围。这是一场激烈的生死之战。第1、2装甲师用残存坦克编组了2个战斗群，用尽全力打退阻击的苏军，杀开了一条血路。第14摩托化师和第7装甲师则向克林以北突破，也取得了进展。



德军丢弃的被摧毁装备和尸体

当天，经过一番激战后，苏军第371步兵师于12月15日21时30分最终占领了克林。在这座城市，德军第56摩托化军据说损失了接近1.8万人（数字或许有夸大），剩下的部队则在沙尔指挥下向维索科夫斯克和西南方向逃跑。丢下来的坦克、汽车、大炮埋在深深的积雪之中。事后，第3装甲集群报称这是“最糟糕的时刻”：撤退行军中，部队的纪律瓦解、陷入惊恐的各单位（包括那些空军单位）都漫无组织地夺路而逃[24]。



春季解冻的东线道路

而红军却不愿放弃打到这网大鱼的机会。苏第30集团军和第1突击集团军向拉马河一线继续追击，竭力想赶上退却中的德军。可是最佳的战机已经错过。但不管怎么说，红军夺回了克林。为了炫耀这个战果，苏联人把来访的英国外交大臣艾登拉到克林来参观，并向他展示德国人丢弃在城市道路、房屋、水沟里的装备和尸体。1942年1月30日，名义上的苏联国家元首、最高苏维埃主席团主席加里宁也视察了克林市。

不过德军第3装甲集群还是得以逃脱了。逃出克林的德军官兵通过冰封的公路缓慢撤退，好不容易才与北面的第9集团军取得了联系，临时构筑了一个接合部阵地。但这个接合部自12月20日以来，就不断遭到红军连续不断的进攻，屡屡出现险情。为了逃出险境，第3装甲集群经历了一系列血战，蒙受了可怕的损失。在12月下旬，整个第3装甲集群一共只剩34辆坦克可用^[25]，而在2个月前有259辆坦克可战。各兵团的情况都惨不忍睹：

杀出血路的第1装甲师，在12月21日只有6辆坦克还能用于战斗；第6装甲师则已经完全没有坦克可用，机动车也所剩无几。第2装甲师情况略好，有23辆战备坦克掌握在手；第7装甲师剩下5辆坦克能用。现在，很多德国装甲师拼光了坦克，运输工具也被迫用马来代替。有些装甲师临时搞来了几千匹马和马车。不仅是坦克，德军的战斗兵员也快用光了。12月19日，第56摩托化军只剩下900个步兵；第41摩托化军有1821名步兵。2个军凑一起也只有4个满员步兵营的战力。第3装甲集群千辛万苦保住的重武器还有21门重型（150毫米或更大）野战炮和63门中型（105毫米级别）野战炮，相当于两个师的装备量。另有一些105毫米加农炮；第56摩托化军留住了12门反坦克炮。

德军第4装甲集群此时也在红军第20、16集团军压迫下后撤。但赫普纳将军还是企图依托伊斯特拉河与伊斯特拉水库在西岸抵挡一阵。在这里部署了他的第5军和第40摩托化军，包括第35、5步兵师，以及战斗力相对完好的第10装甲师（12月11日有42辆可用坦克^[26]）和党卫军“帝国”师。但这个计划很快被发动不间断进攻的苏军第16集团军所粉碎。12月11日，伊斯特拉被苏军克复。接着，第16集团军又组织了2个快速集群：列米佐夫的右翼集群和卡图科夫的左翼集群。由前者指挥的部队包括第44骑兵师，第17步兵师，第145坦克旅；由后者指挥的部队除了第1近卫坦克旅外，还包括独立步兵第40和第50旅，第17坦克旅，第89独立坦克营。2个集群由南、北迂回德国人在伊斯特拉河一线的阵地。



深入德军后方进行破坏的苏联滑雪兵

为了阻止苏军前进，德军炸毁了伊斯特拉水库。汹涌而冰冷的大水挡住了红军的去路。但这难不倒苏联人。红军马上就利用原木、栅栏、门板、麦秸，以及他们所能想到的所有材料制成筏子实施强渡。到

12月14日，苏军在若干地段渡过了伊斯特拉水库。同时由滑雪兵组成的快速部队也大胆地穿插到德国人的后方。坦克则搭载着冲锋枪手沿山谷悄悄逼近德国人盘踞的村庄，然后突然发动袭击，把德军打死，或者从暖烘烘的房舍里将其赶走，迫使他们暴露在寒冷难行的雪野上。如果到夜里还找不到房舍御寒，就有被活活冻死的危险。

在第16集团军北面行动的弗拉索夫第20集团军也取得了很大进展。12月11日23时，弗拉索夫率军占领了索尔涅奇诺戈斯克。参加此次战斗的还有第1突击集团军所属的第55步兵旅。



穿越雪野后撤的德军官兵

在丢失了伊斯特拉、克林、索尔涅奇诺戈尔斯克之后，撤退中的德军第4装甲集群开始把主力撤向沃洛科拉姆斯克。聚集到沃洛科拉姆斯克的德军部队包括第106、35、5步兵师和第11装甲师。这些部队主要隶属于第4装甲集群的第5军，以及第46摩托化军。



多瓦托尔将军

苏联人也加快了进军，以一天推进大约10——12公里的速度逼近了沃洛科拉姆斯克。卡图科夫的第1近卫坦克旅成为了这次进攻的先锋。但这也意味着要蒙受更大牺牲。在12月19日的战斗中，该旅著名的坦克手、据说击毁过52辆德国坦克的苏军英雄拉夫利年科上尉被德军迫击炮击中丧生。1941年12月20日，苏军第16集团军最终解放了沃洛科拉姆斯克。大家应该还记得，沃洛科拉姆斯克是希特勒在5天前刚刚指定的新防线要点之一，如今却轻易丢失了。

在红军第16、20集团军上述攻势的压迫下，德军第4装甲集群继续后撤，并和第3装甲集群一道逐渐退向鲁扎河、拉马河一线。德军统帅部对鲁扎河的局势尤其担心，害怕苏联人抢先抵达鲁扎——那意味着第4装甲集群的后路被切断。不过形势却逐渐好转起来。从前线退下来的大量德军涌入鲁扎地区。12月15日，德军第19装甲师一部、第3摩托化师、法国“志愿”团抵达鲁扎河，旋即着手建立防区。一些后勤部队也奉命开往鲁扎河助战。为了强化战力，12月17日，专门从东普鲁士为第4装甲集群空运来1600名补充兵。同一天以来，德国第5、9军的部队逐渐进入鲁扎区域，匆忙构筑了阵地。第5军在鲁扎以北行动尤其迅速，很快就建立起了坚固防御。

尽管如此，鲁扎区域的形势，尤其是鲁扎以南的形势，依然险象环生。在第4装甲集群身后，弗拉索夫的第20集团军所指挥的第2近卫骑兵团，正在军长多瓦托尔少将带领下追击而来。这支骑兵部队自12月11日以来就深入德军后方，消灭了几支德军部队，更给德国人的撤退制造了巨大的麻烦。更重要的是，他们撕开了德国第9军（北侧）和第7军（南侧）之间的联系。而这里也正是德国第4装甲集群与第4集团军的接合部

所在，绝对不容有失。



德军的狙击手阵地

在12月19日早晨，总是身先士卒的多瓦托尔将军率领第20骑兵师第103骑兵团，牵着战马在帕拉什基诺村地区（鲁扎西北12公里处）强渡鲁扎河。但他们却在开阔的河面上遭到了德军第252步兵师凶猛火力的阻击^[27]。这个隶属于第4装甲集群第9军的德军师团以密集的机枪扫射把苏联骑兵压制在冰封的河面上无法动弹。为了带领部下摆脱困境，以勇敢著称的多瓦托尔亲自举着左轮手枪冲锋，却被德国机枪的一排扫射击倒。同时阵亡的还有红军第20骑兵师师长塔夫利耶夫中校^[28]。他们的尸体被苏军骑兵拖了回去。两天后，多瓦托尔被追授苏联英雄称号。

打赢了这场阻击战，德国第9军终于站稳了脚跟，保住了第4装甲集群的右翼。虽然只是暂时的。但巨大的战斗损失、暴风雪和燃料的匮乏已经使第3、4装甲集群丧失了任何进攻能力。从12月6日开始，众多被疲劳寒冷和虱子折磨的德国士兵，在苏军围追堵截下，以每天10——20公里的速度，从已经近在眼前的莫斯科城郊一口气后撤了90——110公里。沿途丢下了数量众多的坦克、火炮和汽车，以及大量的尸体。由于缺乏燃料和道路结冰，又没有足够的马，抛弃的火炮尤其多。博克就抱怨第4装甲集群的第267步兵师在12月13日一天内就扔掉了全部火炮^[29]。根据第4装甲集群在12月27日的战争日记，其第46摩托化军80%的部队没有给养，只能靠空投过日子；鲁奥夫将军指挥的第5军，所管辖的1个营只剩下50人；第5军的第35步兵师在12月16日以后6个星期的战斗期间损失2500人，只剩下2门50毫米反坦克炮和6门榴弹炮；第5军所管辖的另一个师——第106步兵师只剩下500人，军官更是所剩无几；第41摩托化军第23步兵师（该师42年1月隶属于第5军）师长借口健康不佳，已经放弃了指挥权，全师只剩下3个营，凑一起也只有1000名步兵，全师剩下的重装备只有1门50毫米反坦克炮和3门榴弹炮^[30]。

除了丢下大量武器装备物资和官兵尸体，德国人还在沃洛科拉姆斯克丢下了一个绞刑架。直到苏军第1近卫坦克旅摩托化步兵营连长里亚博夫和他的士兵来到边上时，绞架上8具冻得硬邦邦的尸体--6位男性、2位女性，他们是8名从事游击活动的苏联共青团员^[31]--还没有被解下来。



沃洛科拉姆斯克的绞刑架

^[1] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第73页。

^[2] 《希特勒与战争》上，第439页。

^[3] 《博克战争日记》，第391页。

^[4] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第711页。

^[5] 《朱可夫元帅》，第149页。

^[6] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第136页。

^[7] 《苏联历史档案汇编》第16卷，第273页。

^[8] 《希特勒与战争》，第452页。

^[9] 《希特勒与战争》，第444页。

^[10] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第716页。

^[11] 《哈尔德战争日记》，第589页。

^[12] 《闪击英雄》，第313页。

^[13] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第96页。

^[14] 《粉碎台风计划—随军采访四年（1）》，第82页。

^[15] 《黑十字与红星》第1卷，第250页。

^[16] 《火焰中的鹰》，第103页。

^[17] 《黑十字与红星》第1卷，第250页。

[18] 《黑十字与红星》，第249页。

[19] 《摩托化军团》，第81页。

[20] 《莫斯科 1941》，第88页。

[21] 《摩托化军团》，第39页。

[22] 《巴巴罗萨》，第170页。

[23] 《莫斯科会战》，第157页。

[24] 《中央集团军群》，第107页。

[25] 《莫斯科城下的转折》，第207—317页。

[26] 《装甲部队 1933—1942》，第210页。

[27] 《巴巴罗萨》，第177页。

[28] 《回忆与思考》上，第612页。

[29] 《博克战争日记》，第395页。

[30] 《苏德战争》，第253页。

[31] 《莫斯科会战》，第129页。

特别插入资料：绞刑架的故事

绞刑架与卓娅



乌克兰人民欢迎德军

苏联人或许是在沃洛科拉姆斯克城内第一次看见了德国人架设的绞刑架。这部绞刑架和上面吊着的8个苏联男女青年被摄入了胶片，并将在战时和战后的无数部纪录影片中出现。而在苏德战争以后的日子里，随着“英勇的德国武装部队”的步步后撤和“野蛮”苏联人的步步推进，在他们前进的道路上还将会出现越来越多这样的绞刑架。它们成为了苏联沦陷区的标志，成为纳粹主义和德国武装部队共同支配统治下的苏联沦陷区的标志。

1942年1月27日，苏军收复佩得里谢沃，又发现了一个从绞刑架上扔下的少女，年仅18岁的女游击队员，卓娅·柯斯莫杰米扬斯卡娅。历史注定她会成为所有被绞杀者中最著名的一个。1941年11月26日，这位生于1923年9月13日，父亲死于大清洗的前莫斯科市第201中学学生，在莫斯科城郊的佩得里谢沃落入德国国防军第197步兵师第332步兵团之手。罪名是游击队员和纵火犯。



明斯克公开绞刑

但严格意义上，她是红军的一名特种兵，执行的是被后来的俄罗斯“新新人类”们大为诟病的坚壁清野任务：焚烧德国人居住的村庄。在被德军逮捕后，一个名叫卢布科夫的叛徒在德国人面前指认了卓娅（此人于1942年4月3日被苏军军事法庭判处极刑）。在德军步兵团团长路德维戈·路德瑞尔中校（俄语译音是留德列尔，根据笔者查到的材料，此人在不久前的1941年10月23日获得了骑士十字勋章）本人参加的审问中，这位少女遭到了残酷拷打，其后甚至被轮奸（苏联官方材料隐瞒了这个事实），最终于1941年11月29日被德军公开绞死。当苏军发现她的尸体时，脖子上依然套着绞索，身体被刺刀扎烂，一只乳房被德国人割去。对于这个在照片上无法隐瞒的事实，苏联官方后来允许发表的描绘是：“胸脯上有凝结了的血。”



苏德战争南部战线的战俘（苏联人对照片作了些修版）



拍摄于明斯克

类似的事件在东部前线并不罕见。但作为一位并没有立下什么丰功伟绩的“游击队员”，卓娅在当时却被广为宣传，并在1942年2月16日成

为获得“苏联英雄”称号的首位女性。其最直接的原因，或许是在临刑时对群众的演讲，尤其是最后几句话：“你们现在绞死我，可是我不是一个人，我们是2万万人，你们不能把我们全绞死，有人会替我报仇。……永别了，同志们！奋斗吧，不要怕！斯大林和我们在一起！”

对此时的苏联领袖们来说，这几句话（其中直接赋予最高领袖“救世主”形象）和一位弱小少女被德国人残暴杀害的事实，足以给红军的前线士兵注入无比的仇恨——在这个世界上，仇恨的力量无穷无尽，蕴藏着强大而可怕的威力。通过众多宣传手段，苏联领袖的意图得到了实现。卓娅的死，确实在红军士兵，其中也包括卓娅本人的弟弟——一个后来在1945年4月8日的德国本土作战中战死的苏联坦克手舒拉身上，注入了仇恨的力量。在红军中广为流传着斯大林下令不允许接受杀害卓娅的德军第197步兵师投降的说法，无论真假，都是这种复仇心理的真实反映。



白俄罗斯地区



斯大林格勒, 1942—1943 年



1942 年 2 月, 奥廖尔

但抛开政治因素和现实考虑，卓娅，一个没有击毁过一辆坦克，没有击落过一架飞机，甚至没有打死过一个敌人的普通少女，最终以她大

无畏的精神力量，成为苏联最为著名，也是影响最广泛的英雄主义象征。她不仅在那无比艰苦的日子感召了无数苏联人在前线无畏地赴死取义，甚至也为未来岁月里众多远隔千山万水的异民族人民注入过巨大的精神力量。作为一个在强暴面前虽弱小但不屈的生命，卓娅的英雄称号将永远当之无愧。



国防军实施的一次集体枪杀



站在被绞死的苏联人面前的德国空军人员



1941年11月，摄于哈尔科夫

当然，对红军士兵来说，仇恨绝不仅仅来自卓娅的死。在1941年到1942年的冬季，由于严寒而导致的东线德军暴行留下的痕迹遍布前线。

德国士兵杀害了大量苏联战俘和平民，然后剥掉他们的衣服。一个幸存者作了惨痛的回忆：“1942年2月8日，德国人到了我们村庄后，立刻开始抢劫财物，连房屋也被疯狂的士兵推倒”，“那些试图逃跑的村民都被德国人杀死。为了不引起德国人的注意，我在身上涂满血迹装死，也许是由于我个头小，德国人没有注意到我”。

毋庸置疑，这些事实将赋予苏联士兵无穷无尽的力量，其中也不可避免地包括盲目复仇的力量。正因为如此，犹太作家爱伦堡后来才会非常满意地写道：“战争教会了人民仇恨。”

德国国防军第197步兵师

构成：第321步兵团，第332步兵团（杀害卓娅的团），第347步兵团，第229炮兵团，第229侦察营，第229反坦克营，第229工程营，第229通信营。



卓娅

组建于1940年1月，参加过明斯克战役，一直在中央集团军群编成内参加东线作战。在苏德战争期间，该师共有12个骑士十字勋章获得者，其中就包括杀害卓娅的路德瑞尔中校。

杀害卓娅时，该师隶属于第4装甲集团军第7军，师长是赫尔曼·梅耶—卡宾根中将（1945年担任过法兰克福筑垒地域司令官，目睹了第三帝国首都防线的最后崩溃）。

1944年白俄罗斯战役，第197步兵师在维帖布斯克被全歼，最后一

任师长赫赫讷失踪（一般认为是被打死了）。



1941年11月，摄于哈尔科夫

仇恨的力量

本书并不拟展开对德占苏联地区的深入研究。但从军事上来说，却完全有必要对苏联军人在战争中战斗精神的“源泉”——仇恨，略为涉及一下。

在冷战时代的西方，犹太人被描绘成纳粹主义唯一的受害者，而唯一需要为此负责的也只有希特勒和他的纳粹党。除此之外，德国及其武装部队则被描绘为世界上最“善良”，最“文明”的入侵者。浩如烟海的书刊、杂志、音像制品刻画出了一个英雄群像：无数德国军人为了日耳曼民族的荣誉而英勇战斗，并以清白的行为使光芒万丈的军旗和漂亮的军服都没有受到丝毫的污染。在东部战场，他们是把苏联人民从斯大林暴政下解放出来的光明使者。而在艰苦卓绝的后期战争中，大无畏的德国战士则抗击着无数苏联人如同潮水般的野蛮攻势，以拯救自己的妻子儿女不被来自草原的“亚洲野人”强奸。

同时，苏联红军被赋予了极其狰狞的形象：不仅是斯大林共产主义的暴力工具，而且是东方野蛮的现代象征，是“暴虐的解放者”，并在斯大林和将军元帅们的纵容下无节制地发泄战争兽欲。描绘此种情况的书籍和报道，虽然谈不上浩如烟海、满山遍野，却也是俯身可拾了。

而在冷战时代过去的今天，一些具有修正主义倾向的西方史学家开始怀疑上述说法，并谨慎地认为“德国军人的制服并非总是那么干净”。但他们所依据的仅仅是一些零星暴行的报道，却根本无法掌握其规模，也谈不上任何系统研究。而他们自己的声音其实更为零星。相形之下，苏东崩溃后，德国以及一些急于“回归西方”的东欧国家中兴起的歇斯底里的右派历史大颠覆，却把对国防军的吹捧推向了顶峰。在今天的大众传媒中，文明勇敢的德国武装部队，野蛮而粗鲁的苏联人，已经是被广为接受的固定形象。

已经消失的苏联，也没有在官方材料中留下多少德军罪行的迹象。除了罗列一些杀人数字和尸体堆放地点外，他们对具体暴行几乎毫无涉及。但令人难以置信的是，苏联的档案馆内却堆放了长达32公里的德军暴行档案。出于某些政治考虑（与西方和东德的关系，党的失误导致人民被入侵者屠杀可能有损其威信），斯大林和他的继承者们禁止发表这些材料。而现在似乎也只有研究犹太人命运的人对此感兴趣。

今天，笔者打算给大家介绍几个事实。不是为了自我炫耀，也不是为了鼓动什么，渲染什么，灌输什么，而仅仅只是为了反映一点事实、一点基本事实、一点关于德国武装部队的基本事实。和苏联的宣传相比，以及党卫军屠犹行为（在苏联有60万到100万犹太人被杀）相比，他们才为苏联军队注入了更大的“力量”。



1943年拍摄于白俄罗斯，具体地点不详

在1941年7月，一个刚刚组建不久的德国步兵师开赴东部前线。这是一个“根正苗红”的武装部队陆军师团。其番号是第707步兵师，下属第727、747步兵团，第657炮兵营。作为一个只有2个步兵团和1个炮兵

团的野战师，该部队最初没有承担第一线战斗任务，而是在已经成为中央集团军群后方的白俄罗斯担负警戒任务。1941年8、9月间，该师提交了一份报告，宣布他们辉煌的战果：在仅仅一个月的时间里，第707步兵师就处死了10431名“游击队员”和“游击队嫌疑分子”！考虑该师的编制，几乎每个士兵都取得了击毙一个敌人的战绩。果然战果辉煌。



1941年8月7日，德军第6集团军进行的一次公开处决，其中一名被死者还被脱掉了裤子（上左图）。围观解围的国防军士兵甚多

可是笔者明明记得，几乎所有的西方历史学者在他们的著作中都宣称，在1941年冬季以前，苏联的游击运动仅仅存在于其宣传中。而即便根据“宣传渲染”的苏联材料，直到1941年秋季，整个中央集团军群后方也只有4万游击队员，且零零散散地分布在大片地区。德国陆军总司令部关于游击队活动的第一份报告则是1941年7月25日才提出的。由此，我们可以想象所谓“游击队”是什么人。一位西方历史学家则干脆认为，第707步兵师处死的1万多人中的绝大部分就是平民。

如果一个师在游击队活动尚不活跃的一个月中就处死了1万多苏联人，那么在整个东线军管后方地带的10个到20个陆军师以及众多陆军特遣队（不包括党卫军的警察警卫部队），在游击队最为活跃的1942、1943年，以及东线大崩溃的1944年，又屠杀了多少苏联平民呢？按照规定，每死亡一个德国人，或者藏匿一个游击队员和苏联士兵，都要处死50——100个苏联人。根据中央集团军群的报告，每个月在其战线后方地区（这只是占领区的一部分）都要处死几万人。而在1943年1月则首次处死了超过10万人（当月苏联游击队总人数不过8万人）。这种血腥讨伐几乎在东线其他战区也在进行着，受害者总数不下600万，刽子手则主要是陆军后方部队。为这种大屠杀而颁发的专门勋章在德国至今是“合法”的。

大家或许知道，在前东德的档案材料中，曾经发现过200万份堕胎记录，堕胎者在父亲一项上填的是“苏联士兵”。这些材料成为苏联军队在德国纪律极端败坏的证据。一个英国人还为此撰写了一部专著。从此，苏联军队就被称为“红色强暴机器”。但这位英国作者同时也说出了苏军报复行为的根源：德国武装部队曾经从被占领的苏联领土掠夺了大量妇女充当军妓。其手段，在笔者看过的一位苏联记者的回忆中可见一斑：在大卢基地区，5名苏联妇女由于拒绝到德军士兵妓院报到而被枪杀。为了杀一儆百，德国人还为此张贴了告示。这种暴行在东欧其他地区同样存在。在著名的利迪泽村大屠杀中，全村25岁以下的妇女都被送往军队妓院。有时甚至连犹太妇女也遭到这样的待遇。



1943年1月,公开处死一名17岁苏联少女



国防军第679团12连军士弗里茨·拉文拍摄，他在照片上写道：“他们拒绝为德国工作”。

对这种暴行的规模，另一位英国历史学家戴维·欧文无意中透露了一个惊人的证据。欧文在犹太人问题上有为希特勒辩护之嫌，但其史料功底确实扎实。只对犹太人问题感兴趣的他曾轻描淡写地叙述了如下事实：在1942年夏季，希特勒得知其东线德军已经使100多万名苏联妇女怀孕！为此，他下达了2道命令：第一，要把具有“日耳曼”特征的孩子从母亲身边夺走；第二，要求东线士兵更为广泛地使用避孕套。希特勒的措施仅仅只是害怕德国士兵会把“日耳曼”血统留给苏联人。

作为这种措施的后果，就是在战争后期几乎每个德国士兵都随身带着5——10个避孕套，怀孕者的数量自然大大下降。但遗憾的是，这些德国士兵和避孕套却也开始越来越多地落入苏军之手。政委们则在苏军面前大骂着展示这些他们所没有的东西：由于德军大规模野蛮行为所带来的苏军同类报复，以及由此导致的红军风纪大败坏，甚至从中东欧蔓延到了中国东北地区。



被绞杀的苏联妇女

对德国武装部队在东线的行为，英国军事历史学家安德森、克拉克、华尔什的评价最为准确：“德军可以对苏联军民实施任何暴力，包括抢劫、强奸和杀人，而不用担心受到惩罚。虽然许多指挥官不赞成纳粹及其政策，拒绝执行和传达这些命令，但对苏联男人、妇女和儿童的屠杀是广为存在的。”

德国武装部队的真实面目就是如此，战争的真实面目就是如此。战争不是骑士和公主的浪漫故事，也从来就没有什么“道义”可言，这个魔怪天生就必然带来掠夺和屠杀，而掠夺和屠杀也必然会产生仇恨，仇恨则必然产生报复。暴行是战争的必然，报复也同样必然！

当德军从前线实施“局部撤退”之际，德国统帅部内的矛盾已经无法掩饰。对希特勒的死守措施提出质疑的并不仅仅是博克，也不仅仅是古德里安等其他前线将领，甚至还包括陆军总司令部和国防军统帅部的一些将领。而这些将领们之间也彼此指责对方撤退得太快，把自己的侧翼暴露给了苏联人。一片混乱之中，为了推行自己的战略，希特勒决心亲自接管德国陆军，而原陆军总司令布劳希奇就只能卷铺盖走人了。

如前所述，早在罗斯托夫战役期间，希特勒就对布劳希奇产生了意见。后者在12月6日危急时刻辞职的不负责行为也使“元首”大为恼火。而最近希特勒在与后备军司令弗洛姆的谈话中，又发现布劳希奇修改了他的指示。与此同时，希特勒的武装部队首席副官施蒙特也建议他撤掉布劳希奇，而以曼施坦因（此时正在塞瓦斯托波尔前线指挥第11集团军）或者凯塞林接替他的职务。但希特勒虽然赏识曼施坦因，却不是很喜欢他的性格，不想让这位将军太接近自己。而凯塞林由于正在地中海指挥作战，为了照顾同一战区内意大利人的情绪，似乎也不合适出任陆军总司令。最后希特勒决定亲自出任陆军总司令。

1941年12月19日，希特勒通知布劳希奇他的职务已被解除，并表示：“我们依然是朋友。”布劳希奇因此遭到了很大的打击，以至于在离开希特勒后会脸色惨白、浑身颤抖地站在凯特尔面前，告诉对方自己已被解职。这位元帅自1938年1月29日（第1卷写做1939年9月1日—1941年12月19日，系指他在战时担任该职务的起止时间，但未加以说明，系笔者失误）接替由于或真或假的同性恋丑闻而丢官的弗里奇大将担任这个职务，至此已有近4年了。尽管他因为有个极端纳粹化的老婆而在政治上比较可靠，却依然无法消除希特勒对其性格优柔寡断和惯用小伎俩的轻蔑。在此后的一些日子里，希特勒将不断在别人面前发泄他对这位前总司令——一个据说会酿成“巨大灾祸”的“稻草人”的不满。不过从某种意义上说，布劳希奇确实也是个“稻草人”，是个希特勒用以推卸东线失败责任的“稻草人”。

将布劳希奇免职的同时，希特勒和施蒙特共同拟定给陆军和武装党卫军的当日命令。宣布：“我们国家争取自由的斗争已接近高潮。我们面临震撼世界的抉择。承担斗争的主要角色是陆军。从今天起，我亲自担任指挥。作为在第一次世界大战中参加过许多战斗的一位士兵，我完全和你们一样具有获得胜利的决心。”在布劳希奇被免职的同时，德国陆军总参谋长哈尔德暂时留任了下来。他将直接听命于新的陆军总司令希特勒。不过哈尔德在这个座位上也待不了多久了。同一天，希特勒还将自己的决定以书面形式通知了空军和海军司令^[1]。

此前一天的12月18日，中央集团军群司令博克陆军元帅也接到了免职休养的通知。不过这主要是由于他的胃病确实已经非常严重所致，而且希特勒会在不久后重新启用这位元帅。通知内容很客气：元首接受了博克的辞呈直到他“完全恢复健康”^[2]。12月19日11时，博克离开了指挥

部。中央集团军群的指挥权由第4集团军司令克卢格元帅接管，而克卢格原来的职务则交给屈布勒山地步兵上将——原南方集团军群第49山地军军长。不过屈布勒拖到26日才上任。此前第4集团军还是由克卢格兼管[3]。我们很快就会看到，中央集团军群司令的更替，还只是大规模撤换将军的前奏。

在此期间，活动在中央集团军群司令部的反希特勒“密谋分子”也趁着东线战局的逆转而加紧活动。所谓“密谋分子”大致是在1938年捷克斯洛伐克危机时期产生的。当时陆军和政府中的一些官员担心希特勒的冒险会“葬送伟大的德国”，便策划将其除掉，和西方达成妥协。但一方面由于他们自身的软弱和优柔寡断，更由于西方对希特勒的妥协所造成的第三帝国的巨大外交胜利，以及其后德国在大战中的节节胜利，使得密谋集团中多数掌权者放弃了自己的计划，转而齐声高呼希特勒万岁。

德国陆军在莫斯科城下的惨败，却使那些曾经对希特勒的“天才”和统治世界的“美好前景”深信不疑的德国将军们动摇了起来，甚至连希特勒最忠实的亲信约德尔将军也预感到了最终的失败。战后，被判处绞刑的约德尔向提审他的苏联人承认了这一点，并以此来炫耀自己的未卜先知。在可怕失败阴影的笼罩下，几乎已经消亡的“密谋分子”死灰复燃。他们中的积极分子——中央集团军群作战部长特莱斯科夫上校，一个昔日狂热的纳粹分子，将被解职前的博克和他的继任者克卢格当成了争取对象。其原因是显而易见的：中央集团军群是莫斯科失败的直接承受者，同时也是德国武装部队中最强大的一个重兵集团，有足够的理由和力量来反对希特勒。

但博克宁可被解职，也不愿意背叛并把一切错误都推到希特勒身上。这个真正相信荣誉感的老军人气愤地表示：“我不是南美洲的一个叛乱将军”、“我绝不允许使元首遭受攻击。谁敢攻击元首，我就要为维护领袖而惩罚谁！”[4]接替博克的克卢格虽然更受希特勒的赏识，却比他的前任动摇得多，但也没有发动叛乱的足够胆量。他在纳粹和密谋分子之间，不断地晃来晃去，想投机又不敢承担后果，直到最后把命给晃进去。当然这是后话了。

高级将领尚且如此，在冰天雪地的前线，顶着苏军的强大攻势的普通德国军人更是处于对前景的巨大惶恐不安之中。德军第一次出现了大量逃兵。还有很多苦熬不下去的士兵开枪自杀。在1941—1942年的这个冬季，共有62000名德国军人由于擅离职守、怯战等理由受到惩罚。而从闹得不可开交，人事变动频繁的后方司令部内，一道道互相矛盾的命令也使前线官兵们不胜其烦。在12月13日，他们曾经受到了布劳希奇关于脱离与苏军的接触，后撤150公里的密令。可是到了第2天，希特勒又撤销了这道命令。一支德国工兵曾经在一天内三次接到炸毁桥梁的命令，但也三次收到了相反的指令。

在这惶惶不可终日的时候，希特勒本人亲自出任陆军总司令并在12月19日最终确定坚守方针，对前线部队来说毕竟是件好事。德军前线师

以下的指挥官们（那些身处高位的军长和集团军司令们当然有另一种感受）非常清楚：与其通过被大雪封堵的道路，冒着苏军炮火和伊尔-2的袭击，向根本没有预设阵地，却可能已有苏军穿插部队等候的所谓“后方”撤退，并由于严寒下的艰苦跋涉而消耗掉有限的体力，丢弃宝贵的甚至是救命的重型武器装备，倒不如沉下心来决一死战。他们手上毕竟还有相当多的兵力，士兵和军官们虽然有所动摇，却更极端惧怕成为苏联人的俘虏而遭受可怕的报复（这种报复是极有可能的）。为了免除这种命运，即使是那些已把军人荣誉感、责任感之类的东西视为狗屁的德国军人，也一定会拼死抵抗。

为了突破德军的坚固设防，还不太善于大规模突破的苏联军队往往会付出可怕的死伤代价。而如果德国人放弃阵地，苏军则将会不断地追击，直到把逃跑中毫无屏障的德国军队全部毁灭在冰天雪地之中。对1812年拿破仑覆灭历史极为熟悉的希特勒，在和前线德军将领的通话中总结了苏联人的战术：“苏联人将不停地跟踪追击任何退却的集团军。一次又一次地向其发起冲击……当心‘拿破仑式的撤退’变为现实。”

在12月20日召开的会议上，希特勒本人再次向哈尔德说明了坚守的理由，并要求以此“使东线的每个连队都明白为什么要坚持到底”。他强调：“对撤退的军队，苏联人会不断进攻，不给喘息的机会。这样的撤退根本停不下来。因为在后方根本没有预设的阵地。”^[5]

对于在这次会议上提出异议、企图以前线军队艰苦的事实来软化自己以求撤退的古德里安，有着丰富战壕经验的希特勒也完全不为所动，并反唇相讥：“你总是从小范围看问题，你过于执着于士兵的痛苦，你看问题应该站得更远一些。相信我，当你从较远的距离观察时，事实会更加清楚。”

在这次会议上，希特勒还规定了具体的防御措施：必须在村庄之间挖掘有取暖设备的地下掩蔽部；后勤单位必须做好战斗准备；要烧毁所有的苏联村庄，脱掉苏联人的衣服以供应德军自己（这种事情即使他不说，前线也已经在干了）。

在前线，指挥中央集团军群的克卢格现在最缺少的就是步兵，很多师的步兵只够凑一个团甚至一个营。于是克卢格也拿出“钢铁意志”向希特勒证明自己的本事：他下令把大量后勤人员（尤其是那些因为坏掉了汽车而无所事事的司机）、空军地勤和建筑部队从安全而温暖的后方拉出来，临时编组成一些古怪的分遣队，拿去充当拯救前线危机的炮灰。不久，一些只存下几百个步兵的师长，手头却有了数万名拼凑起来的后勤和建筑人员。

在此前后，希特勒还越过那些吓破了胆的集团军司令，亲自给前线的师长们打气。在东线德军中，也开始到处流传着“元首”本人来到前线的谣言。有些谣言还编造得绘声绘色，似乎很多人亲眼看见了希特勒。在绝大多数德国士兵和军官看来，他们目前的困境完全是“高级司令部里

少有的蠢猪”造成的一事实倒也差不多，在11月中旬进攻莫斯科和此后的溃退都是在陆军将领领导下造成的一希特勒将惩罚这些“蠢猪”，并挽救东线。

莫斯科反攻的终结

作为纳粹德国最高元首和武装部队最高统帅，希特勒下达的坚守命令是不容置疑的。莫斯科前线的德军各部队不得不放弃原定的大幅度撤退计划，改为边打边撤。从局部战术角度来看，这种做法也不一定是正确的，而前线的战况也依然是杂乱无章，危机四伏。

在莫斯科战线北面，放弃了加里宁的德国第9集团军，本来应该按照布劳希奇规定的撤退计划，在司令施特劳斯大将指挥下撤退到勒热夫一线的所谓“冬季阵地”。可是希特勒却要求施特劳斯派出部队，把距离勒热夫东北50公里的斯塔里察变成前哨阵地，将这个桥头堡作为阻止苏军冲向勒热夫的抵抗枢纽。希特勒下令死守斯塔里察也是没办法。因为如果直接退守到勒热夫，根本没有足够的时间构筑阵地。而且勒热夫一旦成为前线，就将陷于猛烈炮火之下，丧失作为一个交通枢纽的作用。

在12月21日早晨，退却中的德国第9集团军，正好处于加里宁和斯塔里察之间的道路上。对于死守斯塔里察的命令，施特劳斯大伤脑筋。按照他的说法，斯塔里察是个没有天然屏障可以依靠的地区，根本没法防守。他还是想全面退守到“冬季阵地”。为了说服自己的上级，施特劳斯在12月21日飞到斯摩棱斯克，会见新任中央集团军群司令克卢格。可是克卢格却告诉施特劳斯：斯塔里察是个很好的阵地，要他赶紧回去坚守。

事实上，斯塔里察是个古老的俄罗斯城镇。为了守住这里，德国人驱赶大量苏联居民，在陡峭的伏尔加河沿岸修筑了坚固的工事，并在河岸顶端修筑了碉堡，在道路上挖了壕沟。由此观之，这里倒也不完全是毫无天险可依。不过作为一个非常孤立的桥头堡，在这里死守的德军依然处于极为危险的境地。

苏联人的目标也正是勒热夫。为了早日拿下该城，斯大林也在命令科涅夫将军的加里宁方面军加紧进攻。由于第30集团军列入加里宁方面军序列，科涅夫的方面军总兵力在12月21日增加到24个步兵师，5个骑兵师，还有3个坦克旅。随着加里宁方面军在东面的追击距离越来越深远，其部署在西面担任牵制任务的第22集团军也开始发动进攻，其目标正是南面的交通枢纽勒热夫。12月22日，为了加强这一攻势，斯大林在托尔诺克地区投入了预备队中的第39集团军。这个集团军是11月份在阿尔汉格尔斯克军区组建的，最初编有第357、361、369、371、373、377、381步兵师，第76、94骑兵师，其司令是波格丹诺夫中将，但很快就被马斯连尼科夫中将所取代。该集团军所承担的任务，是从第22集团军与第29集团军的接合部，共同向勒热夫方向发动突击。苏联人在12月25日推进到了维索科耶、洛托希诺以东8公里的地方，夺取了德国人

在这里预先设置的阵地。

第二天，红军又向勒热夫发动进一步的进攻。第39集团军在12月27日对德军第6军展开了强大攻势。作为德国第9集团军北翼的第23、6军，在12月份已经大幅向南收缩。这两个军的战线依然是完整的，可是两者的接合部几乎就在勒热夫城外不远处。而这里正是苏联人展开主攻的地段。两军打得难解难分，而致命的危险还不仅是来自彼此的炮火枪弹。如前所述，12月8日以来气温一度大幅回升，可如今又急剧下降。就在12月27日当天，前线在白昼气温为零下26摄氏度，夜间为零下32摄氏度。巨大的雪堆阻碍了两军士兵的行动，后方的铁路运输也变得更加困难。很多士兵的腿被冻伤而连着靴子一起锯掉。可是，中央集团军群当天的评估却认为，虽然苏联人也面临同样的恶劣天气，但他们有装备良好的骑兵、滑雪兵和雪橇，因此在战术上享有优势[6]。

施特劳斯已经对战局丧失了信心。12月27日日终时分，他报告说：“我明天还将继续战斗。可是如果这种模式的战斗继续下去，（第9）集团军将失血而死”。可是希特勒却不吃这一套。不久，他又向施特劳斯下达命令，要求第9集团军的官兵依托每一个村庄和房屋建立坚固的防御，以环形阵地挡住苏联人从各个方向的攻击。而施特劳斯关于后撤的建议则遭到了无情的回绝。12月29日，哈尔德日记描绘了“又是危急的一天”[7]：希特勒禁止第9集团军后撤的命令一度使前线指挥官们不知所措。这天中午，克卢格慌慌张张地打来一个电话：“第9集团军请求撤退到勒热夫后面。”但希特勒的回答依然是否定的，他命令不惜一切代价坚守固有阵地。德国士兵开始以希特勒所规定的方式顽强抵抗进攻的苏军，给对方造成巨大的人员伤亡。

德国第6军遭受着苏联人的重击。第6军所辖第6、26步兵师在勒热夫西北的防线被一次次猛烈冲击着，也不断发起反击。这是一次相当惨烈的战斗，2个德国师都被打得七零八落，其中第26步兵师第78团残存兵力只有200人[8]，很多德国机枪组被打死在被冰冻的机枪旁，尸体也很快被冻硬。第6步兵师如今又被重创。到新年时，这个师已经失去了那些没有马牵引的重型榴弹炮，所管辖的第18步兵团第3营每个连只留下5挺机枪、1门迫击炮和7支步枪，也就是说，一个连只有加强班的战斗力。

德国在勒热夫以北和以东的阵地危机四伏，很多地段都危在旦夕。12月29日，德国第6军又出了丑闻：德国飞行员绘制了一张斯塔里察的战线地图，比第6军的报告“更精确”。以此为理由，希特勒下令把第6军军长奥托·弗尔斯特工兵上将撤职。弗尔斯特曾经是德国军事要塞和工程总巡视员，而且早在1938年就得罪了希特勒，现在则是老账新账一块算。这位将军在此后2年中无所事事，直到1944年正式退役。

比较特殊的是，弗尔斯特被撤职当天，希特勒给第8航空军军长里希特霍芬打了个电话，由这位航空上将来暂时接管几天第6军的指挥。这倒是有利于德国空军对第9集团军的支援，却依然无助于从根本上改

善战局。12月底，苏军的先锋已经前进到了斯塔里察地区。在圣诞节那天（哈尔德将其称为“非常困难的一天”），苏军突击队冲进斯塔里察，烧毁了德国人的仓库和储藏在里面的粮食以及刚刚送到的冬装。当地的德国人没了粮食，只能靠瑞士干酪过日子[9]。1942年1月1日，红军占领了斯塔里察。

在斯塔里察以南，从克林逃出来的德国第3装甲集群也处境危险。所辖的第6装甲师在圣诞前夕获得了一批补充兵，算是回了点血。可是战斗还在继续。苏联人死死咬住德军，尾随而来，很快突破了德军第106步兵师防守的拉马河防线。第6装甲师所辖的第4摩托化兵团发动反击，猛击苏联人。12月28日深夜，第4团与第23步兵师一道包围了苏军。德军又投入师属摩托车营，原本想一举把苏军吃掉。可是夜间温度低至零下30——40摄氏度，附近的村庄也被烧毁。德国人害怕被冻死，慌忙躲回远处的村庄和农舍。苏军乘势突围，再度迫使德军后撤。到1942年1月底，第6装甲师残余的战斗兵力不到1000人，还有3门炮[10]。1月3日，第6装甲师拿出5吨炸药，在地面上炸出大量散兵坑，每个坑容纳3——5个步兵。散兵坑之间布设了雷场、反坦克障碍和交通壕。但这样的临时阵地只能略为抵挡一阵。于是德军给工兵以外的战斗和后勤人员也配发了不少100克的炸药筒，以便随时能在雪地上炸开散兵坑。

鏖战到12月底，第3装甲集群才算勉强站住脚跟，维持住了一条大致完整的战线。克卢格原本指望能从第3装甲集群抽出兵力支援第9集团军。可是第3装甲集群已经耗尽兵力，早已自顾不暇。

希特勒和克卢格最担心的还是第9集团军在勒热夫的战况。一旦苏联人突破此处，不仅可以穿入中央集团军群空空如也的后方，还可以撕裂中央集团军群与北方集团军群的地面联系。1942年1月1日，希特勒再度通过克卢格向第9集团军下达电传命令，强调禁止向“冬季阵地”的任何后退，只有遭到敌人直接压力的地段才可以做局部调整，所有的预备队都必须派往前线，第9集团军应该下达固守所有阵地和支撑点的命令。可是就在同一天，新锐的红军第39集团军经过反复的猛烈攻击，在德国第6军和第23军之间打开了口子。不过苏联人未能进一步扩大突破口。德军实施了强有力反击，还出动大量战斗和俯冲轰炸机袭击苏军，同时空运来一个营的援兵。此时虽然极为寒冷，但德国士兵们已经穿上从苏联居民那里抢来的皮毛大衣和冬靴，也采取措施让机枪在低温下不至于被冻住。实际上，在可怕的寒冷冬日，德国士兵们是乐意死守的。因为躲在掩体里，总比暴露在野外被冻死要好。

可是苏联人仍在缓慢而坚定地前进着。德国第9集团军右翼的第27军也遭到苏联第29集团军的猛攻，丢失了很多阵地。不断的失败和恶战折磨着第27军军长加布伦茨中将，使得他丧魂落魄、斗志全无。1月2日，加布伦茨不断向斯特劳斯报告说他的部队顶不住了，不可能给每个士兵背后派一个警察督战，还劝说斯特劳斯对希特勒抗命。斯特劳斯也没法可想，只能强令死守到底。加布伦茨却表示干不下去了。斯特劳斯

立即下令把加布伦茨撤职，并把他塞上飞机，连夜送往斯摩棱斯克的中央集团军群司令部。就这样，短短几天内，斯特劳斯手下的两个军长被罢官。1月3日，希特勒再度下达命令：第9集团军必须死守阵地，一步都不准后退。

可是苏联人还在继续强攻。苏联第39集团军攻打德国第6军受挫，就把主攻转向西侧的德国第23军第256步兵师。大量苏联官兵跨过结冰的伏尔加河，奋力将德国第256师与第206师的接合部撕开一个15公里的口子。穿过这个口子，苏军闯入勒热夫西南的森林地区。1月5日，苏联人已经冲到勒热夫以西8公里处。到了1942年1月6日，加里宁方面军的第39、29、31集团军都已进抵勒热夫附近的伏尔加河一线，从北、东、西三面包围了该市。可是，德国人也火速退守到勒热夫和洛托希诺以北地区已经构筑好的阵地，还从东侧的第27军所辖第86、129、251步兵师各抽出一个步兵团驰援勒热夫。随即展开了顽强的防御战。而苏军则在谢利扎罗沃、勒热夫以北、斯捷普里诺一线展开了几乎整个加里宁方面军，从而对依托勒热夫突出部的德军第9集团军形成了半包围的态势。

至此，苏军在莫斯科战线北段的第一阶段反攻有了极大成果。经过一个月的战斗，加里宁方面军已经在加里宁、勒热夫方向挺进了100—130公里。这一路的皑皑白雪上洒满了鲜血。在1941年12月5日到1942年1月7日之间，加里宁方面军一共损失了82287人，其中有27343人死亡或失踪，另有54944人负伤或患病。

在这期间，德国第9集团军和第3装甲集群也遭到了很大伤亡，还丢弃了大量重型装备。从1941年12月1日到1942年1月10日，第9集团军的战斗损失多达10910人。其中阵亡2131人、失踪985人、战伤7794人。但人员消耗最大的还是第4装甲集群。在12月仅战斗伤亡就有13171人。其中有2671人阵亡、9780人负伤、720人失踪。第3装甲集群在12月的战斗伤亡没有完整报告。尤其是战况最激烈的12月10—20日间，第3装甲集群完全没有报告损失情况，可能是因为情况混乱所致。以上都是战斗损失数字。加上病患等非战斗减员，德军失去的人员更多。从后方送来了一些补充兵。第9集团军在12月1日到27日得到了5914人的补充；第4装甲集群得到3499人；第3装甲集群得到约4000人。可是补充人员的数量还是较少，远不足以弥补伤亡。

在莫斯科战线的南部，古德里安和归他统一指挥的第2装甲集团军、第2集团军虽然退到了新阵地，可德国人所面临的危机也还远远没有结束。如前所述，由于古德里安突然把与第4集团军邻近的第43军撤过奥卡河，导致第4集团军的右翼突然暴露。这迫使克卢格调动第137步兵师试图堵住第43军撤离后的缺口，该师一个先头营在12日就开向阿列克辛。可是在12月16日，苏联第49集团军又在北面的谢尔普霍夫突破德国第13军防线，迫使克卢格从第137师抽出一个团回头北上支援第13军。结果，古德里安与克卢格之间的缺口非但没有被堵住，反而在12月17日傍晚扩大到了30公里。朱可夫抓住了这个战机，命令西方面军的左

翼各集团军继续不停顿的进攻，阻止德国人堵住这个缺口，并尽可能将其撕裂得更大。毋庸置疑，这一危机只能让克卢格更加痛恨古德里安。尤其是，不久后克卢格就成为古德里安的上司，有的是机会找麻烦。

此时，苏军的最主要目标，是德军占领下的重要道路枢纽和供应基地的卡卢加。卡卢加同时也是德国第4集团军和第2装甲集团军的接合部所在，一旦被红军夺取，整个中央集团军群都可能被拦腰截断。而这正是苏联人的目的所在。很快，红军从北面和南面伸出了两只铁钳：在北面，第49集团军右翼部队在塔鲁萨地域强渡奥卡河，打退了当面德第4集团军第13军的抵抗，并在12月19日夺取了塔鲁萨城，由东北方向冲向卡卢加。

在南面，为了同一个目标，苏军第50集团军也组建了由集团军副司令波波夫少将指挥的快速集群，其所属部队包括第154步兵师、第112坦克师、第31骑兵团，以及图拉工人团^[11]。从12月16到17日夜，由坦克、骑兵和滑雪部队组成的快速集群，开始由东南方向向卡卢加实施快速渗透穿插。经过3个昼夜的强行军，苏军从堆积着厚厚大雪的森林中穿行90公里，在12月20日黄昏突然出现在卡卢加城的南郊。这让德国人大吃一惊。

此时，直接守卫卡卢加的德军部队主要是第43军的2个师：第31、131步兵师（后又增加第137师）^[12]，以及军属警卫团等部队。如前所述，这个军自12月18日以来转归第4集团军（1942年1月2日正式编入第4集团军）。另外，德军第4集团军还从第57摩托化军抽调了20装甲师，会同第13军第137步兵师一道，支援坚守卡卢加的德军。德国第4集团军虽然在12月的人员损失也很大，可是在1942年1月仍有21.4万人^[13]的重兵在手，足以组织起坚强的防御。

尽管德军在卡卢加部署了较为强大的防御部队，波波夫还是在20日晚上发起了进攻。他的部队在21日晨一举冲进了卡卢加城。可具有优势的德军很快发动了反击，截断了波波夫冒进先头的退路，这股苏军只好在城内展开激烈的巷战。这场战斗将持续大约10天之久。厮杀到12月30日，苏军才占领了卡卢加（细节后述）。

此时，曾经给德国人带来各种麻烦的因素：严寒、越来越远的补给线，也开始给俄国人造成麻烦。德军逐渐发现苏军的进攻能力也快要耗尽了。有一次，德国第4集团军监听到一个疲于奔命的苏联团长，请求上级允许暂缓12个小时再发起进攻，却遭到了上司的恐吓，被强令立刻进攻。尽管如此，在彻底耗尽全力之前，苏联人还是在拼力维持攻势。克卢格的处境依然非常危险。

就在卡卢加激战的同时，红军西方面军右翼的其他军团也发起了强大攻势。在进攻卡卢加的苏军第49、50集团军的南侧，红军第1近卫骑兵军向西北方向发动快速进攻。他们渡过了奥卡河，策马冲向卡卢加后方的尤赫诺夫，企图在此切断德军从卡卢加向西撤退的道路；而和第1

近卫骑兵军处于同一战线的红军第10集团军，则猛击德国第53军。这是一轮非常凶猛的攻势。德第296步兵师阵地被多处突破，被迫逃往奥廖尔，紧接着又于23日向奥卡河后退。德第167步兵师逃跑不及，几乎被全歼^[14]。位于古德里安右翼的第47摩托化军也后退了。苏军又撕开一个口子，得以深入德军后方，向科泽利斯克和苏希尼奇进攻。

克卢格对古德里安的不断退却大为不满，于12月24日早晨向哈尔德告状说这些撤退根本没得到批准。可是，古德里安在前线也不好受。虽然他已经把装甲部队提前撤了下来，但也有些部队逃脱不及时。12月24日晚上，苏军在晓基诺附近包围了德军第10摩托化师的部分兵力。该师其他部队则按照古德里安的命令继续向奥卡河一线撤退。苏军虽拼命攻打，却未能消灭第10摩托化师，甚至被围单位也于12月25日突围。尽管如此，由于古德里安向奥卡河撤退，苏军得以将第2装甲集团军和第4集团军之间的空隙进一步拉大。鉴于形势危急，德国第4集团军司令部也被迫于12月25日从马洛亚罗斯拉维茨逃到尤赫诺夫^[15]。克卢格已经没有直接可用的预备队。为了堵住突破口，德军在斯摩棱斯克地区的后方司令冯·昂鲁中将只好拼凑一些建筑营和后勤人员，带着他们赶赴前线参战。

克卢格没预备队了，古德里安却还有一些。对苏联红军的大举突破，古德里安原本就留了一手。他此前就把第3、4装甲师提前撤退到奥廖尔附近休整补充。古德里安的算盘是：一旦苏联人攻打前线的第53军，这2个装甲师就可以在第24摩托化军指挥下袭击苏军的侧翼。如今，苏联人真的突破了第53军，古德里安却犹豫了。因为他南翼的第2集团军也险象环生。苏联新组建的布良斯克方面军正攻打利内夫，迫使德国第2集团军放弃利内夫，把第48摩托化军撤退到索斯纳河与季姆河一线^[16]，以保持与古德里安的战线完整。24日，一些苏联坦克突入第2集团军在季姆河的冬季阵地，迫使德军用88毫米高炮和所谓“红头”炮弹对付这些坦克。12月25日，苏联第13集团军收复了利夫内。

德军高级司令部迎来了一个混乱而沮丧的圣诞节。哈尔德说这是“困难的一天”。他和克卢格都希望古德里安立刻动用第3、4装甲师在别廖夫一线堵住苏军所打开的突破口。到了12月26日，这个突破口已经扩大到了60多公里。可是，第2集团军司令施密特也向古德里安求援，于是古德里安打算把第3装甲师派去支援第2集团军。随后他又宣称，第4装甲师虽然一部兵力在别廖夫，可是大雪封路，除非动用雪橇否则无法北上。扯来扯去，虽然希特勒本人也亲自干预，可是所谓第24摩托化军的大反攻计划完全无从执行。

在惨败的刺激下，古德里安和已经成为上司的老对头克卢格爆发了一场激烈的争吵，两人互相推卸责任，闹到不可开交甚至公开撕破脸皮。顿时新仇旧恨一起大发作。12月25日，克卢格气急败坏的向希特勒表示，他已经无法和古德里安共事下去。放在过去，希特勒总是尽量庇护古德里安，古德里安也总是竭力争取希特勒的直接支持。为了再次把元首拉到自己一边，古德里安也做了不少努力。早在12月16日，他就紧

急请来希特勒的副官做解释说明。可是如前所述，12月18日古德里安直接拒绝了希特勒的命令，弄得元首很不高兴。在12月20日会议上，古德里安更是和希特勒闹得很不愉快。古德里安认为这是有冤家对头在元首面前进了谗言，而这个对头自然就是克卢格。

结果，纳粹元首在这场争论中站到了克卢格一边，抛弃了他曾最为宠爱的装甲兵指挥官。12月25日午夜，希特勒下令免去了古德里安第2装甲集团军司令的职务（古德里安自称也提前递交了辞呈）。12月26日上午，古德里安接到了免职通知^[17]，27日就灰溜溜的离开了前线。接替古德里安的是原第39摩托化军军长和第2集团军代理司令鲁道夫·施密特。古德里安离任之际，他的部队已经是满身疮痍、很多老部下都做了鬼：经过12月份的激战，第2装甲集团军和第2集团军共损失9216人，包括1773人阵亡、失踪843人、负伤6600人。两个集团军同期得到的补充约有8000人。而自苏德开战以来，仅第2装甲集群就阵亡了7206人、负伤24101人、失踪1022人。以上都不包括非战斗损失。

古德里安丢了官，他的老对头克卢格算是在官场上赢了一场，狠狠出了一口恶气。但战况却变得越来越险恶。12月28日这天，各集团军都向克卢格报告兵力正在急剧减少。刚接替古德里安的施密特还报告说他现在如同瞎子，因为严寒下一切空中侦察都停止了，无法搞清苏军的动向。

要在战场上扭转危局，克卢格还要做出更多努力。尤其是第4集团军指挥部自身也处在危险中。红军第1近卫骑兵军正越过苏希尼奇—卡卢加公路，逼近尤赫诺夫。为了堵住缺口，克卢格从第4装甲集团军调来了第40摩托化军，配备的兵力包括第10装甲师和第10摩托化师，各有大约1个团的步兵实力，但第10装甲师在12月21日还有33辆可用坦克，在1941年的严峻冬天这就算是很强的力量了。很快，第40摩托化军从北面对红军第1近卫骑兵军发动了反击，但在大雪中德军行动迟缓，攻击效果不佳；为了防守尤赫诺夫本身，德国人则部署了第19装甲师（此时约有50辆可用坦克^[18]）和空运来的1个步兵营。这些部队一下车或一下飞机就被投入战斗，在城南仓促构筑了一道防线。为了加强防御力量，行政人员也被编入战斗单位。同时，德军第24摩托化军也在别廖夫方向对苏军第10集团军南部侧翼发动了反击，可是在暴雪面前，这场攻势却在12月27日陷入停顿。第二天，科泽利斯克被苏军骑兵和滑雪部队占领。而别廖夫也在12月31日被红军解放。

现在，红军第1近卫骑兵军已经从北面逼近了尤赫诺夫，第10集团军则从南面逼近了苏希尼奇（守卫这里的是德军吉尔扎集群的5000多人，主要是第216步兵师的部队），并在1942年1月3日包围了这座德军第4集团军最主要的弹药和补给基地。在这两个据点之间的德军已经被基本肃清。卡卢加则被丢在苏军北部进攻矛头的东南面后方。在这里作战的德军第43军因此遭到被合围的威胁。德军现在已经无意继续坚守这座已经被苏军突入的城市，开始将其翼侧部队转向西北部。战况紧急，德国人在撤退前甚至没有把野战医院里的伤员带走，只是给每个伤员床

上留下一支手枪，暗示他们最好在苏联人到来前自杀。为了不受到恶劣对待，这种措施倒是有必要的。12月30日，红军第50集团军以及第49集团军部队打到了卡卢加，和此前冲入城内的波波夫集群一道占领了该城。在这里，苏联人缴获了38辆机车、300节车厢、282辆载重汽车、52辆轻便汽车、25辆坦克和38门火炮。

就在卡卢加失守前一天的12月29日，德军第4集团军与第2装甲集团军终于失去了战线联系，第4集团军的南部战线岌岌可危。而从12月18日开始，原本还比较平静的德军第4集团军的正面和北部防线，也开始遭到朱可夫麾下的西方面军中路各集团军的打击。这些部队根据斯大林在1941年12月13、16日下达的命令采取了行动。德军全面动摇，苏联人的进军势如破竹。到了进攻第8日，红军第33集团军已经在纳罗福明斯克附近的纳拉河一线突破了德国人的阵地，并在当天解放了纳罗福明斯克。而在其南面进攻的红军第43集团军则在12月28日占领了巴罗巴诺夫火车站。这个红军集团军在战斗中投入了莫斯科防区军事委员的精锐警卫营。该营有700名会滑雪的官兵，他们在12月25日夜间冒着暴风雪穿过前线，渗透到了德军后方，有力配合了集团军主力的进攻。12月29日，在博罗夫斯克和小雅罗斯拉韦茨地段，苏第43集团军也突破了德军第4集团军北翼第57摩托化军的阵地。这段战线差不多正好处于中央集团军群战线的最中央位置。

现在，德国第4集团军的南北两翼都被红军突破。中央集团军群整个战线几乎都找不到平静地段，而是全面开火。更糟糕的是人员伤亡也越来越大。12月的战斗期间，第4集团军仅战斗损害就有11232人。其中阵亡2130人、失踪786人、战伤8316人^[19]。此外还有大量病患无法战斗。德军战斗人员的数量急剧减少，难以继续坚守固有阵地。为了拯救这个过去由克卢格本人指挥的集团军，一贯要求部下坚守的克卢格也不得不改变态度，再三请求希特勒允许他实施局部撤退。

尽管希特勒不允许，但迫于压力，第4集团军事实上已经在撤退了。他们沿途丢下的尸体在脸上显出一圈红晕，在雪地中看上去如同活人。在12月23日，德国第98步兵师和第4集团军其他部队一道开始后撤^[20]，他们在24日到达博罗季诺，但在这个古战场并没有预设阵地，却勾起了德国人对于1812年战争的回忆（他们在撤退前并没有忘记把苏联人的博物馆烧掉），他们只好继续后撤。第4集团军第292步兵师到了新年夜，一些步兵连只剩下30人，遭到严重削弱的师团无力防守大约12公里宽的阵地，也只能选择后撤了。而德军第15步兵师的情况更为恶劣。按照克卢格在12月底提交给希特勒的报告，该师在苏军的压迫下，已经出现了崩溃的迹象。撤退过程中，因为缺少牵引车或受到大雪阻碍，重型武器丢失相当严重。第4集团军直属炮兵原有48门重型榴弹炮、48门100毫米炮、36门臼炮、9门150毫米口径炮、84辆强击火炮。到1942年1月减少到5门重型榴弹炮、8门臼炮、17门100毫米炮、2门150毫米口径炮、12辆强击火炮^[21]。

前线的态势极度恶化，可是将军们的申诉依然无法说服希特勒改变

坚守的决心。纳粹元首在12月28日再次向东线陆军发出了指令，继续要求就地顽抗，寸土必争，以争取宝贵的时间集结新的预备队，为未来的1942年春天发动新进攻做好准备。为了实现这些目标，中央集团军群必须死死守住勒热夫、布良斯克、斯摩棱斯克构成的三角地区，以及勒热夫—维亚济马—布良斯克、斯摩棱斯克—格扎茨克两条十字形铁路交通线。这些交通线是维持中央集团军群作战所绝对必须的。

苏联人当然不能允许希特勒实现这些防御目标，德军所遭受的追击和进攻依然凶猛。在除夕这天，克卢格依然无法给希特勒提供什么好消息，而是继续苦苦地哀求他的元首允许第4、9集团军进一步后撤。他甚至宣称，第9集团军两三天内就会崩溃，而整个中央集团军群也撑不过一个礼拜。哈尔德这天的日记也满是坏消息：第2集团军和第2装甲集群正遭到更多的攻击，第9集团军因俄军的强力突破而形势危急^[22]。

1941年12月31日晚12时，柏林电台播放了新年钟声。可是东线德军官兵却很少有人收听：高级司令部在等待元首的新命令，看能不能得到撤退的许可；大量下级士兵们则在风雪中为生存而苦苦挣扎，很多人都没法活到下一刻。

就这样，1941年最后的几天，就在德军的不断溃退和苏军不断进攻的大混乱中过去了。而在新的一年，战争将更加残酷和激烈。1942年1月1日，希特勒发出了新命令，不仅要求第4集团军坚守北部战线，而且还要消除苏军的突出部。但第4集团军已无力量做到这一点。于是，克卢格只得在1月2日命令第4装甲集团军从北面发起进攻，以堵住两个集团军之间的空袭。但为时已晚。1942年1月4日，博罗夫斯克也落入了红军第33集团军之手。阻截失败的德军付出了很大的代价。到1月5日，第4装甲集团军各师只剩下加强营的实力^[23]。按德军官方报告：在1月的头10天，第4装甲集团军就战损了1792人：阵亡有398人、负伤1290人、失踪了104人。

莫斯科的大反攻，也让红军付出很大的代价。不仅有大量官兵死于德军的顽抗，还有很多人死于苏军自身的组织缺陷和混乱。尤其是随着战线的延伸和扩张，苏军的后勤和医疗救助也陷入杂乱无章的局面。1942新年第一天，西方面军政治部的报告指出，由于救助不利、缺乏车辆，或者有车辆但却没有司机，加上德军的炮火封锁，很多苏军伤员滞留在战场上长达数小时甚至20——30个小时，很多人因此白白送了命。第20集团军只有一个野战医院和200张床铺，大量伤员只好分散到农家，很多人躺在肮脏的土地上。在第1突击集团军后方的一个小镇，253名伤员被丢在房子里。不仅无人看管医治，还整整三天三夜没吃没喝^[24]。就这样，无谓的伤亡和损失越来越大。苏军的战斗力也越来越衰弱了。

鲜血染红的雪原

苏联人在12月的反攻，声势浩大气势汹汹。虽然组织得相当笨拙和

低效，却也获得了预想以外的巨大成果。德军不仅被从莫斯科城下远远赶开，还付出了惨痛的人员和装备代价。按照德国陆军总部的战时统计，在12月份，东线陆军阵亡14949人、受伤58226人、失踪4682人。以上战斗损失总计有77857人^[25]。中央集团军群在12月的战斗损失近4.2万人（确数41819人）。其中阵亡8131人、负伤30560人、失踪3128人。中央集团军群在莫斯科城下的战斗损失，占同期东线总损失的大半。

加上病患等非战斗因素而退出战斗的人员，德军丧失了更多兵力。在1941年12月，东线德军一共失去16.8万人。这个数字不仅包括战斗伤亡，也包括因为疾病和寒冷造成的减员。截至1942年1月10日，德军统计有3万人被冻伤，其中有2200人被迫截肢^[26]。不过和通常所见的夸大渲染相比，这个数字倒是没有那么扎眼。笔者没有找到因冻伤致死者的统计资料，不过就常理来说，应该要大大低于冻伤截肢者的数字。应当说，德军由于冻伤造成的损失并没有达到很多史料所宣称的那种程度。

德军各重兵集团在1941年12月的总减员情况为：兵败莫斯科的中央集团军群失去103600人、北方集团军群失去35400人、南方集团军群丧失了29000人^[27]。同期运到东线的补充兵只有81300人。其中分给中央集团军群的补充人员最多，有40800人，却不足损失人数的一半；分给北方集团军群有27000人；而给南方集团军群只有13500人。

但从其他来源的材料看，上述统计显然还有一些遗漏的部分。根据国防军统帅部的资料，1941年12月份德国陆军和党卫军共有39000人由于各种原因死亡，失踪者为10453人，当月的总损失为168000人。这些损失超过90%是在东线造成的。而按照1999年发表的最新统计，德国三军及党卫军于1941年12月在东线因为各种原因死亡（击毙、伤死、非战斗死亡，失踪后最终未能返回）总数为40198人。当然，这一时期造成统计差异的主要原因还是由于统计范围和对象的不同，还不至于像战争后期那样刻意扣留伤亡报告而把大量损失隐瞒下来。

不过需要说明的是，尽管从局部的情况看，德军似乎已经到了崩溃的边缘。可是如果从整体上考虑，德军的实力依然相当雄厚。从1941年12月1日到1942年1月1日，东线的德国陆军员额只是从300万减少到290万人，主力部队并未遭受根本性伤害。

从莫斯科城下的大规模撤退，还使德国人丧失了大量的武器和物资。丢弃的坦克就有1098辆（在进攻中已经受损甚至被毁的战车可能占了很大比重。12月份，中央集团军群新损失的坦克大约为200——300辆），火炮和迫击炮2000门，汽车12000辆。德国装甲部队的实力大受损害。中央集团军群和北方集团军群的16个装甲师，原本有超过2000辆坦克。可是到1941年12月22日，这16个师全部只剩下1185辆坦克。其中可战斗的坦克只有405辆。其具体构成如下^[28]：

(单位: 辆)

	二号坦克	38T	三号坦克	四号坦克
可用	66	84	180	75
修理	188	202	254	136
总计	254	286	434	211

平均下来, 每个德国装甲师能使用的坦克只剩下25辆。举例说, 第10装甲师在12月21日能参战的坦克有33辆, 第1装甲师当天只有6辆可战。第7装甲师在月底可以投入使用的坦克是3辆, 第2装甲师稍好点有11辆[29]。再如第4装甲师, 在撤退中几乎丢失了全部坦克和重装备。12月29日到1月2日的几天内, 该师就有273人被打死打伤。到1942年2月1日, 撤退到布良斯克的第4装甲师剩余兵力只有10971人, 12辆坦克和18门火炮。对苏作战的7个月以来, 这个师被打死1313人、负伤3911人, 损失了92%的装甲战斗车辆。由于机动车辆丧失殆尽, 第4装甲师现在只能用3500匹马来运送物资和人员[30]。

德国历史学家霍夫曼曾经坚持认为, 希特勒关于撤退就会丢失大量装备的说法不正确。据他的观点, 德军在从莫斯科撤退的过程中并没有损失多少武器。但从上述统计以及其他相关材料看, 显而易见的是: 事实并非如此。

实际上, 苏军开始反攻的1941年12月和1942年1月的两个月内, 东线德军“完全损失”了790辆坦克和强击火炮, 还有110辆装甲汽车。其中在12月完全损失了375辆坦克和强击火炮, 同期只得到1辆补充。于是到1942年1月1日, 东线德军只剩下1803辆坦克和强击火炮[31]。仅相当于“巴巴罗萨”开始时坦克数量的一半不到。而这1803辆战车中, 还有很多需要修理, 实际能战斗的很少。

为了躲避苏联人的追击, 夺路而逃的德军丢失的重型火炮特别多, 2个月内就“完全损失”了937门105—150毫米口径榴弹炮和57门100毫米口径加农炮[32], 这还不包括其他型号的大口径火炮。同期, 东线德军还“完全损失”了1273门反坦克炮、470门步兵炮和1751门迫击炮。光丢失的重炮就可以装备83个炮营或20个一流野战师。而这两个月内, 德国只制造了125门这样的重炮, 只够弥补10个炮营的损失。

综上所述, 如果说在1941年7、8月间, 苏军的顽强抵抗打得德国装甲部元气大伤。那么在1941—1942年冬季, 遭受重创最大的就是德国炮兵。同期, 德军的炮弹储备也减少了三分之一。德国经济研究所战后评估认为: 在苏军反攻期间, 德军的火炮损失大大超过了产量。截至1942年3月的东线战争, 导致“德国炮兵的战斗力的摧毁了[33]”。

东线德国空军的实力也在不断衰减。1941年12月底只剩下1900架飞机, 其中仅960架可用。再到1942年1月10日, 飞机数又减少到1713

架，而且只有775架可用^[34]。这还不到“巴巴罗萨”开始时飞机数量的一半。

当然，从数字上看，1941年12月红军的反攻和被大肆渲染的冬季严寒，给德国陆军造成的人员损失还不是太多。事实上，这是苏德战争开始以来德军损失相对较少的月份。对于庞大的东线德军，尤其是对拥有上百万大军的中央集团军群来说，这点轻微的损失绝对不至于导致崩溃，对集团军群主力的损害也远不是致命的。德国将军们看来确实过于惊慌了。他们是应该好好学习一下铁石心肠的“元首”，抛开个别部队那些凄凄惨惨的战况报告，从远距离去观察战争。但遗憾的是，从整体上把握社会事物，从来就不是西方民族的长项。他们总是过多拘泥于局部的事实造成的局部印象，却很少高屋建瓴的去俯视全貌，正所谓“管中窥豹，只见一斑”耳。不过好在后来描写这段历史的西方历史学家在这方面也不比德国将军高明，因此也得出了同样看法和结论。

德军的战斗损失相对较轻，其原因是显而易见的：苏联军队不仅根本没拥有德国人所渲染的优势兵力，也没掌握大规模歼灭德军的战术能力。他们虽然利用防御间突然转入进攻，以及骑兵和滑雪部队穿插和渗透的传统战术，多次突破了德国人的防线。但各重兵集团之间却没有聚歼德军大兵团的完整计划和统一行动，只是任由各部队乱哄哄的发动追击而已。分散使用的坦克和拙劣的步炮战术则使他们很难突破坚固设防的德军阵地。更何况，严酷的自然环境通常总是给进攻一方带来更大的麻烦，甚至拥有更好冬季装备的进攻者也不能幸免。这些因素导致的结果，就是苏联人这场声势浩大、伤亡惨重的反攻，最终只是把德国人从首都面前赶走了而已。至于歼灭德国重兵集团的目标，当时并未完成。

红军在莫斯科反攻中的损失（1941年12月5日—1942年1月7日）^[35]

（单位：人）

	纯减员	伤病	总计
西方方面军	101192	160038	261230
加里宁方面军	27343	54944	82287
西南方面军右翼(第3、13集团军,科斯坚科集群)	9709	12186	21895
布良斯克方面军	1342	4201	5543

为了这个有限的胜利，红军在莫斯科反攻中一共损失了370955人，其中139586人死亡或者失踪，伤病员达到213369人。苏军的总减员大约相当于德军人员损失的近4倍！这是一个对苏联人来说很难看的杀伤交换率，不仅远远高于莫斯科战役的防御阶段（参见第3卷），也高于自战争爆发以来的多数战役。同时，红军还损失了429辆坦克，140架飞机和13350门各种口径的火炮和迫击炮（包括50毫米迫击炮）。其中，

炮的损失竟然超过了基辅会战以外的任何一次合围战役。这确实有些令人不好理解。因为一般来说，进攻一方的火炮损失不会很多。估计一方面是由于身管报废，另一方面可能是丢失了大量的50毫米迫击炮。这种掷弹筒式的小炮在1941年损失了38000门，占苏军当年所有炮损失总数的38%。

苏联人所谓的“还不善于进攻”从这些数据中得到了最充分的证实，而希特勒的固守战略在杀伤红军有生力量方面显然也是相当有效的。苏联人确实是相当勇敢，但也确实还是相当不会打仗。他们只能用堆山成海的尸体来逐步学会战争。不管这有多么残酷，却的确是苏联人当时唯一的出路。

红军巨大的伤亡固然主要是由于和德军的战斗，但也有相当一部分是由于冻伤等非战斗员原因。红军截至1941年12月31日的冻伤人数是13557人^[36]，大致相当于德军同期此类损失的一半。其中在莫斯科前线担当主力的西方方面军冻伤为3857人。虽然红军冻伤损失总数比德国人少，却也成为了一个重要的兵力消耗因素。而且需要注意的是，苏军在第4季度，平均每个月还要由于其他非战斗原因损失大约三四万人，超过德军的非战斗损失人数。

但红军在莫斯科城下取得的成就依然是相当了不起的：并没有遭到太大损失的德国人被数量不占优势、战斗力低下的苏联人从气势上压倒。德军由于担心被包围、被俘虏，同时迫于供应不足，丢下本可供过冬的村庄和大量重型武器，在寒冷中一路慌乱的撤退。德国人从此永远丧失了染指苏联首都的机会，事实上也永远丧失了彻底击败斯大林国家的可能，自身从此却走向了灭亡。为了掩饰这一不堪回首的经历，他们只好在战后一口咬死说苏联人有所谓的“压倒性优势”，并归咎于冬季的严寒。一些西方史料甚至夸大其辞的宣称德国人遭到了“世界上任何一支军队都没有遭受过的艰难困苦”。

德国人炫耀他们在莫斯科撤退中的“英勇”：依然是以战前基干师团为主力的德军精锐部队，能够比较有秩序的撤退（虽然也出现了相当的动摇，但当俘虏的命运确实是可怕的），并以后卫战斗给予素质低下的苏军相当惨重的杀伤，最终把主要兵团和大部分伤员都撤了下来。当然，任何一支军队都可以举出自己“英勇”的事实加以炫耀，但不同条件下、不同程度的“英勇”却永远都是不能等量齐观的。虽然德国人的表现确实要比美国人好得太多，但他们也还是太顾惜人命了一些。虽然这话说起来或许有些残酷无情，但对于决定民族国家命运的决战来说，过分顾忌伤亡从来就是大忌，“零伤亡”则是愚蠢的代名词。人类历来遵循的战争法则告诉我们，如果要讲人道，就千万不要轻言战争，而一旦燃起战火，则绝对不能瞻前顾后，要有承受任何损失的准备。虽然众多受过良好训练的德国军人有在战场上拼死一搏的勇气，具有强烈西方意识的德意志民族却远远不具备苏联民族那种能够默默忍受最可怕代价的坚韧。而苏德战争成败的关键，却恰恰取决于此。

- [1] 《希特勒与战争》上，第448页。
- [2] 《博克战争日记》，第399页。
- [3] 《纳粹将领的自述》，第72页。
- [4] 《纳粹元帅沉浮录》，第16、17页。
- [5] 《希特勒与战争》，第450页。
- [6] 《从莫斯科到柏林》，第101页。
- [7] 《第三帝国的兴亡》下，第1194页。
- [8] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第102页。
- [9] 《巴巴罗萨》，第178页。
- [10] 《第6装甲师 1937—1945》，第23页。
- [11] 《军事学术史》，第370页。
- [12] 《中央集团军群》，第106页。
- [13] 《第二次世界大战·战史概要》上，第315页。
- [14] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第98页。
- [15] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第74页。
- [16] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第722页。
- [17] 《闪击英雄》，第323页。
- [18] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第74页。
- [19] 《德军十日伤亡报告》。
- [20] 《苏德战争》，第252页。
- [21] 《纳粹将领的自述—命令攸关的决定》，第75页。
- [22] 《哈尔德战争日记》，第596页。
- [23] 《第二次世界大战·战史概要》上，第311页。
- [24] 《苏联历史档案汇编》第16卷，第268页。
- [25] 《第二次世界大战大事记》，第395页。
- [26] 《希特勒与战争》上，第459页。
- [27] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第780页。
- [28] 《装甲部队 1933—1942》，第209页。
- [29] 《莫斯科城下的转折》，第317页。
- [30] 《第4装甲师在东线 1941—1943》，第5页。
- [31] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1129页。
- [32] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第1122页。
- [33] 《1939—1945德国的战时工业》，第29页。
- [34] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第816页。
- [35] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。
- [36] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。

第二章 斯大林的冬季总反攻

序篇：斯大林的计划和德国人的恐慌

虽然代价极为沉重，斯大林还是有足够理由为莫斯科城下的反攻感到得意。12月初的时候，德国坦克和步兵还随时可能闯入克里姆林宫。如今，斯大林的红军已经把德国人打退了100——250公里，从北至南推进到了勒热夫、拉马河、鲁扎河、博罗夫斯克、别廖夫、韦尔霍维耶一线。雄心勃勃的苏联领袖一扫莫斯科危机时期的沮丧，准备大干一场。于是，他在1942年1月5日晚召来了西方面军司令员朱可夫^[1]，让这位将军出席了有政治局委员参加的最高统帅部大本营会议。

但朱可夫将军此刻的心情却未必有那么愉快。他暗自抱怨斯大林没有提供给西方方面军足够多的预备队，没有提供反攻所急需的200辆坦克。根据朱可夫的估计，如果斯大林把给加里宁方面军和布良斯克方面军的2个预备队集团军全部交给自己，那他就有可能给予德国人更大的打击，甚至能够把德军驱赶到维捷布斯克—斯摩棱斯克—布良斯克一线。

朱可夫的说法或许有些道理，不过他当时并没有足够的勇气当面向领袖说出全部怨言。毕竟现在的斯大林已经完全恢复了自信，正摩拳擦掌、跃跃欲试。他此次召见朱可夫也正是为了下一步更为“宏伟”的战争计划。兴致勃勃的斯大林阐述了自己的看法^[2]：

“德军由于在莫斯科附近的失败而惊慌失措，而且他们过冬的准备很差。现在正是转入总攻的最好时机。敌人企图把我们的进攻拖延到明年春季，以便他春季集中力量再转入积极行动。他想赢得时间，获得喘息机会。我们的任务是，不给德寇喘息机会，不停地将他向西驱赶，迫使他在春季以前就消耗尽自己的预备队……到那时，我们将有新的预备队，而德国人将不会有更多的预备队了……”

基于上述判断，斯大林决心继续对中央集团军群实施主要打击，为此将动用西北方面军左翼部队、加里宁方面军和西方方面军，三个重兵集团将从两面迂回并最终消灭勒热夫、维亚济马和斯摩棱斯克地区的德军主力。

除此之外，在苏德战线北段，斯大林还打算动用列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军，以及西北方面军右翼部队，对德国北方集团军群实施打击；在苏德战线南段，根据铁木辛哥的建议，斯大林则力图以西南方面军和南方方面军打垮南方集团军群，夺回顿巴斯。同时以高加索方面军和黑海舰队消除德军对塞瓦斯托波尔的进攻，解放克里木，把曼施坦

因赶下大海。按照老规矩，所有这些进攻都必须在最短时期内发动。看来，斯大林打算毕其功于一役，企图把德国人一下子就彻底击溃。

但朱可夫对斯大林不切实际的雄心却没有抱以太大的热情。他认为，在目前武器和兵力都不是极大丰富的情况下，与其在整个战线上发动全面进攻，倒不如把有限的力量，特别是坦克集中起来提供给他西方方面军和其侧翼的友邻部队，继续加强中部战区的攻势，打垮中央集团军群。苏联国家计划委员会主任沃兹涅先斯基也对朱可夫的意见表示支持，因为他无法提供足够的物资来保障一次全线大反攻。但他们的意见遭到了斯大林的否决。独裁者以不容置疑的口气表示必须尽快消灭德军，使之不能在春季进攻。

斯大林如此的固执己见，或许不仅仅是由于对战况的过分乐观，可能也在于他对朱可夫巨大功勋的某种不满。这位将军在莫斯科战役最紧张阶段，在他这位有些动摇的苏联领袖面前表现出的那股子信心和多少有些跋扈的劲头，恐怕也不会总是让斯大林那么舒服。在这种情况下，某种逆反心理和对朱可夫获得巨大功勋的戒心，以及挽回领袖面子的微妙心理，也许是斯大林坚持发动总反攻的另一个因素。

不过除了斯大林之外，其他多数的苏联军人，包括方面军、集团军级的高级将领们，也同样对大反攻寄予了极大的希望。在经历了可怕沉痛的失败后，突然降临的胜利冲昏了苏联人的头脑。人们开始计算回家的、甚至是通向柏林的路程。一直在以所谓“充满火药味”的时事评论（其主要特色是把普通德国人和纳粹混为一谈）而在军人中大为著名的犹太作家爱伦堡，用诗一般的语言表达了他们的心情：“太阳将转向夏天，冬季将更加寒冷，战争将转向胜利。”

对德国人来说，战争倒确实还在转向失败。迎来新年的哈尔德在每天的日记中只能无奈地以“激战”、“危机”来形容依然险恶的前线形势。被苏军沉重而且不间断的打击弄得紧张不堪的德国人甚至有了铤而走险的打算。哈尔德在1月7日的日记上写道：“奥赫斯纳上校劝我对苏联人开始进行毒气战。”^[3]而根据苏联方面的记录，德国人进攻莫斯科时就已经进行了这方面的尝试。1941年11月21日8时，在图拉东南17公里处，德军向红军第1322步兵团防守的地下室丢进了一个毒气筒。地下室的60名苏军中，46人由于及时戴上了防毒面具而得以幸免，但另外14人却肺部中毒。为此，朱可夫在11月27日专门下达了西方方面军070号命令，要求各部队做好防御化学战的准备。按照他获得的情报，在其当面有德军第54化学战团，第1、2化学迫击炮营。

或许是由于天气和风向，或许是由于曾被毒气熏坏眼睛的希特勒对这种作战方式的反感，或许是由于对苏联化学战报复能力的忌惮，德国人最终没有发动大规模化学战。但当时战况之紧急却也可可见一斑。

可是，形势很快就要变化了。战局即将向对德国人有利的方面发展。

[1] 《回忆与思考》上，第616页。

[2] 《朱可夫自传》，第142、143页。

[3] 《第三帝国的兴亡》，第1195页。

一、1942年初的东线中部反攻

战前计划与态势

在1942年新年伊始，中央集团军群所面临的形势依然非常严峻。在其战线南部的莫萨利斯克—苏希尼奇突出部，第2装甲集团军和第4集团军的接合部正遭受红军的巨大压力，尤其是在苏希尼奇和尤赫诺夫地区。

在南面的苏希尼奇，德军吉尔扎集群遭到了红军第10集团军的包围。这个集群由德军第216步兵师的部队所组成。第216师刚刚从西线紧急调来，1月3日才抵达前线。因为战况紧急，德军又太缺乏预备队，第216师被拆开使用，所管辖的部队（包括第348、396、398步兵团，第216炮兵团等）被分散给了第2装甲集团军、第4集团军、第9集团军。其中部署在苏希尼奇的单位只有师司令部、军乐队、第396步兵团1个半营和第348步兵团的1个步兵营^[1]，战斗兵力大约有4000人，另有约1000名供应人员和苏联辅助人员^[2]，指挥官是师长吉尔扎中将，据说他同时还是一位男爵。包围苏希尼奇的苏军部队主要是基留欣将军指挥的第324步兵师。这个师在12月初是满编的，但经过连日苦战已经损失了不少人员，战力大为削弱。用第324步兵师师长的话来说，他们只是用“小旗子把德国人包围了起来”，并未构成严密的包围圈。1月4日，苏军向苏希尼奇展开猛攻，在城市入口遭到德军的猛烈火力阻击，一时难以得手。

勒热夫—维亚济马进攻战役

1942年1月8日—4月20日



1942年初的东线中部反攻

红军对苏希尼奇的进攻严重威胁了德军第2装甲集团军的侧翼。为了消除这个威胁，希特勒一面命令苏希尼奇的守备队死守^[3]，一面决定发动强有力的突击救出守军。为此准备动用第24摩托化军。1月4日，第24摩托化军军部抵达布良斯克。但在苏希尼奇附近可用的兵力只有2个步兵营、1个工兵营、一些建筑部队^[4]。第24摩托化军还需要一段时间才能得到足够的援军。于是希特勒又下令动用大量飞机向苏希尼奇提供空运补给。为此动用了第172特种轰炸联队的Ju-52运输机。随后，希特勒又命令第8航空军的双发轰炸机也参加空运^[5]。



德军的Ju-52运输机

此外，第2装甲集团军还调来了第10摩托化师的部分兵力，以加强其左翼的第53军。但苏军第10集团军依然在1942年1月10日推进到了基洛夫、柳季诺沃、日兹德拉地区，并在月底前抵挡住了德国人的进攻。这个集团军此后坚守基洛夫一直到1943年8月为止。

在北面的尤赫诺夫，德军第4集团军力图夺取公路干线，为此动用了第20军第10装甲师的部分兵力，并以1、2个营予以加强。这支部队从北面发动了进攻，并得到了南面第12军的配合。德国人取得了一定的战术胜利，但由于红军第43集团军在压迫着德军第57摩托化军向西推进，德国人也无法抽调出更多预备队，其第4集团军依然处于被两面包围的困境当中。这一态势动摇了其左翼第4装甲集团军司令赫普纳将军的信心。为了获得比较平直的战线，他擅自下令撤退，结果受到了希特勒相当严厉的处分。1942年1月8日，赫普纳被解职，他被开除出军队，被禁止穿着军服，并被剥夺了“应有的养老金权利”和军衔。但或许是有希特勒亲信施蒙特的说情，或者是由于赫普纳向莱比锡法庭提出了上述并取得胜诉，他直到1942年6月才正式退役，此后则继续拿着丰厚的养老金[6]，直到他因为参加反希特勒密谋而被吊死为止。接替赫普纳第4装甲集团军司令职务的是第5军军长鲁奥夫。

不过就在赫普纳被免职的当天，希特勒却也软化了自己固守的立场。在和中央集团军群司令克卢格陆军元帅通了一整天的电话后，希特勒到了晚上终于勉强同意了克卢格“逐步地”后撤，“以保护部队间的联系”。

几乎就在同时，斯大林正准备给德国人施加更大的压力。在1942年1月7日，莫斯科方向各方面军司令接到了进攻的训令，他们的攻击将成为红军总反攻最重要的组成部分。同一天，这些方面军司令部拟定了具体进攻计划：

苏军在苏德战场中部地区的总反攻，将主要指向德国中央集团军战线上的南北两个突出部，即上面提到的南部地区莫萨利斯克—苏希尼奇突出部，和战线北面勒热夫至拉马河的突出部。他们将从这两个突出部冲向维亚济马—连接莫斯科—明斯克的铁路和交通线的重要枢纽所在，以截断中央集团军群的主力第9集团军，第3、4装甲集团军，第4集团军的后路。

为了实现上述目标，红军统帅部制定了具体而庞大的进攻计划：

在南部突出部，第10集团军继续向基洛夫进攻，以掩护西方面军左翼；第43、第49和第50集团军则向尤赫诺夫实施突击，力求消灭德军在尤赫诺夫—孔德罗沃的部队（主要是第4集团军的兵力），然后向北面的维亚济马进攻。

在北部突出部，西方面军右翼的第1突击集团军、第20、第16集团军将向瑟乔夫卡进攻，并将与加里宁方面军一道，消灭瑟乔夫卡—勒热夫地区的德军（德军第9集团军部队），加里宁方面军的第22集团军则进攻别雷。同时，加里宁方面军还将迂回勒热夫，向维亚济马发动进攻，所辖骑兵第11军由北面笔直的插向此地，并与从南面过来的别洛夫的加强骑兵军会合于此。如前所述，经过连日猛攻，红军第39集团军已经突破了德军第9集团军在勒热夫西北的防线。取胜的苏联人开始向维亚济马推进。

此外，红军西方面军中央的第5、第33集团军将进攻莫扎伊斯克、格扎茨克，牵制当面德军的行动。

同时，为了断绝德国北方集团军群从北面救援中央集团军群的路线，在苏德战场北段作战的西北方面军还将在德军北方、中央集团军群的接合部发动进攻，其第3突击集团军攻击大卢基总方向；第4突击集团军则向托罗佩茨—韦利日推进。

而苏德战场南段的西南方面军右翼集团，以及布良斯克方面军，则应当钳制住当面德军（主要是第2集团军），防治其救援中央集团军群主力，或者是支援南方集团军群在顿巴斯的进攻。这一线的战事发展对苏联人也很有利。1月6日，布良斯克方面军第40集团军在库尔斯克东南突破了德国第48摩托化军阵地，一些摩托化步兵和滑雪部队迅速逼近了奥博扬，却遭到德军第239、299步兵师，第16摩托化师，还有第3装甲师战斗群的强力还击。苏军的进攻暂时被阻止了。

上述作战计划可是说是来势汹汹，大有把德国中央集团军群的百万大军一口吃掉之势。而且根据斯大林的要求，必须在最短的时间内开始发动进攻。领袖的指示得到了不折不扣的执行。就在苏联人制订出作战计划的第二天，即1941年1月8日，红军就已经开始了新的进攻。

两天后的1942年1月10日，斯大林还和华西列夫斯基又联名给各方面军和集团军司令员下发了指示信。该信根据1月5日的会议精神，总结

了苏军前一阶段进攻中的诸多问题，并提出了改进方案，信中首先总结了苏军的问题：

“为了取得1942年的胜利，我军必须学会突破敌人的防线，学会组织对敌防御全纵深的突破，从而给我们的骑兵、步兵、坦克兵开辟前进道路。德军不是只有一道防线，他们正在构筑并很快建成第二道防线和第三道防线。如果我军不学会迅速而准确地摧毁和突破敌人防线的本领，我们就不可能前进……”

接着，斯大林强调，苏军必须在各突破集团军内组建有3——4个师的突击集群，并提出了所谓的“炮兵进攻”：炮兵不应该仅仅只是在进攻前进行1——2小时内的炮击，而应该在步兵发动进攻的同时，不间断地对德军防线的全纵深进行射击；同时，应当将炮兵集中使用在集团军、方面军突击集团的进攻地段，而不是使用在其他别的什么地方。

应当说，斯大林提出的（或者说以他的名义提出的）上述方针虽然多少有些笼统，但确实也对苏军的进攻作战产生了巨大的影响。但正如这封信的联名签署者华西列夫斯基后来承认的那样，与这封信相比，前线更需要的是武器和补充兵员。而斯大林当时却没有足够能力提供这两样东西。而在莫斯科反攻中，各部队的损耗相当严重。剩下的一线兵员和武器都为数不多。在1942年1月1日，第13集团军的5个步兵师加一起也只有11833人，各种口径的火炮和迫击炮只剩82门，战斗力还抵不上一个满编师^[7]。第16集团军各师更是只剩下1200到1500人。虽然反攻主力的红军加里宁方面军和西方方面军到1月8日，再度靠着补充兵力把部队人数维持在1059200人，如果再加上布良斯克方面军，其兵力在1942年1月1日为124.5万人。但主要是些什么人员也已经是可想而知了。在莫斯科防御战役中开到前线的那些“宽脸膛、红脸蛋的西伯利亚战士”，现在相当大一部分已经和他们身上的白色短皮袄一道葬身于雪海了。苏军步兵单位尤其空虚。科涅夫和朱可夫指挥的百万大军当中，只剩下25万名步兵。

科涅夫和朱可夫的武器装备还不算太缺乏。莫斯科方向的三个红军方面军，也就是加里宁、西方、布良斯克方面军，在1942年伊始拥有571辆坦克（内有198辆中重型坦克^[8]）。还有8700门火炮和迫击炮。但其中未必有太多的重型和中型野战火炮。

1942年初，德国中央集团军群的编成相当混乱。很多师被拆分使用。1月2日的官方战斗序列上共有82个师（包括调动中的援军）和4个旅。实际部署在战场上的有73个“编制完整”的师（含被击溃的第45师）、还有2个师各一部，3个旅等等。除此之外，在1月2日，还有6个德国步兵师正从法国和德国调往中央集团军群。这6个师是：第83、208、328、329、330、331师。同时从法国还抽出第81步兵师，分出1个团空运给中央集团军群，主力则调给北方集团军群^[9]。调给中央集团军群的还有1个警卫旅。1—2月，抵达中央集团军群的援军共有9个师^[10]。除前述6个师外，还有第211、246、205步兵师。这些新增部队不

仅齐装满员，而且兵员都经过了充分的训练，对维持中央集团军群摇摇欲坠的战线极为重要。问题是，这些师并未一次到齐。在这些援军陆续到达前，中央集团军群还是得靠原有的七十多个残破师团作战。

1942年1月，中央集团军群约有120万——130万人，加上辅助人员共有156.6万人。装备13000门火炮和迫击炮，约1100辆坦克（能参战的坦克当然不会太多，只有约300多辆）。与苏联人相比，德军的数量并无太大劣势。而且与12月初不同，大部分德军部队经过艰苦行军，已经占据了新的防线。希特勒送来的补充营也多少充实一些步兵战力。德国人又可以沉下心来放手一战了。

1942年1月2日 中央集团军群战斗序列^[11]

直辖

第707步兵师，第339步兵师2/3，第221警卫师一部，第286、403警卫师，第202警卫旅，第203警卫旅（运输中）

第2集团军

第48摩托化军：第168步兵师1/3，第9装甲师，第16摩托化师

第55军：第95步兵师，第299步兵师1/3，党卫军第1旅，第3装甲师，第168步兵师1/3，第45步兵师残部，第221警卫师

第35军级司令部：第56步兵师1/3，第134、262、293步兵师

第2装甲集团军

第47摩托化军：第17、18装甲师，第29、25摩托化师

第53军：第10摩托化师一部，第4装甲师，第112步兵师，第56步兵师1/3，第167、296步兵师，“大日耳曼”团

第24摩托化军：第10摩托化师一部，2个战斗群

第4集团军

第40摩托化军：第19装甲师主力，第216步兵师，第10摩托化师一部，第403警卫师一部，第56步兵师1/3

第43军：第137步兵师，警察团，第31步兵师，党卫军第4团，第131步兵师，第52步兵师1/3

第13军：第52步兵师2/3，第260、268步兵师

第12军：第263、17步兵师

第57摩托化军：第98步兵师，第19装甲师一部，第34步兵师

第20军：第10装甲师，第183、15、258、292步兵师

第4装甲集团军

第7军：第7、267、197步兵师，第3摩托化师，第255步兵师，“弗兰茨”团

第9军：第87步兵师，第20装甲师，第78、252步兵师

第46摩托化军：党卫军“帝国”师，第10装甲师一部，第5装甲师，第11装甲师一部

第5军：第35步兵师，第6装甲师，第106、23步兵师

第3装甲集团军

第56摩托化军：第14摩托化师，第900旅，第7装甲师

第41摩托化军：第2、1装甲师，第36摩托化师

第9集团军

第27军：第86、251、262、129步兵师

第6军：第161、110、6、26步兵师，第339步兵师第693团

第23军：第81步兵师1/3（空运中），第256、206、102、253步兵师

由法国和德国调动中：

第83、208、328、329、330、331步兵师

科涅夫的攻势与德军退向“冬季阵地”

和莫斯科大反攻一样，红军在中部战区的总反攻又是由科涅夫的加里宁方面军开头。1942年1月8日，加里宁方面军又发动了新一轮进攻。这个方面军现在拥有第22、39、29、31、30集团军，还有第11骑兵团。科涅夫手下的军队编成为32个步兵师，5个骑兵团，4个坦克旅。共有346100人，装备107辆坦克。可是，科涅夫的军团虽然庞大，却只有85000人是步兵^[12]。显然，经过此前的一系列恶战，苏联步兵单位已经失血过多，也没有得到有效补充。

此时，加里宁方面军的战线位置已经逼近谢里扎罗沃、勒热夫、祖布佐夫等城市的接近地。科涅夫的重点目标是铲除德军固守的勒热夫。

勒热夫不仅是向东北突出的桥头堡，可以成为重新进攻莫斯科的出发阵地，而且还是一个对苏德双方都至关重要的交通枢纽，连接着德国中央集团军群和北方集团军群。

科涅夫的当面之敌主要是德国第9集团军，司令官还是施特劳斯大将。尽管遭受了一系列流血众多的战斗，但在1941年12月到1942年1月之间，施特劳斯也得到了不少补充兵员。因此到1月19日，第9集团军的总兵力仍有15万1100人，编成为12个步兵师又2个步兵团，还有一些加强单位。可用的中重型火炮有369门，相当于8个满编师的装备量。看起来，第9集团军的人员缺额还不算太大，但只相当于科涅夫手下兵力的一半。而且施特劳斯也没有什么装甲部队，可用坦克竟然只有1辆^[13]。可是在获得一些补充营之后，施特劳斯手下有了59582名步兵，相当于10个满编师。并不比科涅夫手下的85000名步兵少太多。

第9集团军的编成依然是第23、6、27军。其中，第23、6军扼守在勒热夫桥头堡。第23军部署在该城西北，第6军主要部署在西南面。在第9集团军右翼，是第3装甲集团军主力，包括第41、56摩托化军（第1、2、7装甲师，第14、36摩托化师）的相当一部分兵力，与之共同承受科涅夫的打击。其中，第1装甲师被调到勒热夫以南和瑟乔夫卡以北，用来直接支援第9集团军。这样，德国第9集团军就得到一支额外的坦克部队，总兵力也没有多大劣势了。

另外，德军第4装甲集团军第5军还曾经在1942年1月4日编入第3装甲集团军，9日又编入第9集团军，直到14日。1月25日再度编入第3装甲集团军，1月30日返回原单位。一个月内竟然进行了四次调动！从这个军的频繁变更部署，我们也可以想见当时德国军队的混乱。

在这混乱当中，红军的进攻开始得非常顺利。如前所述，红军第39集团军早在1月2日就已经在勒热夫西北有所突破，其攻击位置大致是德国第6军和第23军的接合部。1月4日，苏军先头距离勒热夫一度只有数公里。1月7日，德军从后方警卫部队抽出党卫军骑兵旅，配合第6军发动了一次反击，暂时挡住一阵。

可是紧接着，在1月8日的进攻中，第39集团军又在勒热夫西北约15公里处冲入了德国人的防线。可是斯大林还是嫌进度太慢。为了尽快抹除勒热夫桥头堡，斯大林在1月11日1时50分给科涅夫下达了特别命令，要求他“动用该地区所有的大炮、火箭炮、空军向该城实施猛烈轰击，即使该城受到严重损坏也在所不惜”^[14]。

领袖的意志是不可违抗的。科涅夫也拼命催促部下们加紧进攻。1月12日，第29集团军的索科洛夫上校，率领第11骑兵军涌入了已经被撕开的德国防线。德军匆忙从第1装甲师调来一个团级战斗群（2个装甲步兵营），仍未挡住苏联人。同一天，苏联飞机猛烈轰炸了瑟乔夫卡，这是勒热夫到维亚济马之间交通线上的要点。德国第9集团军司令部也设在瑟乔夫卡，施特劳斯和他的司令部幕僚们已经可以听到西北面战斗的

声音，而且这声音变得越来越大。与此同时，第22集团军在突破口西北面的谢里扎罗沃地域展开攻势，以切断德国北方集团军群调兵增援第9集团军的来路。

北方集团军群此时也是自身难保。就在科涅夫发动进攻的第二天，在他北面的西北方面军第3突击集团军（普尔卡耶夫中将指挥）、第4突击集团军也在1月9日从奥斯塔什科夫发动进攻，以配合其攻势。2个集团军的兵员数量有122100人，编成为8个师、10个旅、12个滑雪营、4个坦克营。第3突击集团军在1月1日的战斗序列为：第23、33、257步兵师，第20、27、31、42、45、54步兵旅。

值得一提的是，第4突击集团军的司令由伤愈出院的叶廖缅科上将担任。叶廖缅科此前是方面军司令，出任集团军司令当然是降格使用。为此，斯大林还专门召见了叶廖缅科，劝说他不要气量太小，强调这只是暂时的任命云云^[15]。事实上，斯大林一直有些偏爱作风勇猛的叶廖缅科。这次交给叶廖缅科的第4突击集团军也算强将精兵。这个集团军编拥有第249、332、334、358、360步兵师，第21步兵旅，以及滑雪和坦克部队。这些部队的兵员大都比较充足。第4突击集团军每个师竟然有8000多人，是红军中颇为“奢侈”的部队。这些部队装备有130辆坦克，并得到了200架飞机的支援，炮兵力量也颇为强大。

第3、4突击集团军的战区位于谢利格尔湖地区，守军主要是德国第2军，编成内共有3个步兵师（第12、32、123步兵师），指挥官是阿勒费尔特将军。在第3、4突击集团军宽达100多公里的攻击正面上，从北向南展开的防御部队分别为德军第32、123步兵师以及中央集团军群的第253步兵师（第23军最西端的师）^[16]。德军的防御力量比较薄弱。位于苏军主攻点的德第32、123步兵师一共只有12487人，两个师加起来也勉强只有1个师的实力，却要防守190公里宽正面^[17]，兵力很稀疏。德国统帅部也很清楚，这段防线掩护着德国中央集团军群和北方集团军群的接合部，可谓至关重要，不容有失。为了增强此处防御，希特勒又从法国调来了第81步兵师一个团级战斗群（第189步兵团外加1个炮营和1个工兵连），于1月3日将其部署在第123、253师接合部后方的奥尔瓦特，与党卫军骑兵团一道充当预备队。

和被打得一败涂地的第9集团军相比，谢利格尔湖地区的德军依托复杂的湖区和茂密森林，抵抗相当顽强。苏联第4突击集团军第360步兵师面前是一大片完全没有道路的茂密森林，为了打开一条道路，苏联人在1公里内砍掉了1000棵树^[18]。在厚达1米的松软大雪上，苏军的重型武器也难以移动，战斗打得相当艰苦，红军的进展开始时非常迟缓。但德国第2军的上司——第16集团军司令布施却感到大事不妙，1月9日就命令第32、123师撤出所有非必需单位^[19]。布施的预感是对的。1月12日，红军一举突破了德军的防御战术地幅。德第123步兵师所辖第415、415团被割裂，两个团被杀得只剩下900人。奥尔瓦特地区的党卫军骑兵团和第81师的团战斗群向苏第4突击集团军发动反击。但党卫军一天内就耗尽弹药而后撤，所辖的一个营损失了75%的兵力^[20]；团战斗群遭

到第4突击集团军的猛烈打击，4个营被击溃。这是一场大屠杀般的战斗，据说德军丢下了1100具尸体。德军第189团第1营仅有40人于1月18日突围^[21]。叶廖缅科回忆：一个营的德国兵喝得烂醉，由一个玩弄手杖的军官带领排着密集的分列式队形冲锋，遭到苏军的近距离火力射击，被全部消灭。叶廖缅科所说的可能就是第189步兵团的单位。在第4突击集团军猛攻下，德第253步兵师也被击退。

中央集团军群和北方集团军群的结合部被打得七零八落，预备队也已经耗尽。为了堵住苏联人，希特勒下令从东线以外调来大量援军。他在12月份许诺的援兵正陆续抵达。1月底就紧急空运来了第339步兵师和第216步兵师的部分兵力，以阻滞红军第39集团军。在1月15日到29日，来自西线的德军第246步兵师被派往遭到红军第22集团军威胁的别雷。和当时从西线开来的其他部队一样，第246步兵师也是拥有3个步兵团（所辖第313步兵团和西线的第337步兵师第689步兵团作了交换）、1个炮兵团的满员精锐师。经过2天的顽强战斗，第246师暂时挡住了红军第22集团军的先头部队。



东线风雪中的一位德国将军

可是战局仍在继续恶化中。到了1月22日，红军第39集团军已经前进了80到90公里，推进到勒热夫以西深远的后方，孤立了德军第26、256步兵师和第1装甲师的团级战斗群。而第22集团军则从西北迂回奥列尼诺。到1月26日前，从东北面冲过来的第29集团军与之一道包围了奥列尼诺地区。陷入此地的德军单位有第6军指挥部，第102、206、253步兵师，党卫军骑兵旅。苏联第22集团军也继续前进，1月27日又在别雷包围了德军第246步兵师^[22]。至此，德国第6、23军的6个师和1个旅

遭到包围或孤立。德国第9集团军的北翼被撕裂成几块，几乎完全崩溃了。

初战告捷的科涅夫继续向南部的瑟乔夫卡推进。如前所述，瑟乔夫卡是德军第9集团军和第3装甲集团军战线后方的重要交通线。顺着这条纵向交通线一直向南，苏联人最终将推进到至关重要的维亚济马，切断德国人的退路。而如果来自南面的苏联人也同时到达维亚济马，则意味着中央集团军群主力：整个第9集团军，还有第3、4装甲集团军的几乎全部兵力，以及第4集团军大部，都将陷入合围的“大沸锅”。

危险急速迫近。在别雷以东，红军依然在无情的推进，第11骑兵军已经从北面冲到了维亚济马，切断了从这里通向斯摩棱斯克—克卢格司令部所在地的公路，从而在西北面围住了德军中央集团军群。

在西北方面军的进攻方向，为了顺利通过森林密布、道路稀少的战区，红军兵分两路。苏联人开始以势不可挡之势迅速挺进：北面的第3突击集团军向大卢基挺进，在南面的第4突击集团军向韦利日和杰米多夫挺进。2个集团军的意图，显然是与加里宁方面军第22集团军一道，切断中央集团军群更为深远的后方交通线，并阻止北方集团军群的救援。



德军的冬季阵地

1月初的形势发展，迫使希特勒重新审视局面。他在1月8日允许克卢格实施局部后撤，以获得有利的战场态势。而克卢格最关心的是第9集团军的战事。1月14日，克卢格给施特劳斯派来大量援军，包括从第4装甲集团军调来的第46摩托化军军部、党卫军“帝国”师；从第3装甲集团军调来一个步兵团。当天下午，克卢格再次向希特勒强调现在的重点目标是保住勒热夫，这个北部堡垒是维持整个战线不至于崩溃的关键。克卢格以此暗示有必要全面退却到“冬季阵地”，他的话很有说服力。哈

尔德这天也察觉到希特勒已意识到撤退不可避免，只是还不能下定决心。第二天也就是1月15日，希特勒决心已定，下达了正式的撤退命令[23]。

当然，希特勒同意克卢格撤退是有限度的。他同时仍要求坚守斯摩棱斯克以东地区，以保留一个桥头堡阵地，利于德国在未来再次转入反攻。根据希特勒于1月15日发布的指示，德军必须稳住阵脚，扼守住尤赫诺夫、格扎茨克、祖布佐夫、勒热夫公路。这条战线将成为德军最后的“冬季阵地”。赋予克卢格更重要的任务，则是遏制住苏联人在勒热夫的突破。以拯救危机中的中央集团军群，尤其是第9集团军。

可是中央集团军群北段的态势还在恶化中。就在希特勒下令撤退的第二天，也就是1月16日，苏联第4突击集团军打退德军第253师，夺取安德烈亚波尔市。此后在叶廖缅科面前，一路上鲜有德军正规兵团，只有如第403警卫师之类的后方部队，甚至有一个连的德军集体投降。这在1941年还算很少见的东西。德国人只能出动飞机来稍微延缓一下叶廖缅科的进攻势头。1月20日，叶廖缅科也被炸伤。但他仍坚持在担架上指挥战斗。1月21日10时，他又占领了托罗佩茨市，在当地缴获了一个巨大后勤基地，有6辆坦克、723辆汽车、45万发炮弹，还有够集团军吃一个月的粮食。这对维持苏军的攻势有着极大的帮助。

叶廖缅科的先遣支队一路快速突进，切断了大卢基—勒热夫铁路。第3突击集团军部队还渡过洛瓦季河，在1月22日前合围霍尔姆市的德军守备队（这个突出部我们还将后面再次提及）。这次行动的另一个后果，是红军从南面迂回了德军第16集团军在杰米扬斯克地区的部队，构成了著名的杰米扬斯克包围圈的南部半壁。关于这次合围的具体情况，将在本书关于红军北线反攻的章节中提及。

中央集团军群处于可能导致全军覆没的危机中。对德军来说，现在的战况真的已经是一塌糊涂，乱成一团。刚才还自认为是待在后方安全地带的司令部，面前却往往会突然冒出苏联突击队；运送物资的德军车队则会撞上不知道什么时候冲进来的苏联坦克；被击退的德军则到处乱转，也搞不清楚哪里是前线，哪里是后方。崩溃似乎真的就在眼前了。在这紧急态势下，面临被全歼危险的第9集团军司令施特劳斯却在军情似火之际与上司克卢格玩起了推卸责任的把戏。当克卢格拒绝施特劳斯关于第23军的战术调整计划，施特劳斯就趁机请了病假[24]，从危机四伏的前线溜开。就这样，自博克被免职以来，短短三周时间内，中央集团军群的一大批将军被免职或替换，包括22个军长中的4个；6个集团军司令官中的3个[25]：古德里安、赫普纳，现在则是这个施特劳斯大将。

希特勒对施特劳斯这位陆军大将的表现看来不是很满意，以至于此后近三年内都让他闲置在家。直到1944年才重新任命施特劳斯为东部地区要塞司令官。这位将军很是高寿，在战后活到了1973年，享年94岁。



苏联士兵跳下坦克，投入战斗

而自1940年以来就由施特劳斯坦任的第9集团军司令官职务，眼下则被交给了原第41摩托化军军长莫德尔将军。他于14日接到新任命，1月18日才赶到了第9集团军改设在维亚济马的司令部。这位曾经以第3装甲师师长身份在基辅等战役中立下大功（参见第2、3卷）的德国将军是纳粹主义的宠儿，在半年时间内就从师长升到了集团军司令。但这是临危受命，并不是什么轻松愉快的美事。莫德尔和其他同类型将领一样以强硬著称。西方史料很喜欢熏染他当时在巨大危机面前的沉着，包括他是如何大笑着宣称要亲自参加反击战斗，“卡住苏联人的脖子”，而他的笑声又是如何把房子上的冰凌给震了下来。

当然，亲自参加战斗不过是说说而已（坐在Fi-156之类的飞机上在前线上空观察倒是真的），但莫尔的毅力和信心无疑是事实。这种信心也并非建立在赤手空拳上。如前所述，在1月初，莫德尔接手前夕的第9集团军只有15万人（内含不到6万名步兵），不到400门中重火炮和1辆可用坦克。力量并不算太强。而在1月19日，也就是莫德尔上任后第二天，他手下每个步兵师平均只有3904人和14门野战炮^[26]。更糟糕的是，莫德尔指挥的近半数部队还被苏联人围困着。整个战线乱七八糟。在几个包围圈以外，莫德尔和南侧的第4装甲集团军，只能在瑟乔夫卡—新杜吉诺—维亚济马之间维持着一条腹背受敌的脆弱战线。

可莫德尔很快证明他日后“东线防御大师”的名声不是凭空而来。不顾种种困难，莫德尔以最快速度组织起了第一轮反击。他的优先目标是恢复勒热夫—奥列尼诺—瑟乔夫卡三角地区四分五裂的战线，拯救出被包围的大量部队。1月21日，第1装甲师奉命自瑟乔夫卡向北展开进攻，以牵制勒热夫方面的红军。利用这个机会，被围困孤立的大量德国部队趁机突围。第二天，德国第6军就派出一个战斗群，由第161师指挥，自勒热夫向西展开反击；被孤立在奥列尼诺（勒热夫以西）的德国第23军也派出一个混成战斗群（党卫军骑兵团、第206步兵师一部、第189强击

火炮营）向东推进。这两股德军猛烈合击，驱逐了隔在中间的苏军，于1月23日12时45分取得了联系^[27]。第9集团军的北部战线又开始连成一体。科涅夫当然不能把德国人放跑。3天后，苏军又向这一线发起反击，试图再度封闭这条通道。但莫德尔也在继续强化他的实力，不断挫败苏军的反击。双方打得难解难分。

就在莫德尔展开反击的同时，连同莫德尔的第9集团军在内，德军终于开始进入所谓“最终冬季防线”。1月19日，中央集团军群主力—第4集团军、第4装甲集团军、第9集团军，自南向北，已经把战线退缩到尤赫诺夫—格扎茨克以东—祖布佐夫—勒热夫以北。可是德军面临的形势依然极为严峻。涌向维亚济马的大批苏军构成的威胁是致命的，但在更西面，还有更可怕的威胁存在：当莫德尔拼命连接他的残破战线时，却完全无暇顾及一个更大的缺口。这个缺口正位于莫德尔最西端部队—也就是第23军的西侧。如前所述，在1月底，苏联第22集团军和第3、4突击集团军正沿着这个巨大缺口南下，涌入中央集团军群更为深远的大后方。到1月底，第3、4突击集团军已经迫近了大卢基和杰米多夫，第4突击集团军的第249步兵师甚至开始向维捷布斯克挺进^[28]，中央集团军群司令部和克卢格元帅所在的斯摩棱斯克也已经遥遥在望了。

表面看，此时形势对苏联人极为有利。虽然中央集团军群已经进入“冬季阵地”，可是深远后方已经有大量苏军涌入。苏联人还在中央集团军群和北方集团军群交界处打开了一个100多公里宽的大口子，几乎彻底切断了2个集团军群的联系。然而，一片顺利的表象下，危机正在酝酿。随着苏军的深入，第3、4突击集团军之间，以及他们与位于其左翼的加里宁方面军第22集团军之间的空隙，也逐渐变得很大。部队的协调和指挥都发生了混乱。而德军虽然被击退，主力却并未遭受根本伤害，反而还在增援下不断加强。恶劣的气候所带来的影响，也逐渐站到了对德国人有利的方面。1月中旬，部分地段的气温降至可怕的零下40摄氏度。一个德国军官报告说，现在严寒给苏联人造成的伤害甚至比对德国人更大，因为苏联士兵完全暴露在野外^[29]。



雪野中德军坦克和滑雪部队

可是苏联人并未及时感受到危险的迫近。至少在苏军高级司令部里，还是乐观情绪占据着主导地位。德国人的迅速溃败使斯大林更加相信自己的判断正确，于是就更加起劲地介入战斗指挥。为了让科涅夫统一指挥该战区的所有部队，斯大林在1月22日将第3、4突击集团军转隶给加里宁方面军。他要科涅夫尽快拿出更大的战果来报功。

斯大林的期待似乎是有道理的。在维捷布斯克—斯摩棱斯克这些大后方地区，德军除了一些警卫部队和后勤单位，根本没有像样的战斗部队和防线。可是德国人很幸运。希特勒从其他战区调来的几个师援军，正好在这时进入中央集团军群的后方。他们没有时间组织一条完整防线，只能重点把守道路上的几个关键据点，自西向东态势如下：

在大卢基和韦利日，部署了来自西线的第83步兵师；在杰米多夫，来自德国本土的第330步兵师（新组建部队）经鲁德尼亚赶来防守；在别雷，如前所述，由第246步兵师据守；来自西线的第205师也被投入了战斗。这4个师以及第81师一个战斗群，被置于从西线第7集团军调来的第59军指挥下。此外，还有1个警卫师被投入韦利日。第59军于1月16日开到东线并被投入战斗^[30]。1942年1月20日，第59军一度列入北方集团军群第16集团军战斗序列。但在1月底，该军又被交给了中央集团军群的第3装甲集团军。赋予该军的任务，是尽全力阻止红军第4突击集团军南下。而德军在大卢基的守备部队（面对第3突击集团军）只好自救了。

2月1日，第3装甲集团军奉命统一指挥堵截叶廖缅科的战斗。因为

道路都被苏军封锁，第3装甲集团军司令部当天只能搭乘飞机进入后方战区，第3装甲集团军在前线的部队则留给第9集团军指挥。第3装甲集团军在后方可以使用的部队，主要就是前述的4个新锐师和1个警卫师，另外还有很多杂七杂八的后方单位和独立部队等。除去被孤立在必列兹的**第246师**（对付苏**第22集团军**）以及**大卢基守备部队**，还有4个师可以拿来对付**叶廖缅科**，战力不容小觑。与之相比，叶廖缅科的**第4突击集团军**却已是强弩之末，所辖**第249师**只剩下1400人，**第48步兵旅**只剩下1500人[31]。叶廖缅科的部下们更是疲惫不堪、油料弹药也难以继。很快，德国**第59军**展开强大反击，一举挫败了苏**第4突击集团军**的锋芒。

2月6日，苏军被迫转入防御[32]。叶廖缅科终于没能冲进**斯摩棱斯克**。但他已经获得很大成果，在21天内推进了250——300公里。也算因祸得福，正因为战役告一段落，叶廖缅科终于在2月13日被送进医院疗伤。

第3装甲集团军挡住了叶廖缅科。在东面，至1月31日，莫德尔的态势也已大为改善。虽然与北方集团军群的地面联系尚未恢复，但莫德尔自己的**第9集团军**各部已经初步摆脱孤立状态，把战线重新连接起来。他手下的**第23军**扼守在**勒热夫**以西，**第6军**在**勒热夫**以东，然后战线向南延伸到**格扎茨克**，展开了**第27军**，以及从**第3装甲集团军**接管过来的**第46、56摩托化军**及其阵地。现在，**第9集团军**的防线已经与**第4装甲集团军**连接起来。

不过莫德尔依然处于腹背受敌的状态。在他战线的外侧，是苏军**第30、31、20集团军**；战线内侧是苏联**第29、33集团军**，被**瑟乔夫卡**地区的德国**第46摩托化军**封锁着[33]，莫德尔本人也坐镇在**瑟乔夫卡**。继续向南，苏**第33集团军**一部已经深入**第4装甲集团军**后方。

此时，红军**加里宁方面军**对**维亚济马**的进攻并没有因为莫德尔的反击而被完全遏制。科涅夫所辖的另一支部队——**第11骑兵军**仍在奋力推进。按照计划，他们应该和**朱可夫**将军的部队在**维亚济马**会合。由这位将军指挥的红军**西方方面军**正从东北和东南方向发动规模更为巨大的进攻。其总的兵力多达713100人，拥有45个步兵师，12个骑兵师，1个坦克师，26个步兵旅，2个空降旅，14个坦克旅。他们的进攻方向是红军反攻最主要的战场。

朱可夫的攻势

在科涅夫攻击中央集团军群左翼**第9集团军**的同时，朱可夫也在持续不断追击**克卢格**的中部和右翼集团。他的重点进攻目标同样是**维亚济马**。如前所述，在纸面上，此时朱可夫仍坐拥着70多万大军。可是，因为12月份的战斗消耗太大，朱可夫手下的实际战斗力量也已经大为衰减，只剩下168000名步兵和174辆坦克[34]。

苏军实在太缺少兵员，不得不补充了大量犯罪分子来凑数。西方面军政治部1月4日的报告记载有大量犯罪分子因为作战有功而被撤销前科。包括：第82步兵师5人，第19步兵师4人，第50步兵师5人，第146步兵师4人，第1突击集团军3人，第49集团军2人，第33集团军14人。一个被判了8年重刑的空降兵，因为抓住了2个德国机枪手有功，不仅撤销前科，还被申请授奖。但在第16、20集团军，指挥官们却不愿撤销有功者的罪名^[35]。

朱可夫指挥的各集团军在新年以来的进攻态势如下：

在朱可夫战线的右翼，第20集团军在1942年1月10日开始进攻，以呼应科涅夫在战线西北面的攻势，从东北面冲向维亚济马。



德军的滑雪巡逻队



弗拉索夫

第20集团军于1941年11月29日在苏联英雄利久科夫上校领导的战役群基础上重建，最初拥有第331、352步兵师，第28、35、64步兵

旅，第134、135坦克营。所属各步兵旅还得到了莫斯科军区军政学校毕业班全部学员的加强。1942年初，第20集团军集结在沃洛克拉姆斯克和沙霍夫斯卡亚地区，准备突破德军在拉马河地区的防御，从南部侧翼迂回第3装甲集团军在沃洛克拉姆斯克的突出部，进而冲向格扎茨克并威胁维亚济马。

第20集团军司令员弗拉索夫将军对我们来说是毫不陌生的。这位从基辅合围中逃出来的将军凭借自己的才干继续享受着斯大林的信任，而他也时常以激动的语调在人们面前谈到这种信任和斯大林打给他的电话，并强调自己在包围圈中也丝毫没有动摇过的忠诚。在部下们眼中，身高1米90，身披斗篷、威武却又不失知识分子气质的弗拉索夫则是一位朴实、勇敢、富于智谋、值得崇敬的指挥官，而且开口闭口总是爱提苏沃洛夫。虽然弗拉索夫对部下要求非常严厉，但他的斗篷却曾经被用来包裹一位受伤的司务长。没有什么迹象表明时常谴责敌人暴行的弗拉索夫对德国人有什么特殊好感，除了他对德国士兵惯于服从上级的习惯颇为赞赏以外。而这种赞赏也没有超过一名职业军人对敌人从专业角度进行客观评价的界限。

总而言之，弗拉索夫在当时是一颗正在上升的耀眼将星，而他在大反攻中的出色表现无疑会使他升得更高，变得更加光彩夺目。甚至战后的苏联官方材料在提到弗拉索夫指挥下红军第20集团军的拉马河行动时，虽然已不便提到他的名字，但也毫不避讳地评价“此次战役丰富了苏联的战役法，即在主要方向大量集中兵力兵器”。红军的各种内部战史战术教材也无不将此次战斗奉为战争初期的典范战例。



担任第20集团军司令期间的弗拉索夫，身旁站着犹太作家爱伦堡

弗拉索夫的表现也确实没有辜负苏军内部对他的高度评价。在进攻开始前，他认真总结了莫斯科反攻中的经验教训，并采取了一系列行之有效的措施：红军首先在1月6—8日的3天内进行了战斗侦察，并在1月9日实施了炮兵试射。根据侦察材料，弗拉索夫确定了最大限度集中火力兵力的进攻原则。他的第20集团军进攻正面为20公里，而70%的步兵，87%的火炮和迫击炮，全部坦克却被集中在了8公里宽的狭窄正面，从而使弗拉索夫本来就占有的绝对优势的兵力更是达到了压倒性的程度。同时，弗拉索夫还对炮兵的使用作了精心计划，命令各个步兵师建立由2——3个炮兵营组成炮兵集群以直接支援步兵，其中1——2个营支援第一进攻梯队。而集团军则建立由2个炮兵团和1个火箭炮营组成的远战炮兵群。

红军第20集团军与当面德军的实力对比[36]

为了实施拉马河突破，第20集团军得到了特别兵力加强。第1突击集团军和第16集团军部分兵团（包括卡图科夫集群和列米佐夫集群，前者编有战功卓著的第1近卫坦克旅）、第22坦克旅、第20骑兵师，4个步兵旅、5个滑雪营、1个大威力榴弹炮团、6个加农炮团、1个反坦克炮团5个火箭炮营和2列装甲车的加强。

到1月10日，第20集团军共有2个步兵师，8个步兵旅，3个骑兵师，5个滑雪营，8个炮兵团，5个火箭炮营，4个坦克旅。装备328门火炮和390门迫击炮（包括444门76毫米以上火炮迫击炮，79门反坦克炮，高射炮4门），火箭炮40门，2辆装甲列车，106辆坦克（12辆KV，37辆T-34，57辆T-60），总兵力增加到70000人。支援第20集团军的空军部队为第47航空兵师和第601轰炸航空兵团。

第20集团军的第一进攻梯队编成如下：



苏军的203重榴弹炮

列米佐夫将军快速集群（第17步兵旅和第145坦克旅）

卡图科夫将军快速集群（第1近卫坦克旅，第1近卫步兵旅，第49步兵旅，2个炮兵团，2个火箭炮营，第352步兵师）

科罗尔将军快速集群（第331步兵师，第40步兵旅，第31坦克旅，2个炮兵团，1个火箭炮营）

第35、28步兵旅

集团军预备队为2个步兵旅，远战炮兵集群（2个炮兵团，1个火箭炮营）

第20集团军用以发展胜利的第2梯队为普列耶夫将军（他取代战死的多瓦托尔担任第2近卫骑兵军军长）集群，包括第2近卫骑兵军、第20骑兵师，第22坦克旅，5个滑雪营。

在第20集团军当面的德军为第23、106步兵师，第6装甲师。这些部队隶属于第4装甲集团军第5军（如前所述，第5军在1月份曾经进行了一系列复杂的隶属变更）。在从莫斯科撤退的过程中，上述部队所遭受的损失最为惨重，其中2个步兵师各步兵连在12月底只剩下大约1500人（2个步兵师满编情况下应该有11000名步兵），重型武器丢失殆尽。虽然加上补充人员、炮兵、工兵和后勤以及第6装甲师（其坦克已经不能指望了），德军大概还能够凑上个一二万人或者更多一些的兵力，而且德国人在拉马河上也构筑了较为坚固的阵地，但弗拉索夫3——4倍的压倒性优势是不容置疑的，更不用说他还拥有大量加强火力。

1942年1月10日早晨，经过90分钟的猛烈炮火轰击后，红军冒着暴风雪展开进攻。手握冲锋枪的苏军步兵趴在中重型坦克上前进，无法越过深深大雪的轻型坦克则顺着重型装甲车辆用宽大履带碾出来的辙痕向前行驶。而红军凶猛的炮兵则不断对德军纵深实施逐次射击，直到他们的防线被完全突破为止。



在构筑完善的战壕旦暂时安全的德军官兵

尽管天气恶劣，拥有压倒性优势的弗拉索夫在三天时间内就完全突破了德军阵地，推进了8到10公里。1月13日早晨，由骑兵、轻型坦克和滑雪部队组成的普列耶夫集群也投入了战斗。但在12日，向格扎茨克发动冲击的红军却遭到了党卫军“帝国”摩托化步兵师的激烈抵抗。德军第1装甲师等部队（该师部分兵力当时还没有被派往西北面）也被投入了反击战斗。

“帝国”师是德军最精锐的部队之一，在战争开始时拥有19021人，编制有党卫军“德国”、“元首”，第11摩托化步兵团，炮兵团，反坦克炮营，高射炮营，侦察营等单位。除了拥有相当于一个满编制陆军野战师的装备外，还拥有4门88毫米高射炮，24门20毫米自行高射炮和7辆强击火炮。虽然“帝国”师自开战以来到1941年11月已经损失了超过7000人，但作为拥有优先补充权的党卫军师团，其战斗实力依然非常强大。而且不同于顾忌伤亡的陆军，凶悍的党卫军野战部队往往会打到哪怕只剩最后一人。



盘踞农村的德国士兵正在铲雪



德军在列宁格勒前线的88毫米高炮阵地

在“帝国”师防守地段展开了最为残酷的战斗，苏德双方的士兵在阵地上甚至陷入了血腥的肉搏，并付出了极其惨重的伤亡代价。“帝国”师在被调到莫德尔第9集团军时（详见上一节），其“元首”团在1月29日只剩下29个人还能够战斗，几乎全军覆没。在42年1月到3月，“帝国”师全师一共损失了4000多人。

由于遭到了德国人的顽强抵抗和猛烈反击，弗拉索夫没有能够冲到格扎茨克。但从1月14日开始，位于第20集团军南面的红军第16、5集团军却利用弗拉索夫的战果发动了进攻，红军的进攻正面扩大到了60公里。在1月16日和17日，红军分别占领了洛托希诺和沙霍夫斯卡亚，并切断了莫斯科到勒热夫的铁路线，1月20日又收复了莫扎伊斯克，为了支援此次行动，苏联人动用了他们能够出动的全部空军。经过白热化的

激战，苏军在德军阵地上推进了50多公里。

就在西方方面军右翼进攻进入关键阶段，急需兵力加强的时候，斯大林却在1月19日命令朱可夫把位于弗拉索夫北面的第1突击集团军撤出战斗，编入最高统帅部预备队。颇为不满的朱可夫为此打电话给斯大林，请求把这个集团军留下来。可是斯大林却不容讨价还价：“无条件地撤出。你那里军队很多，算算有多少集团军！”^[37]



一辆苏联坦克被击毁的瞬间

朱可夫只能执行命令。最终，第1突击集团军在2月2日被调给了西北方面军，参加在杰米扬斯克地区的进攻（详见本书后面的章节）。

几乎同时，斯大林又将罗科索夫斯基的第16集团军司令部从朱可夫的右翼调走，其所属部队则被交给了第5集团军。由于2个集团军被调走，朱可夫只好通过加宽第20集团军（弗拉索夫指挥）的进攻正面来维持右翼的攻势，可这意味着兵力密度大大减少，结果自然是无济于事。到1月25日，已经逼近勒热夫和格扎茨克的红军最终丧失了进攻初始的凶猛势头，转入了防御。红军从北面冲向维亚济马的努力没有取得成功。

在朱可夫的左翼最南端，红军第10集团军在1月中下旬继续包围着苏希尼奇的吉尔扎集群。该集团军还在1月8日夺占了莫萨利斯克，然后防守着靠近基洛夫、柳季诺沃、日兹德拉等市的接近地。在这支红军当面，海因里希指挥的德国第43军损失颇大。所辖第31步兵师的反坦克营遭到苏军猛烈打击，在1941年1月21日2点55分从科斯提诺村附近发出最后的电讯：“右边的镇子失守了”，以后就永远消失了[38]。



一队德国坦克在反坦克炮掩护下前进

为了拯救吉尔扎集群，希特勒于1月13日向完成重组的第24摩托化军下达了进攻命令。这个军现在拥有第4、18装甲师，还有刚从西线调过来的第208步兵师（三团制师，兵员装备充足），以及新抵达的第339步兵师一部分兵力，另外还有3个战斗群[39]。这是一场严寒下的艰苦战斗。苏军不断向德军侧翼发动反击而牵制了大量部队，以至于只有2个德国步兵营掩护着坦克部队直接向苏希尼奇挺进。经过一番艰难的行进，1月24日下午，第18装甲师的几辆先头坦克终于与吉尔扎集群建立了联系。不过德国人也支撑不下去了。第18装甲师在1月25日剩下的兵力只有10459人，其中仅有5443人的战斗部队[40]。在苏希尼奇每天要死伤200人。一切客观情况都表明，继续坚守已无意义。1月28日，德军决定放弃苏希尼奇，1000多名伤员被首先运走，其他部队也陆续撤退。



撤退中的德军反坦克炮小组

与此同时，苏联人却继续调兵遣将以攻取苏希尼奇。从朱可夫右翼调来的第16集团军司令部在罗科索夫斯基将军率领下开到了苏希尼奇（1月27日），接受了当地原属于第10集团军的部队，并准备在1月29日早晨动用得到坦克、炮兵加强的第11近卫步兵师和第324步兵师实施对苏希尼奇的最后进攻。但在进攻前夕，几个当地居民却跑过来报告说德国人已经溜之大吉了，罗科索夫斯基开始还不太相信。但最靠近苏希尼奇的苏军团长却已经自作主张，把一个得到2辆坦克配合的步兵营派进了城里，他们证实了那几个居民的说法。罗科索夫斯基兵不血刃地解放了苏希尼奇。他注意到吉尔扎男爵把自己漂亮的小汽车留下来^[41]（逃出去的吉尔扎在1943年初晋升步兵上将，并从当年中旬开始担任西线第89军军长），而且德国人在撤离前还没有像惯常的那样在城里布雷。颇为得意的罗科索夫斯基将自己的司令部迁入了苏希尼奇。

不过罗科索夫斯基或许不太清楚的是，德国人此时正忙着给他布设陷阱。他们一面不断向苏希尼奇实施炮击，一面企图以苏希尼奇方向的第24摩托化军从西面、博尔霍夫方向的第53军从东南面发动进攻，以切断红军的后方交通线。但就在这时，位于罗科索夫斯基东面的红军第61集团军却突然向南面发动了进攻，突入德军第53军后方^[42]。虽然一天后苏军就被阻止住，且被德国第47摩托化军所击败。但德国人的反攻计划也因此告吹。

中央集团军群南部的战斗也在继续。此时，德国第2装甲集团军还面临苏联第3集团军的压力，损耗甚大。在2月只剩下45辆战备坦克和44辆在修坦克。在更南的库尔斯克方面，德国第2集团军以第48摩托化军和第55军，与苏联布良斯克方面军展开大战。近卫第3骑兵军的3个骑兵师在1个步兵旅支援下，越过了季姆河。德国人投入了第3、9装甲师和第95步兵师展开反击。如今这两个德国装甲师也相当虚弱，却也足以应对布良斯克方面军的辅助性攻击。战斗持续到1月底，德军遏制住了苏

联人的攻势。此时，第3装甲师打得只留下11辆坦克、6门野战炮、4门自行反坦克炮、1个残破不堪的步兵营（2个连）和1个摩托车营^[43]。不过，在击退了布良斯克方面军之后，第2集团军就可能抽出兵力来支援德军主力在北面的战斗。

在朱可夫的左翼，真正具有决定意义的战斗发生在罗科索夫斯基北面。在这个地段，红军第50集团军和近卫骑兵第1军已经突破了尤赫诺夫以南的防线，从南面和西南面向德军第4集团军在尤赫诺夫地区的9个师（主力是第12、13军，第57摩托化军）迂回。尤赫诺夫德军的北面和东北面则遭到了红军第43、第49集团军的迂回，这股红军在1月19日已经推进到了谢洛基、达曼诺沃、普柳斯科沃一线。利用上述部队的战果，从更北面开过来的红军第33集团军正沿着最短的路线，从尤赫诺夫北面向维亚济马进攻。除了骑兵部队和大型兵团外，1月份还有3个苏联滑雪营也深入到德国第4集团军后方。

在苏军强大的攻势下，负责掩护德军第4集团军左翼的第4装甲集团军放弃了阵地并实施撤退，从而等于向红军敞开了通向维亚济马的大门。如前所述，希特勒为此撤了第4装甲集团军司令赫普纳的职。就造成的危害而言，对赫普纳的处分丝毫也不过分。对苏德两军来说，维亚济马是成败的关键，一旦其落入红军之手，克卢格的后路也就被截断了。



在战地抢修坦克的德国装甲兵

在这个紧要关头，又一位德军将领离开了前线。他就是接管克卢格第4集团军的原第49山地军军长屈布勒山地步兵上将。第4集团军司令职务在1月20日被第43军军长海因里希接替^[44]。屈布勒后来前往南斯拉夫担任第87山地军军长，他最终在1947年被作为战犯处死。连同博克、古德里安等人，在当年冬天共有35名德国将军被解除了指挥权。有的是因为无法执行希特勒的坚守命令，有的则是借口身体不好逃离了前线，还有的则是由于被德国空军将领如第8航空军军长里希特霍芬打了小报告。

被撤换的将领们离开了前线，而留下的官兵们所面临的形势正变得日益紧张，至少表面上是如此。就在希特勒允许克卢格进行局部撤退的同时，苏军也在加紧向维亚济马的突击。正在撤退过程中的德国人没有能够阻止住他们。如前所述，希特勒在1月15日下达了正式的撤退命

令，同意德军第4集团军放弃卡卢加突出部、第4装甲集团军放弃鲁扎突出部、第3装甲集团军放弃沃洛科拉姆斯克突出部。上述德军集团奉命在1月18日至24日期间，通过各种临时的路线实施后撤。同时，希特勒也要求克卢格堵住红军已经在第4集团军和第4装甲集群防线上打开的突破口，阻止其继续向维亚济马推进。

1月27日，红军近卫骑兵第1军的战马在尤赫诺夫西南35公里处冲过了华沙公路。到1月底，其先头部队已经逼近维亚济马南郊；在尤赫诺夫以北突击的红军第33集团军也在1月的最后一天到达尚斯基扎沃德和托卡寥夫地区，其3个步兵师在集团军司令叶夫列莫夫亲自率领下逼近了维亚济马东郊；而加里宁方面军的第11骑兵军也冲破了莫德尔的反击，逼近了维亚济马西北郊区。从2月2日开始，三面受敌的维亚济马已经成为苏德两军展开激战的战场。决定战役成败的关键时刻到来了。为了迅速占领维亚济马，斯大林也抛开了种种顾忌，在2月1日重建了西方战略方向总指挥部，由朱可夫担任总指挥，统一指挥西方方面军和科涅夫的加里宁方面军。同一天，斯大林再度强调了苏军当前的头等任务：全歼克卢格的中央集团军群。

可是地面战斗已经很艰苦了，于是斯大林决定动用更多的空军。包括莫斯科防区精锐空防战斗机兵团、远程轰炸航空兵在内的苏联航空部队也加紧出动。庞大的机群对德军在维亚济马至奥尔沙，勒热夫经维亚济马至布良斯克，帕夫利诺沃至叶利尼亚等地段的交通线，以及德国人在维亚济马、斯摩棱斯克、维捷布斯克和奥尔沙等地的机场发动了袭击。

为了加速对维亚济马的进攻，大量的红军空降部队也从天而降。根据斯大林1月15日的决定，在1月18日到22日，苏联人在维亚济马东南的热拉尼耶空投了第201空降兵旅和第250步兵团的1643人；与此同时，被誉为红军最精锐空降部队的第4空降兵军主力（第8、9、214空降兵旅）也准备投向维亚济马西南的澳泽列奇尼亚，以切断德国人的后方交通线。苏联人原定在1月21日开始空降该军，但由于地面部队推进速度太慢，空降日期被拖到了1月26日。苏联人动用40架PS-84和22架TB-3，从1月27日午间2时30分搭载着第8空降兵旅第2营的648人开始起飞空降。当天夜间，第8空降兵旅主力约1500人也被投向了战场。但由于空投不够准确，被扔得到处都是的苏联空降兵迟迟未能集合起来，投下的物资大部分也不知去向。

就在这时，德国军队已经停止了撤退，并在2月3日进入了新的阵地。而在逼近维亚济马的苏军突击集团狭窄突破口的两侧，红军的进攻已经逐渐停顿了下来。由于进攻中兵力消耗太大，红军各兵团的兵力迅速下降。而且和进攻莫斯科时的德国人一样，向前推进太远的苏联人陷入了后勤上的巨大困境。由于弹药供给严重不足，前线部队的火炮被严格限制射击，甚至陷入一天只能发射一两发炮弹的窘境；断粮的士兵们在严寒中体力迅速衰竭，然后盲目地踏上送死的道路。1月份，朱可夫的这个方面军只得到13车皮的炮弹。2月上旬，原定他应该得到的316车

皮炮弹也完全没到手。2月14日，朱可夫写报告给斯大林，抱怨说没有炮弹就没法破坏德军的阵地，他的进攻也因此只有伤亡而没有战果[45]。

与此同时，德国人的战线开始大幅度缩短，与后勤基地的距离也缩短了，后勤状况也开始明显好转。德军陆军在1月份弹药消耗量为69165吨，到2月份则增加到92270吨。而在补充兵员之外，在1941年1—3月份开到东线的17个满员新师当中，有9个师被加强给了中央集团军群。其中除了上面已经提到的师团外，还有在2—3月间配属给第4集团军摩托化第40军的第331步兵师，配属给第9集团军的第328、342步兵师。对德国人来说尤其幸运的是，苏联骑兵（主要指别洛夫的部队，此人深受斯大林信任）明明已经抵达第4集团军在尤赫诺夫唯一的补给公路，却没有控制这条公路，而是盲目地向西继续前进。这就给了克卢格翻盘取胜的大好机会。在德军记录中，深入后方的苏联骑兵虽然会对一些散兵游勇造成威胁，但总体表现却很拙劣，更缺乏重型武器，不能与拥有重炮和坦克的德军野战兵团正面较量。在1942年1月，一队苏联骑兵甚至愚蠢地冲击了一个德国坦克连。结果当然是毁灭性的。

克卢格的反击和反包围

到1942年2月初，克卢格的中央集团军群态势已大为改善。在维捷布斯克一线挡住了叶廖缅科，德军主力的战线也得到初步恢复，在所谓“冬季阵地”站住脚跟。可是，克卢格要从根本改变他的处境，还需要赢得更大胜利，尤其要消灭涌入德军后方的两股苏军：在维亚济马以北，是德国第9集团军后方的苏联第29、39集团军；维亚济马以南，是德国第4装甲集团军后方的苏联第33集团军。如果让这两股苏军在维亚济马合流，克卢格的主力部队仍有全军覆灭的威胁。

被“关在”德国第9集团军后方的苏军人数最多。要消灭他们，莫德尔需要更多兵力和更大的指挥权。西方史料往往忘记提及第9集团军当时得到的加强。而为了让读者们了解莫德尔手头的实力，笔者从大量西方的碎片式资料中综合出了第9集团军的战斗序列：

在1月底2月初，第3装甲集团军将莫德尔的老部队第41摩托化军（第2装甲师、第36摩托化步兵师）和第56摩托化军（第7装甲师，第14摩托化步兵师）交给了第9集团军，而第4装甲集团军也把第46摩托化军（第1装甲师，第6装甲师，党卫军“帝国”师）调给了莫德尔。这样，德国第9集团军的总兵力便膨胀到了20个师，包括13个步兵师，4个装甲师，3个摩托化步兵师。连同前面提及的第3装甲集团军第59军（齐装满员的第246、83、330、205步兵师），德国人在科涅夫加里宁方面军（兵力大约增加到了40多万人，包括后勤和空军）面前和“肚子”里，已经有了大约24个师，以及其他一些七零八落的部队。

莫德尔的师团当然不是个个都兵员装备充足，但却要比科涅夫同样损耗严重的师团强大很多。在红军加里宁方面军所属部队中，第3、4突

击集团军在1月9日到2月6日已经损失了29210人，其中纯减员10400人、伤病18810人^[46]，伤亡构成具有明显的攻坚战性质。第4突击集团军的人员伤亡最为严重，1月以来3周内，所辖各师平均实力从8000人减少到2000多人^[47]；第39集团军第183步兵师每个团只剩下45—60人。

力量的天平已经再度倒向了德国人一边。而兵力本来不占什么优势、兵员素质越打越低的苏联人在此前的进攻中则已经消耗完了他们的冲劲，付出了比对方高昂数倍的损失。并且和进攻时的德国人一样（准确地说是更甚），为了争取不可能达到的目标而把筋疲力尽的部队置于孤军深入的危险态势：科涅夫现在的进攻正面扩大到了300多公里，进攻集团两翼暴露，众多部队难以协调指挥。用哈尔德的话说，苏联人的反攻“已经退化成了胡闹”。

而对于临危不乱的莫德尔来说，这一切则意味着机会来了。现在，他要大干一场。

1942年2月6日 德国第9集团军战斗序列^[48]

第23军：党卫军骑兵旅，第253、102、206步兵师

第46摩托化军：第6、1装甲师，第86步兵师

第6军：党卫军“帝国”师，第251、256、26、6步兵师

第27军：第162、110、161、129步兵师

第41摩托化军：第36摩托化步兵师，第2装甲师

第56摩托化军：第14摩托化步兵师，第900旅，第7装甲师

预备队：第246步兵师

莫德尔继续加强勒热夫三角地区的兵力。第46摩托化军在1月底管辖着第1装甲师，还有第86步兵师和党卫军“帝国”师；第23军突击群则由第6装甲师（约3000名作战人员^[49]），第246步兵师和党卫军骑兵旅组成。他们承受住了苏军的猛烈反击，拼死要维持德军战线的完整。为了结束这一系列苦战，莫德尔还需要取得一次决定性的胜利。而发动反击的前提，是需要一支强有力且数量充足的军队。

除了真正的野战部队，克卢格和莫德尔为了强化作战力量，还把后方的大量独立部队、后勤单位和空军部队都动员起来，与野战师团一道统编为战斗集团。举例说，第6装甲师的劳斯将军，就接受了大量后勤和工程部队，在1942年2月6日就于新杜吉诺地区（瑟乔夫卡以南）掌握着35000人。具体构成为：

3个建筑营、10个舟桥纵列、1个道路建设营、第189强击火炮营、

第2工兵训练营、第618炮兵观测营、空军的机场地勤和通讯营，5辆受损坦克

凭借得到加强的部队，莫德尔在2月5日发动了猛烈的反击。盘踞在瑟乔夫卡的第46摩托化军，以及被封锁在奥列尼诺、勒热夫附近的第6、23军，开始从东西两面压迫挤压曾包围他们的苏军第29集团军。莫德尔的目的是切断第29集团军和第39集团军的联系，把这股苏军包围起来一口吃掉。德军的坦克和强击火炮履带再次飞转了起来，犁开厚厚的大雪激起飞溅的雪泥，一路冲向红军阵地。在红军第39集团军上空，德国飞机也携带着死亡重新出现。德国步兵部队则在强大的高射炮部队掩护下发动了冲击。猝不及防的红军遭到了沉重的打击，防线被突破，经不住打击的士兵则开始逃跑。哈尔德在当天日记里满意地写道：“在第9集团军地段，敌人在勒热夫西南败退。”^[50]

莫德尔的进攻在36个小时内取得了成功。一度被孤立的德军第23军与前来接应的第6军（这个军得到了高射炮火力的加强）完全恢复了联系，并与从南面进攻的第46摩托化军（其第1装甲师由于没有坦克而被当作步兵部队使用）一道反过来狠狠打击红军第29集团军，并在2月16日将其包围在一个东西宽8公里、南北长7公里的狭小地带内。红军第39集团军在勒热夫以西防御体系中一条狭窄的走廊也被德国人拦腰斩断，大量部队在维亚济马西北地区陷入半包围状态。集团军主力仅仅依靠别雷和涅利多沃两个通道与加里宁方面军主力保持联系。上述被围部队大约有7个师。



在强击火炮掩护下行动的德国士兵



从德军阵地上看到的坦克战

在1941年的夏秋季战役中，红军曾给人濒临绝境的印象。而在冬季他们却奇迹般的突然爆发，并把惊恐的德国人打得一路丢盔卸甲。但在经过长时间狂热的进攻后，苏军最终还是暴露出了真面目：遭受了无数次毁灭性打击的红军其实还相当虚弱。一旦德国人从惊慌中镇静下来，并且发现了这一真相，苏联人就再度大难临头了。而使部队恢复平静并敏锐抓住苏军弱点给予致命一击的莫德尔将军，则无疑是德国陆军最优秀的将领之一。无怪乎他会成为希特勒最宠爱和信任的将领。

科涅夫这回大概是有些气急败坏了，恐怕还在为领袖严令他发动这次倒霉的攻势而在心里骂娘。斯大林则急急忙忙地从其预备队给他调来2个近卫步兵军、7个步兵师和4个航空兵团，以加强损失惨重的加里宁

方面军。为了拯救被包围的部队，科涅夫命令苏军第30集团军向勒热夫以北的德军防线发动进攻，但这些努力没有取得明显成效。尽管如此，被包围的第29集团军在红军第204空降旅一个营约500名空降兵的接应下，还是在2月22日突围成功。但集团军总兵力已经减少到5000多人。为了弥补巨大的损失，第29集团军在3月9日得到了第31集团军一部分兵力的补充。

原来只是被半包围的第39集团军的命运却要凄惨得多。3月1日，希特勒和克卢格向莫德尔下达所谓“基本命令”，要求彻底包围和消灭第39集团军。但与此同时，希特勒又要求莫德尔向北进攻奥斯塔什科夫，以便把中央集团军群和北方集团军群的战线重新连接起来。3月2日，哈尔德预计奥斯塔什科夫战役将在3月12—16日展开。

现在，莫德尔已经取得了初步胜利，但也付出了很大代价。在1、2月的战斗中，德国第9集团军仅战斗损失就有23308人（含阵亡5323人、失踪1123人、负伤16862人）^[51]。付出了重大死伤代价后，莫德尔手下很多战斗单位都元气大伤。3月10日，德国第6军所辖3个师（第26、251步兵师，第5装甲师）一共只剩下18个步兵营，总计18300人；同一天，第206步兵师剩下8100人、第1装甲师还有3400人、第102步兵师还剩7200人^[52]。

但由于得到了大量增援，第9集团军的实力还在继续增强。到3月23日，莫德尔手下已经有22万1200人，比1月初多出了7万余人。其中“战斗力量”（步兵）有13万9100人（1月初不到6万人），可以编制近200个满员步兵营。重武器也增加到608门中重型火炮和83辆可用坦克^[53]。举例说，从包围圈救出来的第253步兵师，到3月10日总兵力就恢复到10200人。3月下旬，又决定从第4装甲集团军抽调第5装甲师加强莫德尔的攻势。单纯从兵力数量上说，莫德尔现在有足够实力稳住阵脚，消灭被包围的苏军的先头集团。事实上，仅仅为了进攻奥斯塔什科夫，莫德尔就集中了56000人和200辆坦克，雄心勃勃地准备大干一场。

可是，此时加里宁方面军正在猛攻德军固守的奥列尼诺桥头堡。受到这一牵制，迫使莫德尔一再延期攻打第39集团军和奥斯塔什科夫。计划几经修改后，克卢格规定3月20日为最后期限。3月8日，奥列尼诺桥头堡遭受的压力减缓了，可是两天后一场巨大的暴风雪来袭。德军的计划只好又一次延迟。

虽然德国人竭力想发起攻势，可是在恶劣天气和苏军不断反攻的压力下，莫德尔被迫于3月27日承认目前攻打奥斯塔什科夫几乎是不可能的。希特勒最初不同意取消这个计划。可是不久积雪就开始融化，造成了巨大的春洪，几乎整个东线的道路都被河水淹没，根本没法展开大规模作战。于是希特勒暂时放下奥斯塔什科夫，又把目标转向消灭第39集团军。但在如今恶劣的气候和地形条件下，这也同样难以办到。于是，第39集团军暂时避免被歼灭的危险，得以在孤立状态下进行了大约4个月的艰苦恶战，从冬天一直熬到夏季。在7月份，其全部交通线被德国

人切断，集团军主力在德军第9集团军7月2日到12日的最后进攻中全军覆没。连同其他被围部队在内，共有3万人被俘，损失坦克218辆，火炮591门。7月底，第39集团军番号被撤销。

在莫德尔刚开始消灭苏联第39、29集团军的2月初，德国第4装甲集团军也开始着手消灭苏联第33集团军。对于已在乌格拉河一线挡住苏军两翼的克卢格来说，需要做的就是截断冲进他“肚子”里苏军的后路。于是在1月30日和2月2日，克卢格分别发动了两次进攻，攻击红军第33集团军突破口的根部。德军第40摩托化军也被投入尤赫诺夫西南公路线，经过一番激烈战斗，得以完全恢复中央集团军群的交通补给（但该交通线仍然处于红军炮火威胁下）^[54]，德军第4装甲集团军和第4集团军之间的地面联系也在2月3日得到恢复。此时，苏军已经是强弩之末，无力做高强度抵抗。于是德国人没费多大精力就取得了成功，逐渐切断了叶夫列莫夫率领的第33集团军的后路；近卫第1骑兵军也遭到了同样命运。这天早上，德国第12军向北，第20装甲师向南，共同封闭了缺口，一举把苏联第33集团军和近卫第1骑兵关在战线西侧。这股苏军实际上已经被包围：东面，是德国第20、12、13、57、43军，把第33集团军与东面的第43、49集团军隔开；而在包围圈以北，德军则在维亚济马周边集中了第5军和第5装甲师；包围圈以南是第40摩托化军；西侧则是德国中央集团军群的深远后方。

不过近卫第1骑兵军在1月30日和空投的苏联空降兵建立了联系，并在2月7日将第8空降旅残余的1320人纳入其战斗序列。这个空降旅到2月1日为止共投下了2081人，另有第214空降旅的76人。除去敌后混战中的损失，以及那些空投后失去联系的人员，剩下的就只有这么多了；至于从西北面直冲下里的第11骑兵军，则被德国人从汽车公路干线给赶了出去。

被包围的第33集团军部队与第1近卫骑兵军（包括第8空降旅）之间也建立起了联系。这个集团虽然没有太多兵力，但却和当地的游击队一道给克卢格带来了很大麻烦。他们在森林中到处晃来晃去，袭击所遇到的每一支德军守备队、车队和司令部。由于其行动神出鬼没（尤其是那些受过严格训练，善于格斗和使用匕首的苏联空降兵），往往能够给德国人造成很大的损失。几十个甚至数百人的小部队常被苏军“包饺子”。由于是在敌后作战，苏军无疑不会保留什么俘虏，而德军的交通线、后勤仓库、医院也处于他们的极大的威胁中，由此带给德国人的烦恼简直不可忍受。

在2月10日，苏军甚至袭击了德军第5装甲师的司令部（师长为古斯塔夫·费赫纳）。这个师刚刚从前线调下来休整，充当第4装甲集团军的预备队，其司令部设在马尔诺莫沃。但在2月9日，该村东北部却突然遭到不知从那里冒出来的一个苏联空降兵连的袭击。就在德国人的注意力完全被这股苏军吸引住的时候，更多的苏联空降兵却冲进了村子，他们是第8空降旅第2营的部队，指挥官是卡尔纳霍夫乌大尉。经过短促激烈的近距离战斗，德国人逃离了马尔诺莫沃，丢下了4辆坦克（可能隶属

于第31坦克团指挥连），51门高射炮，120辆汽车，34辆摩托车和9部电台。

为了消灭被围苏军，恼羞成怒的德国人也不择手段。就在第5装甲师司令部被袭击后第二天，第8空降兵旅参谋长萨盖达齐内中校指挥下的2个排（他们没有和主力取得联系）在一个叫库尔久莫沃的村庄遭遇了大股德军，苏军最老空降兵之一的萨盖达齐内等人战死。战斗结束后，德国人不仅残杀了被俘的苏联伤兵，而且将村里全部男女老幼都赶到一起用机枪屠杀，最后把整个村子烧了个干净。

为了救援被围部队，苏军第50集团军继续向尤赫诺夫发动进攻。为配合此次行动，苏联人决定恢复一度中断的空投。2月10日，第4空降兵军主力（只剩下第9、214旅）被划归西方方面军指挥，并从2月17日开始实施空降。在2月22日夜間，第4空降兵军军长列瓦绍夫少将乘坐的TB-3飞机也飞到了敌区上空。这时一架德国战斗机突然出现并用机枪猛烈扫射TB-3，但并未将其击落。苏联飞机成功地在敌后着陆，同机的第4空降兵军参谋长卡赞金上校一面庆幸能够大难不死，一面提醒列瓦绍夫现在可以离开飞机，却突然发现军长太阳穴上凝结着血块：一颗子弹打穿了他的后脑。

现在第4空降兵军只能由卡赞金指挥了。在当天夜里，这个军已经基本空降完毕。为此一共出动飞机612架次，伞降和空降了7373人，伞降弹药、武器、食品等物资1525袋^[55]。连同此前空投的部队，苏联人一共在尤赫诺夫—维亚济马地区投放了1万余人，320门迫击炮、541挺机枪、300支反坦克枪。

但红军第50集团军并没有突破德军在华沙公路的防御。直到3月3日，德国第4集团军才开始撤出尤赫诺夫突出部，并于6日退却到乌拉格河一线^[56]。苏军在3月5日解放尤赫诺夫。尽管如此，他们却依然没有能够救出被围苏军。德国第5装甲师却乘机清除了维亚济马以南的包围圈，歼灭苏联近卫第1骑兵军一部。德国第5军随即加紧围歼苏联第33集团军。3月10日，第5装甲师顶着暴风雪从西面包抄第33集团军，却在12日陷入积雪无法动弹。彻底消灭包围圈的战事只好暂时停顿下来。3月24日，克卢格命令第5装甲师重新集结于维亚济马，准备运往第9集团军。

被包围的苏军逃过一劫，却处境艰难。狂风暴雪下孤立敌后，弹药补给都即将耗尽。包围圈外只能用飞机空投少量补给品。为了躲避德国人猛烈的高炮射击和战斗机拦截（截至1月29日就有12架苏联运输机被击伤，7架被击毁，1架未能返回），苏联人一般都是在夜间实施空投。为了指示空投目标，被包围的苏军在夜里点起篝火，但许多物资还是被扔到了那些点火取暖或者有点点火误导的德国人那里。

现在朱可夫已经明白，以现有的力量继续进攻除了付出更大伤亡外，将不会取得更大的战果。他请求斯大林停止进攻，以巩固已有阵

地。但斯大林断然拒绝了他，并严令朱可夫不顾一切投入所有兵力，把勒热夫、维亚济马、尤赫诺夫、博尔霍夫、日兹德拉、布良斯克地域的德军集团全部歼灭，在3月5日前进抵奥列尼诺、第聂伯河、叶利尼亚一线，然后沿杰斯纳河前出到斯多斯季河。

为此，斯大林又从预备队中搜刮出了一些兵团，得以调给西方方面军1个近卫步兵军、3个步兵师、2个空降兵旅、200辆坦克、40架飞机和6万名补充兵员^[57]。部队总数不少，质量却已经相当低劣。大量补充兵年龄或者不满18岁，或者超过40岁，不是老头就是小孩，而且相当一部分根本没有受过任何训练。这样的部队和德国人从西线调来的那些受过充分训练、年轻力壮的基干战斗兵远远不是一个档次。而在远东和中亚，苏联人却很难再抽出什么“强悍西伯利亚战士”了。

但领袖的命令是不可违背的，朱可夫只好命令再次全线出击。但苏军第22、30、39、43集团军和第50集团军的攻击尝试却徒劳无益。他们对一小块一小块德军阵地无意义的进攻被哈尔德称为是如孩子打闹般可笑的行为；对维捷布斯克和杰米多夫进攻的苏军第4突击集团军也因为补给困难陷入停顿。1942年4月20日，曾像得了热病一样激昂的斯大林也不得不暂时让他那万丈雄心冷却下来，下令停止进攻。红军加里宁方面军和西方面军得以就地转入防御。

随着苏军在前线进攻的停息，德国人在4月初开始集结大量部队以扫荡被围苏军。为此动用了第13、43、53军和第40摩托化军的部队。如前所述，第4装甲集团军的第5装甲师原定调给莫德尔的第9集团军。可由于莫德尔的作战计划因为气候恶劣等原因取消，克卢格于3月28日决定把第5装甲师留给第4装甲集团军，用来消灭苏联第33集团军。

与此同时，苏联人在包围圈中的兵力则迅速下降，其第4空降兵军到3月5日只剩下3000余人，而所要对付的德军却有第331、31、34、131步兵师的相当一部分兵力。德国第5军和第5装甲师则于4月10日猛攻第33集团军主力。其后5天时间内，两军官兵在厚厚的泥河中展开拼杀。在德国人一次又一次残酷而强大的清剿进攻下，红军虽然用轻武器和伞刀拼死抵抗，兵力却继续下降。而且从各种来源的资料分析，被围苏军各部队固然都能够顽强战斗，其表现也足够勇敢，但他们之间的联系却并不太紧密，实际是在各自作战，其部分原因或许是因为苏军通讯工具的缺乏；同时由于是在德国人的后方作战，苏军也没有坚固阵地可以依托，在恶劣环境中的艰难困苦也是可想而知的（虽然苏联人不像德国人那样喜欢渲染这些情况，而将其视为战争中的自然而然）。总的来说，被包围在维亚济马的部队与其说是大的兵团，倒不如说是一些大股的散兵游勇。当然这也给德国人带来很大困扰：消灭凶猛的巨兽有时要比对付森林中一只只分散的狼容易得多。

虽然办法不多，朱可夫还是尽可能给被包围的苏军提供援助。从1942年5月29日到6月5日，他又把第23、211空降旅的4000余人和121支反坦克枪、48门营属迫击炮和184挺轻机枪投给了第1近卫骑兵军，而

第23空降兵旅第4营的645人在4月19日被投给了第4空降兵军。但被围部队的情况却依然在继续恶化，逐渐解冻的天气和随之而来的春季大水使他们的处境更为艰难。

从4月中旬开始，苏军开始突围。除开那些分散小股人员外，突围部队主要分成三块：其中一块在亚尔采沃西北面冲出了包围圈，与加里宁方面军会合；另一部分主要是第1近卫骑兵军和第4空降兵军的部队，他们在6月4日根据朱可夫的指示向南面的基洛夫进攻，以求进入红军第10集团军的阵地。从6月23日开始，所有被围人员在第1近卫骑兵军统一指挥下开始突围，并在第10集团军火力配合下冲过了坚固而完善的德军阵地，于1942年7月18日与主力会合；而由第33集团军司令叶夫列莫夫中将指挥的突围集团却遭遇了悲惨的命运。在突围前，他与朱可夫取得了联系，并请求从乌格河突围，这是回到苏军阵地最短的路线。但朱可夫考虑到德国人在这个地区已经有所准备，不同意叶夫列莫夫所选择的路线。但斯大林却认为这是无可奈何的唯一选择，批准了叶夫列莫夫的计划，并要求朱可夫组织相向突击。但叶夫列莫夫的行动却被德国人挫败了。他的部队被打散，他自己则于1942年4月19日被包围在斯摩棱斯克州捷姆金区斯洛博特卡附近。腰部中弹的叶夫列莫夫不能忍受沦为俘虏的命运，用子弹结束了自己的生命（直到1943年4月30日苏联官方才最终确定了叶夫列莫夫的命运）。第33集团军炮兵主任奥夫诺斯莫罗夫炮兵少将也在4月战死。

朱可夫的攻势未能成功，付出的代价却大得可怕。从1942年1月8日到4月20日，西方方面军损失了435662人，其中纯减员148940人、伤病286722人。相对而言，兵力只有西方方面军一半的加里宁方面军损失更为惨重，一共减员341227人，其中纯减员123380人、伤病217847人[58]。这相当于战役开始时方面军的总兵力。短短3个月里，加里宁方面军就整个换了一次血。其战死者中包括第183步兵师师长科马里斯萨洛夫少将，他在3月2日的一次反击战斗中被打死。看来，莫德尔的反击作战确实给苏联人相当大的杀伤力。两个方面军在战役期间还损失了957辆坦克，550架飞机，7296门火炮和迫击炮。

德国人在此期间也付出了比莫斯科反攻更为惨重的损失。从1942年1月1日到4月30日，中央集团军群一共损失了379500人，得到的补充仅有184700人[59]。同期，中央集团军群的战斗损失超过15万人（准确数字为155393人），其中阵亡34458人、失踪8811人、负伤112124人[60]。加上因伤死亡、失踪后死亡、非战斗死亡等，估计中央集团军群在1—4月死了6万到7万人。苏德两军的杀伤交换率大致略高于2：1。和莫斯科反攻阶段比起来，苏联人的表现更出色一些，这无疑归功于其进攻战术的改进。但这种改进还没有完善到足以保障苏联取得大反攻的胜利。

	损失	补充	战斗损失
1月	144900	19100	49921
2月	108700	69700	42743
3月	79700	50800	38774
4月	46200	45100	23955

抛开军队实力、装备训练等客观因素，单纯从战术层面来说，苏军的失败原因也是显而易见的：他们不是依靠强大的坦克部队实施突破——他们此时也没有太多强大的坦克部队，而是用步兵来突破，同时用骑兵和滑雪部队来穿插渗透。为此到1942年1月1日一共组建了94个每个只有三四千人的轻骑兵师。这种骑兵师虽然行动迅速，但火力却很弱，一旦遭到对方空军和坦克的袭击，或者撞上坚固设防的阵地，往往损失巨大。同时由于炮兵和空军，以及被小群使用的坦克（一般是以营连为单位投入分散的战斗）支援能力不强，红军往往需要付出极其重大的代价才能打开对方防线，然后依靠自己的两条腿（或者马腿）在被大雪覆盖的德军纵深发动追击，而不是像德国人那样以师军甚至集团军一级的庞大装甲摩托化部队挺进。在这种情况下，苏联步兵和骑兵所取得的成就，即使按照西顿这种怀有成见者的评价，也是“相当惊人了”。

不过惊人归惊人，失败还是不可避免。而导致失败的因素则不仅适用于朱可夫、科涅夫和他们的西方、加里宁方面军，也同样适用于其他红军部队，其中就包括在苏德南北两翼反攻中的红军。

1942—1945年的苏联骑兵军师（以后期编制为准）

苏联骑兵军总人数为18700（后期人数），拥有6700名骑兵，装备冲锋枪6175支，机枪804挺，400支反坦克枪，108门82迫击炮，56门120迫击炮，34门37毫米反坦克炮，48门45毫米反坦克炮，96门76毫米炮，8门122毫米炮，892辆汽车，1316辆马拉车。战争后期还加入了103辆各种装甲车。

下属3个骑兵师，2个坦克团（每团550人），1个侦察营（300人），1个120毫米迫击炮团（450人），1个火箭炮营（225人），1个装备45毫米炮的反坦克营（243人），1个76毫米反坦克炮团（496人），1个37毫米高射炮团（397人），1个通信营（250人），1个工兵营（290人），供应人员1200人。后来还增加了1个SU-85自行火炮团（279人）。

苏联骑兵师4645人，有2000名骑兵。装备1616支冲锋枪，229挺机枪，112支反坦克枪，36门82毫米迫击炮，12门120毫米迫击炮，6门37毫米反坦克炮，12门45毫米反坦克炮，24门76毫米火炮，摩托化车辆

100辆，马拉车404辆。

编制为3个骑兵团（1144人，465支冲锋枪，49挺机枪，32支反坦克枪，12门82毫米迫击炮，4门45毫米反坦克炮，4门76毫米加农炮，3辆汽车，115辆马拉车），1个炮兵团（450人），1个侦察营（110人），1个通信连（53人），1个37反坦克炮连（80人），1个工兵连（70人），供应人员330人。

小评论：西顿所著的《德俄战争》一书，在今天由于其诸多的错误和不公正的评价而遭到广泛的恶评。不过笔者倒想在此为他说句好话。西顿毕竟是个职业军人，他的战术评价要比一般西方历史学家，甚至大多数回忆录作者们准确客观得多。在这一点上，直到今天超过西顿的作者都是罕见的。西顿的问题，除开他好德恶俄的偏见过于强烈外，却主要出在资料上。西顿虽然接触过大量德国档案，也阅读过众多俄国著作，但在怀疑俄国材料的同时，过于相信德国材料的准确性，对原始材料缺乏深入细致的分析。这一点在今天众多研究苏德战争的作者中依然是个通病。笔者所见近年来关于库尔斯克和巴拉顿湖战役（所谓“春醒”）的西方专门著作不下十几种。作者们把档案翻了个遍，几乎找到每天每小时的兵力和损失统计，可却没有一个人从整体上准确把握住苏德两军的实力对比；他们虽然很清楚德国坦克的维修保养标准和其他很多细枝末节的东西，可不太明白德国陆军和国防军统帅部统计资料的不同，也不清楚苏联和德国兵力统计范围上的区别等等。笔者是个才疏学浅的人，但相信在研究了所有上述材料后，另外加上苏联材料，包括几乎全部翻译成中文的材料（笔者向来以通读过关于苏德战争的几乎全部中文资料而自豪，中国人应该读读中国书，也正因为如此，笔者强烈坚持按照传统的标准进行翻译），结合以笔者对各种材料的分析判断，应该能够得出更接近于事实的结论。事实上，由于资料的丰富，苏德战争的后期战役比初期好写太多，不过真正写准可不容易。



林中设伏的苏联冲锋枪手

- [1] 《苏德战争》，第699页。
- [2] 《希特勒的军团》，第168页。
- [3] 《中央集团军群》，第112页。
- [4] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第123页。
- [5] 《黑十字与红星》第2卷，第45页。
- [6] 《苏德战争》，第699页。
- [7] 《第二次世界大战-战史概要》上，第289页。
- [8] 《第二次世界大战史》卷四，第534页。
- [9] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第6卷，第57页。
- [10] 《第二次世界大战的决定性战役》，第174页。
- [11] 《莫斯科城下的转折》，第319页。
- [12] 《当巨人冲突》，第339页。
- [13] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第759页。
- [14] 《斯大林》下，第1028页。
- [15] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第180页。
- [16] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第66页。
- [17] 《北方集团军群》，第123页。
- [18] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第183页。
- [19] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第736页。
- [20] 《武装党卫军的历史 1925—1945》，第78页。
- [21] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第78页。
- [22] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第71页。

- [23] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第728页。
- [24] 《苏德战争》，第257页。
- [25] 《莫斯科 1941》，第90页。
- [26] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第79页。
- [27] 《中央集团军群》，第120页。
- [28] 《第二次世界大战史》卷四，第536页。
- [29] 《战斗在俄国冬季：3个案例研究》，第35页。
- [30] 《第二次世界大战的决定性战役》，第166页。
- [31] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第186页。
- [32] 《中央集团军群》，第118页。
- [33] 《莫斯科城下的转折》附录地图，1942年1月31日态势。
- [34] 《当巨人冲突》，第339页。
- [35] 《苏联历史档案汇编》第16卷，第271页。
- [36] 《军事学术史》，第381页。
- [37] 《朱可夫自传》，第145页。
- [38] 《德国步兵师手册》，第174页。
- [39] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第730页。
- [40] 《摩托化军团》，第144页。
- [41] 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第91页。
- [42] 《第二次世界大战的决定性战役》，第164页。
- [43] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第732页。
- [44] 《苏德战争》，第257页。
- [45] 《莫斯科会战》，第65页。
- [46] 《当巨人冲突》，第340页。
- [47] 《希特勒的报应》，第79页。
- [48] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第124页。
- [49] 《坦克战：劳斯将军东线回忆录》，第97页。
- [50] 《哈尔德战争日记》，第607页。
- [51] 《德军十日伤亡报告》。
- [52] 《德国战术在俄国前线》，第265页。
- [53] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第750页。
- [54] 《第二次世界大战的决定性战役》，第167页。
- [55] 《第二次世界大战史》卷四，第543页。
- [56] 《从莫斯科到柏林》，第181页。
- [57] 《第二次世界大战史》卷四，第542页。
- [58] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。
- [59] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第780页。
- [60] 《德军十日伤亡报告》。

二、苏军在东线北部的反攻

季赫温战役——1941—1942年秋冬季东线北部形势

在1941年10月初，当中央集团军群刚刚开始进攻莫斯科之际，苏德战场北段形势如下：



遭到炮击的列宁格勒市区

在列宁格勒东北、西北面的拉多加湖两侧，芬兰军队分别被红军独立第7集团军、列宁格勒方面军第23集团军挡在斯维尔河沿岸和卡累利阿地峡的老国境线附近。由于自身损失严重，而且又没有看到德国人迅速击败苏联的希望，芬兰人不愿意采取进一步的行动。

在德军迫近的列宁格勒南面，德国第18集团军第28、50军仍然为红军第42、55集团军的顽强固守所阻止。列宁格勒西面的奥拉宁包姆桥头堡（长40公里，宽20公里）也依然掌握在红军第8集团军手中，他们顽强抗击着当面的德军第26军。但在只有2800平方公里的列宁格勒围城内，留下的2554000名居民当中，无数人正由于所剩食物的迅速消耗而走向死亡，即使得到绝对食品保障的苏军也有15%由于营养不良而丧失战斗力，德国人则把白面包挑在刺刀上，企图引诱苏军叛逃。红军的弹药在11月份也所剩不多，甚至无法回击德国人的猛烈炮击。尽管如此，面临比莫斯科城下德军更为艰苦环境的苏联人并没有丢掉他们的城市。



季赫温战役——1941—1942年秋冬季东线北部形势

在列宁格勒东面，在拉多加湖至伊尔门湖之间沿利普卡、沃罗诺沃、基里希、沃尔霍夫河东岸一线约200公里的阵地上，展开了红军列宁格勒方面军第54集团军、独立第4和第52集团军、西北方面军诺夫哥罗德集团军级集群。他们牵制着列宁格勒城下德军第18集团军的右翼，以及第16集团军的部分兵力。其中，红军第54集团军为了给列宁格勒解围，正不断向该城以东的施吕瑟尔堡、锡尼亚维诺发动进攻。坚守着姆加的德军第18集团军部队抵挡着红军的突击。

在伊尔门湖以南，红军西北方面军右翼与德军第16集团军右翼对峙。本来按照德国人的估计，在他们发动对莫斯科的进攻后，这里的苏军将会调去增援苏联首都，但实际情况却并非如此。



被炸死的列宁格勒市民

综上所述，勒布元帅的德国北方集团军对列宁格勒的进攻被苏军的顽强抵抗所阻止。同时由于大量部队被调走参加莫斯科战役，其攻击力也大大削弱（参见第3卷），其装甲摩托化部队只剩下第39摩托化军、2个装甲师、2个陆军摩托化师、1个党卫军摩托化师、1个党卫军摩托化旅。



开赴战斗地域的德国坦克

面对列宁格勒城下的僵局，喜欢新奇招数的希特勒在10月3日提出了一个解决方案^[1]：德军北方集团军群剩下的快速部队必须停止对列宁格勒的正面突击，因为即使德国坦克能够冲进城区，也会由于苏军和民兵的抵抗而被一辆辆地摧毁在列宁格勒的街道上。根据希特勒的“新思

维”，坦克摩托化部队应当转向东南面，对季赫温方向实施深远迂回，以封锁并合围沃尔霍夫河下游和拉多加湖之间的苏军。除了战术原因，希特勒对季赫温的铝土矿也有特殊的兴趣^[2]。



冬季作战的芬兰军队

该计划的另一目的则是切断苏联向列宁格勒运送物资的最后通道。当时苏联只能从列宁格勒东北郊的拉多加湖向城内运送物资。这个欧洲第一大内陆湖总面积为18400平方公里，但由于德国和芬兰军队已经推进到了湖的南北两岸，因此苏联人实际能够利用的也只有湖中央的一块水域。而送往拉多加湖的物资则是来自由季赫温、沃尔霍夫等地连接的铁路线。一旦夺占这些地区，就等于彻底切断了列宁格勒的物资来源。

对这个过于大胆的计划，勒布元帅表示无法苟同。他的部队既然没有力量进攻已经近在眼前的列宁格勒，更难以向远在150多公里外的季赫温进行一次艰苦的长途进军。这样的攻势只会削弱德军对列宁格勒的包围。按照勒布元帅的建议，德国人应该在冬天到来前尽可能扩大和巩固在拉多加湖南岸的阵地，以利于以后对列宁格勒的进攻。

但希特勒没有理会勒布的意见，因为按照当时的观点，苏联似乎已经崩溃在即。他在10月6日指示北方集团军群在两周后向季赫温发起进攻。德军第16集团军第39摩托化军应由丘多沃发动进攻，冲向季赫温及其以西的沃尔霍夫河下游，切断拉多加湖以南苏军向东部的道路；而第39摩托化军北面的德军第1军（布拉斯科维茨将军指挥），也应进攻沃尔霍夫河下游以配合第39摩托化军。德国人最终打算推进到洛杰伊诺耶波列地域，和芬军卡累利阿集团军建立联系。希特勒看来还企图通过这次进攻给他的芬兰盟友打气。

第39摩托化军和第1军大致分为三路：左翼是第11步兵师（基里希地段）；中路（丘多沃地段）是第12装甲师，第20摩托化师，第21、

126步兵师；南路是第8装甲师和第18摩托化师（对小维舍拉方向）。在其当面，苏军独立第4和第52集团军以5个步兵师和1个骑兵师防守着130公里正面。而在德军中路和南路主攻部队的6个师（含2个装甲师）当面，苏联防御部队只有第52集团军的第288、267步兵师防守着80公里正面，支援火力仅有4个炮兵团和1个反坦克炮团[3]。

除了第39摩托化军和第1军以外，从10月12日开始，德国人还把第212、227步兵师（来自法国），西班牙第250“蓝色”步兵师，第7空军师第1、3伞兵团，第2党卫军摩托化步兵旅派往季赫温和沃尔霍夫战区。德军第38军也被投入了对小维舍拉方向的辅助进攻。

10月16日早晨，德国第39摩托化军在丘多沃附近强渡沃尔霍夫河。首先过河的是第21、126步兵师。当天晚些时候，第12装甲师和第20摩托化师也过河了[4]。德国人花了4天时间以突破苏军的接合部，然后在密布沼泽的森林里推进，在10月24日逼近季赫温。几乎同时，德军第1军也在10月23日于北面的沃尔霍夫方向发起进攻。



穿过森林的德军强击火炮

为阻止德军的进攻，保住向列宁格勒运送物资的最后通道，自己也在莫斯科城里遭受德军威胁的斯大林不顾一切地调来了大量援兵。他很清楚，按照9月12日最高统帅部代表监督下得出的彻底调查统计数据，列宁格勒城内残存的粮食只够一个月食用。在10月1日城内的粮食配给标准下降为200——400克，而且几乎没有任何副食。老弱病残已经开始饿死在街头（在11月已有至少11000人饿死，这个数字在以后还将无情地膨胀），其状况之惨痛甚至使铁石心肠的斯大林都被深深触动。他下令停止了对锡尼亚维诺的进攻，把从几乎所有方向抽出来的兵力以及大本营预备队的兵团大量投入季赫温和沃尔霍夫方向。其中包括大本营预备队的3个师、列宁格勒方面军的4个师、西北方面军预备队1个师、拉多加湖区舰队运来的独立第7集团军和海军陆战队2个步兵师和1个独立步兵旅。多达10个师又3个旅的苏军通过陆路、水路和空中大量涌向季赫温和沃尔霍夫战区。

蜂拥而至的苏军对孤军深入的德军形成了包围态势。到了10月27日，苏军独立第4和第52集团军暂时把德国人阻止在了季赫温西南40公里处和小维舍拉以东。当天，苏军聚拢起第191步兵师、近卫第4步兵师一部、第60坦克师，迎头痛击了德国第12装甲师。11月1日，苏军独立第4集团军又向布多戈希和格鲁济诺实施反突击，却被德军击退。德军第39摩托化军在11月5日恢复了向季赫温的进攻，并把小维舍拉方向的第8装甲师和第18摩托化师也调了过来。经过连日不顾死伤的苦战，德军第12装甲师于11月8日攻占了季赫温，切断了苏联人通向拉多加湖的铁路干线。通向季赫温的道路尸横遍野。仅德国第21步兵师在10月16日到11月10日之间的四周战斗期间，就死伤2601人^[5]。整个德国第16集团军自10月10日到11月10日，战斗伤亡达16968人，包括阵亡3422人、失踪364人、负伤13182人。

随着季赫温被占领，已经被德军从陆地上完全封锁的列宁格勒，又失去了从拉多加湖获得物资的供应基地。但顽强的苏联人却又在更深远的扎博里耶车站（季赫温以东）建立了转送基地，并在其与拉多加湖之间的荒僻山林里紧急开辟出一条长200多公里的公路。但在这条狭窄且坡陡弯急的公路上，苏联汽车每天只能行驶35公里，一个来回需要14天，每天的运输量只有600到700吨。而付出的代价则是平均一天损失100辆汽车，无数司机死在了拯救列宁格勒的路上。

德军的进攻矛头已经接近了用来对付芬兰人的苏联独立第7集团军。该集团军司令是前总参谋长梅列茨科夫大将。因为才干平庸，他的总参谋长职务战前被朱可夫所取代^[6]，此后还一度被逮捕。不久前才被释放出来。尽管被德国人击溃的苏联第4独立集团军和梅列茨科夫没有通信联系，他还是察觉到了后方迫近的德国人，为此在11月7日给斯大林本人打了电话。领袖要求他统一指挥第4、7集团军。第二天，列宁格勒方面军派驻第4集团军的代表伊万诺夫少将通知梅列茨科夫季赫温已经失守。梅列茨科夫赶紧率领1个坦克旅、1个步兵团、4个迫击炮营、2个工兵营冲向季赫温。另外，他还带上了几辆炊事车。这个在苏军中以狡猾闻名的将军很清楚，那些被德国人击溃、饥肠辘辘的苏联士兵会很

快聚集在炊事车旁。他就可以把这些士兵重新收容起来投入战斗。顺带说一句，斯大林其实很不喜欢圆滑而且据说爱说谎的梅列茨科夫，不过还是把他从牢房里放了出来并重新派往前线。对领袖来说，部下们“小节无大碍”。

为了恢复季赫温—沃尔霍夫的铁路交通，保证对列宁格勒的物资源源供应，苏军投入了所有可以动用的部队。11月下旬，在拉多加湖和伊尔门湖之间，苏联聚集了17个步兵师、2个坦克师、1个骑兵师、3个步兵旅和2个坦克旅，还有3个滑雪营。总计有192950人。当面的德军虽然也有10个步兵师、2个摩托化师和2个装甲师，但因为此前战斗消耗太大，各单位实力减少到60%程度，一共只剩下12万人和100多辆坦克[7]。

兵力对比变得对德国人非常不利，他们的战役布局也过于突出冒进。由于这些不利条件，11月25日，德军被迫转入防御。苏联人半点也不放松地行动起来。从11月10日至12月3日，红军西北方面军诺夫哥罗德集团军级集群、独立第52集团军和第4集团军、列宁格勒方面军第54集团军先后转入反攻。11月12日以来，第52集团军在小维舍拉集中4个步兵师猛攻德第126步兵师长达4天之久，虽然没有取得明显进展，却给了德国人极大压力。希特勒下令从中央集团军群预备队和法国分别抽出第61、223步兵师支援季赫温战场，却还是不能改变态势。11月下旬，苏军又恢复攻势，终于击退了第126师。德军第422团一度被包围，好不容易才突破出来。勒布慌忙把来自法国的第215师投入战斗，以稳住第126师的阵脚。西班牙“蓝色”师也投入战斗，所辖第269团几天内就战死了569人。在北翼，苏联第54集团军也在12月3日重创德国第1军，成功围歼了德第254步兵师的几个连。12月3日，第39摩托化军报告说已无法长期坚守季赫温。12月5日，东线北部地区的气温低至零下35摄氏度。第二天又降到零下38摄氏度，德军立刻出现了多起死亡事故[8]。作战环境变得越发艰苦。但在12月6日，希特勒依然命令死守。



德国士兵为深陷大雪的坦克挖开通道

而梅列茨科夫大将也把被分割为三块的苏军独立第4集团军重新汇融了起来，并在12月7日于季赫温以西突破德军防御，从而威胁到了德军在锡托姆利亚地域的唯一补给线。德第12装甲师和第18摩托化师三面受敌，伤亡惨重。战场也被厚厚的大雪所覆盖，更令德军苦不堪言。勒布被迫命令第61步兵师准备后撤。在勒布元帅的苦苦哀求下，希特勒在当天下午7时零4分批准他撤离季赫温以摆脱苏军的合围。12月9日，德国人在风雪中逃离了已经被彻底破坏的季赫温，苏军第191、65步兵师随即冲入了城中。德军第12装甲师和第18摩托化师在季赫温遭受重创。经此一战，北方集团军群的全部2个装甲师加在一起也只有30辆坦克还能作战。

为了恢复北方集团军群的战斗力，12月14日，希特勒下令给勒布运去100辆新坦克和22300名补充兵，同时希望勒布能够稳住阵脚。可是12月15日下午1时，北方集团军群司令勒布元帅又给希特勒打电话，要求撤退到沃尔霍夫河。希特勒认为这意味着把季赫温的铁路送还给苏联人，使他们能够向列宁格勒运送更多的物资。他要求第16集团军司令布施将军亲自到“狼穴”解释他的后退^[9]。

12月16日，勒布和布施都来到“狼穴”，向希特勒汇报了战况和撤退的理由。此时，北方集团军群大致态势是：北面，9个步兵师沿着130公里宽阵地围困着列宁格勒；南面，伊尔门湖以南战线，有6个步兵师防守240公里战线；而在施吕瑟尔堡和伊尔门湖之间的中路地区，在季赫温吃了败仗的德军却有13个步兵师和2个装甲师^[10]。这15个师是北方集团军群的主力，如今却都精疲力竭，几乎丢光了重武器，处境相当危险。结论是显而易见的：撤退势在必行。

得到勒布的解释后，希特勒当天就批准北方集团军群撤退到沃尔霍夫河，预计这一撤退将在12月27日完成。但同一天，希特勒也下达了死

命令：既然要撤退，就必须死守住新防线，具体说就是守住沃尔霍夫河和从沃尔霍夫车站通往西北的铁路线，同时对列宁格勒的围困也不得放松^[11]。可就在同一天，苏军独立第52集团军却以迂回机动吃掉了驻守大维舍拉的德军，然后向沃尔霍夫河一线推进。到了12月17日，苏军独立第4集团军和第54集团军推进到了奥洛姆纳东西两侧，把德军赶过了姆加—基里希铁路。德国第1军位于沃尔霍夫河西岸的左翼被包围。同一天，苏军为统一指挥沃尔霍夫河以东的作战部队，于12月17日将第4、第52、第59集团军和第2突击集团军合编为沃尔霍夫方面军，司令员为基·阿·梅列茨科夫大将。这个新方面军在12月底推进到了沃尔霍夫河一线，并在该河左岸夺取了登陆场。而德国人则不得不退回他们向季赫温发起进攻前的阵地，撤退过程遭受的损失相当惊人。德国第18摩托化步兵师原本有9000名战斗人员，到12月22日只剩下741人^[12]。全师的战斗损失约5000人^[13]。毋庸置疑，希特勒的错误决策是导致这次失败的真正原因。



围困列宁格勒的德军

苏军又试图消灭基里希的德国第1军守备队。第54集团军的第311、80、285步兵师穿过铁路线，在基里希以西构成了一个突出部。同时，苏军也直接强攻基里希，企图把德国人轰走，却遭到顽强抵抗而死伤惨重。勒布从围困列宁格勒的部队中抽出第291、269步兵师救援基里希，终于把沃尔霍夫河战线重新稳定下来。可是，更激烈的战斗还在后面。

伊尔门湖反攻与杰米扬斯克包围圈

在1942年1月初，勒布元帅领导的北方集团军群，战斗编成内共有33个陆军师（2个装甲师、2个摩托化师、3个警卫师、26个步兵师^[14]），另外还有2个旅。总员额约有665000人（含辅助人员），装备有

6000门火炮和迫击炮。但其装甲部队（主要是第12、18装甲师）由于在季赫温战役中遭受了巨大损失，虽然经过补充，也只剩下160辆坦克可用。

为勒布提供空中支援的第1航空队（航空单位只有第1航空军）力量很弱，在1月15日共有115架飞机：44架Bf-109战斗机、32架轰炸机、26架运输机和联络机、8架俯冲轰炸机、5架Ju-88远程侦察机^[15]。

1942年1月1日 北方集团军群战斗序列^[16]（包括仆从军）

后方警卫：第207、281、285警卫师

第18集团军

第26军：第217、93、212步兵师

第50军：第58步兵师，党卫军“警察”师，第121、122步兵师

第28军：第96、1、227、223、269步兵师，第291步兵师一部，第12装甲师一部

第1军：第11、21、291步兵师

第39摩托化军：第12装甲师，第20摩托化师

党卫军第2摩托化步兵旅



东线的德军 Ju-88D 大型侦察机



德军冬季机场上的 Bf-109 战斗机

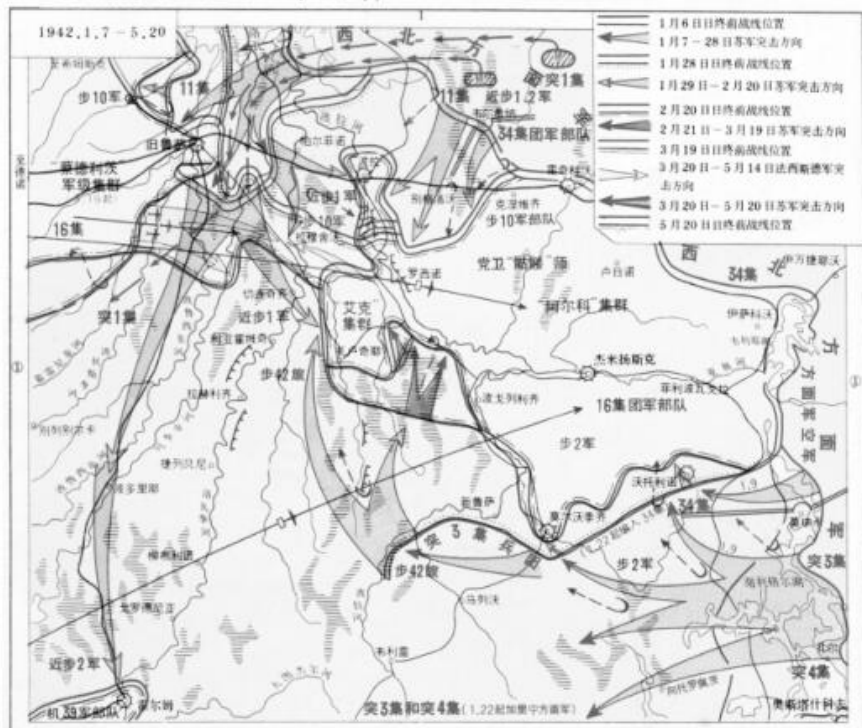
第16集团军

第38军：第61、215、126步兵师，西班牙第250“蓝色”步兵师

第10军：第290、30步兵师，党卫军“骷髅”摩托化师，第18摩托化师

第2军：第12、32、123步兵师

杰米扬斯克进攻战役（1942,1943年）



伊尔门湖反攻与杰米扬斯克包围图

集团军群预备队：第8装甲师，第81步兵师

在1941年12月底，勒布元帅按照希特勒的指示重新调整了自己长达600公里的战线。到1942年1月初，北方集团军群的大致态势如下：

北起为德国第18集团军（17个师）。所辖第26、50军继续从南部封锁围困列宁格勒，对手主要是列宁格勒方面军的第42、55集团军；第28军防守姆加及其以南地段；第1军和第39摩托化军防守基里希地区，面对列宁格勒方面军第54集团军。

战线向南，布施将军的德国第16集团军撤退下来，所辖第38军防守着一直延伸到诺夫哥罗德的沃尔霍夫河防线，对付新组建的红军沃尔霍夫方面军和西北方面军左翼；继续向南，德国第10军部署在伊尔门湖以西的旧鲁萨地区；第2军防守杰米扬斯克和奥斯塔什科夫。第10、2军主要对付红军西北方面军右翼。

在战线后方，除了3个警卫师，勒布只有2个师的预备队：第8装甲师和第81步兵师一部。第8装甲师被放在第18集团军战线中段的基里希后方；第81步兵师则部署在第16集团军防区的旧鲁萨后方^[17]。总体来说，勒布把主力（18个师）放在战线北段，而在南段只有12个师。

此时，勒布的对手：红军列宁格勒方面军、沃尔霍夫方面军和西北方面军，包括陆续到达的补充兵员在内，加起来共有725000人，装备了9000门火炮和迫击炮，仅重型和中型坦克就有230辆^[18]。苏军的兵员人数虽然还没有多大优势，但火力已经占了上风。

航空力量方面，1月12日，列宁格勒方面军有139架飞机；沃尔霍夫方面军有211架飞机。苏军的飞机总数比德军要多。但据说有超过一半苏联飞机是陈旧的双翼观察机和夜航飞机，因而实际战斗力并不比德国航空队更强。

正在部署大反攻的斯大林当然没有忘记这个战区。这位正被昙花一现的大好形势鼓舞的苏联领袖觉得已经到了为列宁格勒解围的时候。此时在列宁之城，在狂暴却又冷酷的饥饿死神与数百万居民之间，正展开一场虽然寂然无声却同样充满残酷较量和震撼人心的英雄主义战争。

列宁格勒与饥饿死神

虽然苏军最终收复了季赫温，但由于拉多加湖在11月份开始冻结，水路运输中断，而汽车又无法从在11月16日只有100毫米厚的冰层上通过（通行汽车至少需要200毫米厚度），导致围城内的供应持续恶化。11月份列宁格勒方面军的存粮只剩下7928吨，而按照最低标准，列宁格勒每天也要消耗1100吨面粉。苏联人只好把4000多吨用作轮船锅炉燃料的棉籽渣也掺进已经混入了酒糟和霉烂谷子甚至麦皮的面包。11月底，纸浆也被加入了面包。按照11月20日的配给标准，工人可以得到300克这种难以下咽的面包，而其他居民只能获得150克。除此以外，其他食品的供应已经基本断绝。饥饿成为比德军的炮击和空袭更大更可怕的死神。

城里的猫狗甚至老鼠、松鼠、晒干的油渣、皮带、泥煤、木头上的胶、凡士林、工业用油、坦克润滑油、煮烂的传送带、用大量芥末做成的可以要人命的饼，都被饥饿的人们拿来果腹。目光呆滞的妇女看着掠过城市的海鸥，想着把这些“鸭子”抓来煮汤；儿童变成了表情呆板、动作迟钝的小老头和活骷髅，小小的脑袋吊在细细的身体上；而成年人则由于饥饿造成容貌变形，甚至无法分清男女；耐力最差的年轻男子往往由于不善于节约食物而更早走向死亡，意志薄弱者甚至沦为盗贼和小偷；黑市和由求生本能导致的自私自利与舍生忘死的勇敢并存于这座有200多万人的城市；年轻的民警在和人谈话时静静地死在座位上；整个家庭饿死在已经变成冰洞的房子里，他们头顶的天花板上吊着长长的冰柱；无数尸体倒卧街头，然后被装在雪橇或者3吨大卡车上运走。根据不完整的官方统计，在1941年12月，有53000名列宁格勒居民死亡。而在新年最初的月份里，这个数字上升到了10万。

但列宁格勒没有接受德国人为他们安排的命运。在已经挂上了一层厚厚白霜、窗户被冰层覆盖、室内气温为零下25摄氏度的车间里，被冻得像冰棍一样的苏联工人依然在用他们麻木的手竭力转动着冻住的机

器；半大的男女童工用骨瘦如柴的手把生产地雷的重型车床抬上维堡地区的一座四层楼上，事后却不明白自己是如何做到这一点的；而更多十二三岁的孩子则用木箱垫在脚下，以够得上对他们来说太高的机床；为了防止由于饥饿和劳累而倒下，工人们还把自己和车床绑在一起；女孩子甚至带着洋娃娃来上工。这些饥寒交迫、有的还在玩洋娃娃的工人，在随时可能到来的死亡威胁下，从1941年9至12月生产出了12000支枪械、1万门火炮和迫击炮、300万发炸弹和炮弹、500多万枚手榴弹。在1941年冬季，从被围困的列宁格勒向莫斯科发送了900门迫击炮、400门反坦克炮和5万发穿甲弹。而数百万并未参与军事生产的苏联平民也以他们和死神默默的对抗显示其丝毫不逊色于前线军人的英勇；在肆虐而骄傲的死神面前，他们依然在努力地生存。



被炸开的冰河

城外的苏联人也在尽最大的努力以拯救列宁之城。他们在严寒中用最快的速度修复了被德国人破坏的铁路和桥梁。11月18日，拉多加湖上刮起了西北风，气温下降了12摄氏度，到20日冰层增厚到了180毫米。大量马拉雪橇被投入了危险的运输，其中很多掉进了致命的冰窟。11月21日，苏军冒着德国人从施吕瑟尔堡打过来的炮火，在拉多加湖南岸12到13公里处建成了第一条冰上汽车运输线。第二天晚上，60辆汽车通过

了只有240毫米的冰层，将物资送到了列宁格勒。冒着生命危险的苏联司机们在驶过嘎吱作响、随时可能破裂的冰河时敞开着车门，以便在最危险的时刻跳出汽车。在11月23日到12月1日，尽了最大努力的苏联人用马拉雪橇和汽车仅仅向列宁格勒送来了800吨面粉，却有40名司机和驭手掉进了冰窟。到1942年4月21日拉多加湖解冻为止，苏联人冒着德国人的猛烈炮火和空袭，以及可以把汽车从光滑的冰面刮出五六米远的10级狂风，以众多司机的生命为代价，送入了36万吨物资，其中包括27万吨救命的粮食。同时从这条“生命之路”运走了50多万居民，其中包括大量妇女和儿童。很多人死在了包围圈外，他们死于狼吞虎咽的进食。在解剖这些人的尸体后，可以看见他们胃里几乎完全是没有被消化的食物。

列宁格勒终于熬过了最可怕的冬季。虽然长达900天的围困还远远没有结束。1942年4月，一群濒临死亡的饥饿性腹泻患者向刚刚来临的春天发出了欢呼：“我们胜利了。”

为了拯救列宁格勒，斯大林在东线北部安排了宏大的战局：沃尔霍夫方面军奉命进攻德军在诺夫哥罗德以北的沃尔霍夫河防线，然后冲向列宁格勒；与此同时，伊尔门湖以南的红军西北方面军则应向旧鲁萨、索利齐、德诺方向发动进攻，切断诺夫哥罗德地区德军的交通线，然后与沃尔霍夫方面军一道把德国人吃掉。为此，西北方面军必须首先打掉北方集团军群薄弱的南翼集团——也就是杰米扬斯克地区的德国第16集团军。

1942年1月7日，库罗奇金中将的西北方面军动用第3、4突击集团军，第11、34集团军，近23万人的兵力，在伊尔门湖和奥斯塔什科夫之间遍布厚厚积雪和沼泽的战区发动了进攻。其当面德军为第16集团军的第2、第10军，连同其他部队，共计8个师，只有十几万兵力，他们不仅要保护北方集团军群的后方交通线，而且还负责掩护其与中央集团军群的接合部。

在苏军不顾死活的猛攻下，德军的阵地发生了动摇。其全部8个师中有4个被苏军第34集团军所牵制，而在红军发动强攻的两翼加起来只有4个师，在兵力上处于绝对劣势。为此，第16集团军司令布施在1月9日通知部队，他们的后方根本没有预备队，因此除了死守外别无选择。



一队撤退的德军官兵在废墟里休息

红军对布施的两翼发动了强有力的向心突击：其右翼的第11集团军（近卫第1、2军）从北面向旧鲁萨南部推进，以期切断德国第2军的后方交通线。苏军重点攻击了第10军北段的第290步兵师。恶战3天后，第290步兵师的防线多处被击穿，被迫向西撤退以避免被包围^[19]。以快速行动的滑雪营为前锋，第11集团军在1月9日兵临城下，迅速把旧鲁萨从北、东北、东面包围了起来。在苏联飞机的轰炸下，旧鲁萨的木制房屋如火把般燃烧，只有一些石质房屋幸存。德军慌忙把一些建筑部队、预备队、空军地勤投入战斗。接着开到了一支较为强力的援军：第18摩托化师第51团。他们以顽强抵抗暂时阻止住了苏联人。但是德第290步兵师却在旧鲁萨以东遭到包围，自1月25日起只能靠空运接济。但第290师仍在顽强抵抗，试图保持德国第2军的后方畅通。

苏军右翼的第3、4突击集团军则在1月9日从奥斯塔什科夫向南进攻。如前所述，这些部队很快就推进到了德国中央集团军群战区，并在1月22日被转给了加里宁方面军。但第3突击集团军的一部分兵力被留给了第34集团军。



盘踞在一个市镇的德国司令部

在两翼军队包抄德军的同时，第34集团军则以5个师的兵力从正面向杰米扬斯克发展进攻，以牵制德军兵力。

通过这次战斗，勒布元帅察觉到了致命的危险：他的第2军和第10军态势突出，其两翼一旦被红军突破，就会陷入包围。1月12日，勒布请求希特勒允许他批准第2军撤退，并建议将第16集团军全部撤过洛瓦特河[\[20\]](#)。

不过希特勒却有了另外的打算。他并非没有看到部队可能陷入合围的危险，但却认为这并非是一件可怕的事情：在突出部和被围的德国军队由于是在内线作战，往往能够牵制住外线数倍于己方的苏军，而这要比让部队在严寒和优势敌军追击下陷入溃退好得多。这种思路后来形成了所谓“要塞”战术。和希特勒的坚守战略一样，这种要塞战术也受到广泛的批评，但近年来似乎又受到了肯定。但和任何其他战略战术一样，希特勒的“坚守”和“要塞”是否合理，是要根据具体情况来具体判断的，不能简单的视为正确或者错误。而在1941年东线北部地区，这种战术却

处于一种微妙的地位。一方面德国人的撤退可能在漫天大雪中陷入混乱，并被穷追不舍的苏军给予沉重打击；但另一方面，继续坚守则意味着一个庞大的重兵集团将陷入苏联人的包围，因为没有弹药和物资补充而迅速丧失战斗力。

而勒布却不能接受让一个集团军主力陷入合围的安排，并旋即提出了辞呈。被解职后的勒布再也没得到过希特勒的任用，而在战后则被送上了军事法庭。但法庭没有出示什么对他特别不利的证据，因此最终只判了勒布3年刑。总的来说，作为一个老派军人，勒布似乎对于希特勒和他的党都没有什么好感，而且他的部队主要是在亲德的波罗的海地区作战，手脚要比中央和南方集团军群干净。

第18集团军司令格·冯·屈希勒尔大将在1月17日成为新的北方集团军群司令。第18集团军司令职务则由原第50军军长林德曼接替。同时被撤职的还有北方集团军群参谋长布伦内克，他的职务由哈赛取代。1月18日，屈希勒尔发布命令，要求第2军守住包括霍尔姆在内的后方防线，并派第39摩托化军（将由第8装甲师和来自丹麦的第218步兵师组成）前往增援。从西欧调来的新锐部队也将陆续派往第2军以及霍尔姆一线。德军各级司令部，包括陆军总参谋长哈尔德，都相信霍尔姆的局面可以挽回。

可苏联人的行动远比德军预料的更快。屈希勒尔承诺的大批援军尚未抵达，1月23日，第3突击集团军先头已经抵达霍尔姆。德国人仓促间拼凑了一个战斗群来应付，由第281警卫师师长西奥多·舍雷尔少将指挥，战斗群就用他的名字来命名。舍雷尔手下的部队宛如一锅杂烩，包括：第385步兵团一些小单位、3个步兵连、4个警察连、一些杂七杂八的后勤人员，总计有3500人^[21]。他们很快被苏联人包围起来，只能蜷缩在1.5平方公里的小防区内。



在前线维持交通的德军军事警察

不过此时，苏军的封锁还不是那么严密。1月底以来，又陆续有一些德军单位打破包围圈进入霍尔姆。他们大都来自东线以外的新锐单位。包括第218步兵师第386团（从丹麦调来），第8歼击师的200人（从法国调来），第329步兵师一个机枪营（来自德国本土），第123步兵师一队人马，第65警察预备营^[22]。这些部队后来被称为“霍尔姆不屈不挠的保卫者”，好像这座城市“自古以来”就是德国“神圣不可侵犯的领土”。包围他们的苏军有3个师约2万余人。不过红军所要对付的德军并不是只有区区5000人、装备着迫击炮和反坦克炮、靠空运接济的霍尔姆守备队：在霍尔姆包围圈外，有德国人的第39摩托化军部分兵力。包括第218步兵师（三团制满员师）主力，以及2—3月份开到的第8装甲师。他们的重炮（第218炮兵团、第536重炮营）部署在10公里外，可以根据包围圈内德军的无线电炮讯号轰击红军。随着援军的抵达，舍雷尔战斗群变得越来越强悍。

与此同时，苏军则在继续强化其攻势。为此斯大林把他从朱可夫那里剥夺的第1突击集团军（本来打算用它来加强弗拉索夫的攻势）调到了久攻不克的旧鲁萨东南地区，并在2月2日将其编入西北方面军。另外，苏军第1、2近卫军也被投入杰米扬斯克地区的进攻。

得到加强的红军在1月29日继续由南北实施向心突击。他们从旧鲁萨向南、从莫尔沃季奇向北，同时扑向德军后方。在2月15日，他们还将空降部队投入德军阵地纵深，企图搅乱德国人的防御。从旧鲁萨发动进攻的近卫步兵第2军沿着德军几乎无人防守的深远后方一路挺进，在2月底推进到了霍尔姆市，终于把舍雷尔战斗群彻底封锁起来。

当霍尔姆被围困的同时，在霍尔姆的北面，一个更大的包围圈也即将形成。在德国第2军后方的交通枢纽旧鲁萨以东，半孤立的德国第290

步兵师竭力想维持这条交通线。苏联人也竭力要切断它，以包围第2军。自1月8日到2月12日，第290师遭到苏军146次攻击，处境越来越困难。2月8日，德国第16集团军意识到，第2军已经很难逃脱被合围的命运了。但德国人还是要尝试一下。2月9日，第16集团军把新抵达的第5轻装师一个团投入战斗，试图与第290师取得联系。可是这次行动却以惨重代价而失败。第5轻装师被迫退回旧鲁萨。2月12日，第290师再次突围失败。事情很明显，目前无法救出第2军。于是哈尔德向希特勒提出一个“姑且”建议，干脆让第290师在第2军后方构筑防线。2月13日，第290师以向南突击，与第2军主力会合，构成逐渐形成的包围圈的西北端。



杰米扬斯克解围战斗中，一群德国士兵跟在强击火炮后前进，旁边是打死的苏联士兵

在2月25日，苏军另一支新锐部队——由北向拉穆舍沃进攻的近卫步兵第1军，与由南部进攻的第34集团军步兵第42步兵旅会合于扎卢奇耶以北地区。在他们身后，德国第2军（冯·布罗克多夫-阿勒费尔德步兵上将）和汉森炮兵上将（他和指挥第54军的汉森骑兵上将可不是一个人）第10军部分兵力，总计96000名德军官兵陷入杰米扬斯克附近长约60公里、宽约30公里的包围圈。其编成包括第12、30、32、123、290步兵师，党卫军第3“骷髅”摩托化师^[23]。当时，德军“骷髅”师已经被分割成了两部分，其中由师长西奥多·艾克指挥的战斗群就位于包围圈合拢口附近。

这是自战争开始以来陷入合围的最大德国重兵集团。而苏联人看来对包围这么多的德国人还远远没有准备，甚至在心理上也很难一下子接受。以至于在战后的20世纪50年代中期，他们还坚持认为当时只包围了

6万——7万德国人。而要一下子啃掉这个强大的重兵集团，对于苏联人来说则是不可能办到的：包围群里德军可不同于那些仓促上阵的苏军士兵。他们都是受过充分训练、实战经验丰富的老兵，其中还包括约2万名足够顽强、身上穿着不久前从里加车站接到的冬装（从犹太人身上剥下来）的党卫军。在有充分通讯工具的条件下，德国人可以继续有效地指挥这些部队依托支撑点实施顽强抵抗，而不至于像苏联人那样在包围圈里由于联系中断而被迅速打乱建制。更何况苏联人这时也没有足够的能力实施进一步的穿插、渗透，尤其没有足够的坦克集团来分割歼灭德军。具有讽刺意味的是，总被德国人抱怨的大雪，也帮了德军的忙。一名德国军官评价说：厚厚的大雪保护了杰米扬斯克的德军，因为即使是苏联步兵也没法从如此厚的雪地发起进攻^[24]。



德军构筑的雪地迫击炮掩体



参加东线空运的 Ju-90 型民航飞机,主要用于运输伤病员

杰米扬斯克本身位于北方集团军群与中央集团军群接合部，一旦失去此地，可能对整个东线的稳定性产生极为可怕的后果。2月17日，希特勒命令第2军死守杰米扬斯克包围圈，同时承诺给予北方集团军群一批援军：5个警察营、1个元首旗队营、党卫军“挪威”军团。但是包围圈的地面通道已被切断，在援军抵达前就会弹尽粮绝。于是希特勒又命令德国空军动员集结337架运输机，准备实施空运，把物资送往被作为“要塞”的杰米扬斯克和霍尔姆。北方集团军群本身也奉命把党卫军“警察”师等部队从列宁格勒前线抽调出来，还把1个营紧急空运到包围圈内^[25]。希特勒打定了主意，要把这两个包围圈当作验证新战术的试验场。这就是用空运来维持庞大地面部队生存和战斗能力的战术。

德国空军为了执行希特勒的命令，不惜血本调来了大量运输机。早在1941年12月，普斯科夫（当时称为普里斯考）机场就部署了第999特种轰炸（德国人当时对运输机部队的称谓）大队，1942年1月15日又进驻了第500特种轰炸大队。2月10日，普斯科夫南部开到了第9特种轰炸大队。2月19日，第700、900特种轰炸大队进驻该城西部，后者来自中央集团军群战区内的维捷布斯克。来自同一地方的第105特种轰炸大队部分飞机也在2月份进驻普斯科夫。另外，部署在里加的第4、6、7特种轰炸航空队大队（2月份进驻），第5特种轰炸航空大队（3月9日进驻普斯科夫，13日进驻里加）也参加了空运。在奥斯特罗夫等地还集中了一些运输机。



1942年2月,普斯科夫机场上的He-111轰炸机,也被用于运输武器



普斯科夫机场上的Go-242,用于向霍尔姆要塞运输物资与武器

德军空军每个大队编制有4个中队、1个指挥机群,约有40架飞机。如前所述,为了向杰米扬斯克提供物资,希特勒要求集中337架运输机。而实际上,各大队最初集中了220架运输机,后来又增加到600架。使用的飞机除了标准的Ju-52运输机,还把一些He-111轰炸机也调来运物资。另有一些旧式的Ju-86飞机,甚至还有一些民用的Ju-90飞机等。为了拼凑这些飞机的驾驶员,德国人把大量飞行训练教官也派往前线[26]。由于天气寒冷等因素,每天可以出动的只有30%的飞机。由于每架飞机一次据说只能装载2吨物资,而包围圈内德军的需求量为每天至少300吨物资,为此需要出动150个架次,不少德国飞行员只好每天出动2—3架次。

普斯科夫机场是最重要的空运机场，距离杰米扬斯克约250公里，其中约150公里处于苏联地面控制范围^[27]。德国运输机要通过这段距离，将面临苏联高炮和战斗机的拦截。最初德国运输机单机飞行，后来随着苏军拦截的加强，运输机队改为20—30架一组的编队飞行，还把飞行高度提升到1800—2400米高度。为了保护这些运输机，克勒尔的第1航空队倾尽全力，派出第52战斗联队第1大队。1月20日到2月16日之间，又一度增派第54战斗联队第9中队。2月中旬以来，还派来第3战斗联队第3大队^[28]。这样德国就有2个精锐战斗机大队保护空中航道。

与之对抗的苏联西北方面军航空队实力不强，在2月19日有142架飞机，但只有32架战斗机。但苏联战斗机还是不断升空拦截，还发明了一种特殊战术：当第一架德国运输机着陆时，苏联人的战斗机就从后面袭击。当德国战斗机反应过来，苏联飞机已经脱离战场。2月20日，2架Ju-52被击落；2月23日4架被击落；2月25日有6架Ju-52和1架He-111被击落。

苏军的拦截并非德国人面临的唯一麻烦。他们还受困于杰米扬斯克的机场狭小的面积：只有50米宽、800米长。这么小的机场无法容纳大量运输机的不断起降。在3月份，德国人又在杰米扬斯克以北的彼斯基建立了一个应急机场，宽度仅30米。除了运送物资外，德国运输机还运走了大量伤员，并在3月份将约10个营的补充兵力送进了包围圈，其中包括3月7日投下的400名党卫队补充兵。这次行动是在党卫军全国领袖希姆莱的亲自干预下实施的。得到超过一个师的新锐人员，包围圈的战斗力大幅度增强。



德军士兵在分拣后方送来的物资

德国空军也向霍尔姆包围圈提供物资。这个包围圈直径只有2公里，也没有机场。第9特种轰炸大队的7架Ju-52在包围圈强行着陆。可是几分钟后他们就遭到苏联飞机的攻击。有了这次惊险的经历，以后德

国人就改为空投物资。但其中很多会被苏军抢走。于是德军又投下很多滑翔机来送物资。

2月22日到3月5日之间，西北方面军自称又击落了60架德国运输机。而根据德军的统计，实际损失了39架^[29]。空运的代价是惨重的，但效果也很显著。拿到大量空运物资保障的德军得以在严寒里抵抗着苏军的进攻。而这还不是德国空军拯救包围圈的唯一手段。德军还主动出击，大肆轰炸包围圈外苏军的供应线。这个任务主要由第4轰炸联队第1大队承担。在3月6—9日的4天内，德军为此就出动935个架次，投下1024吨炸弹。这大大削弱了苏军的攻击能力。霍尔姆守军还得到了第1空军野战团第3营的增援（搭乘80架运输滑翔机）。这是戈林用空军人员组建的地面战斗单位，据说这个营在霍尔姆表现出色。日后，这成为戈林大规模组建空军陆战部队的借口。



战死的党卫军“骷髅”师官兵

虽然有空运保障，包围圈里的生活依然极为艰苦。德国人被迫把所

有的战马都杀了吃肉（不过德国人还是保持着欧洲人不吃内脏的习惯，包围圈里的苏联人则把这些德国人不要的东西拾去活命）。但其部队还是不可避免地在迅速减少。到了3月20日，党卫军“骷髅”师已伤亡12625人（被围困的两个半月内损失了6600人），有战斗力的兵员只剩下9669人^[30]。除了战斗伤亡外，严寒和开始流行的疾病在这个地区也确实实实在在地让德国人付出了很大代价。在1941年11月28日到1942年2月28日，在整个瓦尔代—杰米扬斯克地区，德军战死6300人，受伤22500人。而冻伤为2400人，患病31400人^[31]。包围圈外的苏联人的情况虽然比德国人好一些，但其非战斗减员也相当严重。在西北方面军存在的882天中，冻伤2311人，患病115000人。其中相当部分集中在1941—1942年的冬天。

为了突出苏军的包围，德军在3月份开始靠向扎卢奇耶以北，部署在这里的党卫军“骷髅”师部队在师长艾克指挥下充当突围主力，他们企图在一个叫做拉穆舍沃的村庄打开缺口。

而在包围圈外，大量从西线和德国本土，以及北方集团军群其他部队开来的德军也赶到了战场。在1942年1—3月份，编入德军北方集团军群第16集团军的新部队包括第81步兵师（该师一部分配给中央集团军群，一部分散投入北方战区各战线，2月配属第10军），配属给第39摩托化军的第218步兵师（该军的第8装甲师也开到了霍尔姆），配属给第10军的第5、8轻装师，第329步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）。

苏联人当然也得到了补充，但其质量已经低劣到几乎无法使用。红军第1突击集团军补充兵员的年龄竟然在46岁到47岁之间，这些人的体力自然无法和年轻力壮的德国部队相比，所受的训练更是几乎为零。另外，苏联人还在4月以第34集团军南方军队集群为基础，编组了第53集团军。兵力包括第22近卫步兵师，第23、130、166、235、241、250、375步兵师。这样对付包围圈德军的苏军就有西北方面军第1突击集团军，第11、34、53集团军。

3月19日，德国人在合围圈外的旧鲁萨地区已经集中4个师：第122步兵师，第5、8歼击师，第329步兵师。此外还有一些零散兵力：第7山地师的1个团级战斗群^[32]；被严重削弱的第18摩托化师一部（约6个营）；1个警卫团；第203坦克团第1营；第44空军野战团第2营；第132建筑营；第659、666强击火炮连；2个高炮排^[33]。德国人为这次行动集中了16辆坦克，但有40%不适合作战^[34]。

解围部队被交给冯·赛德利茨-库尔茨巴赫中将。此人原是第12步兵师师长，出身于普鲁士军事贵族家庭，一名在未来将令德国陆军极为尴尬的人物。不过在目前，赛德利茨的履历在德国陆军中却相当“完美”：一战经历、西线和东线的初期胜利，他都表现优异。就在1942年初，赛德利茨还成功挫败了100名苏联伞兵的突袭，然后亲自下令把10个俘虏当场枪杀。把解围任务交给这样一位作风强硬而身世显赫的将军，对德国统帅部而言自然是再正确不过。

现在交给赛德利茨的任务，是从旧鲁萨向拉穆舍沃进攻苏军第11集团军和第1突击集团军的接合部，以接应正在包围圈内突围的德军。这次行动被称为“桥梁”。



待命出击的德国轰炸机

3月21日早晨7时30分“桥梁”行动开始。赛德利茨首先在旧鲁萨以南展开进攻。第5、8歼击师担任主攻，在第203坦克团第1营引导下向前推进。第329师保护右翼，第18摩托化师掩护左翼，第122师充当第二梯队。德国空军第1航空队出动了130架轰炸机和80架战斗机，对苏军阵地狂轰滥炸。苏德两军在包围圈外交通要道拉穆舍沃前的几条河流间展开激烈的争夺战。德军缓慢而坚决地向前步步紧逼，与包围圈的距离越来越短。4月5日，在27个炮兵连支援下，赛德利茨又发动了第二轮攻势。4月12日，第8歼击师歼灭了苏军的桥头堡阵地，打开了通向拉穆舍沃的道路。



行进中的苏联T-34坦克

为了接应赛德利茨，包围圈内的德军也组成了突击集群，包括党卫军“骷髅”师（组成为“艾克集群”），第12、30、290步兵师各抽出一个营组成的突击团，还有第32步兵师的5个营。突围行动代号为“跳板”。第20摩托化师师长佐恩少将被空运到包围圈内，专门负责指挥这次行动。

苏联人预感到德国人将要突围，向德军的集结地区发动了猛烈的炮击和空袭，还出动10辆T-34坦克冲击德军阵地。德国人死伤遍地，可是“跳板”行动还是于4月14日开始了。党卫军“骷髅”师组成的“艾克集群”充当开路先锋。经过一番血腥厮杀，4月20日，“骷髅”师先头营突击到洛瓦季河，还占领了拉穆舍沃村东端。当晚，“骷髅”师的工兵渡河与第5歼击师取得联系。4月21日，德军完全肃清了拉穆舍沃村的苏军。战至5月1日，德国人已经打开了一个宽4公里（后来加宽到6——8公里）、长40公里的狭窄通道。5月15日，北方集团军群计算出“桥梁”和“跳板”行动所蒙受的损失为：战死4000人，13000人负伤或失踪[35]。

虽然伤亡惨重，杰米扬斯克包围圈内的德国人还是获得了一条宝贵的生存通道。红军全歼德军的一切努力付之东流。在1942年1月7日到5月20日，红军西北方面军为此付出的代价高达245511人，其中纯减员88908人，伤病156603人[36]。同一时期，德国第16集团军仅战斗损失就有58595人，其中阵亡12088人、失踪2852人、负伤43655人[37]。整个北方集团军群在这5个月内因战斗和非战斗原因共失去近20万人（确数196430人）[38]。德军在杰米扬斯克尤其付出惨重的代价。其中“骷髅”师只剩下6700人，加上残余的陆军部队也只有14000人。

打开杰米扬斯克通道的同时，德国第39摩托化军也着手解救霍尔姆的守备队。5月5日，在第184强击火炮营引导下，第122步兵师第411团终于突入霍尔姆。全部5000名守军中已有1200余人死亡，而剩下的有战斗能力的人员只有1555人。

1942年5月，东线北段的战事告一段落。随着霍尔姆和杰米扬斯克的胜利，德国军队开始重整战线。第218步兵师和第8装甲师战斗群在霍尔姆地区着手恢复北方集团军群的南部战线，可是与残余苏军的战斗却一直拖延到6月。在杰米扬斯克，德军也沿着苏联人原来的包围线外侧建立了一条约70公里长的防线，由4月20日晋升为党卫队地区总队长的艾克统一指挥。这个党卫军武夫和他部队在合围圈中以顽强的战斗成为德军得以坚持的支柱，使原来对武装党卫军颇为不屑的陆军部队刮目相看，甚至第16集团军司令布施也在事后专门对艾克提出了表扬。而希特勒也从“骷髅”师，以及在洛扎茨克阻止红军前进的“帝国”师出色的表现中发现，不顾及伤亡的武装党卫军往往比陆军更能够胜任他赋予的使命。以此为契机，希特勒将在1942年对他的武装党卫军进行进一步强化，还要把大量高性能的坦克交给他们。



坚守霍尔姆取胜的舍雷尔将军



在检查子弹的德国士兵

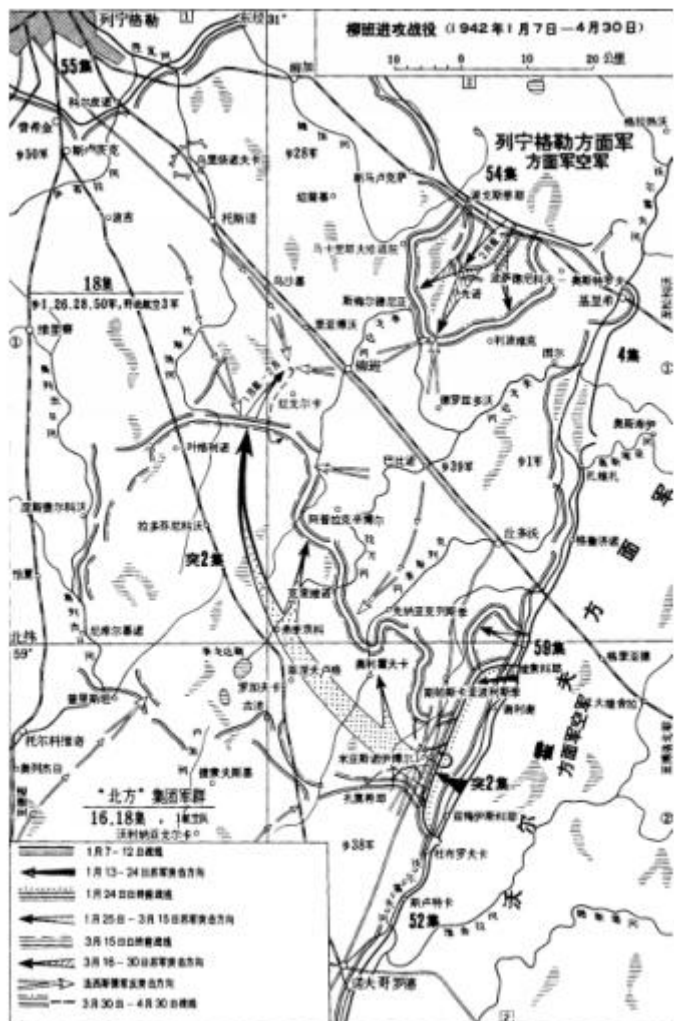
在表彰艾克的同时，解围有功的赛德利茨也没有被忘记。他在1942

年6月被晋升为炮兵上将，并被任命为第51军军长。但这个职务在不久的将来却会给他带来坏运气。杰米扬斯克和霍尔姆的解围给德国宣传机构提供了极好的素材。霍尔姆的守备司令舍雷尔在1942年11月1日晋升为中将。为了奖励坚守杰米扬斯克和霍尔姆的部队，德国人还专门制作了2种盾形纪念章。

对德军坚守起到决定作用的大规模空运更成为德国人夸耀的资本。1942年2月19日至5月18日，德国飞机平均每天向杰米扬斯克空运273吨补给品，一共运入24303吨。同时，运输机还送走了伤员22093人，并把15446名补充兵员^[39]送进了包围圈。此后，空运一直持续到1943年1月，一共飞行了33086个架次，送入64844吨物资和30500名补充兵，运走35400人^[40]。正是依靠空中运输，德国士兵才能获得食物和药品以维持体力，并取得战斗所必需的弹药。客观地看，如果不是德国运输航空部队的巨大努力，杰米扬斯克的德国军队很有可能会遭到全军覆没的命运。

但杰米扬斯克的宏大空中行动也已经达到了德国空军运输力量的极限，还使其遭受了巨大损失。在杰米扬斯克空运中一共损失了262架德国飞机，空勤人员伤亡达到383人。如果说飞机还可以补充的话，那么死亡和失踪的优秀飞行员，特别是那些训练教官，却几乎是不可弥补的。这些负面因素，在不久的将来就会产生明显的影响。

柳班战役与弗拉索夫集团军的覆灭



柳班战役与弗拉索夫集团军的覆灭

当西北方面军力图歼灭杰米扬斯克德军的同时，在北面，红军沃尔霍夫方面军（司令梅列茨科夫）和列宁格勒方面军一部，也力图攻破德军第18集团军的阵地，切断并夺取柳班—丘多沃地段的铁路和公路，然后沿着这条路线援助被围困的列宁格勒。1942年1月初，列宁格勒以东态势如下（自北向南）：

苏军展开了列宁格勒方面军第54集团军；沃尔霍夫方面军第4、59集团军，第2突击集团军，第52集团军。总计325700人。

当面之敌为德国第18集团军右翼和第16集团军左翼所辖第28军、第1军、第38军，以及第39摩托化军：第223、269、291、11、21、254步兵师，第20摩托化师，第61、215、126骑兵师，西班牙第250“蓝色”师^[41]。二线预备队包括第12、8装甲师，合计13个师。

给沃尔霍夫方面军的进攻命令于1941年12月17日下达^[42]，可是梅列茨科夫手下部队的情况看来不是很理想。在1月初，这个方面军的弹药基数不到四分之一，粮食储备也严重不足。方面军各部队的兵力也不太强大，其右翼第4集团军除了2个师外，其他师团只有3500到4000人；左面的第59集团军人数多一些；再向南，第2突击集团军最初有第327步兵师和8个步兵旅（第22、23、24、25、53、57、58、59旅），实力相当于1个军，以后增加到了6个师、6个旅，沿着沃尔霍夫河东岸展开；从第2突击集团军左翼到伊尔门湖之间，配属着第52集团军。方面军预备队为2个被削弱的骑兵师和4个独立滑雪营，没有第2梯队。方面军的航空力量也很薄弱，只有59架飞机，包括大约20架战斗机。

1月4日，北面的第54集团军先进攻了。他们与总目标柳班的距离要比梅列茨科夫更近。可是与德国第1军第269、11步兵师恶战2天，红军仅仅前进了4——5公里。随后他们就遭到德国第12装甲师的猛烈回击，很快就被打了回去。

梅列茨科夫与列宁格勒方面军联系松散，也没有什么配合。第54集团军进攻之际，梅列茨科夫还在匆忙做进攻准备。可是还没完成，他就在斯大林严令下提前动手了。1942年1月6日，第4、59集团军在基里希方向；第52集团军在诺夫哥罗德方向，分别展开进攻。1月7日，第2突击集团军也加入了攻势^[43]。红军越过冰河发动进攻，却遭到了德国人猛烈的机枪和迫击炮射击，很快就无法推进了。梅列茨科夫只能请求斯大林将进攻日期再推迟3天，结果还是没有做好准备。1月10日，斯大林与梅列茨科夫通话，最后确定把进攻延后到1月13日^[44]。

梅列茨科夫对他的手下也不够满意。第2突击集团军司令—前副内务人民委员索科洛夫中将几乎不上前线，只知道坐在司令部发布“豪迈”的命令。他要求士兵们不要怕冷，要用雪洗脸，不要怕没有饭吃，不要像苍蝇那样爬行，而要一步一俄尺的大踏步向着德国人的机枪挺进。梅列茨科夫把罪责归咎于索科洛夫。请求斯大林将这个内务头子调走，而由第52集团军司令克雷科夫中将取代其职务，克雷科夫的集团军则交给了雅科夫列夫中将指挥。

梅列茨科夫继续加紧准备。1月7—8日，苏军步兵和坦克部队集结完毕；1月10—12日，炮兵集结完毕。虽然后方预备队没准备好，梅列茨科夫却不能再等，于1月13日再次发动进攻。第2突击集团军在第52、59集团军的掩护下，向格鲁济诺和诺夫哥罗德之间的德国第38军（军长沙普伊将军）展开猛攻，与德军第61、215、126步兵师和第“蓝色”师展开激战。同一天，第54集团军也再度展开进攻。



身着雪地外套的德军步兵

苏军的攻击必须通过森林、沼泽地和齐腰深的积雪。因为害怕迷路，缺乏经验的红军士兵手拉着手聚在一起前进，他们密集的队形往往成为德军迫击炮和机枪的绝佳目标。而红军指挥官们却也拿不出什么好办法。恶战了4天，直到1月17日，第2突击集团军才克服德国第215、126步兵师的抵抗，突破了第一道防线。北侧，第54集团军集中力量猛攻德第269步兵师，可是德军立刻增调了强有力的援军，包括第12装甲师和第223、291步兵师。打到1月17日，第54集团军弹药耗尽，进攻几乎完全失败。



雪地潜伏的德国士兵



德军抓获的苏联俘虏

第2突击集团军继续缓慢推进，同时在德军阵地寻找薄弱点。1月25日，才与第59集团军协力在斯帕斯卡亚波利斯季打开一个突破口。第13骑兵军（第25、87师）涌了进去，随后，第2突击集团军的步兵也大量跟进。很快，约有3万名苏军深入德军后方。到1月底，第2突击集团军前进了75公里，切断了诺夫哥罗德与列宁格勒之间的铁路线，逼近柳班。突入德军后方的苏军增加到10万人之众。为了堵住这个突破口，德国人不惜腾出一部分包围列宁格勒的部队，迅速调来重兵。来自西线的第225步兵师也配属给第1军。到2月初，德军在突破口北侧展开了第225、212、254、61、215步兵师，党卫军“警察”师；在南侧展开了第285警卫师、第126步兵师，第20摩托化师^[45]。一共9个师挤压着梅列茨科夫的前锋。德军又陆续向南侧调来第8装甲师一部、第58步兵师（来自第50军）、党卫军第2旅等。苏军第2突击集团军实际上已经被优势德军给牢牢包夹住。

可是苏联人对德国重兵来援的反应却非常迟钝，还是不惜一切代价拼命推进。苏联大本营甚至不允许暂停攻势，反而不断催促要在3月前就推进到柳班—丘多沃。于是梅列茨科夫从第4集团军抽出一个骑兵师加强第13骑兵军，给各步兵师也补充了人员，硬着头皮不断进攻，试图与第54集团军会师于柳班。然而，在强力德军阻击下这些努力徒劳无功，现在轮到德国人还手了。2月27日，德军发起一次小规模反击，以第291、215、61步兵师插入苏军侧翼，包围了先头的第327步兵师和第80骑兵师。经过5天激战，苏联人耗尽弹药，只得落荒而逃。战至3月15日，德国宣布俘虏了6000人。

斯大林对战况大为不满，派了很多高官来督促梅列茨科夫。2月，

伏罗希洛夫元帅来到这里。按照斯大林原本的想法，是打算让他来指挥沃尔霍夫地区的苏军。但伏罗西洛夫却拒绝了斯大林的建议，并直言不讳地表示：沃尔霍夫是个危险的方向，他不想在这里弄得身败名裂。马林科夫、诺维科夫空军中将也来到沃尔霍夫前线视察。另外，原第20集团军司令员弗拉索夫也被派到沃尔霍夫方面军，并在1942年3月8日被任命为副司令。虽然升了官，但弗拉索夫似乎不是很高兴。他不太喜欢副司令这个没有实际职权的职务。在善战的前线将领中，“宁为鸡头，不为凤尾”是常见的性格。况且他和司令员梅列茨科夫的个人关系也不是很好。

苏军缓慢且损失巨大的进攻终于取得了一些进展。在北面，3月15日，苏第54集团军从基里希向南展开猛烈突袭，终于打垮德国第269师，一口气向南挺进了22公里，距离柳班只有10公里。在南面，第2突击集团军距离柳班也只有15公里。德国第1军被两股苏军挤压在柳班周围宽度仅30公里地带内，后方补给线几乎遭到切断。为消除这一危险，德军把休假归队人员、党卫军、拉脱维亚的伪军匆匆忙忙的编组为营连投入最危险地段的战斗。同时，从第18集团军其他地段、第16集团军和东线以外又开来了更多援军，包括：第5、93、217、21步兵师^[46]。

除了这些紧急措施外，北方集团军群司令屈希勒尔将军正在策划准备更大的反击。早在3月2日，希特勒就命令屈希勒尔以强大反击打垮柳班方面的苏军，行动预期在3月7—12日展开。屈希勒尔用德国第1、38军各一部分兵力，牵制住第2突击集团军先头以及另外几个苏联集团军；同时动用5个步兵师配备一些坦克，组建了两个突击集群，集中在第2突击集团军战线根部的两侧。

在北面，德国第1军集中了党卫军“警察”师和第61、121步兵师。“警察”师充当主攻，集中了11个步兵营。其中7个营每个营平均有420人，另外4个营平均只有180人。“警察”师得到15个炮兵连的火力支援，还有33辆坦克；在南面，德国第38军集中了第126、58步兵师。第58师担当主攻，集中了6个步兵营（每个营平均320人），由12个炮兵连支援。加强有8辆坦克^[47]。

德军的2个主攻师连同加强部队一共集结了17个营约5600名步兵、还有27个炮兵连和41辆坦克。德国人对这次进攻极为重视。第58师发布了专门命令，强调这次进攻对列宁格勒战区的胜负具有决定意义，由于寒冷和困难的地形，需要德国官兵做出特殊努力。3月14日寒冷的午夜，德军攻击部队整装待发。

3月15日7时30分，就在苏第54集团军取得突破的同一天，德军向第2突击集团军的反击也开始了。为配合这次进攻，德军还在3月15日集中了大量轰炸机，出动263个架次^[48]对第2突击集团军展开了猛烈空袭，包括团长在内的苏军官兵乱成一团。第1航空队此时力量大有增强。3月份的空战期间，第1航空队一共投下了8169吨炸弹，自己损失了32架飞机。此前的2月份只投下了3440吨炸弹，损失了20架飞机^[49]。

苏军的抵抗也相当激烈。德国第1军北路集群一天内只切入了3公里，第38军南路集群只前进了1公里。可是经过此后几天的激烈战斗，德军还是取得了成功。到了3月19日，他们已经把苏军第2突击集团军切断在德军阵地内。红军第52、59集团军急忙在3月27日发起救援行动，并打开了一个3—5公里的缺口，给第2突击集团军留出了一条补给通道。不过第2突击集团军依然处于半包围状态，而且由于春季的到来，其仅有的几条补给通道也被解冻的冰雪弄得不堪使用。为了让这个集团军摆脱困境，斯大林派来了当时被认为是极具才华的将领：沃尔霍夫方面军副司令员弗拉索夫。根据4月20日的命令，他被任命为第2突击集团军司令，同时继续兼任原来的方面军副司令职务。斯大林显然希望这位将军能够再次显示才华。

与此同时，沃尔霍夫方面军司令梅列茨科夫却陷入了极大的苦恼。他的进攻非但没有成功，反而让一个集团军陷入了半包围状态。列宁格勒方面军司令霍津中将则把这次失败归咎于苏军缺乏统一指挥。为此他建议把列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军合二为一，换句话说，就是全部由他指挥。斯大林接受了这项建议，并在4月23日发布了命令。兴高采烈的霍津带着这道命令跑到梅列茨科夫的司令部，接管了他的部队（当时被称为“沃尔霍夫战役集群”）。这位雄心勃勃的将军把列宁格勒的部队交给了戈沃罗夫，他本人则亲自坐镇指挥沃尔霍夫的战斗。

柳班战役的失败对苏军来说是一次巨大的灾难。到4月30日为止，红军为这场浩大而拖沓的战役已经死亡或失踪了95064人，另有213303人负伤或患病。总的人员损失超过30万（确数308367人^[50]）。相比之下，德国第18集团军在1—4月的战斗损失只有54539人，其中阵亡11154人、失踪1540人、负伤41845人。德军非战斗损失情况不详。但估计第18集团军在4个月间的总人员损失约在10万人，只相当于苏军损失的三分之一。

一肚子牢骚的梅列茨科夫则被派往西方面军，在朱可夫手下当副司令，然后又被任命为第33集团军司令。如前所述，这个集团军的原司令员叶夫列莫夫刚刚失踪（实际上是自杀了）。

但霍津也没高兴几天。最初，霍津还异想天开的想让第2突击集团军继续前进，但在遭遇德军顽抗而碰壁后，他被迫于5月21日命令后撤。5月30日，德国人发现了苏军的后退企图，立刻动用重兵发动了强有力的进攻。德军在北部投入了第61、254步兵师；在西面展开第291步兵师；南部德军有第285警卫师，第58、126步兵师，西班牙“蓝色”师，第20摩托化师，党卫军第2步兵旅。还以第20摩托化师的6个营为基干组成一个精悍的战斗群。5月30日1时30分，德国第1军和第38军的战线重新连接起来。在6月6日，德军彻底包围了第2突击集团军的7个师6个旅，总计约2万人^[51]。

没有救出第2突击集团军的霍津已经让斯大林大为恼火，偏偏这个时候他的方面军副司令员扎波罗热茨又给斯大林打了小报告，告发霍

津“生活腐化（据霍津本人的解释是他曾约几个女报务员看电影，而且喜欢在午饭和晚饭时喝上几杯酒）”。斯大林在6月9日撤销了他的方面军司令职务，把他派到第33集团军去接替梅列茨科夫。戈沃罗夫炮兵中将任命为新的列宁格勒方面军司令员。

在霍津失宠的同时，梅列茨科夫却又回到了沃尔霍夫，指挥在6月9日恢复的沃尔霍夫方面军。他的首要任务是把弗拉索夫的第2突击集团军救出来。此时，德军正在加紧消灭弗拉索夫。6月22日，德军第58师战斗群与第20摩托化师完全收复了进攻前的旧防线^[52]。第二天即6月23日，被围苏军阵地已经在德军的压迫下大大缩小。当天晚上11时30分，第2突击集团军开始突围。沃尔霍夫方面军则以第29坦克旅接应。同时第52、59集团军也动用了全部火力轰击德军阵地。第二天凌晨，苏联人沿着铁路打开了一个狭窄的走廊，一些部队开始沿着走廊冲出来。

几乎同时，弗拉索夫下令各部队开始分散突围。当天晚上，他的司令部被分成3个小组，其中包括他本人在内的军事委员会在一个冲锋枪连掩护下，准备在6月24日23时与第46步兵师会合。但在路上，他们却发现其实没人知道这个师到底在什么地方。6月25日早晨，一个突围出来的苏联军官报告说他看见了弗拉索夫。梅列茨科夫立刻派他的副官博罗达大尉指挥5辆坦克前去救援。其中4辆坦克触雷，最后1辆冲到了司令部，却没有找到人。而在当天9时30分，德军已经最后封闭了狭窄的走廊。

还是有不少人逃了出来。梅列茨科夫说获救的部队有16000人，而战死者为6000人，另有8000人失踪^[53]。但德国方面却宣布俘获了3万苏军官兵。在整个5—6月，第2突击集团军共有66000人死亡、失踪和被俘^[54]。整个沃尔霍夫方面军在5月13日到7月10日损失了94751人（死亡、失踪和被俘等54774人）。德国第18集团军自5月1日到7月10日战斗损失共有27746人，其中阵亡4640人、失踪715人、负伤22391人。德军非战斗损失不详。



和德国人合作的弗拉索夫

被围的弗拉索夫将军的命运也是令人关注的，斯大林曾经亲自指示日丹诺夫寻找这个将军的下落。据最后看见弗拉索夫的苏联军官回忆，这位集团军司令员穿着士兵的衣服，拖着受伤的腿骂骂咧咧的蹒跚而行。想来他所骂的无非是斯大林的错误战略、霍津的无能、梅列茨科夫的“见死不救”。不管是出于什么原因，弗拉索夫显然已经不想冲出包围圈了（事实上也做不到了），而且他的信念也动摇了。1942年7月13日，也就是包围圈被彻底封闭后18天，弗拉索夫来到了一个农舍，并要主人去把德国人找来。而当德军破门而入时，身高1.9米的弗拉索夫站了起来，大声喊道：“不要开枪，我是弗拉索夫将军。”

1942年7月16日，德国人在广播中宣布了弗拉索夫被俘的消息。对苏联人来说，这消息并没有什么特别之处，因为已经有太多的将军落入德军手中。但他们不久才得知，弗拉索夫既没有自杀，也没有像众多被俘将领那样不屈于德国人的威逼利诱，却走上了主动投敌的道路。时至今日，人们还对弗拉索夫的动机众说纷纭。有的认为他是害怕被德国人或斯大林处死；有的则认为他是个在战争中最终丧失了对“斯大林暴政”的信心，走上相反道路的“反共义士”，尽管弗拉索夫在此前一直在给斯大林竭力效命，并在包括大清洗在内的政治运动中“表现合格”；而希特勒则认为，弗拉索夫要么是个怕死的猪猡，要么是个企图利用德国人的斯拉夫豺狼。

但无论弗拉索夫出于什么动机，有一点是可以肯定的：一个人无论出于什么理由和动机，抱有什么样的政治信仰，都不能在民族生死存亡的危急关头，站到以灭绝自己的人民，甚至灭绝大半个世界为目标的残暴敌人一边。无论人们对斯大林和他的政权作何评价，俄罗斯民族的存亡，实际上还有几乎整个世界的前途，都取决于斯大林“独裁政权”和纳粹入侵者之间不屈不挠的斗争。只有缺乏理智、被意识形态冲昏头脑的

人才相信美国和他们的“租借物资”拯救世界的奇谈怪论（笔者将在后面关于苏德军事工业的章节中以详尽材料论述租借物资的作用）。在这一点上，那位和古德里安相遇的前沙俄将军要比弗拉索夫明智得多。他直言不讳地告诉面前的德国陆军大将：“现在我们在为俄罗斯战斗。在这一点上，我们（和布尔什维克）是一致的。”

正因为如此，笔者相信，只有人们还有理智，弗拉索夫被“平反”的日子就永远不会到来。正如某些人为中国的汪精卫“平反”的企图永远不会实现一样。（笔者见过不少以在历史问题上制造奇谈怪论为己任的人，他们一面用杜撰出来的东西污蔑鲁迅是“汉奸”，一面又颂扬汪精卫和周作人是“爱国者”）人可以有无限的自由，但有些事情的界限，却是丧失生命也不可以逾越半分的。

红军西南方面军的反攻：巴尔文科沃战役



介绍过1941—1942年冬季的东线北段战局，最后让我们略表一下

红军在东线南部的反攻。在这个由铁木辛哥元帅领导的战区内，截至1942年1月1日，红军西南方面军和南方方面军共有888400人，装备有3430门火炮和迫击炮，还有187辆坦克（其中有53辆T-34、KV等中重型坦克）^[55]。南方战区的苏联航空部队规模不大。西南方面军有236架飞机；南方面军有185架飞机。



行进中的苏军T-34坦克

战线的对面，德国南方集团军群则有1169000人（包括仆从军），装备有9000余门火炮和迫击炮，240辆坦克。德军在一线有4个装甲师、5个摩托化师、2个山地师、30个步兵师。后方及预备队包括4个警卫师、2个步兵师、3个骑兵旅、2个山地旅^[56]。

但是南方集团军群所辖第11集团军在克里木。能拿来对付铁木辛哥的主要是第1装甲集团军，以及第17、6集团军。而且经过长期战斗，德军的实力也消耗严重。各步兵师平均缺额约2000人。整个第1装甲集团军缺额2万人，还缺少200辆坦克和100门火炮^[57]。为了弥补损失，在1941年11月26日到12月5日间，希特勒给第1装甲集群空运来3268名补充兵。还运去50辆强击火炮和60门20毫米高射炮。12月7日，又命令立刻运去950名补充兵^[58]。但这些补充委实太少，还是不足以填补德军的人员和武器缺口。

配合南方集团军群作战的德国第4航空队（主要是第4航空军）有310架一线作战飞机^[59]，以轰炸机为主。此外还有一支规模不大的意大利航空队，有30架MC-200战斗机和12架运输机。



暴死的南方集团军群司令赖歇瑙

总的来说，除了飞机略少，南方战区的德军的数量非但不处劣势，甚至还有优势。可是由于刚刚丢失罗斯托夫，加上严寒的折磨，德军的士气颇受打击。这还不只限于下级官兵。圣诞前夜，德国第6集团军司令赖歇瑙——狂热执行希特勒屠杀政策的老元帅，也在墙壁上写下种种抱怨和想回家的沮丧文字。进入1942年，这个元帅还发生了一起意外致命事件。当时，刚出任南方集团军群司令的赖歇瑙同时还兼任第6集团军司令。赖歇瑙感到同时承担这两个职务让他难堪重负，于是向希特勒推荐由保卢斯将军接管第6集团军。可是还没等保卢斯正式上任，1月12日，赖歇瑙就因心脏病突发而倒下。1月17日，赖歇瑙乘飞机回德国治疗，途中飞机在利沃夫着陆失败，赖歇瑙头部遭受撞击，当晚被宣布死亡[60]。赖歇瑙留下的南方集团军群司令职务被交给了博克元帅。希特勒重新起用这位元帅，并希望以他的声望稳定南线的战局。与此同时，原来由赖歇瑙兼任的第6集团军司令职务交给了保卢斯将军。这位将军的生平和未来的命运将在下一卷予以介绍。1942年1月19日，经过3小时20分的飞行，博克来到南方集团军群司令部所在的波尔塔瓦上任[61]。

博克接手之际，南方集团军群的兵力配置为：第1装甲集团军部署在亚速海地区，其左翼是防守北顿涅茨河上游的第17集团军，第6集团

军部署在哈尔科夫以东。另外，从1月中旬开始，第2集团军也被编入南方集团军群。而曼施坦因的第11集团军则继续在克里木围攻塞瓦斯托波尔。整个南方集团军群在12月6日共有41个师（包括3个装甲师，2个摩托化师），7个仆从军师。而在1月份，来自西线的第88步兵师又开到了基辅，充当南方集团军预备队[62]。

尽管和德国人相比，南线苏军的兵力并不占什么优势，可是铁木辛哥还是按照斯大林的安排，发起了反攻作战。铁木辛哥本人对此也是劲头十足，罗斯托夫的胜利显然给了他很大的鼓舞。他决心一口气就把德军南方集团军群打垮，夺回顿巴斯和克里木。事实上，斯大林总反攻的战略一定程度上也是铁木辛哥积极促成的结果。

为了实现这个宏伟目标，铁木辛哥制订出了具体进攻计划：现在由科斯坚科中将指挥的西南方面军，将出动左翼的第38、第6集团军和骑兵第6军，以克拉斯诺格勒为目标，并打算夺回哈尔科夫。他们当面的德国军队是第6集团军（有9个步兵师）；而由马利诺夫斯基中将指挥的南方方面军，则以右翼的第57、37集团军，骑兵第1军和第5军进攻巴甫洛格勒。当面的对手主要是德国第17集团军（有10个步兵师）。



一群德国士兵在一线战壕掩蔽部内庆祝圣诞节

1942年1月2日 德国第17集团军战斗序列

第44军：第68、298、257、295步兵师

第4军：第76、94、9步兵师

第52军：第101、97、111步兵师

1月18日，红军西南方面军的士兵们踏着800毫米厚的积雪，顶着零下30摄氏度的严寒发动进攻。在他们凌厉的攻势下，德国第17集团军从巴拉克列亚到斯拉维扬斯克的防线动摇了。战斗开始后不久，德国第298步兵师就承受不住压力，被迫退过顿涅茨河。1月19日，第17集团军报告称，在苏联人的优势兵力面前，德军难以长久坚守现有阵地。与此同时，南方集团军群新的北翼——第2集团军也遭到苏联第2骑兵军的牵制性攻击，这迫使德军调来克里木战区的最后一批俯冲轰炸机。

此时，刚刚到任的新司令博克，手上的预备队只有第73步兵师的三分之二（位于第1装甲集团军南翼后方），以及从西线调来搭乘在慢速火车上逐渐抵达库尔斯克的第88步兵师。博克的1月20日日记写道：“形势严峻。最关键地段是阿尔乔莫夫斯克以北和伊久姆以西，在那里敌军用坦克取得突破”。^[63]德国人匆忙拼凑援军，1月20日调来罗马尼亚第1师。1月21日，希特勒又同意把来自巴尔干的第113步兵师增援给第17集团军（第113师原定调往克里木）。可是形势恶化得太快。到了1月22日，红军第57集团军在突破德军第17集团军第44军阵地后，已经推进了25公里，接着苏联人把骑兵第1、5军投入突破口以扩大战果。其中由格列奇科少将指挥的第5骑兵军于1月23日攻占了交通枢纽巴尔文科沃。在巴尔文科沃缴获了261辆汽车和160车皮的物资，这些物资主要来自设在该城的德军第17集团军的中心器材仓库。

格列奇科将军在1942年1月18日开始担任第5骑兵军军长的职务。这位未来的苏联元帅对中国人来说是毫不陌生的：中苏边境对抗就发生在他任国防部长任上（当时的中国国防部长是林彪元帅，当然中国军队其时已废除了军衔制度）。而他在珍宝岛事件后要求进行报复（如消灭一支中国边境分队的铁列克提事件）的极端强硬态度也给人们留下了相当深刻的印象。只是在苏共政治局的理智分子（如柯西金）的干预下，格列奇科的态度才没有导致事态的进一步扩大。当然，中国方面在铁列克提事件的表现也显示出一种值得注意的倾向。

不过本书并非是讨论六七十年代中苏交恶的专著，虽然笔者对此有着极其浓厚的兴趣，但还没有到能够充分探讨这个话题的时候。还是让我们回到1942年的东线南部战场。

但德国人依然坚守着巴拉克列亚和斯拉维扬斯克地区，而向丘古耶夫、克拉马托尔斯克进攻的苏军第38、第37集团军在稍稍楔入德军防线后，也无法继续前进。向红军城方向进攻的第12集团军也被德军的顽强抵抗所阻止。

迫不及待想取得突破的西南方向总司令谢·康·铁木辛哥元帅决定将方面军预备队投入战斗。斯大林也给他送来大量的援兵和武器装备，以支持这位热情洋溢的元帅。包括315辆坦克、4个步兵旅、2个佩-2航空团在内的物资和部队在2月1日前被交给铁木辛哥。斯大林同时向铁木辛哥提出了宏大的计划：切断德军在斯拉维扬斯克的主要交通线。然后兵分两路：一路在第聂伯河西岸夺占登陆场，一路向南推进到马里乌波尔以

西或梅利托波尔以西。

1月26日，铁木辛哥把苏军第9集团军投入了战斗，这个集团军进入第57、第37集团军的接合部，随后就发动了进攻。第二天，红军第5集团军和骑兵第6军切断了哈尔科夫—扎波罗热的铁路线，解放洛佐瓦，这里是德军第17集团军的主要后勤仓库所在。到了1月28日，在巴拉克列亚到斯拉维扬斯克约130公里长的战线上，红军已经取得了多处突破，而这一线的7个德国师已经无力阻止对方的进攻。激烈战斗中，德军第6集团军第17军所辖的第239步兵师损失尤其巨大。最终在哈尔科夫附近被解散，以后也没有再重建。第239师成为德军在东线第一个被取消番号的师团，却不是唯一被重创的部队。1月23日，博克获悉被重创的第298步兵师，只剩下2门火炮。

德军第239步兵师[64]

编成有第327、372、444步兵团等部队。1939年8月26日组建，在德波战争中部署在边界地区，但并未参加实战。而在法国战役中也只参加过一些低烈度的战斗。苏德战争中主要在乌克兰地区作战。

为了堵住苏联人的突破口，博克把第1装甲集团军从南面的亚速海地区调了过来，并将损失惨重的第17集团军也交给第1装甲集团军司令克莱斯特指挥，由此组成了所谓“克莱斯特”集群。现在德军迫切需要坦克，光靠几个被削弱的装甲师依然是远远不够的。于是在1月24日，博克又把新锐的第60坦克营（75辆坦克）从克里木调来。德国人的运气很好，就在此时，他们缴获了苏联3个骑兵军在1月25日的行动命令。根据这些宝贵的情报，克莱斯特制订了反击计划，组建了以第3摩托化军为主力的“马肯森”集群（第14装甲师、第100轻装师、第60坦克营）[65]。这个集群被调到了克拉马托尔斯克以南，得到第9军的第298步兵师、第9步兵师一部和罗马尼亚第1师的加强，对准突入苏军的左翼。而在突入苏军的右翼，保卢斯的德国第6集团军也组建了“杜思特勒”、“弗里德里希”两个突击集群，包括第57、62、294、79步兵师[66]。这样，博克一共在3个苏联骑兵军的两侧和正面展开7个师（含1个装甲师）的强大军团，设下了一个致命的巨大陷阱。

此时，苏联人对危险却还浑然不觉。苏军第5骑兵军还在继续策马追击，他们企图切断斯大林诺与第聂伯彼得罗夫斯克之间的铁路线，断绝德军第1装甲集团军的后方。后来担任德国军工总负责人的斯佩尔当时正在第聂伯彼得罗夫斯克，组织修复当地的铁路。获得苏军迫近的公告后，这些德国工程人员慌忙拼凑一些步枪和一门废弃火炮，想抵挡一阵。因为如果让苏联人冲到德国人用木头重建的第聂伯河长桥，南部战区德军的冬季给养就会被切断。

但这只是虚惊一场。1月的最后一天，脱离了坦克的苏军骑兵遭到了猛烈反击。在巴尔文科沃以南约60公里处，德第14装甲师和第60坦克营痛打了苏第1、5骑兵军。随后，博克命令第1装甲集团军和第6集团军

从南、北、西三个方向全面出击。两军在狂风暴雪中恶斗了一周。厮杀至2月11日，马肯森集群向北推进了近20公里。但是第9军和保卢斯的两个集群却进展有限。不过德军已经取得了胜利，把冒进的苏联骑兵赶过了萨马拉河。

与此同时，向西迂回斯拉维扬斯克的红军第9集团军也陷入了争夺众多居民点的艰苦战斗。博克的精神似乎一直没法缓和下来，因为斯拉维扬斯克的战斗始终没有停息。2月8日，苏联新锐坦克部队在斯拉维扬斯克以西突破，与德军第100轻装师和“胡贝”战斗群激战。2月16日，红军又向斯拉维扬斯克展开新一轮猛攻。2月18日，马肯森集群也陷入与苏军的恶战，丢失了两个村庄。但是苏联人依然无法克服德军的主防线。当天博克向德军统帅部报告称战局已经进入决定胜负的关键阶段[67]。

博克在接管南方集团军群以来，表现一直很谨慎。他的忧虑是有理由的：经过1942年第一个月的恶战，南方集团军群因战斗损失了16851人。其中阵亡3288人、战伤11782人、失踪1781人[68]，加上非战斗原因则一共失去了39400人，得到的补充却只有21200人。第二个月又战损了18962人（阵亡3657人、负伤13774人、失踪1531人）。同月，连同非战斗损失，博克手下共失去25900人。



身穿雪地伪装服的苏联士兵冲向一个德军盘踞的村庄

但苏联人也支撑不下去了。不管乐意与否，劳而无功的反复进攻不可能永远持续下去。铁木辛哥的攻势事实上已经基本结束了。在2—3月，苏军逐渐转入防御。在斯拉维扬斯克防守的德军第257步兵师将坚守到5月17日德军反攻，红军的进攻事实上已经无法继续取得新的突

破。在博克的北翼，第2集团军也于2月4日以反击打退了苏军自1月18日以来的进攻。同一天，博克从英国广播得知，铁木辛哥的下一个目标是哈尔科夫和第聂伯彼得罗夫斯克。他要为下一轮厮杀做好准备。

在1942年初的南部战役期间，德国第1装甲集团军的参谋长蔡茨勒也大大发挥了他的主动性。他下令把亚速海沿岸正在休假的德国士兵集合起来，让他们在附近的海面巡逻，以防止苏军利用海上的坚冰实施登陆。虽然这只是局部地段的小战斗行动，但却给希特勒留下了深刻印象，并加深了他对蔡茨勒的好感。如前所述，这种情绪在罗斯托夫战役期间就已经产生了。在下一卷我们将会知道，这个小小插曲对于德军在春季复苏后的新战局将会产生颇为重大的影响。

博克所担忧的局面，就这么有惊无险地安然度过了。然而代价也是巨大的。在1942年1—5月，南方集团军群因战斗或非战斗原因失去180050人^[69]。春末，东线南部战区暂时沉寂了下来，但却维持不了多长时间。

尾声：消融的雪与血

到1942年4月底，东线的战局随着春天的来临而告一段落。从德国人的进攻受阻，到红军排山倒海般发动攻势，一时间似乎要把德军全线击溃，再到德国人在希特勒的坚守命令下把苏军挡住并且在局部地段反咬一口。在冬季的几个内，东线战局经历了无数次极富戏剧性的跌宕起伏。而在经过长达半年残酷且损失空前，并在极端严酷自然条件下进行的全线消耗战争之后，两支吃足了苦头、流够了鲜血的军队终于暂时停歇了下来，并拖着疲惫的身体在已经开始解冻、雪水横流的地面挖掘防守用的战壕。



挖掘战壕的德军官兵



德军士兵在雪地战壕里巡逻

这几个月的激战证明，德国武装部队的力量还不足以消灭苏联。而苏联看似声势浩大的反攻，虽然可以迫使德军后退，甚至多次包围德国的重兵集团（最多一次近10万人），却也不真正具备摧毁德国重兵集团的能力。在莫斯科城下，苏军新锐部队的突然反攻把疲惫的德军赶走，可是苏联的兵力和兵器优势却未必很大。获胜更多是利用德军后勤匮乏且立足不稳的战略态势。但接着，德国也在一些新锐兵团支援下，成功地阻止苏联人取得更大胜利。毋庸置疑，战术和质量优势依然在德军方面，可是军队和武器的数量对德国人也绝非不重要。在1941年11、12月，东线德军得到了123200名补充人员和6个新师。1942年1—3月又得到了370700名补充兵^[70]和17个新师。这17个师分别是^[71]：

来自西线的第83、88、205、208、211、216、225、246步兵师，第5、8、28轻装师

来自巴尔干的第342步兵师

来自丹麦的第218步兵师

德国后备陆军新组建的第328、329、330、331步兵师（新建第17步兵师）

在这场大而无当、混乱不堪的巨大战役中，苏德两军都遭受了惊人的损失。哈尔德在4月21日打报告给希特勒，呈报冬季战役的损失情况如下^[72]：

1941年11月1日到4月1日，东线德国陆军丧失了90万人（含病患），却只补充了45万人

1941年10月1日到1942年3月15日，东线德军损失了2340辆坦克和装甲车，74183辆汽车。同期仅仅补充1847辆坦克和装甲车和7441辆汽车

目前，德军短缺28000支步枪、14000挺机枪、7000门反坦克炮、1900门火炮

3月25日的另一份报告显示，自苏德战争开始至1942年3月20日，德国陆军总损失情况为^[73]：作战伤亡1089533人。其中在苏德战场伤亡了1073066人，相当于损失总数的近99%。另外，在苏德战场还有78479人患病。另外，加上伤病死亡者，德国陆军共有264854人死去。其中有259814人死在苏德战场，占总数的98%。这一阶段人员消耗情况的具体细目如下：

	阵亡	负伤	失踪	作战损失总计	患病
全德国陆军	228059 人	804085 人	57389 人	1089533 人	88403 人
在苏德战场	225559 人	796516 人	50991 人	1073066 人	78479 人

同一时期，根据德国陆军总司令部的统计，截至1942年4月底，东线陆军因战斗而损失了1167836人。其中死亡245061人（军官9152人），受伤867682人（军官24368人），失踪55093人（军官875人）。而国防军统帅部的统计数字要更高一些。根据其资料，东线陆军和党卫军在这段时间里损失了1288210人，其中死亡323455人（13288名军官），受伤924451人（25971名军官），失踪40304人（陆军总司令部统计中的一些失踪人员显然已被认定为死亡）。上述死亡数据仅仅包括在战场上被打死的德军。

同期，德国海空军死亡估计接近1万人（1941年在东线，海空部队战死4200多人）。



在冬季战壕里苦熬的德国士兵

而根据德国在1999年发表的最新数字，自战争开始以来到1942年4月30日这段时间内，东线德军（各军种）由于各种原因的死亡总数为438791人。其具体时间分布如下表^[74]：

1941年总计	302.495 人
1942 年	
1942 年 1 月	48.165 人
1942 年 2 月	44.099 人
1942 年 3 月	44.132 人
1942 年 4 月	23.066 人

为了搞清楚德军死亡的具体构成，笔者又找到了国防军统帅部的另一份统计资料。该资料显示，在1941年9月1日到1942年9月1日，陆军党卫军由于战斗原因死亡（击毙于战场和因伤死于医院）422311人，同期非战斗死亡只有31921人（病死、冻伤死亡、自杀等原因）^[75]。根据同一来源的资料并得到其他相关材料证实，德军这一时期的伤死者约占战斗死亡总数的20%，其总数约8万人。



躺在马拉雪橇上休息的德国士兵



随着春季的到来,东线德军官兵终于可以喘息一阵

加上这些因战伤而死者,截至1942年4月,东线德军战死者有41万人左右。从这些材料分析,同时考虑到1941年夏季德军只有极少数人死于非战斗原因,笔者推断在1941年下半年到1942年上半年,东线德军只有不超过7%的死亡是由于非战斗原因造成的,其人数至多有3万人,而比较靠谱的估计是2万人。

在综合上述资料后,我们可以估计出东线德军这438791名死亡者的大致构成:

在战场被击毙为33万人左右(陆军党卫军323455人),因伤致死约8万人,非战斗原因死亡为2万——3万人。而在这2万——3万人中,也只有一部分是在冬季战局中死于冻伤。所谓德军“冻死者比被苏联人打死的还要多”的说法完全不符合事实。

为了充实证明这一点,有必要重点谈谈德军的非战斗损失情况。1942年2月5日,德国陆军报告东线部队共有6万名病员,其中有4400人是伤寒患者,有729例致命病状^[76]。整个1941—1942年冬季,东线德军累计有50万人患病^[77]。其中有228000人被冻伤^[78]。但有不少只是轻度冻伤。截至1942年2月20日,东线德军的严重冻伤者累计有112627

人，其中有14357人被截肢^[79]。而到1942年3月为止，共有144169人严重冻伤^[80]。此后由于春季的到来，冻伤基本杜绝。



被苏军抓获的一队德国俘虏

而失踪的4万多名德军官兵，只有很少人得以返回。根据苏联方面发布的材料，在1941年共俘获了10602名敌军，在1942年上半年又俘虏了6683人。看来，大部分失踪德军或者是被打死在战场上，或者是死于苏军的报复。

至于德国在东线连同海空军和患病人员的总损失，笔者此前已根据兵员补充资料和其他大量相关材料做出过一个大致的估算，为200万人以上。其中由于战斗原因造成的损失超过130万人，而非战斗损失约有60多万人（如前所述，其中约有一半是冻伤）。在这些减员中，又有约80万人是在苏军反攻期间造成的（1941年12月到来年春天）。

1941年6月22日—1942年4月30日

东线德军损失构成(根据各种资料综合)

海空军	约1万人
陆军党卫军被击毙于战场	323455人
因伤死亡	约8万人
非战斗死亡	约2万~3万人
总死亡	438791人
陆军党卫军战伤	924451(含伤死)人
陆军党卫军失踪	40304(含冻死)人
冻伤	144169人
总损失	约160万人

在技术装备方面，仅仅在1942年最初两个月里，德国人就损失了43辆I号坦克、122辆II号坦克、338辆III号坦克、97辆IV号坦克、39辆捷克38坦克、63辆强击火炮，总计702辆。这是所谓苏军战略反攻阶段的战车损失。自苏德战争开始至1942年3月20日，德国陆军在苏德战场“完全损失”了如下技术装备：

3319辆I-IV号坦克、173辆强击火炮、357辆装甲汽车、945辆其他装甲车

步枪76883支、机枪30374挺、反坦克炮5249门、迫击炮7263门、高射炮334门、野战榴弹炮2403门、其他火炮2128门



冬季战斗的德国III号坦克

德国空军在苏德战场也蒙受了极大损失。苏军反攻阶段，也就是1941年12月7日到1942年4月8日，在东线被击毁的德国飞机有：轰炸机268架、战斗机194架、其他飞机397架；另外还击伤轰炸机253架、战斗机184架、其他飞机199架。战斗损失合计1495架。而自开战以来在东线的累计损失有：击毁轰炸机1026架、战斗机762架、其他飞机1163架。总计击毁2951架，击伤1977架，战斗损失合计4928架^[81]。这超过了开战时的德国飞机总数。



临时在雪地布防的德军反坦克炮



苏联士兵在雪野进攻，背后是一架被击毁的德国飞机

比起飞机来，人员损失对德国空军伤害更大。自苏德开战以来，截至1941年12月7日，德国空军阵亡6232人、失踪或被俘2564人、负伤11425人。其中有3010名飞行员在东线被打死、失踪或被俘，加上负伤则失去了4404名飞行员^[82]。也就是说，损失了开战时一半的飞行员，包括大量富有经验的飞行老手。这些人员损失在短期内是难以弥补的。

与德国相比，苏联的人力和物力消耗更为巨大。红军自战争开始以来，一直到1942年3月31日，一共损失了6328592人^[83]，其中死于战场879062人，因伤死于医院147122人，非战斗死亡269667人；失踪、被俘、记录缺失者共有2517137人。受伤为2267461人，患病183176人，冻伤64967人。

上述减员中，在1942年1月1日到3月31日损失的为1854772人，其中死于战场413681人，因伤死于医院45651人，非战斗死亡34328人，失踪181655人，受伤1011040人，患病117007人，冻伤51410人。

从上述统计资料来看，红军自开战以来的总损失大约为德军的4倍，其中战斗损失（不含被俘）为350多万人，接近德军的3倍。

在非战斗损失方面，虽然红军的冻伤仅相当于德军的一半，但总的非战斗减员却达到51多万人，不逊色于德军。而且红军由于非战斗原因造成的死亡更是接近27万人，几乎10倍于德军。即使排除其中约10万被处死者，红军的非战斗损失依然有十几万人。看来，艰苦的环境给苏联人造成的损失并不比德国人少。围困中的列宁格勒方面军非战斗减员尤其巨大。在1941年就有8284人死于非战斗原因，患病17712人，冻伤1762人。这还不包括自1942年初的冬季一直到春天的损失。一般来说，这段时间的非战斗减员要大大高于1941年。



被炮火摧毁的苏联城市

统计数字是枯燥的。而在这些干巴巴的数字背后，则是无数正在腐烂的尸体，无数正在哀号的伤病员和从他们身上截下来的堆积成山的断

臂残肢，和像猪下水一般被扔进桶里的人的内脏。这一切所带来的痛苦和怨恨充斥于天地之间，又岂是坐在办公室的统计员那小小的笔和表格所能表达、所能容纳的。

但战争还远远没有结束。随着1942年春天的到来，冰雪开始消融，由于解冻引发的巨大洪水冲走了成千上万还没有来得及掩埋的尸体，而新一轮将导致更多死亡和伤病，将带来更多痛苦和怨恨的战斗又会在漫长的战线上开始。在人道已被化为乌有的时代，不惜一切争取胜利成为了生活的唯一，而被某些人津津乐道的战场浪漫诗话只不过是烈焰地狱边缘惨淡的小花。真正决定胜负、决定整个世界前途命运的战役，即将开始。

[1] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第648页。

[2] 《苏德战争》，第218页。

[3] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第95、98页。

[4] 《围困列宁格勒》，第47页。

[5] 《北方集团军群》，第108页。

[6] 《斯大林—历史人物》，第392页。

[7] 《围困列宁格勒》，第51页。

[8] 《哈尔德战争日记》，第579页。

[9] 《希特勒与战争》，第444页。

[10] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第653页。

[11] 《第二次世界大战史》卷四，第530页。

[12] 《希特勒的军团》，第400页。

[13] 《北方集团军群》，第111页。

[14] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第152页。

[15] 《黑十字与红星》第2卷，第56页。

[16] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第533—543页。

[17] 《北方集团军群》，第114页。

[18] 《第二次世界大战史》卷四，第547页。

[19] 《北方集团军群》，第119页。

[20] 《苏德战争》，第267页。

[21] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第739页。

[22] 《北方集团军群》，第122页。

[23] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第111页。

[24] 《战斗在俄国冬季：三个案例研究》，第33页。

[25] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第744页。

[26] 《黑十字与红星》第2卷，第85页。

[27] 《攻击高度4000米》，第208页。

[28] 《黑十字与红星》第2卷，第86页。

- [29] 《黑十字与红星》第2卷，第89页。
- [30] 《武装党卫军的历史 1924—1945》，第80页。
- [31] 《苏德战争》，第700页。
- [32] 《德国战术在俄国前线 1941—1945》，第111、133页。
- [33] 《北方集团军群》，第126页。
- [34] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第746页。
- [35] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第750页。
- [36] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。
- [37] 《德军十日伤亡报告》。
- [38] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第780页。
- [39] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第790页。
- [40] 《烈焰中的鹰》，第173页。
- [41] 《北方集团军群》，第114页。
- [42] 《第二次世界大战史》卷四，第547页。
- [43] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第156页。
- [44] 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第234页。
- [45] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第167页。
- [46] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第173页。
- [47] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第746页。
- [48] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第191页。
- [49] 《北方集团军群》，第138—139页。
- [50] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。
- [51] 《列宁格勒战役 1941—1944》。
- [52] 《北方集团军群》，第145页。
- [53] 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第268页。
- [54] 《列宁格勒战役 1941—1944》，第208页。
- [55] 《第二次世界大战史》卷四，第558页。
- [56] 《德国在第二次世界大战》卷二，第268页。
- [57] 《南方集团军群》，第109页。
- [58] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第752页。
- [59] 《黑十字与红星》第2卷，第70页。
- [60] 《保卢斯与斯大林格勒》，第47页。
- [61] 《博克战争日记》，第404页。
- [62] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第6卷，第99页。
- [63] 《博克战争日记》，第404—405页。
- [64] 《德国战斗序列：第二次世界大战步兵》，第225页；《希特勒的军团》，第177页。
- [65] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第159页。
- [66] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第757页。
- [67] 《博克战争日记》，第428页。

- [68] 《德军十日报告》。
- [69] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第780页。
- [70] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第782页。
- [71] 《德国陆军 1933—1945》卷三，第31页。
- [72] 《哈尔德战争日记》，第613—614页。
- [73] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第787页。
- [74] 《德国在第二次世界大战的军事损失》，第277页。
- [75] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第269页。
- [76] 《哈尔德战争日记》，第607页。
- [77] 《苏德战争》，第697页。
- [78] 《德国陆军 1933—1945》卷三，第28页。
- [79] 《希特勒与战争》上，第459页。
- [80] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第222页。
- [81] 《第二次世界大战大事记》，第149页。
- [82] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第818页。
- [83] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。

特别篇 征服塞瓦斯托波尔和克里木

一、第一次要塞攻防

战前态势

从1941年的冬天到1942年的春夏之际，短短半年时间里，东线主要战场可谓天翻地覆。从德国人在东线全线陷入停顿，到斯大林发动声势浩大的冬季大反攻但最终却以失败而告终，再到德国人随着春天的到来而像蛇一般恢复生机，并集中兵力于东线南段发动新的攻势，战场主动权几度易手。但与此同时，在东线最南段的克里木半岛，曼施坦因和他指挥的第11集团军却始终在进行着一场艰苦而血腥的攻防战。这个战役虽然发生在相对封闭而独立的半岛上，但对东线战局的影响却远远超过了更为独立的北极战场。

如前所述，早在1941年11月中旬，整个克里木半岛除塞瓦斯托波尔外，都已经落入德军之手。尽管如此，真正的战斗实际上才刚刚开始。为了夺占这座历史悠久的黑海要塞，德国人必须付出比占领克里木半岛其他所有地区的总和还要大的代价。而大量的苏联军队，也为了保住这座要塞而被投入克里木半岛并有去无还。

曼施坦因后来在他的回忆录中描绘了当时的形势：由于此前他在克里木半岛已经彻底击溃并消灭了苏军主力，因此只有很少一点丢弃了重武器的红军残兵败将得以撤退到塞瓦斯托波尔。但由于得到了来自海上的补充，苏联人才有足够的兵力防御这个要塞。为此，曼施坦因必须在苏军得到足够海上补充前发动进攻。而进攻日期最迟不能超过11月27日或者28日（他把这一天称为“死线”）。但由于后勤运输方面的问题，这个日期被错过了。结果一直拖到12月17日，曼施坦因才能够对塞瓦斯托波尔发动第一次进攻。



野战帐篷里休息的德国士兵



坐镇指挥的曼施坦因

曼施坦因的说法看似很有道理，但如果我们深入分析一下的话，不禁会产生一个疑问：既然曼施坦因相信，只有少量苏军残兵败将退到了

塞瓦斯托波尔，而且在通向该要塞的道路上没有任何中间防御地区、抵抗枢纽部和障碍物地带。那他为什么不趁着苏军在塞瓦斯托波尔兵力空虚，立足未稳，而“海上调来的兵团”又未能及时赶到的大好时机，立刻对塞瓦斯托波尔发动一次快速进攻，迅速占领兵力空虚的要塞呢？却非要如他在回忆录中所描绘的那样，把部队驻扎在塞瓦斯托波尔城外，一面等待着补充物资，一面却坐视苏联人在源源不断的海上补充下日益强大呢？如此违背常识和逻辑的行为，实在令人匪夷所思。



塞瓦斯托波尔的一处火炮掩体



战斗间隙玩扑克牌的德国士兵

在苏联史料中，我们找到了解释曼施坦因奇怪行为的原因：

首先，塞瓦斯托波尔最初的防御兵力并不像曼施坦因所说的那样空虚：在1941年10月30日日终，塞瓦斯托波尔本身的守备部队包括海军陆战队第2、3团，1个海军新兵训练营，黑海舰队海军学校和塞瓦斯托波尔岸防学校组成的2个学员营，多瑙河舰队的一个水兵营，总人数约23000，拥有野战炮和岸炮总计150门：为了加强火力，苏军在利用原有34门岸炮的同时，还从舰艇上拆下大量火炮，组成了8个海岸炮兵连。另外，第8海军陆战队旅也搭乘军舰由新罗西斯克开到了塞瓦斯托波尔。上述这些兵力虽然谈不上非常雄厚，所依托的防御阵地也没有构筑完成（这方面的详细情况参见附录的《塞瓦斯托波尔要塞防御体系》），但也足够抵挡一阵。而且需要特别指出的是，除上述部队外，从克里木岛败退下来的苏联陆军部队也正在向塞瓦斯托波尔撤退中。



在强击火炮配合下进攻的德国步兵

而苏联史料所提供的第二个线索是，曼施坦因也并没有像他在回忆录中所描述的那样，一直等到12月中旬才开始对要塞的进攻。事实上，早在10月底，克里木半岛其他地区的战斗还没有结束的时候，他就已经派出快速部队向塞瓦斯托波尔挺进。10月30日，德国人的先头部队和防守在叶夫帕托里亚和塞瓦斯托波尔之间的红军第54岸炮连（位于塞瓦斯

托波尔北部地区)展开了第一次战斗。根据苏方的目视,德国人投入了坦克和摩托化步兵,估计实际上是强击火炮和第11集团军临时组建的快速摩托化部队。第二天,南下的德军第54军在快速行进中,发动了更大规模的进攻。

这场战斗持续到了11月9日。据近年出版的西方史料证实,参与攻击的主要是德军第132、72步兵师^[1](参见上卷)。但企图通过快速突击冲进塞瓦斯托波尔的德军未能如愿以偿。他们前进的道路被苏联海军步兵的顽强抵抗所阻止。看样子,塞瓦斯托波尔的苏军兵力比曼施坦因所估计的更强大一些。

与此同时,败退下来的红军滨海集团军部队也沿着泥泞的道路从阿卢什卡和雅尔塔撤向要塞。这些部队大约在11月9日前陆续赶到了塞瓦斯托波尔。他们的到来,使红军在塞瓦斯托波尔的兵力得以增加到52000人,拥有火炮230门、飞机90——100架,还有60门高射炮和30挺高射机枪。其作战单位,主要包括第25、95、172、421步兵师,第2、40、42骑兵师,第7、8海军陆战队旅,第81独立坦克营。这些部队当中,第25、95、421步兵师都是滨海集团军从敖德萨带来的老部队,其他则大多是原来部署在克里木的红军兵团。克里木半岛原有的23万苏联守军,除开被德国人消灭以及从刻赤撤退的以外,剩下的基本就在这里了。

从这些数据材料中,我们倒是大致明白了曼施坦因反复强调苏军在塞瓦斯托波尔最初兵力有限的原因:他不甘心承认据说已经被全歼的克里木苏军中,不仅有大量人员从海上撤离,而且居然还有一支数量达5万余人的重兵集团得以幸存在塞瓦斯波尔。



德军的战地通信小组



守卫塞瓦斯托波尔的黑海舰队水兵

为了统一指挥塞瓦斯托波尔的陆海军部队，苏军克里木军队指挥部在11月4日下令成立了塞瓦斯托波尔防区，并由滨海集团军司令彼得罗

夫少将担任司令，而黑海舰队司令奥克佳布里斯基海军中将则任副司令。但在11月7日，斯大林在批准成立防区的同时，却把彼得罗夫少将和奥克佳布里斯基海军中将的职务给对换了一下：由奥克佳布里斯基任正职，彼得罗夫为副职（命令似乎是11月9日下达的）。但陆上防御仍然主要由后者负责。或许斯大林不打算让一名陆军少将去指挥一名海军中将。这次更替在后来的很多史料中造成了混乱。但不管怎么说，塞瓦斯托波尔保卫战的实际指挥者，还是那位戴着夹鼻眼镜的彼得罗夫，毕竟他是陆战的行家，而且在敖德萨有实际的要塞防御经验。

试探性进攻

11月10日，德国人发动了他们对塞瓦斯托波尔的第一次大规模攻势。这场进攻在多数西方史料中没有记载。而按照苏方的记录，参战德军包括4个步兵师，一支所谓的“德国”摩托化部队（应该指的是第11集团军快速集群），罗马尼亚摩托化旅。有意思的是，曼施坦因虽然对这次进攻避而不谈，但在其回忆录中的第11号地图《征服克里木》上（时间范围是10月初到11月中旬），却标出了进攻德军4个师的番号：北面的杜万科伊方向，是第54军所属的第22、132步兵师，东面的梅肯济亚，是第50步兵师，东南面是第72步兵师。



在战壕里等待进攻命令的德国步兵



准备进攻的德国步兵

另外，西顿在《苏德战争》中也承认了这次攻势的存在，并将其称为“试探性进攻”。按照他的观点，这次作战主要是汉森指挥的第54军。

苏联方面则认为德国人的进攻从东南面、东面和北面三个方向展开。但负责主攻的却不是部署在东面和北面的第54军，而是在东南面的第72步兵师。该师隶属于第30军，其目标是巴拉克拉瓦。这个师几乎是尾随着撤退的苏联滨海集团军沿着雅尔塔公路而来的。按照苏方史料，第72步兵师还得到了坦克加强（实际是强击火炮）。第72步兵师当面的苏军，是撤退中的红军第40骑兵师。

而据近些年出版的西方史料，至11月18日，展开在塞瓦斯托波尔以东的德军单位有：第22、50、172、24步兵师，还有第132、170师各一部，以及罗军第1山地旅^[2]。

双方的战斗持续了大约10天之久（参阅上卷）。结果倒是非常明确，在苏军的抵抗下，第72步兵师未能突入红军防线。而第54军也仅仅在杜万科伊楔入3到4公里（这里有一个苏军支撑点），在梅肯济亚楔入1到2公里。11月21日，德国人暂时停止了进攻。按德军自己的统计，他们为这场战斗付出的代价是2000多人伤亡^[3]。作为所谓“试探性进攻”，这样的伤亡实在是相当惨痛了。

考虑到苏军当时在塞瓦斯托波尔的防线并未完成，德国人的失败看来一方面是由于苏军兵力并非曼施坦因所估计的那样弱小，另一方面则在于德军自己在克里木其他地区的损失也已经很严重，现在已经没有多少力量了。

这场进攻失败后，曼施坦因在很长一段时间内没有采取新的行动。看来，至少在当时，他已经明白苏联人在塞瓦斯托波尔的兵力并不空虚。因此在德军自身得到充分的物资和人员补充之前，最好不要轻举妄动。

要塞的强化和黑海舰队的撤离

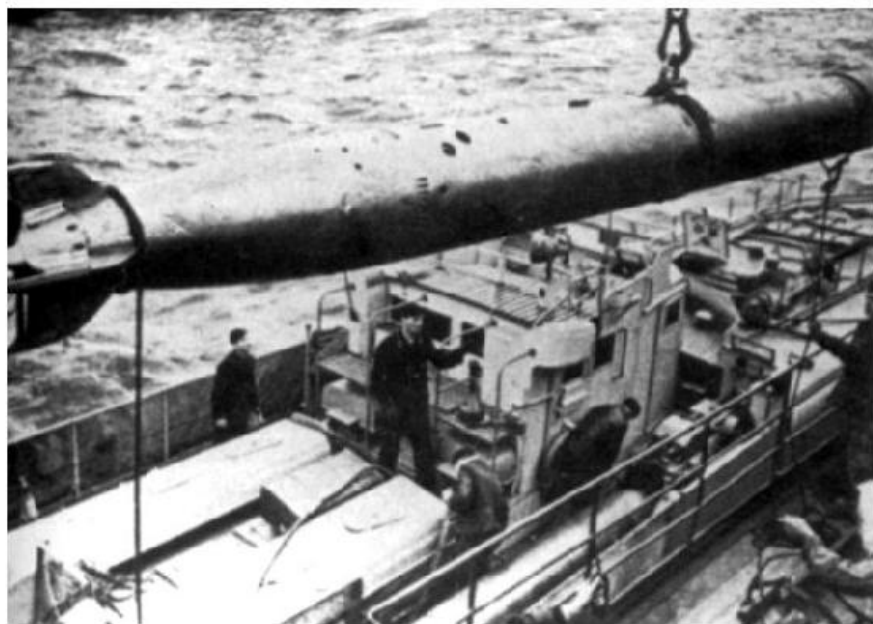
在曼施坦因准备新攻势的同时，苏联人也没有闲着。一方面，他们最终构筑完成了塞瓦斯托波尔的阵地防御体系（参见附录《塞瓦斯托波尔要塞防御体系》）。一方面，则如曼施坦因所担心的那样，苏联人从海上运来了大量兵力兵器。在12月7日到13日，从高加索调来几乎满员的第388步兵师（10800人）和9个补充营（约6000人）。

增援塞瓦斯托波尔要塞的海上交通线，处于苏联黑海舰队的保护下。为此动用了2艘巡洋舰，2艘驱逐舰，6艘运输舰，1艘扫雷舰。众所周知，红海军在黑海的力量非常强大。在战争开始时，苏联海军中实力排序第二位的黑海舰队拥有“塞瓦斯托波尔”号战列舰（当时其“革命化”名称是“巴黎公社”号），“伏罗希洛夫”和“莫洛托夫”号新式巡洋舰，“红色克里木”“红色高加索”“红色乌克兰”“共产国际”号旧式巡洋舰，3艘驱逐舰、13艘驱逐舰、5艘老式驱逐舰、44艘潜艇。截至这个时期，黑海舰队在战争中的损失也不大，仅仅在袭击罗马尼亚海岸时损失了1艘驱逐舰“莫斯科”号（1941年6月26日沉没），另外还损失了2艘驱逐舰和2艘潜水艇。而舰队的水面和水下主力则完好无损。在这支强大舰队的保护下，从海上向塞瓦斯托波尔运送物资的道路几乎畅通无阻。

为了向要塞提供物资，在1941年秋季，苏联人出动了民用船队和海军的74艘干货船（总吨位264000吨）及16艘油船（16万吨）^[4]，从11月份开始，共向塞瓦斯托波尔进行了178航次，并在运去军队、武器、弹药和粮食的同时，从塞瓦斯托波尔运出城市居民和伤员26000人、物资25600吨。

相形之下，在黑海，德国海军仅仅拥有海军上将弗莱舍尔指挥的一

支由摩托化鱼雷艇、扫雷艇组成的小型舰队，再加上一些罗马尼亚和意大利舰艇（一些小舰艇是从陆上用铁路运来的），根本不是黑海舰队的对手。



封锁塞瓦斯托波尔的德国摩托化鱼雷艇

但在克里木大部分地区失守后，德国空军第4航空队的轰炸机群开始依托被占领的机场，对塞瓦斯托波尔港内的苏联舰队构成严重威胁。逼近的德国陆军也开始动用火炮轰击港口。11月7日，德国轰炸机击沉了从塞瓦斯托波尔疏散平民和伤员的“亚美尼亚”号客轮，船上的5000名乘客中只有8人获救。11月12日，红海军又在塞瓦斯托波尔丧失了“红色克里木”号巡洋舰（德国空军吹嘘他们在8月12日就已经击沉了该舰，战后一些西方史料沿用了这一说法）。该舰和沉没于列宁格勒的“彼得巴甫洛夫斯克”号巡洋舰（参见“东线”第3卷）成为苏联在第二次世界大战期间损失的2条最大的战斗舰艇，但后者最终被捞了起来，因此，6500多吨的“红色克里木”号老式巡洋舰也就成为了苏联战时损失最大的军舰。

在来自空中和陆地上的威胁下，同时鉴于上次要塞保卫战中沙俄舰队损失在港口内的经验教训，黑海舰队撤离了塞瓦斯托波尔。在10月30日夜，红海军将包括“巴黎公社”号战列舰在内的黑海舰队主力，移至高加索沿海各港。而在塞瓦斯托波尔港内，只留下2艘巡洋舰和3艘驱逐舰，用火炮对岸上的陆军进行炮火支援（后来又加强了1艘巡洋舰和2艘驱逐舰）。而黑海舰队的其他舰艇，包括“巴黎公社”号战列舰，则从海上予以炮火支援。对塞瓦斯托波尔实施援助的战斗舰艇包括1艘战列舰，5艘巡洋舰，2艘驱逐舰，11艘驱逐舰。黑海舰队的几乎全部家当都使用在了这里。



集中在克里木机场的德国轰炸机群

[1] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第11页。

[2] 《巴巴罗萨战役（1） 南方集团军群》，第67页。

[3] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第11页。

[4] 《第二次世界大战史》卷四，第588页。

特别附录：塞瓦斯托波尔要塞防御体系

苏联军队得以在塞瓦斯托波尔，对抗得到重炮加强的曼施坦因集团军长达247天之久，在很大程度上得益于要塞坚固的防御体系。曼施坦因曾在其回忆录中对此作过很大篇幅的描绘，但读者们看了以后却往往云山雾罩，不知所云。西方人写东西治史的特点，按笔者的印象，其特点是局部清晰准确，整体模糊错误（现在国内一些作者也颇为喜欢这类文法），令我们这些东方人看了以后不免有逻辑混乱的感觉，而且纽先钟先生的译文，也不是大陆人民能够完全理解的。另外，曼施坦因的单方面描绘，以及其他西方史料根据德军侦察资料所做的介绍，无疑有些不够准确详尽之处，妨碍大家对整个战役进程的了解。比如曼施坦因司令部内的参谋们当时为了好记，把红军的防御据点都冠以一些非常“苏联化”的名称，但这些据点在苏联防御中的具体位置和作用，却很不清楚，而一些地名，由于在不同来源的资料中存在着种种译音上的差异，因此也显得非常混乱。

为此，笔者综合各方面材料，包括曼施坦因的回忆、西方战史资料，苏联工程人员的几篇论文，以及其他的一些材料（包括西方和苏联的各种地图），对塞瓦斯托波尔的防御体系做如下汇总和介绍。所涉及地名，均以《苏联军事大百科全书》所附地图为准。这一介绍分为三个部分：塞瓦斯托波尔陆地防御的建立、新的防御体系、具体防御配置。

一、塞瓦斯托波尔陆地防御的建立

众多关于塞瓦斯托波尔战役的材料总是把这个要塞描绘为一个经营了千年的坚固堡垒。而事实上，在德国军队发动进攻期间，苏联人主要依托的，却是一些匆忙建立起来的防御阵地。



总图

作为黑海舰队基地的塞瓦斯托波尔，对来自海上的威胁历来极为敏感。为此，苏联海军在战前，就已经在该地区建立了完整而强大的岸炮防御体系，配备了大量45—305毫米口径的火炮（德国人进攻前，塞瓦斯托波尔有大约34门岸炮）。同时，为了对付假想敌国日益强大的空中力量，还配属了第61高炮团等防空部队。但与此同时，要塞背后的陆地却没有足够坚固的防御。直到第二次世界大战爆发后，随着战争日益迫近，苏联海军人民委员会才于1940年12月16日匆忙下令采取紧急措施，建立塞瓦斯托波尔的陆上和抗登陆防御体系。但到苏德战争爆发时，也仅仅是确立了距离市区5——8公里的基地防御地区而已。

1941年7月4日，随着东线战局的恶化，黑海舰队军事委员会终于决定正式建立塞瓦斯托波尔的陆上防区。该防区由两条防线构成，分别被

称为后方防御地带和主要防御地带。前者距离市区2——3公里，正面宽达19公里，而后者距离市区5——10公里，正面宽35公里，纵深200——300米。苏联人重点修筑了距离城区最近的后方防御地带，在这里构筑了火炮与机枪的永备发射点，挖掘了连续的防坦克壕，并敷设了铁丝网。而外围的主要防御地带，则仅仅在北部地区构筑了一些火力发射点。

9月份，苏联人又开始构筑第三道防线——前进防御地带。这条防线距离市区更远，设在12——15公里外。其正面宽50公里，纵深1.5——2公里。这个地带实际仅仅建成了4个孤立的支撑点：北面的阿兰奇支撑点，东北面的杜万科伊支撑点，东面的切尔克兹尔缅支撑点，南面的乔尔贡支撑点。10月份，在德军已经突入克里木的情况下，苏联人又开始在距离塞瓦斯托波尔25——35公里的地区构筑新前进防御地带，但由于战局恶化，该地带未能建成。

截至10月1日，苏联人仅仅构筑了永备发射工事130个，而挖掘的掩体却不到200个。

二、塞瓦斯托波尔新的防御体系

在塞瓦斯托波尔防区成立前后，从敖德萨开来的苏联陆军工程部队开始介入塞瓦斯托波尔的阵地构筑。在来自敖德萨的赫林诺夫少将（他被任命为防区主管工程的副司令）主持下，苏联人开始重新规划他们的防御。



德军从空中拍摄的塞瓦斯托波尔北部要塞

赫林诺夫少将根据他在敖德萨的经验，对原有的三道防线配置做了大幅度修改，把原来设防薄弱的主要防御地带作为最重要的防线，并把该防线向前延伸到和前进防御地带相接触的地方。这样一来，苏军原有的3道防线实际上变成了2道（当然不包括斜切阵地）：前进防御地带的4个独立支撑点，和主要防御地带共同构成了塞瓦斯托波尔第一道防线，而直接设在塞瓦斯托波尔城郊的后方防御地带，则成为了第二道防线。在塞瓦斯托波尔防区成立后，这两道环形防线，从北到南，划分为第4、3、2、1防御地境，分别防守通往塞瓦斯托波尔的4个主要方向。每个防御地境，设置一个师长担任指挥长。

在各地境重点把守的主要防御地带内，苏联人构筑了42个营防御地域。每个防御地域正面大概有4——6公里宽，纵深为2——3公里，设有大量的永备与半永备的发射工事。其火炮普遍采用下沉式安装，并拥有绝对优势射界。而各工事之间，不仅以火力联系，且布满了步兵掩体、机枪掩体、迫击炮掩体和火炮掩体。在掩体之间，又挖掘了交通壕（包括地下交通壕）以机动兵力。一些最重要的地域还建立了独立支撑点。这些支撑点由6——9个机枪永备发射点，3——6个火炮永备发射点，1——2个火炮发射阵地与1——2个迫击炮发射阵地组成。支撑点的周围设有防坦克障碍物。在第一、第二与第四防御地境内构筑了4个支撑点，而在第三防御地境内构筑了2个支撑点。

在所有这些工事和掩体、支撑点的前沿以及纵深，苏联人还利用各种有利地形，设置阻碍敌人步兵和坦克行动的障碍物。



塞瓦斯托波尔战场，跨越交通壕的德国步兵

由于德国人在1941年10月底和11月初开始发动进攻，塞瓦斯托波尔防御工事的上述加固措施不得不在战斗中进行。在德军11月攻势失败后，苏联人赶紧利用短暂的战役间歇，加紧工事的修筑。到12月，永备发射点增加到270个，掩体达到4000个。为了构筑这些阵地，动用了滨海集团军约2500名工兵和黑海舰队的1个工兵营，而当地市民也派出了约150万个人力时（大部分为妇女）来修筑工事。

至此，塞瓦斯托波尔的坚固防御基本形成。

三、塞瓦斯托波尔的具体防御配置

如前所述，塞瓦斯托波尔的防御主要由两条被划分为四块（也就是所谓防御“地境”）的防线（也就是所谓“防御地带”）组成。如果说，两条环形防御地带像一把从塞瓦斯托波尔延伸出来的铁扇子。那么，四个防御地境就是四块扇面，分别堵在德国人通向要塞的四个主要方向上。

在塞瓦斯托波尔北面，红军设置了第4防御地境。其主要防区，配置在别利别克河南岸和谢韦尔纳亚湾之间。另外，在该河北岸的柳比莫夫卡地区，还保留了一个据点，以牵制德军的行动（在西方史料中，这个据点往往被忽略）。在重点设防的南岸地区，红军构筑了12个防御地域，其中2个位于面临河岸的斜坡附近：西面的那个被德国人称为“马克

西姆-高尔基I号”堡垒，而东北面的，则被称为“巴斯季昂一号”要塞。前者实际上是红军第30海岸炮台阵地。在炮台内，安装了一台1934年制造的双联装305毫米岸炮。炮台本身敷设有200——300毫米厚的装甲板。而在炮塔下面，则有3层永固工事，每层都设有厚达3000——4000毫米的混凝土天盖。该炮台和“巴斯季昂I号”一道，构成阻止对岸德军前进的第一道屏障。在这两个据点的后方部署了东西两个据点群：西面的据点群，由“莫洛托夫”、“契卡”、“格别乌”据点组成；东面的则包括“斯大林”、“西伯利亚”、“伏尔加”、“顿涅茨”和“乌拉尔”据点。再往南，在面临谢韦尔纳亚湾的海岸西南角，则配置了“列宁”和“北堡垒”据点。这些据点的基本弹药储备，被存放在海湾南岸岩山中深达30米的“库拉贝”弹药库中。普通炮弹根本无法将其摧毁。

在塞瓦斯托波尔东北面和东面，红军设置了第3防御地境。这一地区地势险峻，其北面为卡梅什雷峡谷，向南为布满矮树丛林的梅肯济耶维山岭。山岭的终点是梅肯济亚，从北面通往塞瓦斯托波尔的道路就由此经过。封锁这条道路附近地区的红军核心阵地，被德国人称为“巴斯季昂II号”据点。

梅肯济亚南面，是第2防御地境。该地境的主要防御地带沿着从梅肯济亚向西南延伸的道路设置，并依托乔尔亚纳河附近的费久希内高地，封锁北面道路与南面道路之间的交汇点。苏军在这里依托的圆拱形山头，被德国人称为“白糖帽子”“北方鼻子”“废墟山”。

这些山头一直延伸到红军的第1防御地境。该地境依托设在卡马雷的抵抗枢纽，封锁着沿塞瓦斯托波尔南岸通向该城的公路。这里的阵地和防御山头，被德国人称为“库贝”、“荆棘山”和“红色高地123”。在其西面，苏军还依托从因克尔曼高地一直延伸到南部海岸的一系列山地，构筑了几个二线阵地。由北向南，德国人分别把他们称为“上坡山”“秃鹫山”“风车山”（该山与海岸连成一体）。其中在所谓“秃鹫山”后方，就是著名的萨蓬山。该山是苏军阻止德国人冲进塞瓦斯托波尔的最后地理屏障，其地势极其陡峭。炮兵观察员站在上面居高临下，可以看到整个要塞地区。德国所说的“苏联山脉”，似乎就是指萨蓬山。

另外，在塞瓦斯托波尔南岸的巴拉克拉瓦（土耳其语“鱼巢”），红军也凭借炮台和巨大岩石来阻止德国人前进。而在西南岸的菲奥连特角，有装甲化的“马克西姆-高尔基II号”炮台。

上述资料系笔者个人综合整理，不妥之处还请指出。

二、第二次要塞攻防

开局不利的攻势

曼施坦因攻打塞瓦斯托波尔的计划虽然几经延期，准备工作还是逐渐完成了。1941年12月初，曼施坦因手下的部队有3个军、8个德国步兵师和4个罗马尼亚旅（参见以下序列）。到了12月中旬，曼施坦因已经获得了进攻塞瓦斯托波尔所需要的兵力和物资。

1941年12月4日 德国第11集团军战斗序列^[1]

第42军：第46、73、170步兵师

罗马尼亚山地军：罗第4山地旅，罗第8骑兵团

第30军：第72步兵师，罗第5骑兵团，罗第1山地旅

第54军：第50、24、132、22步兵师

曼施坦因手下的8个德国步兵师也重新调整了兵力部署。其中，第42军所辖的第46步兵师和第73步兵师、外加2个罗马尼亚旅，部署在刻赤半岛。11月底到12月初，由于大陆罗斯托夫方向的危机（参阅上卷），南方集团军群命令曼施坦因抽调第73步兵师部分兵力前去支援，但留下经过加强的第213步兵团。原本第170步兵师也要调走，但曼施坦因坚持以进攻塞瓦斯托波尔为优先，所以这个师还是留了下来^[2]。

于是，只剩下6个步兵师进攻塞瓦斯托波尔。其中，第54军分配到4个师（第50、22、24、132步兵师）；第30军有2个师（第72、170步兵师）。这次进攻还得到了罗军第1山地旅的支援。按照苏联方面的说法，德军配备了1275门火炮迫击炮、150辆坦克，第4航空队出动了接近300架飞机。其中火炮迫击炮及飞机的数量和实际情况差不多，但所谓“坦克”（实际是强击火炮）数量则有些夸大。德军作战兵力总数约12万人（包括罗军），但曼施坦因的步兵不算太多。举例说，担任主攻的第54军4个师只有15551人的“战斗力量”（步兵和战斗工兵）^[3]；而按编制，4个步兵师应该有2万多名步兵。

苏军此时的防御兵力经过重新编组，大约有5个步兵师、1个骑兵团、2个海军陆战队旅，2个独立步兵团，其兵力接近7万人。由于阵地得到强化，其防御能力大为增强。

在这次进攻中，曼施坦因将其重点放在塞瓦斯托波尔北部，这个地区由第54军负责。所属第22步兵师应在第132步兵师协同下，消除苏军在卡恰和别利别克河之间的前进支撑点，夺取别利别克河南岸的红军高

地，并向塞瓦斯托波尔北面的谢韦尔纳亚湾推进，他们所对付的苏军防区属于第4防御地境。

第54军部署在东北面的第50、24步兵师，也以谢韦尔纳亚湾为目标展开进攻，为此他们必须穿过梅肯济耶维的山地。另外，德军还将对因克尔曼地区发动辅助进攻。在这两个德国师当面防御的苏军是第3防御地境。

而在南面，德军第30军所属的第72步兵师和新调来的第170步兵师，也将采取进攻行动。

12月13日开始，德国人对塞瓦斯托波尔发起进攻前的炮火准备，动用了包括300毫米口径巨炮在内的重炮群。12月17日，德军沿着约40公里宽正面展开攻势。经过一天的激烈战斗后，在12月18日，德军从梅肯济耶维山区突入苏军防区，占领了卡梅什雷，这个地区大约位于苏军第3、4防御地境的接合部。两天后，德军逼近了谢韦尔纳亚湾附近的公路和铁路线，从北面威胁塞瓦斯托波尔市区。但在被他们称为所谓“斯大林堡垒”的苏军据点顽强抵抗下，德军的进攻被遏制，并陷入了逐个攻打苏军碉堡的苦战。其伤亡损失之严重到了可怕的程度。而在山地丛林中进攻的德军第50、24步兵师也遭到顽强抵抗，最终未能取得真正进展。



开炮轰击的“巴黎公社”号战列舰

另一方面，苏军的援兵却正源源不断地从海上开来。12月21日，2艘巡洋舰和3艘驱逐舰掩护着从新罗西斯克运送第79独立步兵旅（4000人）的船队，冒着德国人的炮火和猛烈空袭，冲进了战斗最为激烈的塞瓦斯托波尔北湾，将援兵送上了岸。这些部队在第二天就投入了对德军的反击当中。在12月22日到24日，第345步兵师和1个坦克营也搭载在军舰和其他船只上，从波季、图阿普谢等地开来。在海上，黑海舰队的18艘舰艇（包括“巴黎公社”号战列舰、3艘巡洋舰、2艘驱逐舰、7艘驱逐舰、4艘扫雷舰、1艘潜艇）也动用它们的重炮对逼近塞瓦斯托波尔的德国军队实施凶猛的炮击。在德国人的第二次进攻期间，这些战舰一共开炮203次，发射炮弹5605发，其中包括305毫米口径的巨型炮弹。

就在12月22日这天，德国第22步兵师突破主防线，逼近“高尔基”炮

台。可是此时德军战力已经严重衰退，又突然遭到海上涌来的大量苏联援军和猛烈的舰炮火力打击，攻击势头被严重挫伤。28日，苏军又运来了第386步兵师。连同此前赶到的第388步兵师，要塞守军在12月份从海上获得了34000人、26辆坦克、78门火炮、178辆汽车和23000多吨物资；同时还运走了10630吨物资、13000伤员和平民^[4]。上述2个步兵师、1个步兵旅和1个坦克营的到来，大大加强塞瓦斯托波尔的防御。而以赫尔松涅斯角为基地的苏军航空部队也在12月17日到30日出动了1130个架次，支援陆上作战。挽救了这个地区的形势。

面对红军的顽强抵抗和坚固筑垒，曼施坦因的大军止步不前。但他不愿放弃，继续督促部下猛攻。可就在此时，他后方的刻赤地区，遭到了苏军的突然攻击。

苏军收复刻赤

红军在刻赤地区实施登陆的计划，实际上是其1941—1942年冬季大反攻的组成部分。对于刻赤的失守耿耿于怀的斯大林本人，直接促成了此次登陆战役，并亲自监督计划的制订。其作战目的，首先是要从德国人手中夺回刻赤，然后则是把德军第11集团军整个的从克里木赶下大海。

实施这次进攻的主要是苏军所谓外高加索方面军（1941年8月23日在外高加索军区基础上组建，12月30日改称高加索方面军），其司令科兹洛夫中将曾经是一位沙俄军队的准尉，以后在红军中服役，并步步高升。但一般来说，这位不是特别知名的将军似乎并不具备什么特殊才干，至少他没有表现出过这种才干。而他的参谋长托尔布欣少将倒是更值得一提。他是前沙皇军队的上尉，未来则将成为苏联元帅和罗马尼亚的征服者。

为了这次行动，方面军动用了从伊朗边境调来的第44集团军，以及从刻赤撤退后得到恢复的第51集团军。参战的第51集团军负责在刻赤登陆，而第44集团军负责在费奥多西亚登陆（位于克里木主岛和刻赤半岛连接部的南部海岸），其企图显然是力图截断德军退路。两个集团军总计有6个步兵师、2个步兵旅、2个山地步兵团，合计有41930人。装备43辆坦克和198门火炮（连同256门迫击炮在内，数量为434门）^[5]。

配合其作战的还有黑海舰队和亚速海舰队，后者的指挥官是10月份刚刚走马上任的戈尔什科夫海军少将。他是前黑海舰队巡洋舰支队队长，曾经参加过苏军在敖德萨的登陆。在未来的岁月里，这个被西方战史学家称为战时红海军在黑海唯一有出色才华的将领，将成为苏联海军元帅和海军总司令，并成为冷战时代的风云人物。

(1941年12月25日—1942年1月2日)



1941年12月25日拂晓，其北突击集群（7600人）装载完毕。从当日12时30分到午后4时40分，苏军在恶劣天气下陆续出发。当天晚上的气候相当糟糕，在刻赤附近海面出现了6到7级大风。在狂风恶浪中，苏军各部队在大海中陷入混乱，结果全部都没有能够按照预定时间到达上

陆点。

1941年12月26日晨，在终于渡过风高浪疾的海峡后，苏军北部突击集群开始在烟幕掩护下登陆。其在3个登陆点的登陆时间和兵力分别为：久克角，7时，第1、2登陆队，兵力3430人；塔尔汉角，拂晓，第3登陆队，兵力1000人；赫罗尼角，6时30分，第4登陆队，兵力2200人。另外，还有第5登陆队，兵力约1000人，按照原定计划，他们应负责在刻赤东面实施牵制性登陆。

由于风暴和德军的炮火，加上沿岸地区结了薄冰，苏军在久克角全天仅仅登上去了1378人，4门火炮和9门迫击炮，3辆坦克；而在塔尔汉角，由于大风，登陆完全失败。只有在赫罗尼角，红军的登陆才比较顺利一些，到10时30分，大约有1452人，3辆坦克，4门火炮上陆成功。这时，指挥亚速海舰队的戈尔什科夫海军少将做出了一项大胆的决定，把第5登陆队的1000人和在久克角、塔尔汉角未能登陆成功的部队全部转送到赫罗尼角登陆。但遗憾的是，在这里已经上陆的苏军并未向德军防御纵深发展进攻，以至于转送过来的部队只能滞留在海上。26日全天，苏军第51集团军北部突击集群一共只上陆了3500人。

南部突击集群的5200人在25日18时装载完毕，并在26日3时30分起航。尽管这支部队需要航渡的航线仅相当于北部突击集群的1/5，但也同样遭到了巨大风浪的袭击。当天5时，南部集群第1登陆队约1600人冒着大风在卡梅什布伦上陆，且很快占领了登陆场并压制住了德国人的反击炮火。而另外2个登陆队则没有如此幸运。由于联络失灵，他们没有能够在拂晓到达预定的埃利季根上陆点，结果只能在大白天靠释放烟幕来强行登陆，结果仅仅登上了19人，但另有大约500人在埃利季根北部登陆成功。全天，苏军南部突击集群一共上陆了2200人。如上所述，在26日，苏军一共把大约5700人送上了刻赤半岛。

此时德军在刻赤地区的部队，仅有第42军所属的第46步兵师和一些加强部队，还有2个罗马尼亚旅，总兵力不到2万人（其中第46步兵师本身大约有1万余人^[6]）。而这些部队还散布在从刻赤、费奥多西亚到雅尔塔近300公里长的海岸线上，力量非常单薄。德军指挥官是第42军军长斯隆内克中将。他曾经是第22步兵师师长，并成功地指挥了该师1940年在荷兰的空降作战。如今在刻赤，苏联人突如其来的登陆似乎使斯隆内克变得有些慌乱。最初，苏军既然没有火炮也没有车辆，人员分散在冰冷海水里，德军还很容易对付。可斯隆内克似乎有不祥预感，竟然向曼施坦因提出撤离刻赤半岛，自然遭到了拒绝。

对曼施坦因来说，如果苏军在刻赤建立稳固的据点，就等于在他的背后楔入了一颗钉子，将使他和他的集团军陷入塞瓦斯托波尔和刻赤苏军的两面夹击当中。为了防止出现这种可怕的局面，曼施坦因命令第42军立刻把立足未稳的红军登陆部队赶下海。另外，按照他的说法，为了防止苏联人在第42军后方的费奥多西亚采取登陆行动，曼施坦因还把他的全部后方部队——罗马尼亚第4山地旅和第8骑兵旅，德军第73师的第

213步兵团（加强有1个轻炮营）全派了出去。而塞瓦斯托波尔南部前线的德军第30军也奉命停止进攻，将第170步兵师派往刻赤方向。另外，根据罗马尼亚史料，其机械化战斗集群（也就是苏联史料中所谓的“罗马尼亚摩托化旅”），也被投入到刻赤方向的战斗。

与此同时，曼施坦因还不肯完全放弃他对塞瓦斯托波尔的进攻，而是继续加强从北部对谢韦尔纳亚湾的攻势。他相信，只要再使一把劲，就能拿下要塞。从当时塞瓦斯托波尔红军兵力的加强上看，曼施坦因实在是过于乐观了。而值得注意的是，在苏德战争后来的众多战役中，曼施坦因还将时不时地表现出这种盲目乐观的态度。

不过到了12月28日，曼施坦因似乎有理由相信他的乐观情绪是有道理的。至少在刻赤方向是如此，第46步兵师宣称他们已经肃清了刻赤城南北两处的苏军滩头阵地，只是在北岸还有局部战斗。但按照曼施坦因的说法，第42军军长斯隆内克将军却在这个时候再度请求允许他从刻赤撤退。这里不禁令我们又产生了一个疑问：既然登陆苏军已经被全部肃清了，那为什么斯隆内克还要请求撤退呢？

对这个疑问唯一的解释是，刻赤方向登陆苏军根本没有被肃清。事实上，由于27日风浪增大至8级，苏军南北两个突击集群被迫暂时中止在刻赤方向的上陆。因此，当天只有不到6000名缺乏装备的苏军在对付德军一个完整野战师的攻击。德国人所谓苏军已被消灭的印象大概就是因为这个原因。但到了28日天气好转后，苏军又在北部的赫罗尼角登上了1300人，在南部上陆2400人，火炮14门，物资230吨。到了29日，苏军北部突击集群上陆总兵力达到6100人，火炮38门，坦克9辆，弹药200吨。南部突击集群上陆总兵力也到达11200人，火炮迫击炮240门，汽车12辆，军马210匹。

至此，苏联人已经把17000多人送上了岸，拥有了和对手基本相当的实力。就算斯隆内克能够挡住这些苏军的正面进攻，但他也没有多余的兵力来掩护背后的费奥多西亚了，不过这恐怕也只能怪罪他自己，居然没有能够成功利用27日的大好形势把劣势苏军赶下海。

但对曼施坦因来说，不管斯隆内克消灭了登陆苏军与否，撤退都是不能被允许的。此时，他的第54军正在向塞瓦斯托波尔发动一轮新攻势。曼施坦因对此次攻势寄予厚望，他当然不愿意在这个关键性时刻前功尽弃。

但在12月29日清晨，曼施坦因却又得到了一个给予他沉重打击的消息：苏军在强大的海军兵力和夜幕掩护下，在费奥多西亚登陆。实施此次登陆的是红军第44集团军。1941年12月28日13时，该集团军的先遣部队（4500人）从新罗西斯克启航，在包括“红色克里木”号、“红色高加索”号巡洋舰，“热列兹尼亚科夫”号、“邵武勉”号和“贫农”号驱逐舰，12艘护卫艇，2艘扫雷艇在内的舰队掩护下，于29日凌晨3时30分抵达费奥多西亚港口。

此时，德军在这里的防御兵力仅有一个工兵营（第46工兵营）、一些反坦克部队和海岸炮兵，总兵力也就一两千左右。在如此微弱的德军兵力面前，苏军的登陆行动进行得按部就班：各舰艇首先以40门100到180毫米口径舰炮实施了12分钟的火力急袭，接着其扫雷艇清除了水下障碍。4时，各护卫艇一面射击一面开进港口，掩护由300名海军陆战队（苏联人所谓的“海军步兵”）组成的突击队占领防波堤、灯塔和部分码头。40分钟后，苏军的驱逐舰和巡洋舰也逼近码头和防波堤实施炮击。接着，4000多人的红军先遣部队开始登上陆地。到11时30分，他们已经全部上岸并巩固了登陆场。接着，苏军主力也开始登陆。到30日2时30分，已经有11200人上陆成功！斯蓬内克的第42军后方已遭到苏军的严重威胁，陷入混乱和惊慌。上岸的苏军发现了一所德国野战医院，杀掉了里面的160名伤员。

如前所述，曼施坦因宣称苏军这次行动并未出乎意料，而且早在26日就派出了大量罗军援兵加强费奥多西亚的防御。但罗马尼亚史料对此有着不同的说法。似乎曼施坦因是在29日才匆忙命令罗军前往增援的。

不管哪种说法正确，事实是直到30日凌晨，曼施坦因调来的两个罗马尼亚旅才姗姗来迟地陆续赶到了费奥多西亚。曼施坦因要求他们立刻把登陆苏军赶下海，如果做不到这一点，那么至少要把苏军控制在狭窄的滩头阵地上。但罗马尼亚军队没有能力做到这一点。曼施坦因称仅仅在几辆苏军坦克的威胁面前，罗军就落荒而逃了。而德军第46工兵营的37毫米反坦克炮据说也由于冰雪而失去了效能，无力阻止苏联坦克前进。不过考虑到苏军此时已有上万兵力上陆，并有强大舰炮支援，罗军也确实不可能取得成功。总的来说，费奥多西亚的三方参战部队表现得都不是太高明：苏联人没有在刻赤登陆的同时在费奥多西亚采取行动，给了德国人3天时间以加强这里的防御，但好在曼施坦因和罗马尼亚人也根本没有利用好这3天，而且前者由于舍不得塞瓦斯托波尔，最终也没有派出强有力的部队。于是，苏联人就稀里糊涂地取得了成功。

现在，刻赤地区的德军所面临的形势危如累卵，处于两面夹击的威胁中：截至30日，其正面的红军第51集团军在刻赤方向已经上陆2万余人，而背后的第44集团军到31日，在费奥多西亚上陆23000人。而德军第46步兵师，连同被打垮的罗马尼亚军队和一些加强部队在内，总兵力只有大约25000人。他们在对抗刻赤登陆苏军的同时，随时可能被费奥多西亚登陆苏军切断后路。更糟糕的是，他的顶头上司曼施坦因似乎还没有意思要给他调来真正强有力的部队。



塞瓦斯托波尔前线 的曼施坦因

为了摆脱可怕的命运，第42军军长斯篷内克决心违抗曼施坦因的命令，撤出刻赤。这恐怕是当时最明智的决定。斯篷内克的决心下得很早，在苏军在费奥多西亚登陆时就已经做出来了。看来，这位德国军长也明白，曼施坦因根本不会好好地帮他掩护后方。他的判断是正确的。

由于在12月29日第42军与第11集团军之间的电话联系中断，因此，坐镇在塞瓦斯托波尔前线的曼施坦因对斯篷内克的这个动作开始并不清楚。直到上午10时，曼施坦因终于接到了第42军的无线电报告，才知道该军已经在撤离刻赤半岛了^[7]。

此时的曼施坦因大概是真的有些气急败坏了。他立刻向第42军发出命令，禁止其撤退，可是斯篷内克却已经关闭了电台。曼施坦因后来咬牙切齿地描绘落荒而逃的第46步兵师在撤退过程中丢失了大部分重型装备，其火炮被扔在冰雪覆盖着的道路上。德国陆军总部也为第42军的撤退而震惊。哈尔德29日的日记评价说这是“非常糟糕的一天”^[8]。



雨中行军的德国步兵

苏军当然不打算放掉德国人。其第44集团军为此发动了追击，但却在30日被德军后卫部队阻滞了整整一天。另外，苏军还采取了一些特种手段来切断第46步兵师的退路，其中包括利用潜艇输送破坏队在30日午夜潜入科克捷别利，企图破坏德国人的交通线；而在阿克莫奈，他们则用TB-3轰炸机于31日空投了一个营。但这些措施都没有能够挡住德军的后撤。就这一点来说，斯篷内克的表现算是不错的。通过强行军，其第46步兵师得以成功逃脱了苏军的合围。而德军第46工兵营在费奥多西亚死守到30日夜。他们曾试图劝说撤退的罗马尼亚骑兵旅一起反击，但被拒绝。第46工兵营只好单独向苏军展开反击，却撞上了苏联坦克^[9]。第46营残部费了很大气力才于12月31日逃了出来，可是人员都饱受疲劳和饥饿，一个个憔悴不堪。

与此同时，苏军第51集团军则在12月30日收复了刻赤。在这座被占领不过一个半月的城市里，苏联人目睹了自战争开始以来最严重的暴行之一：不少于7000名居民，包括大量儿童，被德军屠杀后丢弃在城郊巴格罗沃镇附近的一条反坦克壕沟内。据说在此前，还发生了大量对妇女的暴行。



德军逃离后,占领区内的苏联平民尸体

曼施坦因在丢失刻赤的同时，他对塞瓦斯托波尔的进攻也陷入停顿。虽然德军第22步兵师的第16步兵团在团长肖尔蒂茨上校的指挥下，已经楔入了“斯大林堡垒”的外围，却已经无力再向前推进。12月30日，参加攻击塞瓦斯托波尔的德军各师师长们向曼施坦因报告宣称，他们的任何攻击都不会有成功的希望了。曼施坦因以牺牲刻赤为代价，却并未能够在塞瓦斯托波尔取得任何成功。第二天，哈尔德将战况记入日记：“在塞瓦斯托波尔，第22师的攻击未能获得决定性胜利。”

在现实面前，曼施坦因只能放弃他的乐观情绪，一面打电话向自身也在苏军的反击下疲于奔命的南方集团军群求援；一面下令停止对塞瓦斯托波尔的攻击，并着手组织败退的第46步兵师组织新的防线。这条防线大致位于连接克里木半岛和刻赤半岛的颈部地区。其兵力除了第46步兵师外，还包括败退的2个罗马尼亚旅，罗马尼亚库机械化集群，以及第213加强步兵团和第170步兵师（该师被重新纳入第42军编成）。

基于罗马尼亚军队在苏军进攻面前容易溃散的经验，曼施坦因把第11集团军所有可以抽调出来的德军官兵，包括司令部人员在内，都配属在罗马尼亚军队的编成内。这些人员一方面增强了罗军的战斗力，掌握了他们的重武器，而且在必要的时候，还可以充当逼迫罗马尼亚人送死的督战队。

在苏联方面，收复刻赤后的第51集团军继续向西推进，并在1月2日下午与第44集团军会合。至此，他们已经收复了刻赤半岛。但在此后一段时间里，苏军除了组织过几次小规模战术登陆外，没有太大的行动。其中1月5日在埃乌帕托里亚的行动最为成功。德国人承认，当地的守备部队在1月8日遭到了苏军全歼。

可是曼施坦因还是很幸运的，苏联人并没有对德军穷追不舍。利用这个好时机，第11集团军得以在新的防线稳定下来。曼施坦因把这归功于苏联人缺乏冒险的勇气^[10]，却不提斯隆内克对此做出了很大贡献。正是他的及时撤退，才保证了有足够兵力以守住这条防线。但曼施坦因却在此时开始追究斯隆内克放弃刻赤的责任。为此，南方集团军群专门成立了军事法庭，并最终认定斯隆内克擅自放弃刻赤有罪，判处其死刑。而南方集团军群司令赖歇瑙元帅还下令不允许给撤退的第46步兵师官兵任何奖励。

后来的西方史料强调，希特勒显然需要拿一位将军来杀一儆百，以警告那些在冬季撤退的将领。这固然是事实。不过他们似乎忘了，正是曼施坦因把斯隆内克送上了法庭，并认可了极刑的判决。考虑到他本人对刻赤失守所负的责任，曼施坦因对斯隆内克的所作所为简直是嫁祸于人。

但据说在希特勒的干预下，这个判决并未得到立即执行，而是改为7年有期徒刑（近年一些西方史料宣称这是曼施坦因请求的结果，但他本人的回忆录持的却是相反的说法）。直到1944年7月20日德国陆军密谋集团刺杀希特勒的企图失败后，斯隆内克才遭到了枪决。为了争夺刻赤，已经葬送了一位苏联元帅库利克，现在又加上了一位德国陆军中将军斯隆内克。

由于苏军的顽强抵抗和刻赤的背后一击，经过约半个月的苦战，曼施坦因对塞瓦斯托波尔的第二次进攻也宣告失败。付出的代价相当惨重。在12月17—31日的战斗中，他手下主攻要塞的两个德国军损失了8595人^[11]。连同11月“试探性进攻”和刻赤地区的伤亡，曼施坦因在2个月时间内战损了近2万人（确数19354人），其中阵亡3484人、失踪594人、负伤15276人。这还不包括罗马尼亚人的伤亡。对规模较小的第11集团军来说，这样惨重的损失可谓伤筋动骨。

[1]《德国武装部队和武装党卫军的兵团和部队》卷三，第192页。

[2]《德意志帝国与第二次世界大战》卷四，第628页。

[3]《塞瓦斯托波尔 1942》，第12页。

[4] 《第二次世界大战史》卷四，第590页。

[5] 《苏联军事百科全书·军事历史》下，第584页。

[6] 《巴巴罗萨》，第180页。

[7] 《失去的胜利》，第217页。

[8] 《哈尔德战争日记》，第595页。

[9] 《巴巴罗萨》，第183页。

[10] 《失去的胜利》，第218页。

[11] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第14页。

三、刻赤第三次易手与克里木方面军的崩溃

战前态势

到了1942年1月中旬，曼施坦因感到他的第11集团军已经缓过劲来了，可以对刻赤方向的苏军采取行动。首先，他要利用苏联人立足未稳的机会，夺回费奥多西亚。为此他动用了第30军和第42军的部队，包括3个已经减弱的德国师——第46、132、170师，还有罗马尼亚第18山地师，以及罗马尼亚第4山地旅等2个旅。南方集团军群还从德国本土调来第60坦克营给曼施坦因，这个营有75辆坦克^[1]，实力超过那些冬季战役后残破不堪的装甲师。

曼施坦因所面对的刻赤方面的苏军，据说有8个师和1个旅，以及少量坦克。由于兵力不足，曼施坦因只好请求德国空军第4航空队予以强有力的支援。为此将动用第77俯冲轰炸联队第2、3大队，第27、51轰炸联队各一个大队的中型轰炸机，第77战斗联队第3大队^[2]。由于大部分苏联战斗机撤退到了塔曼，德国空军在刻赤遭遇的空中抵抗较为微弱。德国人甚至宣称苏联飞机不敢脱离己方高炮保护的区域。

1月15日，曼施坦因的反击开始了。德国飞机集中轰炸了苏军的火力点、炮兵阵地和集结地域。最初两天，德军推进得非常缓慢。到了第三天战局突变，苏军不堪压力被迫后退。1月18日，德军第105步兵团在米勒上校指挥下，重新占领了费奥多西亚。他们同时宣称打死苏军6700人，俘虏1万人，摧毁或缴获火炮177门，坦克及装甲车辆85辆。此外，德国空军还在费奥多西亚海湾炸沉了一些运输船。刻赤方面的红军因此被迫后撤30——50公里，退向阿克—莫纳伊斯克阵地。对此斯大林做出了相当激烈的反应，在费奥多西亚失守前就下令逮捕了执行第44集团军司令员职务的达希乔夫少将。

曼施坦因决定乘胜追击，命令第60坦克营沿着封冻的道路进入阵地，准备突破苏军在地峡的防御。1月23日夜，紧锣密鼓地作进攻的各项准备。可是此后曼施坦因却没有力量再发动新进攻。如前所述，1月18日以来，南方集团军群遭到铁木辛哥的猛烈进攻，被迫收回原来允诺留给曼施坦因的第60坦克营和两个轰炸机大队。但曼施坦因个人在此后不久倒是获得了一个重大喜讯，在1942年2月1日被晋升为陆军大将。这次升官显然是在元首本人的关照下实现的。在东线众多将领都在冬季战争中丢了乌纱帽，甚至身陷囹圄、首级不保之际，曼施坦因却不但不得以嫁祸于人，而且还加官受赏，他在希特勒心中的地位也可见一斑。



克里米亚方面军的苏联步兵

在此后一段时间里，克里木半岛的局势暂时趋于稳定。但在1942年1月28日，斯大林为了在这里发动大规模进攻，下令在原高加索方面军基础上新组建了一个克里木方面军，而高加索方面军其他的部队则组成外高加索军区。

克里木方面军包括原高加索方面军驻扎在刻赤、塔曼半岛和克拉斯诺达尔的3个集团军（第44、47、51集团军）。另外，塞瓦斯托波尔的苏军、黑海舰队、亚速海区舰队、刻赤海军基地等部队也被纳入该方面军编成。斯大林还授权该方面军在经过他批准后，动用北高加索军区的部队。

指挥克里木方面军的，依然是科兹洛夫中将（也就是克里木方面军前身外高加索、高加索方面军的司令）。而他的参谋长也依旧是托尔布欣少将，直到1942年3月为止。对托尔布欣人来说，这个职务的终结真是件幸事，否则恐怕就不会有他日后的辉煌了。



曼施坦因会见罗马尼亚军事统帅安东奈斯库

克里木方面军的总兵力非常强大。虽然在此前红军丢失了费奥多西亚港，但由于刻赤半岛海峡已经结冰，因此大量苏军援兵仍然得以开到刻赤半岛。当然，这些调动无法逃脱德国空军的侦察照相。得到加强的克里木方面军拥有21个步兵师，3577门火炮迫击炮、347辆坦克和400架飞机（175架战斗机和225架轰炸机），兵力达到27万人。



德军战斗机

在这一阶段，曼施坦因的兵力也得到了很大的加强。大约在3月份，来自西线的第28轻装师（2个步兵团，1个炮兵团）被配属给第11集团军充当预备队。4月5日，从法国调来的第22装甲师列入第11集团军战斗序列。该师编有第204坦克团（2个坦克营），第129、140摩托化步兵团，第140炮兵团。按照1942年2月统计，第22装甲师有142辆坦克，包括77辆捷克-38坦克、20辆IV号、45辆II号坦克。第22装甲师实际上在3月20日就已经到达战场^[3]。



苏军缴获的第22装甲师坦克

另外在5月份，第300（遥控）坦克营也开到克里木前线。曼施坦因终于获得了他梦寐以求的装甲部队。加上强击火炮，他的第11集团军大概有300辆装甲战斗车。

根据罗马尼亚史料，其第18步兵师也在1942年1月被紧急增派给了曼施坦因。4月初，在曼施坦因的请求下，罗马尼亚独裁者安东奈斯库又将第7军（第10、19步兵师）派往刻赤半岛。另外，在1942年3月15日，罗马尼亚军队的骑兵旅和山地步兵旅都被扩充为了师。

同时，支援曼施坦因的德国空军部队也得到了很大增强。在1942年2月24日，成立了南方航空指挥部，当日兵力包括47架战斗机、26架俯冲轰炸机、23架轰炸机、1架侦察机。到3月1日则增加到120架（包括53架战斗机，40架俯冲轰炸机）。而在4月18日后，德国空军第8航空军也开始赶赴克里木战场。这个航空军在1941年12月—1942年4月10日在斯摩棱斯克支援中央集团军群，此后一段时间回到德国本土休整。其司令部于4月27日在军长里希特霍芬将军率领下来到尼古拉耶夫。5月1日，第8航空军被正式列入克里木德军作战序列。

该航空军编有3个侦察机中队、3个俯冲轰炸机大队、7个轰炸机大队和4个战斗机大队，共有大约500架飞机。其战斗机部队由第77战斗航空联队长戈登格勒布上尉指挥。

不过苏军的兵力还是更为强大一些，因此也掌握了主动权。为了支援被围困在塞瓦斯托波尔的红军，克里木方面军在1942年2月27日对德军第11集团军发动了第一次大规模进攻，却未能奏效。在3月13日的反攻中，该方面军又动用了8个步兵师和2个独立的坦克旅，依然没有取得

成功。7天后，曼施坦因也动用刚赶到的第22装甲师对苏军防线发动进攻，却由于这个新装甲师经验匮乏而宣告失败，并遭受了很大损失。4月9日，科兹洛夫进行了最后一次进攻，动用了大约6——8个步兵师，160辆坦克，却在4月11日被德军击退。

曼施坦因的新进攻计划和梅赫里斯的“进攻精神”

4月13日，在连续三次进攻都宣告失败后，克里木方面军不得不转入防御。而斯大林对科兹洛夫的指挥才干也因此而大为怀疑，决定派遣一位更有能力的统帅来监督刻赤的战斗。4月21日，斯大林下令成立北高加索战略方向总司令部，内战老古董布琼尼再度披挂上阵，担任总司令。同一天，塞瓦斯托波尔的苏军、黑海舰队、亚速海区舰队和北高加索军区也脱离克里木方面军的指挥。上述部队，连同克里木方面军本身，全部都由布琼尼指挥。鉴于这位元帅在1941年秋季莫斯科城下不甚良好的表现（他在那里葬送了预备队方面军），斯大林的这项任命实在不能算是高明。不过在当时，红军也确实太缺乏有非凡能力和魄力的统帅，这种人才要到1942年底和1943年才能大量脱颖而出。



布琼尼元帅

而在德国方面，曼施坦因正在准备新的进攻。现在他面前有两个目标：第一个目标是刻赤半岛的苏联克里木方面军；第二个目标是塞瓦斯托波尔的苏联守军。鉴于刻赤苏军力量强大，并能够从塔曼获得充分支援，曼施坦因决定首先将其歼灭，然后再转过头来进攻塞瓦斯托波尔。为此他制订了代号为“猎鸨”的进攻计划。

4月中旬，曼施坦因前往元首大本营去晋谒希特勒，报告该攻势计划，并且得到了希特勒的批准。“元首”期待着曼施坦因再度建功。

如前所述，在1942年5月，曼施坦因手上有9个德国师（含1个装甲

师、1个轻步兵师），6个罗马尼亚师，1个德罗混成摩托化集群（根据罗马尼亚史料，该摩托化集群主要为罗军部队），1个加强德国步兵团。拥有2472门火炮和迫击炮，180辆坦克。

在这些部队中，除了围困塞瓦斯托波尔的部队和预备队的第72步兵师等之外，共有8个半师被用以实施“猎鹑”行动。包括德国第30、42军，罗马尼亚第7军。总计6个德国师（5个步兵师、第22装甲师^[4]），2个半的罗马尼亚师。

1942年5月11日 德国第11集团军战斗序列^[5]

罗马尼亚第7军：第8骑兵师、第19步兵师

第42军：第46步兵师

第30军：第22装甲师，第28轻装师，第50、170、132步兵师，第213加强步兵团

罗马尼亚山地军：第4山地师

第54军：罗第1山地师，第24步兵师，罗第18步兵师，第22步兵师

预备队：第72步兵师、罗第10步兵师

德罗混成“Korne”摩托化集群

红军方面，到1941年5月8日，克里木方面军编制有16个步兵师、3个步兵旅、1个骑兵师、4个坦克旅、9个炮兵团，总兵力达27万人^[6]以上（包括黑海舰队部分兵力），拥有238辆坦克（包括48辆KV和T-34坦克）、3577门火炮和迫击炮、400架飞机（175架战斗机和225架轰炸机）^[7]。显而易见，克里木方面军依然是一个极为强大的重兵集团。正常情况下，克里木方面军的实力足以抵挡曼施坦因的进攻，甚至还有打败曼施坦因的力量。

但苏军内部的情况却相当麻烦。3月份被斯大林派往克里木方面的大本营代表——红军总政治部主任、正集团军级政委梅赫利斯——一位在苏德战场上频繁出现，却也极其不受军人欢迎的政工干部，我们在“东线”第2卷中已经了解过他给朱可夫留下的恶劣印象——却使苏军的防御陷入一片混乱。

1942年5月8—11日 克里木方面军坦克部队实力^[8]

部队	KV	T-34	T-26	T-60	总计
第39坦克旅(8日)	2	1	-	18	21
(11日)	-	1	6	1	8
第40坦克旅(8日)	11	6	-	25	42
(11日)	3	1	14	-	18
第55坦克旅(8日)	10	-	20	16	46
(11日)	-	-	10	10	20
第56坦克旅(8日)	7	-	20	20	47
(11日)	-	-	3	2	5
第229独立坦克营(8日)	11	-	-	-	11
(11日)	4	-	-	-	4
第124独立坦克营(8日)	-	-	20	-	20
(11日)	-	-	-	8	8
第126独立坦克营(8日)	-	-	51	-	51
(11日)	-	-	-	18	18
总计(8日)	41	7	111	79	238
(11日)	7	2	33	39	81

本来派遣梅赫利斯和苏军副总参谋长韦内奇少将(他接替了托尔布欣)去克里木方面军的目的,是为了协助科兹洛夫组织起新的进攻。进攻虽然没有组织起来,梅赫利斯却很活跃。他一面不断给斯大林打小报告,以种种罪名控告方面军司令员科兹洛夫中将;一面以所谓“进攻精神”为理由,在前线推行一套近乎疯狂的“强化”措施。

尽管方面军实际上还处于防御状态,其兵力部署却依然是进攻态势。2/3的部队被集中在刻赤半岛北部直到基特一线的阵地上,而在南部第一线则只有3个师,即使加上预备队的2——3个师,也只有6个师而已。

梅赫利斯还盲目推行所谓勇敢精神。他要求部队必须把阵地推进到距离德军前沿50米处,而如果只推进到敌前100米,就会被指责为胆小鬼——即使100米处所依托的地形更为有利。不仅如此,他还禁止士兵们挖掘战壕,因为这样据说会破坏战士的进攻精神。

作为“进攻精神”的体现,在距离德军如此之近,且没有工事掩护的前沿上,集中了苏军各部队几乎所有的人员、重炮,甚至高级司令部。部队以一个梯队的配置密密麻麻地排列在只有16公里宽的狭窄正面上,平均一个步兵师占据600到700米正面,士兵们几乎都挤成了一团!而在他们身后的纵深内,既没有第2梯队,也没有第3梯队,更谈不上师预备

队了。这样穷凶极恶的兵力配置方式，在火器出现前后的战争史上是极其少有的，而在机关枪出现以后，则大概是绝无仅有的。



趴在轻型坦克上进攻的苏联步兵

曼施坦因对苏联人的上述弱点显然是了如指掌的，并根据这些情况制订了作战计划。其基本进攻企图是：主攻集中在南翼。以拥有3个师的第30军，沿着黑海海岸突破苏军防御薄弱的南部防线，摧毁半岛东部的反坦克壕沟。其后，德国第22装甲师将投入战斗扩张战果。而此前在中部地区担负迷惑苏军任务的第170步兵师也将向南跟进。整个第30军将向北段红军的后方和侧翼实施迂回，与从北面进攻的德军第42军和罗马尼亚第7军一道，围歼苏军重兵集团。

同时，德国人还将从费奥多西亚派出1个营（由第132步兵师第436团抽调），乘坐突击艇在苏军后方（费奥多西亚东北15公里处）实施牵制性登陆。至于德罗混成“Korne”摩托化集群，则负责保护德军侧翼的安全，并阻止红军预备队撤离。第8航空军和南方航空指挥部不少于600架作战飞机将支援此次行动。



行进中的德军第22装甲师第7坦克连,1942年4月

“猎鸢”：克里木方面军的大惨败

1942年5月8日3时15分，曼施坦因指挥第11集团军的“猎鸢”行动开始了。当天，曼施坦因沿着地峡的战役布局为（由北向南）^[9]：第一梯队，罗第8骑兵师、罗第19步兵师；德第170、46、50步兵师；第132步兵师主力、第28轻装师一半兵力。第二梯队，第22装甲师，第132步兵师和第28轻装师各一部。如前所述，拥有第28轻装师和第50、132步兵师的第30军将向南侧发动主攻。

由于苏军拙劣愚蠢的兵力部署，战斗的进程变得毫无悬念：进攻开始后几个小时内，包括克里木方面军司令部在内的大量苏军指挥部门就在德国飞机的轰炸下陷入瘫痪。对德军来说，这些距离他们如此之近，而且几乎从来不变换位置的指挥部是最现成的打击目标。德国空军第8航空军在这天极为活跃，其大量轰炸机，包括新型的HS-129对地攻击机，以其频繁的袭击对苏军造成了巨大杀伤。第77俯冲轰炸机联队这天向主攻的狭窄地带就投下193吨炸弹。第8航空军付出的代价是：在5月8日有14架飞机被击落或击伤^[10]。

被挤得满满的苏军阵地在德军的猛烈炮火和满天飞机的打击下乱成一片。一名苏军军人记下了梅赫利斯的“勇敢”防御措施带来的后果：“（在德国人的炮火下）阵地前沿变成了血肉模糊的一片，士兵们被抛进大海。而如此惨痛的牺牲仅仅只是由于前线指挥者不是战略家，而

是一个疯子。”

对德国人来说，苏军的混乱自然对其突击带来了巨大便利。负责主攻的第30军很快从南部穿越了反坦克障碍物，突入红军前沿阵地。德军进展异常顺利。进攻第一天，第30军就抓获了4514个俘虏，自身只有104人阵亡、284人轻伤^[11]。战役开始后第二天的早晨，第22装甲师投入了战斗。苏军这天倾尽全力对德国第28轻装师发动反击，还出动了大量飞机。结果，约30架苏联战斗机（大部分是老式飞机，有6架“米格”-3）与40架德国的Bf-109战斗机（第52、77战斗联队）相遇。这场大编队空战的结局是一边倒：德军宣布击落了25架苏联飞机，自身毫无损失。坠落的苏联飞机栽摔在前进的德军坦克和逃跑的苏联步兵之间，制空权完全掌握在德军手中。德国飞机肆无忌惮地对所有地面目标大开杀戒，甚至误袭了一些冲杀在前的德国分队。又有一队苏联I-16战斗机升空战斗，击落了一些德国飞机。苏军高炮这天也第一次打下了HS-129型飞机。两天的空战下来，德国第8航空军有23架飞机彻底损失，另有14架被击伤。

5月9日下午，突然天降暴雨，德国人的进攻被延迟了一天。到了5月10下午，随着天气好转，德军又恢复了攻击。此后，德军第22装甲师一路顺利地向前推进，企图堵住克里木方面军撤出刻赤半岛的后路。在3月底进攻中表现很差的第22装甲师，现在找到了快速推进制胜的感觉。为了挽回进度，德国第55轰炸联队也向撤退的苏军纵队展开攻击。德国的He-111飞得实在太低，当天被苏军地面炮火击毁了8架。但在德军的狂轰滥炸下，苏军也死伤惨重。更糟糕的是，德国坦克已经追杀了上来，苏军几乎无力抵抗。

即使在这兵败如山倒的严重时刻，梅赫利斯还没有忘记打小报告。就在德军进攻第一天傍晚，他给斯大林发了一个电报，把一切责任都推到科兹洛夫身上，并要求撤销他的职务^[12]。但斯大林却断然回绝了这一要求：“我们现在并没有一个兴登堡式的人物来替换科兹洛夫。”这位对无聊的“小报告”已经感到极度厌烦的领袖同时还指责了梅赫利斯：“如果说您早就发现了德国人即将进攻，却没有采取措施抗击，那么你的责任更大。”

斯大林很清楚，在这种紧要关头，替换将领根本无助于前线的战况。现在迫在眉睫的任务，是让克里木方面军迅速避开正插向其后方的德国装甲师的合围。5月10日晨，斯大林命令方面军向邻近的土耳其堡垒撤退^[13]。

但这道命令在发到克里木方面军司令部后，却迟迟没有得到执行。这倒不是因为科兹洛夫或者梅赫利斯反对这道命令，而是因为他们根本没有办法把命令下达给已经失去了联系的大量部队。这两位老爷似乎也没有采取有效的措施来恢复联系，而是继续在长达几小时的会议上争吵不休。而此刻，他们所待着的这个司令部，距离其撤退目的地土耳其堡垒只有不到25公里。

就这样，一直拖了2天，克里木方面军才在一片混乱中开始撤退。在撤退部队的后面，没有任何后卫阻止德军追击；而在前方的道路上，也没有任何先遣部队掩护。原定负责掩护方面军撤退的第51集团军则根本就没有收到相关命令。

就在苏军慢吞吞、乱哄哄退却的同时，德国第22装甲师正一路快速挺进。由于苏军陷入混乱，该师从5月11日开始的追击几乎没有遇到什么像样的抵抗，因此得以顺利地一直冲到刻赤半岛的北部海岸，切断了克里木方面军的退路。5月11日，苏联第51、47集团军各一部被包围。苏联官兵的抵抗意志已经崩溃，约8个师的被围部队很快就投降了。刻赤本身也处于德军第170步兵师的严重威胁下。5月14日，德国人已经突破了该城的西部和南部郊区。

斯大林不甘心接受刻赤得而复失的事实。5月15日1时10分，他给科兹洛夫打来电报，再次强调不允许放弃刻赤（就像他曾对库利克所强调的那样），并要求在刻赤“组织塞瓦斯托波尔式的防御”，为此应该立刻组成一支由“果敢指挥官”率领，并携带着电台的突击队，消灭冲向刻赤的德军。科兹洛夫本人最好亲临现场指挥这次战斗。同时，斯大林还提醒这位被梅赫利斯弄得焦头烂额的科兹洛夫将军，他应该有效地担负起克里木方面军司令员的职责，而不被梅赫利斯牵着鼻子走。

但现在说这些已经太晚了，科兹洛夫完全没有能力来挽救败局。就在斯大林发出电报的第二天，德军第170步兵师和第213步兵团再次攻陷刻赤。而在此前不久，人们在刻赤附近看见了神色悲伤的梅赫利斯。这个为曼施坦因的胜利立下“头等功勋”的红军高级政工干部此刻显得极其狼狈沮丧。他的前额有一道带着瘀血的伤痕，脸上胡子拉碴，身上沾满泥土。在他旁边，除了司机外，没有任何警卫人员。

差不多在同时，曼施坦因和里希特霍芬却在刻赤附近的一个小山上观赏“战果”，后者在日记中早已宣称：“不会有苏联人活着离开克里木。”大约8个师的红军连同他们的装备和车辆把风景如画的刻赤滩头挤得满满当当，他们的退路已被切断。只有红海军的一些鱼雷快艇，以及苏联黑海舰队从毗邻的基地和港口搜集来的各种浮动工具：包括平底自动登陆驳船、驳船、渔船、扫雷舰、小帆船、小艇、拖船，正冒着德国人的炮火，一次次冲向滩头，企图救出被围的苏军部队。

而在包围圈内的苏军尽管面临绝境，但凭借着苏联人固有的顽强性，却依然在拼死抵抗。面对这些困兽犹斗的敌人，曼施坦因决心尽量避免伤亡，于是集中火力向被拥挤在一起的红军实施猛烈的轰击。80个德国炮兵连将刻赤滩头变成了大屠场。

1942年5月18日，持续10天之久的“猎鹑”战役基本结束。被包围的苏军除了战死者和被黑海舰队救走者以外，大都成为了战俘。曼施坦因宣布了惊人的成果：自5月8日以来，德军在刻赤半岛俘虏了近17万名苏联官兵，缴获了1133门炮、258辆坦克。德军基本全歼了苏联第44、47

集团军，“只有极少数的苏军残部逃回了塔曼半岛”^[14]。

但克里木方面军的27万人员，并非只有“极少数”得以逃脱。事实上，大约有12万人得以撤出刻赤，包括大约23000名伤员^[15]（其中约9000人是德军进攻前的受伤人员）。而留在岛上的约16万苏军中，还有1万余人（包括第83海军步兵旅，第95边防总队，亚罗斯拉夫航空学校、沃罗涅日无线电专科学校学员），以及大量平民，撤退到了刻赤附近的阿吉姆乌什凯采石场。其中大部分集中在中心采石场，小部分集中在小采石场。

上万人隐藏在采石场的岩洞内，在无水、无食、无弹药的情况下继续抵抗。德国人为了对付他们，在采石场周围布设了数道铁丝网，并从坑道口释放毒烟，还爆破堵塞了坑道口。但直到1942年10月31日，采石场才停止了持续半年之久的战斗。数千人由于饥饿、缺水，以及与德军的战斗而死在了刻赤附近的岩洞中。

采石场苏军的顽强并不能够挽回克里木方面军大惨败的事实。在斯大林的催促下，苏联人用了大约10天时间来调查统计此次失败的规模。最终报上来的材料列出了如下数字：在5月8日到19日的12天时间内，克里木方面军纯减员162282人（基本上都被丢在刻赤半岛）、伤病14284人，一共损失了176566人^[16]。丢掉的武器装备包括347辆坦克，3476门火炮和迫击炮，400架飞机^[17]（值得一提的是，20世纪70年代的苏联战史曾经公开过上述报告中的技术兵器损失数字，但在人员损失上，则使用了“若千万”这个极其模糊的说法）。

另外，克里木方面军在刻赤半岛作战的全部111天内（1942年1月28日到5月19日），一共有31051人战死，75747人受伤，6971人患病，518人冻伤，161890人失踪或被俘，1886人由于非战斗原因死亡^[18]。分析上述数字，估计在刻赤战役的12天内，大约有1万到2万名苏军官兵战死，13万人被俘，1万余人留在岛上继续抵抗。

与苏军的巨大损失相比，德军的伤亡相当轻微。“猎鹅”行动期间，第30、42军损失了3397人（战死600人），丧失的技术兵器包括8辆坦克、3辆强击火炮、9门火炮^[19]。

虽然在整个苏德战争中，苏联军队曾经遭受过多次更为惨重的失败，但只有克里木方面军是在兵力处于很大优势的情况下弄得几乎全军覆没。从这个意义上来说，这一战役可算是苏联人最为惨痛的一次失败。而究其原因，与其说是曼施坦因的军事天才所致，倒不如“归功于”梅赫利斯和科兹洛夫。正是这对冤家的极端无能和极端懦弱成全了曼施坦因的大胜利。

痛心疾首的斯大林当然不会放过这对冤家。根据他的命令，梅赫利斯被解除国防副人民委员和红军总政治部主任职务，军衔由集团军级政委降为军级政委。科兹洛夫中将也被撤销方面军司令员职务，军衔降为

少将。其他如方面军军事委员沙马宁师级政委、参谋长韦内奇少将、方面军航空兵司令尼古拉英科空军少将、第44集团军司令员切尔尼亚克中将、第47集团军司令员科尔加诺夫少将，也都一律免职。而沙马宁、科尔加诺夫、尼古拉英科3人的军衔还各降一级，切尔尼亚克则降了两级。按照命令，上述这些人全部被“派往次要岗位，以观后效”。已经葬送了1位苏联元帅，1名德国将军的刻赤，再度成为众多苏联将军的“落马坡”。

但在苏德战争以后的日子，梅赫利斯还将会不断出现。尽管他在克里木误了大事，但斯大林出于对梅赫利斯无可非议的忠诚和勇敢的信任（即使最讨厌梅赫利斯的人也不否认他总是喜欢出现在第一线），还是一次次把他派往前线：第6集团军军事委员、沃罗涅日方面军军事委员、沃尔霍夫方面军军事委员、布良斯克方面军军事委员、波罗的海沿岸第2方面军军事委员、西方方面军军事委员、白俄罗斯第2方面军军事委员、乌克兰第4方面军军事委员。这位刚愎自用的政治委员继续不断地打小报告，其结果不是他把军人们赶走，就是对其讨厌之极的军人们把他赶走。

但被免职的另一位将军，前克里木方面军司令员科兹洛夫，对斯大林的惩罚还心有不甘，甚至跑到领袖的办公室里当面申述。罗科索夫斯基目睹了这次谈话：感觉受了很大委屈的科兹洛夫以一种激昂，甚至是歇斯底里的语调为自己进行辩解，并将全部失败都归咎于梅赫利斯对自己的横加干涉。斯大林表情平静地听完了这些陈述，然后回答如下：“您是方面军指挥员，梅赫利斯并不是，如果他不让您指挥，那您就应该打电话报告我。既然您是方面军司令员，您就要为方面军的行动负责，这件事要拿您是问，您是为此才被免职的，我认为对您的处理全都是正确的，科兹洛夫同志。”

科兹洛夫垂头丧气地离开了斯大林的办公室，斯大林则转身看着罗科索夫斯基，以嘲弄的语气说道：“您瞧这是一次多么有趣的谈话呀。”

时至今日，无论苏联还是俄罗斯发表的诸多战史中，在指责梅赫利斯的同时，也少有为科兹洛夫辩解的。即便科兹洛夫有什么委屈，比较那些并非由于自己的过失而被免职甚至人头落地的苏联将领，这位在1943年恢复了中将军衔，并活到1967年的将军还是应该感到非常满足的：毕竟他酿成的克里木大败是苏联军事史上最不堪回首的一页。

斯大林个人对此次战役当然也负有不可推卸的责任，至少他对于派遣梅赫利斯就负有用人不当之责。不过在独裁体制下，领袖的责任是不可能被追究，而且也没有什么追究的价值：瞬息万变的战场局势不会为了个人的成败得失而有片刻的停歇。

现在，在克里木方面军溃败之后，塞瓦斯托波尔再度成为红军在克里木半岛上最后的抵抗据点。而在乘胜而来的曼施坦因大军压迫下，这座要塞最后的时刻也即将来临。

- [1] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第117页。
- [2] 《黑十字与红星》第2卷，第79—80页。
- [3] 《摩托化军团》，第165页。
- [4] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第35页。
- [5] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第192页。
- [6] 《斯大林》下册，第957页。
- [7] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第174页。
- [8] 《克里米亚 1941—1942》，第64—76页。
- [9] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第843页。
- [10] 《黑十字与红星》第2卷，第156页。
- [11] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第36页。
- [12] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第175页。
- [13] 《第二次世界大战史》卷五，第204页。
- [14] 《失去的胜利》，第229页。
- [15] 《第二次世界大战史》卷五，第206页。
- [16] 《当巨人冲突》，第343页。
- [17] 《斯大林》下册，第957页。
- [18] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第180页。
- [19] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第36页。

四、第三次要塞攻防

特别篇：强大的第11集团军

曼施坦因在取得刻赤半岛作战胜利后，乘着德军士气高昂，忙着调兵遣将，储备弹药物资，准备对塞瓦斯托波尔要塞实施最后的攻击。为此，在5月20日就召开了军事会议，以制订作战计划。不过令曼施坦因感到遗憾的是，刻赤战役后，第22装甲师被南方集团军群调走，配属给第6集团军第3摩托化军，准备参加“蓝色”行动。第42军及其管辖的第46步兵师，则被留下来保卫刻赤半岛。

尽管如此，曼施坦因用来攻打塞瓦斯托波尔要塞的兵力依然足够强大，基干为9个步兵师外加2个步兵团。连同加强部队在内，曼施坦因集中了204000名德国和罗马尼亚军人来进攻要塞。其基干包括：德国第54、30军所辖的7个德国步兵师，外加1个步兵团（第73步兵师的第213团）；罗马尼亚山地军的2个师和1个团。

曼施坦因手下的德国师员额不算充足。举例说，在6月1日，第22步兵师只有13445人，第24步兵师有11148人，第132步兵师只有9842人（基干为7个步兵营）^[1]。



塞瓦斯托波尔尔态势图 第一张

按战术单位来区分，曼施坦因手下有57个德国步兵营、18个罗马尼亚步兵营、1个罗马尼亚机枪营。可是由于长期以来的战斗消耗，德国营的员额大都缺额严重，普遍只有编制的35%——75%，很多营只有300——400人^[2]。另外，曼施坦因还有13个德国战斗工兵营。其中8个工兵营支援主攻的第54军，还有5个营支援第30军。每个工兵营平均有386人。一个战斗工兵营装备有10——12个火焰喷射器、28——30个探雷器、3吨高爆炸药、2200个手榴弹和500个发烟筒。

战役过程中，曼施坦因又增调了不少兵力。包括6月中旬开来的罗马尼亚第4山地师；6月底开来的德国第125师约1个团、第46师约2个团等^[3]。战役期间先后投入7个德国步兵师又4个歩兵团，罗军3个师又2个团。合计10个步兵师又6个歩兵团。

尽管第22装甲师被调走，曼施坦因手上还是有一支坦克部队用以进攻塞瓦斯托波尔尔。这就是第300坦克营。该营于1941年9月15日组建，

第二年2月9日扩充为3个连，4月派往东线。5月份拥有31辆三号坦克[4]。由这些坦克控制一些BIV型和“哥利亚”爆破车。前者用无线电遥控，后者用电线遥控。再加上3个强击火炮营（65辆三号强击火炮），德军大约可以使用100多辆装甲战斗车车辆来进攻要塞。



德军的MG-34机枪小组

鉴于上次进攻塞瓦斯托波尔的教训，曼施坦因清醒地意识到，仅仅依靠步兵和原有的150、105毫米火炮，根本不足以对付苏联人的坚固阵地。他决心动用大量重炮和超重炮来实现目的，德国陆军总司令部最大限度地满足了曼施坦因的要求。于是在进攻塞瓦斯托波尔前夜，德国第11集团军得以集结起一个相当强大的重炮集团。根据序列资料，除了各步兵师的炮团，德国第11集团军直辖有12个独立炮营和3个独立炮连。另外还有大量火箭炮：第1重型火箭炮团（21个连，576个280—300毫米口径的发射管），第70火箭炮团，第1、4火箭炮营。曼施坦因手下的德国炮兵共有81个重炮连、66个中炮连、24个迫击炮连。这些重炮大都配属给两个炮兵指挥部：第306炮兵指挥部支援第54军；第110炮兵指挥部支援第30军。其中，第306炮兵指挥部所掌控的力量特别强大，共有至少370门大炮和126门火箭炮。

第306炮兵指挥部实力（不完整）[5]

1门“多拉”800毫米巨炮

2门“卡尔”600毫米臼炮

2门283毫米铁道炮

2门420毫米榴弹炮

2门355榴弹炮

4门305白炮

9门283毫米榴弹炮

80门150榴弹炮

268门105榴弹炮

126门火箭炮

罗马尼亚山地军另外有12个炮营（含步兵师炮团）总计34个连112门火炮^[6]：55门75—76毫米炮、20门100毫米炮、2门122毫米炮、33门150毫米炮、2门152毫米炮。



德军的斯柯达 305 毫米白炮,第11集团军使用了16门这样的火炮攻打塞瓦斯托波尔,发射了4922发炮弹



德军 150 榴弹炮阵地

加上罗马尼亚军，曼施坦因手下一共有208个炮连^[7]（不含高

炮)。他一共控制着897门中重型火炮（785门德国火炮和112门罗马尼亚火炮）[8]。大部分用来配合第54军。第11集团军另外还拥有655门反坦克炮[9]和720门[10]81毫米级别的迫击炮。火炮迫击炮总数超过2000门。高射炮部队不包括在内。而在苏德战争爆发时，第11集团军只有5——8个105到150毫米火炮营，1个反坦克炮营，总计24到36个炮兵连。7个步兵师另有84个师属炮兵连，全集团军只有不到500门105到150毫米口径火炮。相形之下，今天的第11集团军真算是鸟枪换炮了。

陆军总部还给第11集团军调来了大量威力超强的重型和超重型火炮。其中包括355毫米口径的M1型巨炮，2门分别被称为“奥丁”和“托尔”的600毫米“卡尔”超重型自行迫击炮（这种巨炮在进攻布列斯特要塞时发挥过巨大作用，参见“东线”第1卷），1门1940年制造的420毫米口径“刚玛”巨炮。此外，还有大量190毫米加农炮，305毫米榴弹炮。塞瓦斯托波尔周围布满了各种各样奇形怪状的德国超级重炮，一共装备了53个炮兵连（“卡尔”不包括在内）。但所有这些超级火炮在1942年4月25日开到前线的“多拉”列车巨炮面前都显得黯然失色了。

“多拉”列车巨炮

这门原本以法国马奇诺防线为目标的超重型列车炮于1942年3月刚刚完成最后的试射。其体积与威力之巨大，在世界火炮史上可谓空前绝后。“多拉”口径达到800毫米，炮长42.976米，高11.06米（相当于3层楼房），重量为1329吨。由于火炮过于巨大，必需铺设4条专用轨道才可以行动。按照德国人的计划，本打算制造3门这样的巨炮，但实际只制造了2门，而且好像也只有1门最终建成并投入使用。



德军的420毫米口径“刚玛”巨炮



希特勒视察“多拉”巨炮

尽管巨炮建成时马奇诺防线早已经失去了作用，但也只有在希特勒本人的指示下，德国陆军总参谋长哈尔德才批准动用这门堪称“炮王”的巨炮。为了把它运往前线，德国人首先要把它拆开装在60节火车车皮中。运到前线后，又要动用1500人，花30天时间用龙门吊车来组装它，所费时力极为巨大。

装备这门大炮的是德军第672列车炮兵营。其火炮班大约有1420人（炮手为500人），由一名上校负责具体射击指挥。另外，为这门火炮还专门配属了2个高射炮营，2个警卫连。再加上各种维护人员，一共有4120人“伺候”“多拉”超级大炮。他们的总指挥官是一位少将。



“多拉”列车炮



“多拉”巨炮使用的800毫米口径巨弹

“多拉”炮使用的榴弹高7.8米，每颗炮弹重4.81吨，射程47公里。而混凝土破坏弹更是重达7.1吨，内有200公斤炸药，射程38公里。其炮口

所指，可谓无坚不摧。但这种火炮的射击速度却也奇慢无比，一般情况下，一小时内只能发射3发。据说最好的情况下，曾经做到过15分钟发射1发，当然不能指望德国炮手们总是能够这样超水平发挥。

德国空军第8航空军为曼施坦因提供空中支援。因为战术编组的差异，其实力说法不一：一说，第8航空军投入了410架作战飞机^[11]。包括100架战斗机（3个大队）、168架中型轰炸机（5个大队）、67架俯冲轰炸机和6架驱逐机（2个大队）、24架侦察机（2个中队）。另外，还有南方航空指挥部所辖第26航空轰炸联队第2大队的45架He-111H-6型轰炸机，这是一种鱼雷轰炸机，用于切断苏军的海上补给线。

另一说，第8航空军投入了600架飞机^[12]。包括4个战斗机大队、7个中型轰炸机大队、3个俯冲轰炸机大队、3个侦察机中队（含1个远程中队）。还有一说，第8航空军在6月初共有723架飞机^[13]。

虽然说法不同，但可以确认德国空军为这次行动使用了很多精锐飞行团队。如第77战斗航空联队第2、3大队，第3战斗航空联队第1大队。拥有大量俯冲轰炸机的第77俯冲轰炸联队成为德国陆军强大的战术支援力量。

德国空军还为攻打塞瓦斯托波尔投入了17个高炮连^[14]。主要属于第18、27高射炮团。由于苏军在塞瓦斯托波尔的空军力量弱小，这些高射炮主要被用来承担地面作战任务。

曼施坦因所获的海上支援却微乎其微。德国海军只派出第1快艇队（6艘快艇）。意大利海军送来了第101鱼雷艇队（4艘鱼雷艇）和2艘潜艇（CB3、CB5）。



准备炸毁塞瓦斯托波尔炮台的德军 Ju87D1 俯冲轰炸机

1942年6月2日 第11集团军序列（塞瓦斯托波尔攻击部队）[\[15\]](#)

集团军直辖

第672炮兵营（“多拉”列车炮）

第833重炮营（“卡尔”臼炮）

第672炮兵营（420毫米超重炮）

第688铁道炮连

第474、707、741、742、743、744炮兵营

第814炮兵营第1、2连

第814炮兵营第2连

第458、459重炮连

第30军

第110炮兵司令部

第70火箭炮营第1、2连

“李尔”炮兵团第2营

罗马尼亚第7重炮团

第300（遥控）坦克营第3连

第70、741工兵营

第902突击艇司令部

第249强击火炮营

第28歼击师，第72、170步兵师

第54军

第306炮兵司令部

第1重火箭炮团、第1“李尔”重火箭炮团第2营

第1、4火箭炮营

第300（遥控）坦克营第1、2连

第46、71、173、744工兵营

第905突击艇司令部

第190、197强击火炮营

第22、24、50、132步兵师

第73步兵师第213步兵团（2个营）

罗马尼亚山地军

第57重炮营

第53山炮营

第18步兵师、第1山地师、第10步兵师第33步兵团

后来增加第4山地师

强化的红军防御

苏联方面在此前也匆匆忙忙地进行了新的部队编组：北高加索战略方向总司令部和克里木方面军也被撤销了。其原有部队，也包括塞瓦斯托波尔守军在内，都被并入新成立的北高加索方面军。该方面军司令员仍由原北高加索战略方向总司令布琼尼担任。

斯大林和布琼尼竭力要保住要塞，不惜继续从海路输送大量兵员和装备。从1月到3月，又有46900人和数万吨物资运到了要塞。6月初，塞瓦斯托波尔要塞内共有苏军官兵106000人^[16]。编成为7个步兵师和4个海军步兵旅、还有2个陆战团、3个集团军炮兵团、1个集团军迫击炮营、1个火箭炮营^[17]。苏军师旅的员额比德罗军少很多。其中第95、109、172、388师每师有7000人，其他每个师只有5000人。各海军步兵旅有3000—4000人。

以第79海军步兵旅为例，共有3500人。全旅共有9个步兵连（编成为3个营），每个连100—110人。还有1个82迫击炮营、1个120迫击炮营、2个炮兵营。全旅连同加强单位在内，共有48门火炮（152加农炮8门、122榴弹炮14门、107加农炮8门、76师炮4门、76团炮8门、45炮6门），8门120迫击炮，26门82迫击炮，35门50迫击炮，38挺重机枪，94挺轻机枪。苏军的轻武器很充足。第79海军步兵旅的步兵营除了机枪外，有600支步枪。

整个要塞的武器装备包括38辆坦克（分属2个坦克营），但只有1辆T-34坦克，其他全部都是T-26和BT型旧式轻型坦克^[18]。还有1列装甲列车。守军有606门火炮，还有1061门迫击炮。但其中只有455门野战炮，内含34门152毫米和40门122毫米榴弹炮。比较之下，德军有约500门105—150毫米榴弹炮。苏军还有51门海岸炮，包括8门305毫米、1门180毫米、10门152毫米、17门130毫米、3门120毫米、8门100毫米、4门45毫米--这些岸炮也远不是曼施坦因的超大威力重炮群的对手。

和德国人相比，红军无论兵力和火力都处于绝对劣势。指挥这些要塞守备部队在陆地作战的，依然是彼得罗夫少将。为了集中使用非常有限的火力，也为了节约弹药，彼得罗夫把舰炮以外的全部炮兵都纳入自己的亲自指挥下。当然，在这次防御中，舰炮已经不太能指望了。经过此前的一系列战斗，苏军岸炮每门发射量都在125到300发，身管磨损很快，因此不得不限使用。大口径火炮如果要开火，必须由岸防司令批准；中等口径火炮也需要岸防炮兵主任批准。

在这孤立无援、兵力薄弱的时候，唯一可令彼得罗夫安慰的是，乘着曼施坦因的主要精力被刻赤苏军吸引的4个月时间，他已经大大加固了要塞的防御阵地，并在一定程度上恢复了原有防线。在保卫战的最初两个月内，苏联人仅仅设置了14000个防坦克地雷。而现在，所设置的各种地雷已增至30万个。在12月，要塞每公里正面只有4个发射点，而现在却有17个。



德军的野战重炮群

现在部署在塞瓦斯托波尔的苏联飞机也只剩下53架，被编入“第3航空兵特别集群”。在德国空军第8航空军400—600架飞机的强大阵容面前，这点航空力量显得微不足道。但在这支小型飞行部队中，却有苏联黑海舰队海航第6歼击机团第1中队和他们装备的雅克-1战斗机。德军第77战斗航空联队第4中队队长将这个战斗机中队称为他所见过的最优秀的苏联战斗机部队，“和他们的作战极其艰苦”。这种看法是有道理的。在5月27日的一次战斗中，2架苏联水上飞机不仅逃避了4架德军第77战斗航空联队的战斗机的攻击，甚至还击落了其中一架。

另外，在10日，塞瓦斯托波尔还得到了苏联空军第45战斗机团的20架雅克-1。11日又得到了黑海舰队的8架雅克-1。不过其飞行员素质很低，海航部队甚至是一些刚刚从航校毕业的新手。

在强大的敌人面前，弱小的塞瓦斯托波尔苏军航空部队倒是极为活跃。在1942年6月6日，海航第6歼击机团的2架战斗机甚至袭击了曼施坦因本人。当时，这位集团军司令正乘坐一艘意大利舰艇沿着塞瓦斯托波尔海岸巡视。突然间，从空中扫射下来一连串的机关枪子弹和炮弹。原来是2架苏军战斗机背着阳光悄悄接近敌艇并发动了突袭。由于飞机的声音被舰艇的发动机轰鸣声所掩盖，曼施坦因等人对这次袭击事先毫无察觉，结果被打了一个措手不及。短短几秒钟时间里，全艇16个人中已有7人死伤。艇上燃起的大火还随时可能引爆艇外悬挂的鱼雷。意大利艇长赶紧下令将鱼雷抛下大海，众人才算逃出了三途川。此后，曼施坦因的副官赤身裸体跑到岸上拦了一辆卡车报信，剩下的人才算捡了一条命。而与其通行的德军港口指挥官魏德尔上尉和一个意大利海军士官，以及曼施坦因的汽车司机都被打死，另外有3名水兵受伤。

此后，惊魂未定的曼施坦因于6月6日将指挥所从黑海边一座悬崖上

的俄国大公的别墅，移到了塞瓦斯托波尔的正面一个位于岩石间峡谷的小村庄。在这里，曼施坦因将指挥对塞瓦斯托波尔的最后总攻。

“捕鲟”计划

曼施坦因将这次进攻战役命名为“捕鲟”。和上一次进攻要塞时一样，他依然把主攻方向选在塞瓦斯托波尔的北面。虽然这里的苏军工事は整个防线中最为坚固的，并曾经在上次攻防战中把德国人打得死伤枕藉，但鉴于其地形要比多山的南面平坦得多，因此也更有利于德国重型炮兵和航空部队发挥其火力优势。

在北部和东北部进攻的是德军第54军，军长依然是汉森将军。兵力包括第22、24、50、第132步兵师，第213步兵团。第54军的炮兵火力特别强大，共得到115个炮兵连和2个强击火炮营、2个炮兵观测营的支援[19]。其中包括56个超重或重型炮兵连、41个中型炮兵连、18个迫击炮连。另外，第54军还得到2个遥控坦克连的支援。配合作战的罗马尼亚山地军有12个中型和22个轻型炮兵连。



掩蔽部里的德国军官

第54军的攻城重炮包括190毫米加农炮，305、350毫米重炮等。800毫米的“多拉”、600毫米的“卡尔”、420毫米的“刚玛”等超级巨炮也都云集于此。尽管有这些巨炮助阵，曼施坦因依然不敢对这里的苏军阵地掉以轻心，为此还专门在战前对第54军提出特别训令，要求德军官兵发挥上次世界大战期间德军步兵的阵地渗透战术，不要被苏军前沿坚固碉堡所牵制，务必将兵力用于主攻方向，绕到这些碉堡后面，再攻破

之。

第54军具体进攻计划如下：第22步兵师将从东面攻入别利别克河南岸，而第132步兵师则紧随其后发展进攻。第50步兵师则将从东北方向参与这次攻势。而位于第54军左翼的第24步兵师，则应通过丛林穿越苏军防线。罗马尼亚第18步兵师将在其左翼予以掩护。德军总的目标，依然是塞瓦斯托波尔北岸的谢韦尔纳亚湾。

在第54军当面防御的苏军，主要包括第4防御地境和第3地境。其中第4防御地境位于要塞北面，由红军第95步兵师师长卡皮托欣上校指挥，所管辖的部队包括第95步兵师和第172步兵师^[20]，防守正面6公里。该地境依托着塞瓦斯波尔防区最为坚固的阵地。“马克西姆·高尔基I号炮台”、“斯大林堡垒”等要塞就设在这里。

要塞东北面的第3防御地境由第25“恰巴耶夫（中文旧译‘夏伯阳’）”步兵师师长科洛米耶茨将军指挥。所属部队有第25步兵师和第79海军步兵旅、海军步兵第3团，以及海军步兵“彼列科普”第2团。防守正面8.5公里（各防御地境细节参见附录《塞瓦斯托波尔要塞防御体系》）。

在塞瓦斯托波尔南面，曼施坦因部署了德第30军。其兵力包括第28轻装师（7月改称歼击师），第72、170步兵师。上述部队中，第170步兵师被暂时作为预备队。这个军的进攻将比第54军稍晚几天。

第30军的支援炮兵有56个炮兵连。其中包括25个重型炮兵连、25个中型炮兵连、6个迫击炮连、1个强击炮兵营。此外还有1个强击炮兵营、第300坦克营1个连、2个观察营等。

在德国第30军面前防御的苏军，包括第1防御地境和第2防御地境的南段。其中，位于塞瓦斯托波尔最南面的第1防御地境，由第109步兵师师长诺维科夫少将负责。其兵力包括第109和第388步兵师，防御正面宽度为7.5公里。

在其北面的第2防御地境由第386步兵师师长期库捷利尼克上校指挥，兵力有第386步兵师和海军步兵第7、第8旅。

滨海集团军司令员的预备队是古齐上校的第345步兵师，还有一个地方岸防步兵团、第308步兵师的一个团、两个独立坦克营、一列“热列兹尼亚科夫”号装甲列车。

“巨炮大合唱”



第8航空军司令里希特霍芬

1942年6月2日凌晨6时到6时30分，大批第8航空军的“斯图卡”对塞瓦斯托波尔发动了猛烈空袭。从而拉开了德军对要塞持续5天狂轰滥炸的序幕。他们首先攻击了城市北部的兵营。从7时开始，德国飞机又展开了持续12个小时的“滚动攻击”：第1教导航空联队第3大队以苏联的高炮和野战炮阵地为目标，而俯冲轰炸机部队则袭击了包括塞瓦斯托波尔南部的油库在内的一系列重要目标。里希特霍芬颇为得意地描绘了这次攻击：“油库在第一次攻击中就被击中燃烧，苏联人显然企图熄灭大火，他们用了大约1个半小时的时间才到达目的。但紧接着我们的新一轮攻击开始了，苏联人被赶走，油库再度燃烧，在午餐前后，他们放弃了最后的希望。”

在这第一天的空袭中，723架德国轰炸机投下了525吨高爆炸弹，包括1发1700公斤和7发1400公斤巨型炸弹，用于摧毁坚固筑垒地区。

在古老的塞瓦斯托波尔要塞面前，1300门德军火炮也开始了轰鸣。在这场以“巨炮大合唱”而闻名于世的超大规模炮击中，空前数量的重型和超重型火炮将无数巨型炮弹倾泻在要塞狭窄的防御阵地内。但在这次炮击中，德国人并没有使用其惯用的弹幕射击。因为这种射击对构筑在复杂地形上的苏军阵地未必有什么效果，而且巨型火炮有限的炮弹也经不起这样的消耗。德军为此采用了精确射击：在炮击前先通过空军侦察

和地面观测，将苏军坚固阵地位置标出，然后用威力巨大的重炮把它们逐个掀掉。为此，第8航空军专门出动了第3（H）13侦察机部队从空中引导炮击。苏联方面由于飞机太少，在战役期间没有组织过对这些侦察机的任何战斗行动。

1942年6月5日，“大合唱”中的主角，“多拉”列车炮也终于登场了。这门800毫米超级大炮最初的目标是一些岸防炮阵地。在Fi-156联络飞机的校射下，“多拉”炮用8发巨型炮弹摧毁了这些目标。而在当天晚些时候，超级大炮又向著名的“斯大林堡垒”发射了6发。



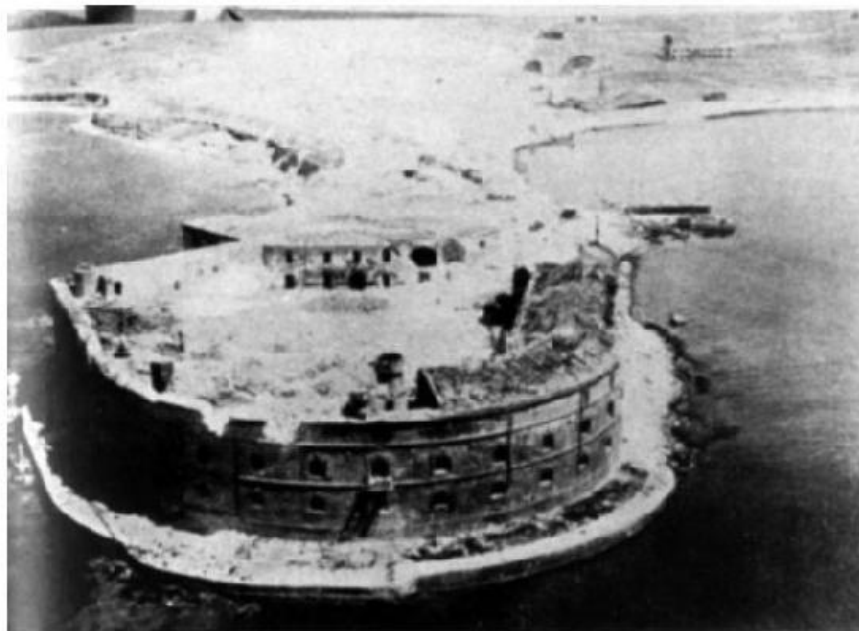
将要开火射击的“多拉”列车巨炮

6月6日，“多拉”炮继续射击。当天，它用7发炮弹把另一个坚固堡垒——“莫洛托夫堡垒”送上了天。接着，“多拉”又射击了一个更为重要的目标：位于谢韦尔纳亚湾“白色悬崖”天然岩石内的“库拉贝”弹药库。“多拉”向这个弹药库连续发射了9发7吨多重的混凝土破坏弹，最终穿透了厚达8米的岩石，引爆了这座弹药库。由此引起的连续大爆炸使整个要塞都动摇了起来。并将附近一艘已经沉没的帆船也炸了个粉碎。

曼施坦因非常满意这个战果，因为他知道，“库拉贝”的毁灭同时也意味着苏军北部防线（第4防御地境）弹药供应的断绝。

长达5天的炮火准备，德国第11集团军打出了42595发炮弹、计

2449吨，差不多消耗了90%的弹药储备。4门240毫米榴弹炮和16门305毫米迫击炮各打出2——3发炮弹；各师炮兵团打出5300发150毫米榴弹和19750发105毫米榴弹；团步兵炮打出4200发75—150毫米炮弹；各步兵营打出5300发81毫米迫击炮弹；军属火箭炮营没有发射^[21]。塞瓦斯托波尔的阵地被威力可怕的德国重炮炸得支离破碎，整个要塞似乎已经被连续不断的剧烈爆炸所征服。如一名德国飞行员所说，巨大而持续的爆炸，几乎使“整个大地都被掀了起来”。



被德国飞机炸成废墟的谢韦尔纳亚湾要塞

也是在这5天内，德国第8航空军派出3069个架次轰炸要塞，投下2264吨炸弹和23800枚^[22]每发1.1公斤的小型燃烧弹。同时，德国飞机还对苏军港口和海上补给展开袭击。



围困期间，塞瓦斯托波尔的地下生活

猛烈的炮击和空袭多少削弱了苏军的抵抗能力。在这5天内，苏第514步兵团有12人死亡、20人负伤；第79海军步兵旅的1个连有78人，在炮击期间损失了16人^[23]。但令德国人感到遗憾的是，如此穷凶极恶的轰炸和炮击并未将城市内的生命全部消灭。苏军和大部分市民在塞瓦斯托波尔的地下掩体内度过了这炼狱般的暴风射击。在整个保卫战期间，苏联人钻到地下过起了日子。他们不仅在那里生产武器，躲避轰炸，甚至还举行了联欢会。

血腥的北部要塞之战

在经过如此凶猛的炮击和狂轰滥炸后，德国人在6月7日拂晓时分开始了对塞瓦斯托波尔的第3次，也是最后一次进攻。为了确保将苏军完全压制住，德国人在将步兵投入冲锋前，再次进行了炮击和空袭。而曼施坦因也在附近观看着德军重炮和炸弹在苏军阵地内激起的烟尘。同一天3时，苏军也进行了炮火还击，集中轰击了德军的集中区域。

成群的德国飞机从天空中扑向要塞的目标。在这一天，第8航空军出击1368架次，并投下了1300吨炸弹。“多拉”大炮也发射了7发800毫米口径的巨弹。众多航空炸弹和巨型炮弹引发的巨大爆炸，几乎要把要塞内的一切都扫荡干净。



塞瓦斯托波尔态势图 第二张

在这毁灭性的炮火之后，变得死一般沉寂的要塞好像真的死了，那些曾经夺取无数德军生命的阵地里仿佛没有了任何生命的迹象。但当德国步兵发动冲锋后，短暂的幻想破灭了。从碉堡和堑壕内再次射来了致命的火力，甚至连空中不断呼啸俯冲的“斯图卡”也无法令他们再度平静下来。第8航空军司令里希特霍芬在当天日记中沮丧地写道：“这是极其令人失望的一天。”

众多陷入苏军火网的德国士兵却没有发出类似感慨的机会了。他们不是被对方的狙击手所击毙，就是在夺占苏军阵地后，被重新冲回来的红军士兵打死。即使在夜间，苏军也依然在战斗，他们炮火反击的闪光一次次把黑夜划亮。



冲锋前匍匐在前方的德国步兵

在坚固的北部要塞，汉森将军的德国第54军猛攻第3、4防御地境。卡皮托欣上校指挥的红军抵抗尤为激烈。在第81坦克营的6辆T-26坦克配合下，苏军还不断发动反击。但德国人还是取得了重大进展，至6月8日已深入要塞3——5公里。作为代价，在6月8日，德第54军损失超过1700人。随后几天的战斗特别艰苦。在那些被曼施坦因的参谋们冠以“苏联化”名称的筑垒工事前方，德国士兵又一次尸横遍野。仅在6月9—10日两天内，德国第54军就丧失了2772人。6月11日，苏军动用大部分炮兵掩护猛攻。对德国第132步兵师的攻击被阻止。但苏联第79海军步兵旅和第345步兵师还是突入了德国第50师和第24师之间的接合部。为了阻止苏联人，德国飞机投下了大量炸弹，还出动了第22步兵师。6月12日，德军第50步兵师终于击退苏军。作为代价，德第54军在6月11—12日又损失了1957人^[24]。

南部战斗也同样激烈。德第30军向苏第109步兵师展开猛攻，沿着南岸推进的德国第28轻装师遭到苏第381步兵团的顽强阻击。6月8—10日，德第30军损失了496人。6月11日晨，德军将主攻转向第2地境中部。经过恶战，夺取了卡马雷据点，清除了一处重要的炮兵观测点。可是苏军的主防区仍很完好。战至13日，德第30军的伤亡增加到2659人，其中有394人阵亡。

头5天的进攻，德军共损失约10300人，而且基本上都损失在了北部地区。塞瓦斯托波尔红军的顽强防御使莫斯科的斯大林大为满意。在6月12日，独裁者本人给防区司令部打来了贺电：“塞瓦斯托波尔人的忘我斗争精神是整个红军和苏联人民的英雄主义榜样。我相信英雄的塞瓦斯托波尔的保卫者会忠诚坚贞地完成自己对祖国的义务。斯大林。”^[25]

进攻受阻的德军只能再次乞灵于狂轰滥炸。为了支援陆军的行动，

第8航空军的飞行员们拼命加强对要塞的空袭力度。在6月7日，他们出动了1368个架次，投弹1300吨；6月8日，出击1192架次；6月9日，出动1044架次；投下954吨炸弹；6月10日688架次，投下634吨炸弹；11日，1070架次，投弹1000吨[26]。频繁的疯狂轰炸不仅让德军空勤人员疲惫不堪，甚至使德国人的航空炸弹供应出现了短缺。以至于在6月14日出现了“炸弹危机”：虽然德军计划这天投下1000吨炸弹，却只投下了800吨。

6月11日，停歇了4天的“多拉”再度出马，用5发炮弹摧毁了“西伯利亚”堡垒。6月12日下午，德军又用11发420毫米直径迫击炮弹和猛烈的轰炸摧毁了苏军的3个76毫米炮阵地。当天19时，德军集中了强大火力轰击“斯大林堡垒”和“伏尔加堡垒”。包括一些305毫米和280毫米口径巨炮、1个210毫米臼炮连、第22步兵师炮兵团等[27]。



被德国炮火和空袭炸得面目全非的要塞

持续不断的炮轰和空袭，成千上万吨的钢铁和连续不绝的爆炸，终于为德国第54军打开了通向“斯大林堡垒”的道路。6月13日，由奥尔登堡籍士兵组成的第22步兵师第16步兵团向堡垒发起主攻。第16团经过连日恶战，现在只剩下813人。除了第54军和第22师的强大炮群，伴随第16团的还有第190强击火炮营的5辆强击火炮、第744工兵营的1个连、2门37毫米反坦克炮。他们克服了苏军的反扑和炮火，经过一番特别残酷的厮杀，终于在7时占领了曾经长期阻挡德军前进的“斯大林堡垒”（堡垒部分地区坚持到下午3时）。第16团当天阵亡32人、负伤136人、失踪2人，第16团第1营只剩下91人。德军前进道路上的每寸土地都被鲜血所浸染。



德军的37毫米轻型反坦克炮

在此前的战斗中，德国人向“斯大林堡垒”发射了大量炮弹，其中就包括6发7吨重的800毫米巨弹。攻占这个要塞对德国人来说不仅有着重大的军事价值，而且也有巨大的心理意义。据说一个曾经参加12月攻势的德军伤兵，在死前抚摸着被占领的堡垒，用最后一口气感慨道：“斯大林堡垒，现在我们摸到你了！”在堡垒残骸里，德军只抓到了20个俘虏。

拿下“斯大林堡垒”后，德国第54军又把进攻重点放在了“马克西姆·高尔基I号炮台”——红海军第30号岸防炮台上（或称为海岸炮兵第30连）。这个装甲炮台是一个极为坚固的支撑点（参见附录）。由苏第95步兵师的3个营和第7海军步兵旅的2个营防守（合计1000人左右）。炮台的305毫米口径双联装火炮战前就以精准射击而名扬黑海舰队，如今更成为德军炮兵阵地向前推进的巨大威胁。不拔除这个钉子，德国人就无法最后攻破红军的北部防线。

为了摧毁这个堡垒，德军使用了他们能够想到的所有手段。第54军自6月14日以来向堡垒展开了多轮强攻。最北翼的德第132师本身只有7个步兵营，却得到第213团和第97团（由第46步兵师增援）总计4个步兵营的加强。德军的攻击强度不断增大。第132师在6月14日先投入2个步兵营，第二天增加到5个营，第三天以8个营强攻。不断猛攻的德军与不断反击的苏第95师打得难解难分。这几天，德军第50师也在罗第4山地师配合下猛攻第4地境，以强大压力迫使苏第25、345师后退。

德国步兵一米一米地逼近炮台。但要最终克服炮台的抵抗，德军还是离不开超级重炮的威力。面对“高尔基I号”的炮火集结，也许是二战德国军历史上，各种超级火炮最齐全的一次大聚会。



德军的Ju-87俯冲轰炸机群

在地面，600毫米“卡尔”自行超重迫击炮重达2200公斤的高爆炸弹将“高尔基I号”要塞厚达4000毫米的永久水泥装甲板炸成碎片。420毫米口径的“刚玛”巨炮则把成吨重的炮弹倾泻在炮台周围的道路上，以阻止苏军支援该要塞。6月17日，“巨炮之王”的“多拉”列车炮也出现在了“马克西姆·高尔基I号”面前，并把5发7吨多重的巨弹狠狠地砸向炮台。这是“多拉”超级巨炮在塞瓦斯托波尔发射的全部47发炮弹中的最后5发。

而在诸多德国重炮以强大火力轰击炮台的同时，2门355毫米M1火炮则将十几枚重型榴弹发射到炮台的顶部。这些装有延迟爆破引信的炮弹，在炮台内造成了剧烈的连续内爆，冲天而起的炽热气浪将整个厚重的装甲顶盖掀翻。紧接着，德军又动用Nb. W. 41型280毫米火箭炮对顶部被炸开的炮台发射燃烧弹，而各种大大小小的其他火炮则用高爆炸弹轰击炮台的周边设施。

在空中，德国空军的俯冲轰炸机也扑向了“马克西姆·高尔基I号”。当天午后3时15分至30分，来自德军第77俯冲轰炸航空联队第2大队的27架Ju-87向炮台投下巨型炸弹，炸毁了最后一门305毫米口径火炮（另一门被德军火炮直接命中而被毁）。炮台下一名德国步兵少尉后来这样回忆当时的情景：“我们的斯图卡机群尖叫着一次又一次向‘高尔基堡垒’俯冲，炸弹爆炸产生的冲击波使空气似乎也颤抖了起来，大量的泥土和碎石被高高地抛向半空。”不过，按照曼施坦因的说法，炮台的最后一门火炮是被德军工兵炸毁的^[28]。



潜入被摧毁苏联堡垒的德国步兵小组



德军为轰炸塞瓦斯托波尔要塞而运来的2500公斤重
“马克斯”超级炸弹

6月14日，第3、4地境剩下的苏联守军已经不多。整个第4地境只有不到2个步兵团，仅能把守一些支撑点；第79海军步兵旅缩小为1个营[29]。6月17日，德国第54军取得重大进展。在大量重炮、火箭炮、遥控爆破车和19辆强击火炮支援下，德军突入了第3、4地境约2公里[30]，摧毁了大部分的守军和堡垒。第54军这天伤亡了1000多人。但承受了德国人各种各样的超级高爆炸弹、穿甲弹、火箭弹、巨型炸弹轰击爆裂的“马克西姆·高尔基I号”——红海军第30岸防炮台，依然没有屈服！虽然炮台的装甲炮塔被炸毁了，火炮也无法继续射击，但在炮台下的2层永固工事内，约1000名苏联士兵依然在拼死抵抗。他们经受着抵近的德军88毫米高射炮的穿甲弹、榴霰弹交替射击。在高速炮弹的连续轰击下，炮台第2层工事被夷为平地。但残余的苏军士兵又进入第3层工事继续战斗。德

国人无法用火炮射击地下目标，便派出战斗工兵，使用塑性炸药将工事炸开。

接着，德军第213加强步兵团投入了战斗，他们的步兵通过爆破出来的缺口涌入了工事，而炮台内宁死不降的最后保卫者则在工事内众多的暗道间，和入侵的德军展开了使用短枪、刺刀和工兵铲的残酷白刃战。



德军士兵爬上被炸毁的“高尔基”炮台

炮台内这场决死的战斗又进行了整整3天，持续到了6月21日。在死亡到来前，决心与炮台共存亡的保卫者发出了最后的信号：“我们还剩下22个人，我们准备结束自己的生命。我们现在正在签下自己的名字。永别了。”

要塞的保卫者流尽了最后的热血。而在付出惨重死伤后，德军第213加强步兵团在希兹费德上校的率领下，踏着苏军战死者的尸体，占领了已经千疮百孔、面目全非的“马克西姆·高尔基I号”炮台。在血水横流的红海军第30岸防炮台内，德国人一共只抓到40名负伤的苏联军人。红军牺牲者的壮烈，甚至使德军都为之动容。在战后的西方战史中，这座炮台以德国人赋予它的“马克西姆·高尔基I号”这个名字而著名，苏联战史则更恰如其分地称其为“塞瓦斯托波尔的布列斯特要塞”。

苏军防线的崩溃



塞瓦斯托波尔尔态势图 第三张

德国人继续着他们对北部要塞——红军第4防御地境——内其他堡垒的进攻。由于“马克西姆-高尔基I号”被包围并被摧毁，德军得以将炮兵部队逐步向前推进。其火炮以及强击火炮在炮兵前进观察站的指导下，逐个地摧毁那些喷吐着火舌的苏军碉堡。为了支援陆军的行动，第8航空军将第18高射炮团也投入了地面战斗。他们装备的88毫米高射炮和陆军火箭炮被用来实施抵近射击，以逐个消灭苏军抵抗枢纽。6月17日，德军在付出了重大伤亡后，占领了“契卡”、“格别乌”、“伏尔加”三个重要据点，从而得以在第4防御地境内打进一个深深的楔子。

在同一天，从塞瓦斯托波尔尔南部进攻的德军第30军也取得了重大进展。从6月11日开始，该军分成三路发动进攻：其北部的第72步兵师向“上坡山”方向进攻，中部的第170步兵师攻打卡马雷，南部的第28轻装师指向巴拉克拉瓦。



德军夺取的塞瓦斯托波尔炮台

截至6月17日，第170步兵师占领了卡马雷。第28轻装师则沿着塞瓦斯托波尔的南部海岸缓慢前进。而第72步兵师的进展尤其巨大，不仅占领了“北方鼻子”、“废墟山”，而且其侦察营还在巴克少校率领下，攻占了苏军的“秃鹫山”阵地。6月18日的清晨，德军主力赶到了这里。在他们面前，是通往塞瓦斯托波尔的最后一道屏障——萨蓬山。另外，罗马尼亚山地军也取得了一定战果，夺取了“白糖帽子”高地。经过6月14—20日的恶战，德国第30军前进约3公里，重创了苏第388师，俘虏1100人。但德军的损失也颇为惨重，在这几天内死伤2646人。

与此同时，德国空军也继续频繁出击。从6月13日到17日，第8航空军出动了3899个架次，投弹3086吨^[31]。他们的空中对手则陷入了更大的困境。由于在6月19日，德国陆军推进到了北岸。从此，苏军在市内的机场遭到德国炮兵的直接瞄准射击。在整个战役期间，苏军机场上落下了13000发炮弹，德国空军另外还投下了大量炸弹。但苏联飞机依然在不断起降作战。

在战场形势好转的同时，曼施坦因在战线后方取得了另一个“胜利”。在这段时间里，对塞瓦斯托波尔前线战事久拖不决深感担忧的德国陆军总部，正不断向他施压，要求他迅速拿下要塞，否则就要把第8航空军调到乌克兰支援“蓝色行动”。而曼施坦因非但顶了回去，还趁机要来了3个步兵团^[32]。这相当于新添了1个满员师的步兵。虽然这几个团6月底才能抵达，但对于损失惨重、急需输血的德军前线部队而言无疑是好消息。

与此同时，要塞内的苏联守军处境却日益困难。由于德国空军南方航空指挥部飞机的袭击，从6月15日开始，塞瓦斯托波尔与高加索各港口的联系受到了严重威胁。加上“库贝拉”弹药库被击毁，要塞内的弹药储备迅速下降。

远在莫斯科的斯大林为塞瓦斯托波尔的局面而焦急。为了援助要塞，他打算再次向刻赤发动一次牵制性进攻。6月19日，他命令北高加索方面军立刻着手夺回刻赤半岛东部的塔尔汉海角。如果可能的话，最

好能收复整个刻赤。

但在当时的情况下，这个方面军根本没有足够的兵力做到这一点。而在其临近的乌克兰战线，红军又刚刚在哈尔科夫遭受了巨大失败（详见下一卷），无力予以增援。斯大林只好从遥远的卡累利阿方面军调来独立海军步兵第66旅，从西北前线调来独立海军步兵第154旅。连同就地调集的一个步兵师、一个步兵旅、黑海舰队海军步兵的两个旅和三个营，准备在7月初实施登陆。上述部队从6月20日开始调防。但这一措施已经来不及挽救塞瓦斯托波尔要塞内正在急剧恶化中的形势。6月20日，要塞报告：第39步兵师几乎被击溃，有个团还有百余人，有个团则不满百人。北部工事的炮弹耗尽，也无法补充^[33]。

在要塞北部，苏军的防御于6月22日开始崩溃。为了挽救局势，当天苏联黑海舰队派出“塔什干”号驱逐舰领舰载运着第142步兵旅（1264人），紧急增援塞瓦斯托波尔。早在4月份，由于德国空军的袭击，而要塞本身的航空部队又无法提供掩护，运输船已经无法靠近塞瓦斯托波尔，红海军只能动用战舰和潜艇实施补给。



被德国飞机炸毁的一艘苏联军舰

6月26日，曾经在新沃罗西斯克和塞瓦斯托波尔间（三条补给航线中最短，但也是最危险的一条）往返40次以上，遭受过96次空中攻击的“塔什干”号驱逐舰航行250海里，又一次突破了德国飞机的封锁，奇迹般地将944名士兵送上海岸。这是要塞获得的最后一批补充兵员。但另一艘搭载320名士兵的“完美”号驱逐舰却遭到了8架Ju-87俯冲轰炸机的致命攻击。这些隶属于德军第77俯冲轰炸航空联队第2大队的“斯图卡”投下的2颗500公斤重的航空炸弹直接命中了“完美”号，导致该舰在2

分钟内就从海面消失了。

1942年6月27日，定员只有250人的“塔什干”号满载着2300名伤员和妇女儿童，同时还搭载着著名的战争全景画《1854—1855年塞瓦斯托波尔保卫战》^[34]，最后一次驶离塞瓦斯托波尔。但负责切断苏军海运的德军南方航空指挥部决心击沉这艘活动频繁，而且屡屡从德国飞机袭击中逃脱的军舰。第二天早晨，德国空军的86架轰炸机出现在了“塔什干”号的上空。这些飞机包括第77俯冲轰炸联队第2大队的Ju-87，和第100轰炸航空联队第1大队可以投掷鱼雷的He-111H型轰炸机。

德国飞机对“塔什干”号展开长达4小时的穷追猛打，向这条不到3000吨的军舰投下335颗炸弹和鱼雷^[35]。重磅炸弹在战舰附近掀起的无数高大水柱似乎都可以将其吞没。但这条性能优异的驱逐领舰却在舰长叶罗申科海军少校（当天已经做出了晋升其为中校的决定）指挥下，巧妙地一次次躲开了德国飞机密集如雨的炸弹袭击，仅仅被1颗近失弹炸伤。在新罗西斯克海军基地派出的军舰和飞机接应下，“塔什干”最终安全返航，完成了它的最后一次航行。

“塔什干”驱逐领舰

苏联海军20-I号计划的产物。1937年1月11日—1939年10月22日建造，1940年服役，同级舰“巴库”号。排水量2895吨，舰长132米，舰宽13米，吃水3.7米。最大航速44.3节，配备有130毫米口径主炮6门，45毫米火炮6门，37毫米火炮6门，机枪6挺，3联装鱼雷发射管3座，舰员250人。

在塞瓦斯托波尔战役期间，“塔什干”号从塞瓦斯托波尔运送2万人，物资2500吨，并躲开了德国飞机400多颗炸弹和10条鱼雷的攻击。

但这条在海上遭到近百次攻击却总是能够化险为夷的驱逐舰最后的命运却令人颇为扼腕。1942年7月2日，也就是“塔什干”号驶离塞瓦斯托波尔后一个星期，德国空军第8航空军出动第76轰炸航空联队第1大队、第100轰炸航空联队第1大队，以及其他航空部队，总计70架水平轰炸机，40架俯冲轰炸机，在第77战斗航空联队第2大队40架战斗机掩护下，对黑海舰队在高加索的各个港口实施了猛烈空袭。该舰在新罗西斯克被2颗大型炸弹直接命中后沉没（同时损失的还有1艘驱逐舰）。

1944年，苏联人将“塔什干”捞起，但由于其损坏过于严重，最终不得不拆除了这艘功勋战舰。“塔什干”号成为苏联海军在战争中损失的第3艘驱逐领舰（前两艘分别为“莫斯科”号和“明斯克”号）。

在此前后，由于德国空军愈加频繁的袭击，红军水面舰艇已经很难接近要塞，而且由于克里木诸多港口设施的丢失，该舰队的舰艇难以得到修复，因此不敢轻易出击。战后西方史料大大嘲笑苏联海军战果的微不足道，却很少考虑其在港口设备的丧失，人员被大量使用在陆地上的艰难处境。

除了德国空军南方航空指挥部的俯冲轰炸机和He-111H鱼雷轰炸机外，意大利海军在这一海域的一支小舰队：包括一小队MAS反潜摩托快艇、6艘250吨潜艇和6艘袖珍潜艇，对红军的运输构成了更为严重的威胁。从6月10日晚上到19日晚上，意大利鱼雷艇和潜水艇宣称他们击沉3艘苏联运输船，并分别在6月15日、18日、19日击沉了3艘苏联潜艇。

但根据苏联史料，这三天中黑海舰队并无任何潜艇损失记录，在此前后一段时间内，也没有日期不明的潜艇损失。只是在6月20日丧失了SHCH-214号潜艇。看来意大利人的这三个水下战果并不存在。当然，在强大的红海军黑海舰队面前，意大利的实际战果还是相当可观的。

但为了这些战果，意大利人也付出了相当大的代价。虽然在德国空军威胁下，黑海舰队的大型水面战舰已经无法频繁出击，但红海军的飞机和小型舰艇还有足够的反击力量。6月13日晚上，苏军轰炸机轰炸了停泊在雅尔塔的意大利舰艇，同时，1艘苏联鱼雷艇也趁乱冲进港口，以2条鱼雷击沉击伤意大利潜艇各1艘，然后又在对方回过神来之前放着烟雾扬长而去。6月19日晚上，意大利海军又在苏军空袭下损失了2艘鱼雷艇，1艘潜艇被重创。

尽管如此，在“塔什干”号返航后，通向塞瓦斯托波尔的海路还是断绝了。黑海舰队只能通过潜艇向塞瓦斯托波尔运送数量极为有限的弹药和粮食，这种行动早在4月份就已经开始了。为此动用了舰队全部40艘左右潜艇的一半。但这些潜艇在拆除了一切武器装备后，也只能装下80——90吨货物和80到100个人。这些携带最少燃料、沿着最短也是最危险航线的潜艇一共输送了各种物资4000吨，运出伤员和平民1300人。但为此付出的代价也颇为沉重，仅仅在6月26日一天，黑海舰队就在塞瓦斯托波尔水域损失了D-6号和A-1号潜艇，另外在其他海域还损失了S-32号潜艇。作为对潜艇运输的补充，苏联人还派出20架PS-84运输机，从6月21日至7月1日，向塞瓦斯托波尔飞行288架次，转运了近220吨弹药和粮食。但对要塞陆上的残酷战斗来说，这点弹药只能是杯水车薪。

红军的最后抵抗

尽管塞瓦斯托波尔苏军已经陷入孤立状态，英勇的陆地战斗却还在继续。在北部地区，为了夺回被德国人占领的阵地，大量苏军涌入德军第22步兵师与第50师分界线，展开了惨烈战斗。红军依托这附近的铁路山洞，阻滞德军的前进，而德国人则使用火炮直接瞄准洞口，将铁门轰破。大量苏军和平民，都被炸死在了洞内。最终只有数百人出来投降。而在谢韦尔纳亚湾沿岸的山区，德国人也必须逐个炸毁藏有苏军的山洞。

同时，德军第24步兵师在第54军几乎全部炮火的支援下，也攻占了谢韦尔纳亚湾沿岸的“北堡垒”。现在，第54军和塞瓦斯托波尔之间仅仅隔着一道海湾。该军所辖的第50步兵师也推进到了海湾东部的因克尔曼

高地。在附近的一个岩洞中，数千名苏联伤兵和平民宁死不降，全部自爆殉难。

在塞瓦斯托波尔南端，德军第30军在6月22日占领了“上坡高地”。而在萨蓬山，苏德两军则展开了长达10天的恶战。依托这最后的天然屏障，苏军从6月18日抵抗到29日。萨蓬山上的苏军炮兵观测所可以看清德军的大部分炮兵阵地。在它的指引下，苏联炮兵在6月21—28日以猛烈的还击火力摧毁了德第30军的10门火炮，包括5门150毫米重榴弹炮[36]。

截至1942年6月26日，曼施坦因的第11集团军基本上已经攻占了塞瓦斯托波尔的外围阵地。为此他付出了极其巨大的代价，一些步兵团只剩几百人，一个连在撤出战斗时，甚至只剩下1名军官和8名士兵[37]。不过依靠补充兵力和新开来的3个步兵团，以及完好无损的强大炮兵和空军，曼施坦因还有足够的力量发动最后的进攻，拿下已经近在咫尺的塞瓦斯托波尔最后防区。



爬出深沟的德军士兵

现在曼施坦因有两个选择：从拥有4个师的北部德军第54军中抽调出一些部队，去支援已经快要冲到塞瓦斯托波尔城内的南部德军第30军；或者就直接让第54军强渡眼前的谢韦尔纳亚湾，从北部冲入要塞。他的参谋军官们比较倾向于前者。毕竟南部德军已经打开了要塞的门户，面前已经没有什么天然屏障了，而北部德军面前的谢韦尔纳亚湾虽然只有800到1000米宽，但其对面的山坡上却布满了苏军的防御阵地。

如果德军强渡，苏军居高临下射击，势必造成严重伤亡。即便能够渡到对岸，也只是一两条被苏军火力严密封锁的羊肠小道，难以展开大规模攻势。



在掩体里，通过炮队镜观看战况的德国军官

但曼施坦因却有另外的考虑。首先从北部向南部调动部队需要花费不少时间，而陆军总司令部却催促得极为厉害（因为需要抽出兵力用于大陆战区）。另一方面，谢韦尔纳亚湾南岸既然防御严密，苏军未必会认真防守。而且南部德军也已经把他们的注意力完全吸引了过去，这时在北部海湾发动进攻，或许能够收到奇袭的效果。

经过反复考虑，曼施坦因最终决定如下方案：第54军强渡谢韦尔纳亚湾，而第30军则在南部实施牵制性进攻。这种出奇制胜的战术对曼施坦因来说已经不是第一次了，而且每次都面临着不小的压力，这次当然也不例外：因为一旦苏军在谢韦尔纳亚湾对岸有严密设防的话，德国人势必又要付出极其惨重的代价。对于已经在塞瓦斯托波尔付出太多鲜血的德军来说，这种代价几乎已经无法承受了。

实际上，苏军的确在谢韦尔纳亚湾南岸设有防御。早在6月23日，撤退下来的第79海军步兵旅残部就奉命防守这一区域，还加强有“彼列科普”第2团残部、一个水兵混成营、一个地方连、一个混成炮连。23—28日之间，这些苏军与对岸的德国人展开了火力战。但不管怎么说，这点弱小兵力根本不足以防守这一区域，何况弹药也几乎耗尽。



上陆作战的苏联水兵

1942年6月28日黄昏到29日清晨，德军第54军在塞瓦斯托波尔海湾北部集结完毕。第902、905突击艇司令部集中了130艘突击艇^[38]，以搭乘第22步兵师和第24师的首批突击队。为了掩盖渡河船只发动机的噪音，德国飞机持续不断地对塞瓦斯托波尔的内城实施轰炸。而德军北岸炮兵却受命不许轻易开火，但如果渡河德军遭到对岸红军的射击，则必须倾尽全力予以火力压制。



搭乘橡皮艇渡河的德国士兵

奇袭取得了成功。到当天凌晨1时到1时20分，德军第22师第65团的380人乘坐突击艇首先渡到了对岸，立刻将绝壁高崖上的苏军阵地逐个摧毁。经过短促的白刃战，德军初步控制了一些地段。德军第16兵团随后也乘突击艇渡海。日出时分，苏军发现并用炮火摧毁了2艘突击

艇、德军被炸死4人、炸伤39人。但已经来不及了，渡海成功的德国第54军冲入港口舰艇区。在塞瓦斯托波尔东南部制高点马拉霍夫岗——上一次保卫战中俄国纳西莫夫海军上将战死的地方，红军马邱辛海军大尉指挥下的炮台守备部队和冲上来的德军展开了殊死搏斗。苏联人在这里还使用了从“完美”号驱逐舰上拆下来的2门130毫米口径火炮。87年前的旧战场再度被鲜血淌满。

同一天，从南面进攻的德第30军也在第54军炮兵支援下发动了大规模进攻。德国人以猛烈的炮火轰击将苏军的注意力吸引到正面。第170步兵师则兵分三路从一个狭窄的正面扑到了公路两侧的地区，然后从北、西、南三个方向发动进攻。支援第170师的加强单位包括1个III号J型坦克连、第300（遥控）坦克营、3个强击火炮营、1个强击火炮连、1个高射炮连。遥控爆破车摧毁了一些苏军碉堡和76毫米炮阵地。接着，第28轻装师和第72步兵师也跟进发动进攻，最终夺占了长达8公里的萨蓬山山垄。接着向塞瓦斯托波尔城发动冲击。德军第28轻装师冲入了城郊的另一个旧战场遗迹——英军墓地。苏军保卫者在这里迎击了来犯者；无数新的战死者倒在了旧战死者的坟墓上。当天塞瓦斯托波尔火车站落入德军手中。

与此同时，第30军其余兵力则向要塞西面的尖角发动冲击，以截断苏军的退路。德国第170步兵师向半岛西面端的灯塔发动进攻，第72步兵师沿着南部海岸挺进，夺取了通向塞瓦斯托波尔的主要道路。另外，按照曼施坦因的说法，新增援上来的罗马尼亚第4山地师还包围了被德军抛在后方巴拉克拉瓦的红军，而根据罗马尼亚史料，其第1山地师和第18步兵师最后消灭了这股红军，并俘获了1万人，而第4山地师则跟随德军向塞瓦斯托波尔城发动直接进攻。



投入塞瓦斯托波尔之战的德军遥控爆破车

在这决定性的6月29日，德国空军也向要塞展开了最猛烈的空袭。

当天，第8航空军出动战役期间创纪录的1329架次庞大机群，在城市上空投下了1218吨炸弹^[39]。已经所剩不多的苏联飞机当天进行了最后的还击，出动22个架次。其中8架“雅克”-1战斗机闯入德军轰炸机群，宣称打下1架俯冲轰炸机（当天德第77俯冲轰炸联队损失1架）。同一天，德军还有1架Hs-126被重创^[40]。

德军在6月29日获得重大战果，完全突破了要塞的外层防线，夺取了萨蓬山和英军墓地等关键据点。第30军当天抓到了2700名俘虏，第54军抓获了2000人。德军这天死伤1227人，包括135人当场阵亡。曼施坦因现在可以相信，拿下要塞只是时间问题。

在即将陷落的要塞，苏联人还在继续战斗。他们在德国人最为凶猛的摧毁性炮火中进行最后的抵抗。对此，甚至连曼施坦因都不得不慨叹：苏联人的表现已经足够英勇了，即使为了军人荣誉，也没有抵挡下去的价值了。不过从苏联人的心理来说，面对凶恶的德国人，还是打到底好。



德军轰炸机群

在苏联人的抵抗面前，德国人也近乎疯狂了。6月30日，又有1218个架次的德国飞机投下了1192吨炸弹，规模仅次于前一天。从空中播洒下来的烈火狂焰几乎把城市席卷一空。而德军炮兵也发出了“巨炮大合唱”的最强音。从6月30日开始，几乎全部1300门火炮和迫击炮，以及德国空军第18高射炮团的88毫米高射炮，向城区打出了数以千吨的炮弹。排山倒海般的猛烈轰击如同一股巨大的台风，气势汹汹地将城区的一切建筑物都从平面吹散。

到6月30日，战斗仍很激烈。这天，德军又损失821人，其中有161

人阵亡。但同一天有4875名苏军投降^[41]，一切迹象都表明保卫战正趋于尾声。

要塞陷落



德军墓地

经过20多天残酷恶战，塞瓦斯托波尔尔鏖战开始落幕。德国人已经付出惨重代价。战役开始时有13445人的德国第22步兵师，到7月1日只剩下9297人；第24步兵师初始有11148人，如今只剩下8811人^[42]。

尽管德军的炮火无法完全摧毁要塞，塞瓦斯托波尔尔所剩不多的守军依然面临着不可挽回的绝境。在最后战斗开始前，苏军在塞瓦斯托波尔尔共有106000人。战斗中，从海上运来23500名补充人员，15000吨物资。同时，从海上运走伤员25000人。另外，苏联人还利用飞机撤出2162人（包括1542名伤员）^[43]。由此推算，留在塞瓦斯托波尔尔的苏军大约为102000人。



在塞瓦斯托波尔被俘的红军官兵

要塞保卫者在重创德国人的同时，自身兵员也已经接近枯竭，而且由于海上运输的中断，基本上已经无法得到补充。到6月30日日终，经过清点后发现，所有10万苏军中，有战斗力的兵员只剩下不到5500余人。残余部队包括第109步兵师（近2000名士兵），第142步兵旅（近1500名官兵），由打散的部队、岸防炮兵团、防空部队和舰队航空部队剩余人员组成的4个混合营（近2000名士兵）^[44]。他们手中的武器，也只剩下轻武器、迫击炮和少量小口径火炮，弹药补充几乎完全断绝。所剩下的可用作战飞机包括11架雅克-1，1架拉格-3，4架 I-16，3架 I-153，1架 I-15比斯，7架伊尔-2和4架波-2^[45]。

原有10万守军的其余部分，除了没有撤退的伤员外，大部分都已经在此前的残酷战斗中死亡、逃散或被俘。

为了拯救要塞守备部队，放弃塞瓦斯托波尔已经势在必行。就在30日早晨，要塞司令员奥克佳勃里斯基海军中将向布琼尼元帅发出了报告。报告宣称：“残留部队都已疲惫不堪……尽管大多数人仍在英勇作战。但敌人的飞机和坦克猛增，压力很大，我们的火力却急剧下降……在这种情况下，我们最多只能再坚持两三天。”^[46]



德军的He-111轰炸机

布琼尼元帅也向斯大林呈报了真实情况：向塞瓦斯托波尔的海上运输已经中断，在德国人的轰炸和意大利舰艇的拦截下，6月10日失去了“自由”号驱逐舰和“阿布哈兹”号医务运输船（被德军的He-111炸沉）。最近三四天里，黑海舰队又损失了2艘潜艇（D-6号和A-1号）和驱逐舰“完美”号。领舰“塔什干”号也被近失弹炸伤，因此从海上支援要塞已经不可能了。而斯大林在刻赤登陆的计划看来也已经来不及了，在这种情况下，唯一明智的选择就是放弃塞瓦斯托波尔，动用一切可能和不可能的手段，尽可能地救出守备部队。

斯大林也只能接受这一无情事实了。1942年6月30日下午，红军总参谋长华西列夫斯基通知布琼尼，大本营已批准从塞瓦斯托波尔的撤退，为此必须立即着手实施救援计划。16时40分，黑海舰队接到了撤退命令^[47]。

塞瓦斯托波尔城的守备队开始撤退了。此前，负责最后守卫塞瓦斯托波尔并掩护红军撤退的边防第24独立大队和边防第456独立步兵团接到了命令：“战斗到最后一个人。仍然活着的人要突围出去上山找游击队，在山上继续同敌人进行斗争。”

所有能够起飞的飞机撤往高加索。而在机场上，30架待修飞机则被大火所吞噬。对已经没有了弹药、粮食和食用水的陆地部队来说，撤退则要困难得多。按照上面的命令，他们应该撤往斯特列列茨卡亚、卡梅舍瓦亚、卡扎奇亚等海湾和赫尔松涅斯海角，黑海舰队会在那里接应他们。在6月30日24时，塞瓦斯托波尔防区军事委员会还是向最高统帅斯大林、海军人民委员和北高加索方面军司令员发出了最后一次作战报告：称他们将在7月1—2日夜实施后撤。



一片狼藉、到处是沉船的赫尔松涅斯海角

7月1日，防区司令奥克佳布里斯基海军中将与副司令彼得罗夫以及其他将领，搭乘SHCH-209号和L-23号潜艇离开了塞瓦斯托波尔。显然这是得到了上级允许的，毕竟白白丧失这些有经验的指挥员是不明智的。而对于保卫战实际指挥者彼得罗夫将军来说，离开与之生死与共的部下（尤其是那些从敖德萨一起来到克里木的部下），其心情恐怕也是极为沉重的。或许正因为如此，在关于彼得罗夫的小说体传记《统帅》中，竟然完全回避了整个塞瓦斯托波尔保卫战，尽管这是彼得罗夫军事生涯中最辉煌的经历。

彼得罗夫和他的夹鼻眼镜都离开了塞瓦斯托波尔，留下第109步兵师师长诺维科夫少将指挥最后的战斗（请不要把他和苏联空军总司令诺维科夫混为一谈）。令人费解的是，这位最后指挥要塞保卫战并将为此付出生命的将军的事迹却在诸多史料中被埋没了。在败局已定的时刻，诺维科夫少将依然作着最后的努力。他将自己的司令部设在第35号岸防炮台，并下达命令尽全力掩护上万名伤员和平民撤向西部海岸。为此必须在赫尔松涅斯一线组织最后的防线，而这一点几乎是不可能做到的。



被德军占领的塞瓦斯托波尔

与此同时，在塞瓦斯托波尔城外的德国人依旧在不断地实施炮击和轰炸，直到德国空军的侦察机报告说没有重大抵抗的迹象，德国步兵才小心翼翼地摸进了已经空无一人，只剩下一片废墟的要塞。1942年7月1日，塞瓦斯托波尔陷落。希特勒对此消息大为满意。当天晚上，希特勒本人给第11集团军发来了贺电，并亲自通知曼施坦因陆军大将，他已经被晋升为陆军元帅^[48]。这一陆军最高军衔无疑是希特勒本人决定授予曼施坦因的。而所有参加此次战役的德军官兵将全部获得克里木战役纪念臂章。

^[1]《塞瓦斯托波尔》，第90页。

^[2]《塞瓦斯托波尔 1942》，第26页。

^[3]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第848页。

^[4]《装甲部队 1933—1942》，第213页。

^[5]《塞瓦斯托波尔 1942》，第27—28页。

^[6]《塞瓦斯托波尔 1942》，第29页。

^[7]《失去的胜利》，第238页。

^[8]《塞瓦斯托波尔 1942》，第27页。

^[9]《第二次世界大战史》卷五，第221页。

^[10]《停止在斯大林格勒 德国空军和希特勒在东线的失败》，第90页。

^[11]《塞瓦斯托波尔 1942》，第33页。

^[12]《停止在斯大林格勒 德国空军和希特勒在东线的失败》，第91页；《黑十字与红星 东线空战》第二册，第192页。

^[13]《德国空军的男人》，第173页。

[14] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第846页。

[15] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第32页。

[16] 《第二次世界大战》卷五，第220页。

[17] 《伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第479页。

[18] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第33页。

[19] 《失去的胜利》，第236页。

[20] 《第二次世界大战史》卷五，第222页。

[21] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第46页。

[22] 《黑十字与红星》，第197页。

[23] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第46页。

[24] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第60页。

[25] 《第二次世界大战史》卷五，第223页。

[26] 《停止在斯大林格勒》，第99页。

[27] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第62页。

[28] 《失去的胜利》，第243页。

[29] 《伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第505页。

[30] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第70页。

[31] 《停止在斯大林格勒》，第108页。

[32] 《失去的胜利》，第242页。

[33] 《走向胜利》，第212页。

[34] 《走向胜利》，第213页。

[35] 《黑十字与红星》第2卷，第204页。

[36] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第77页。

[37] 《失去的胜利》，第245页。

[38] 《塞瓦斯托波尔 1942》，第79页。

[39] 《停止在斯大林格勒》，第112页。

[40] 《黑十字与红星》第2卷，第204页。

[41] 《塞瓦斯托波尔》，第88页。

[42] 《塞瓦斯托波尔》，第90页。

[43] 《第二次世界大战史》卷五，第225页。

[44] 《第二次世界大战史》卷五，第227页。

[45] 《红星与黑十字》第2卷，第205页。

[46] 《第二次世界大战史》卷五，第226页。

[47] 《走向胜利》，第216页。

[48] 《失去的胜利》，第250页。

尾声：腥风血雨的要塞

撤退到赫尔松涅斯角一线的苏军在德军压迫下已经陷入了绝境。由于意大利的巡逻艇封锁了海面，黑海舰队的救援无法实施。但苏联人还是持续不断发动反击以求冲到山上加入游击队，但在对方优势火力拦截下屡屡失败。如曼施坦因所说，这些最后的战斗行动使红军付出了“可怕的损失”。德国人为了减小伤亡，向被逼退到西部海岸的苏军展开了最后的炮击和轰炸。

没有了弹药粮食，甚至饮用水都枯竭了的苏军在进行了最后3天战斗后，于7月4日开始投降。但仍有部分红军一直抵抗到7月9日，此后其残余人员则上山打游击，其中包括120名内务人民委员部所属的边防军人员。要塞最后指挥官诺维科夫少将于7月1日夜间乘护卫舰试图突围到高加索，却在途中负伤被俘。诺维科夫之后被德军枪决^[1]。

至此，顽强抵抗了247天的塞瓦斯托波尔终于全部陷落。曼施坦因宣布了他的战果：自6月7日以来的一个月战斗中，共俘获苏军97000名，缴获或者摧毁了467门火炮、758门迫击炮（大概把50毫米的迫击炮也包括在内了）、155门反坦克炮和高射炮^[2]、26辆坦克。

德国人宣布的此次战役红军被俘者人数看来不会太准确。前面已经提到，苏军在最后一个月保卫战中一共使用了近13万军人，其中近3万人撤离。而留下的10万人到6月30日只剩下不到5500人还有战斗力。由此推测，在7月1日撤退到赫尔松涅斯角的苏军加上伤员，至多不过1万余人，其中还有部分战死或者上了山。而德国人却宣称仅仅在7月4日，就抓获了3万余人。德国人显然是把要塞内全部苏联平民都当成战俘了。

对这一点，曼施坦因本人其实也予以了变相承认：他宣称已获得了情报，证明全部市民都参加了战斗。其言下之意自然是这些居民都应该被作为战俘。笔者前不久看见一篇关于布达佩斯战役的文章，其间也涉及到了苏军将众多“匈牙利青年”当成战俘抓走的类似问题，而且据说依据的是“匈牙利档案”。对此笔者暂时不打算做出评价（那将是本丛书最后几卷的工作），只是觉得如果按照曼施坦因的标准，那任何人都是可以作为战俘的。

塞瓦斯托波尔10万苏军的详细命运，从官方材料中也很难得出一个准确的估计。按照俄罗斯发表的材料，从1941年10月底到1942年7月4日要塞陷落的247天中，守备部队纯减员156880人，伤病43601人，总计200481人。苏军在塞瓦斯托波尔的战死者中包括2名将军：苏联海军航空兵代理参谋长科罗波克夫少将，黑海舰队海军航空兵司令厄斯特里亚科夫少将。两人于1942年4月24日死于6架德国俯冲轰炸机的空袭。上述部队中，要塞原有兵力为5万多人，交战期间又从海上补充了10万

多人，其余的估计都是就地征召的。

需要注意的是，上述统计中并没有最后一次攻防战的损失细节。而根据另一份材料，作为守备部队主力的滨海集团军，从1942年1月1日至要塞失守期间，战死5139人、失踪62871人、非战斗死亡1108人、受伤20243人、患病3201人、冻伤348人，总的损失为92910人^[3]。这些损失绝大部分都是最后一个月中造成的。如果再把海军守备部队的伤亡考虑在内，则在塞瓦斯托波尔的最后保卫战中，只有1万人左右被列入战死者名单，其余9万人则几乎全部被一股脑儿列入失踪者名单。在苏德战争的多数战役中，列入失踪名单者中的大部分甚至绝大部分都成为了战俘。但在塞瓦斯托波尔的残酷恶战中，情况却未必如此：大量苏军依托坚固而封闭的阵地得以抵抗到底，直到被逐个打死，或者被德国人凶猛的重炮火力全部炸死为止。他们的最后情况根本不为已经失去了联系的上级所掌握。从整个战役的激烈残酷程度看，有理由认为一半左右的保卫者都在战斗中阵亡了。

为了支援塞瓦斯托波尔最后的保卫战，红海军航空部队在5月25日到7月1日之间出动了3144架次，包括1621个架次的地面攻击。共有69架飞机被击落（空战和高射炮），50名机组成员阵亡。另有30架飞机在地面被炮击和空轰炸毁，36架被炸伤。最后撤退时，受伤飞机全部被毁。比对一下德国方面公布的战果是一件有趣的事情：第8航空军宣称击落了118架苏联飞机，在地面摧毁18架。德军第18高炮团另外击落了22架，还在地面击毁2架^[4]。

塞瓦斯托波尔之战使红海军的舰艇也遭到了巨大损失。在整个克里木保卫战期间（1941年9月到1942年7月），红海军丧失了1艘旧式巡洋舰“红色乌克兰”、1艘驱逐舰“塔什干”号、8艘驱逐舰、10艘潜水艇。其中在战役最后1个月内，损失了4艘潜水艇、4艘驱逐舰。黑海舰队因此元气大伤。

为了夺取塞瓦斯托波尔要塞，德国人也付出了相当惊人的物资和人员损失。曼施坦因消耗了46750吨陆军弹药^[5]。德军向要塞发射了562944发中重型炮弹，总重量达26281吨^[6]。包括47发800毫米口径巨弹（一说48发，不过多出的这一发不清楚打到了哪里）、192发420毫米口径炮弹、197发600毫米迫击炮弹、10万发150毫米炮弹、41万发105毫米炮弹。此外德军还发射了32000发火箭弹，以及大量轻型炮弹和迫击炮弹。由于发射了大量炮弹，包括“多拉”在内的大量德国重炮更换了磨损严重的身管。

从6月2日开始到7月3日，德国第8航空军出动23751架次（苏方仅仅观察到17141架次，看来在对方绝对优势下，对空观测也受到了限制），投弹20529吨。所属的高射炮部队在战役期间也打出了181787发88毫米炮弹，和231146发轻型炮弹。这些炮弹相当一部分被用于支援陆军作战。同期，第8航空军有23架飞机全毁，另有7架遭到重创^[7]。

按照德国的公开数字，攻打塞瓦斯托波尔的最后一个半月内，德军共阵亡4337人、受伤18183人、失踪1591人，总计24111人[8]。另一说是阵亡4264人、负伤21626人、失踪1522人，总计27412人[9]。而根据德国第11集团军的“十日”例行伤亡报告，自1942年6月1日到7月10日，总作战损失为27949人[10]。包括阵亡4598人、负伤22071人、失踪1280人。这三组数字差异不大，显然是在同一报告基础上的不同修正版本。

德国各作战单位都遭受了很大伤亡。以下是部分参战师的损失情况：

(单位:人)

	阵亡	负伤	失踪	总计
第 22 步兵师	670	3251	395	4316
第 24 步兵师	704	3295	136	4135
第 50 步兵师	488	2784	178	3450
第 132 步兵师	471	2404	292	3167
第 170 步兵师	251	1344	98	1693

德国方面还宣布，配合其作战的罗马尼亚军队损失了1874人[11]。但罗马尼亚自己发布的史料却证实，罗马尼亚山地军在6月7日到7月4日最后一次进攻塞瓦斯托波尔期间，就损失了8454人（阵亡1597人、负伤6571人、失踪277人[12]），相当于其兵力的三分之一！相形之下，德方宣布的1874人这一数字未免缩水缩过了头。

而根据前述“十日”例行伤亡报告，在整个围困和攻打塞瓦斯托波尔期间（1941年11月1日到1942年7月10日），德国第11集团军的总作战损失近8万人（确数78984人），包括阵亡13764人、负伤60855人、失踪4365人。折算下来，相当于平均德军每个参战师都损失了1万人左右。曼施坦因在克里木赢得了巨大胜利，但这一胜利之路也是尸骨丛生。

前后持续247天的塞瓦斯托波尔战役结束了，但要塞内却依旧血雨腥风。曼施坦因曾经把数千名红军伤员和平民在因克尔曼高地的自爆，作为共产党“没有人性”的证据。而事实证明，在据说很有人性的德军面前，那些殉难者做出了最明智的选择：塞瓦斯托波尔战役结束后，为了报复苏联军民的顽强抵抗，德国人屠杀了三分之二的居民和战俘，并将剩下的人送往德国做奴隶劳工。而在整个克里木，德军把不少于144000人塞进船里，然后开炮将其击沉。根据近年乌克兰发表的材料，在德国占领期间，共有250159名克里木平民被杀害。

这些屠杀大都发生在被西方打扮成“非政治将军”的曼施坦因眼皮子

底下。只有最天真的人才会相信他没有参与甚至完全不知道这些骇人听闻的暴行。曼施坦因以“积极”的行为，证明他不仅是希特勒的忠实打手，而且还是一名地道的刽子手。他的所谓“不问政治”是彻头彻尾的欺骗！

曼施坦因作为要塞的征服者，依据“强者生存弱者死亡”这一原始但却永恒的战争法则，不仅顺理成章地掌握着被征服者的命运，而且也有理由为自己的胜利和升官而庆祝。1942年7月5日，他在雅尔塔市一座前沙皇的行宫中大排宴会，宴请部下所有营以上军官和德国空军的指挥官。但就在他们推杯换盏、欢声笑语之际，苏联第6轰炸航空团的一队“斯波”快速轰炸机却突然大驾光临。曼施坦因等征服者慌忙逃进防空洞，而他们的司机和座车则“代受”了苏联人从天上送来的“贺礼”。这些“贺礼”向征服者们传递着毫不含糊的信息：尽管塞瓦斯托波尔的上空升起了希特勒的万字旗，较量却并未就此结束。而在更为辽阔的东线南部战场上，宏大会战的展开将决定战争最终征服者桂冠的归属。

重庆出版社朱世巍《东线》系列书目

《东线：巴巴罗萨与十八天国境交战》

主要介绍了苏德战争的基本历史背景，苏联和德国各自的战争准备，巴巴罗萨计划以及苏德战争最初的十八天边境交战。

《东线：辽阔的南方大地》

国境结束交战后，德军攻入苏联境内，面对苏军的顽强抵抗和各地战局，德军统帅部围绕战争下一步的展开方向进行了激烈辩论，最后，夏季和秋季战役的决战焦点由中部转向南部，相继爆发了规模巨大的斯摩棱斯克和基辅战役。德军虽然取胜，却失去了进攻莫斯科的宝贵时间。围绕这一战役方向改变的得与失，史学界争论至今。

《东线：莫斯科的秋与冬》

介绍了东线战争战局的变化。战争由夏季进行到了秋季，德国军队开始集中力量去夺取苏联的首都莫斯科。自边境交战后，苏德战争史上再度爆发数百万人规模的激烈交战。德军在最初的胜利后，攻势逐渐陷入停顿。

《东线：1941 年的冬天》

德军在莫斯科城下的攻势陷入停顿后，苏军趁势发动了反攻，致使德军遭受了苏德战争爆发以来的首次大惨败。

《东线：命运——斯大林格勒》

德军经过了 1941 年冬季的惨败后，开始策划 1942 年夏季攻势。苏德两军在意义重大的斯大林格勒展开激烈争夺。巷战过后，冬季来临，苏军再度反击，合围并歼灭了德军第 6 集团军。

《东线：从哈尔科夫到库尔斯克》

1943年初，德军在东线南部遭受连续惨败，直到哈尔科夫反击才稳住阵脚。苏德战场因此迎来较长的平静时期。而随着战局的改观，交战双方都在考虑以何种方式结束战争。因此需要一次战役来检验新的力量对比。

1943年夏季，德军集中了庞大的装甲部队，在库尔斯克发动了苏德战争中的最后一次战略进攻，但很快失败。红军乘机收复了哈尔科夫和奥廖尔地区。

《东线：决战第聂伯河》

1943年夏秋，随着德军在库尔斯克战役中失败，红军开始了大反攻。东线南部第聂伯河成为主要决战地区。与此同时，其他战线的红军也发起进攻。经过上述战役，红军收复了斯摩棱斯克、基辅、顿巴斯和塔曼半岛。苏联因此坚定了以武力手段结束战争的决心。

《东线：从乌克兰到罗马尼亚》

1944年上半年的红军进攻。重点介绍1944年上半年东线南部的几次合围战役，以及苏军收复克里木和推进到罗马尼亚境内。由于这几次战役，德国工业部门为装甲部队提供的大量精良战车遭到了不可恢复的损失。

《东线：中央集团军群的覆灭》

1944年夏季的白俄罗斯之战。这次战役直接导致了德国中央集团军群覆灭，也是苏德战争史上的大规模合围战役之一。加上西方军队开始进入西欧大陆，德国武装部队的总崩溃开始了。在外部压力下，德国内部出现叛乱，但被镇压。

《东线：大崩溃》

白俄罗斯之战后，红军的全面进攻。包括波罗的海地区的战役，以及苏军向东南欧和德国本土的推进。在苏军打击下，德军在波兰遭到重创，其部署在罗马尼亚的重兵集团几乎被全歼，布达佩斯集团被包围。在战争进程中，德国的盟友陆续背叛。

《东线:1945 年的春天》

1945 年春季的东线全景。包括在波兰、东普鲁士、匈牙利境内的战役。德军波兰集团崩溃，东普鲁士集团也在挣扎中走向灭亡，布达佩斯被苏军占领。

为了挽救败局，德军集中最后的精锐装甲部队，在巴拉顿湖地区发动反击，却以惨败而告终。苏军随后占领了维也纳。

《东线: 攻占柏林》

东线战争的最后阶段。苏军的全面推进，直到柏林的最后决战，希特勒自杀。东线各战区的最后结局。

随着战争走向结束，东西方之间的利益争夺开始加剧，出现了错综复杂的军事和外交态势，并由此产生了战后欧洲秩序雏形。苏德战争的最后总结。

《东线: 终结卷》

1945 年 8 月，苏军进攻中国东北境内的日本关东军。美国人也投下原子弹。日本陷入绝境。日本关东军在遭受重创后，放下武器。第二次世界大战终于结束。

与此同时，中美苏三角之间的明争暗斗也在进行。亚洲战后秩序雏形确立。

[1] 《走向胜利》，第217页。

[2] 《停止在斯大林格勒》，第117页。

[3] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。

[4] 《停止在斯大林格勒》，第118页。

[5] 《停止在斯大林格勒》，第116页。

[6] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第225页。

[7] 《黑十字与红星》第2卷，第206页。

[8] 《南方集团军群 德国武装部队在俄国》，第133页。

[9] 《罗马尼亚陆军》网站，《塞瓦斯托波尔 1942》，第90页。

[10] 德国第11集团军“十日”例行伤亡报告，BA/MA，RW6/556，6/558。

[11] 《第二次世界大战大事记》，第162页。

[12] 《塞瓦斯托波尔 1942》, 第90页。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

命运——斯大林格勒

东西方残酷较量的开端，全人类命运的决战

重庆出版社 重庆出版集团



EASTERN FRONT
东线

命运——
斯大林格勒

上册

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT

东线

命运——
斯大林格勒

中册

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT

东线

命运——
斯大林格勒

下册

朱世巍 / 著

版权页

图书在版编目(CIP)数据

东线·命运：斯大林格勒/朱世巍著．—重庆：重庆出版社，2019.12

ISBN 978-7-229-14313-8

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学—中国—当代 IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字（2019）第149394号

东线：命运——斯大林格勒

DONGXIAN：MINGYUN——SIDALINGELE

朱世巍 著

责任编辑：钟丽娟 张蕊

责任校对：廖应碧

装帧设计：王芳甜 胡越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：59.25 字数：870千

2019年12月第1版 2019年12月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14313-8

定价：156.00元（全三册）

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

第一章 新的战争计划

序章：1942年春季的东线态势

1942年4月，深陷春季泥泞的苏德战场暂时平静了下来。或者说，两具庞大战争机器都无奈地瘫痪在无边际的厚厚烂泥里。漫长、连绵战线的两侧，紧张对峙着的两支庞大军团正准备着下一轮厮杀。其基本态势如下：

在战线北段，存在两个战区：第一个战区从巴伦支海延伸到列宁格勒以北的拉多加湖两侧，在这里部署了红军卡累利阿方面军、独立第7集团军、列宁格勒方面军的一部分兵力。其当面之敌，是德国“拉普兰”集团军和芬兰军队的三个战役集群。按照德国的战区划分，该地区不属于“东线战区”，而属于所谓“芬兰战区”。在这里，苏联人以大约30万——40万兵力牵制住了15万名德军和全部约30万名芬兰军队。



德国将军们在前线视察战况

第二个战区从拉多加湖延伸到奥斯塔什科夫一线。红军部署了列宁格勒方面军主力、沃尔霍夫方面军、西北方面军。其当面之敌为德国北方集团军群。该战区北翼，两军在被围困的列宁格勒城下紧张对峙。而战区的南翼，德国人继续扼守着杰米扬斯克和霍尔姆两个突出部。在没有进一步力量增强的情况下，双方都难以在这个战区取得重大进展。



正在行进的德军纵列

在战线中段，从奥斯塔什科夫到韦尔霍维耶一线，红军部署了加里宁方面军、西方方面军和布良斯克方面军的一部分兵力，其当面之敌是德国中央集团军群。这个军团在上一年曾经兵临莫斯科城下。红军通过刚结束不久的冬季进攻战役，才以重大伤亡的代价在首都前开出一条狭长地带，夺回了加里宁、克林、卡卢加和莫扎伊斯特，解除了德军对图拉的围困。

但红军更宏大的目标——攻下奥廖尔、勒热夫和维亚兹马，进而收复斯摩棱斯克——却以失败告终。距离莫斯科仅有二百公里的勒热夫—维亚兹马突出部，依然在德军掌握之中。德国军队在以斯摩棱斯克为联结点的铁路线的支援下，将这个突出部营建成了一个坚固的堡垒，使其成为威逼苏联首都的一把匕首。足以威胁苏联心脏地带的险要形势，迫使苏德两军都把最庞大的军队集团集中在中部战区。

在苏德战场南部，从韦尔霍维耶到塔甘罗格一线，部署了红军布良斯克方面军、西南方面军和南方方面军。与之对峙的是德军南方集团军群主力。在该战区中段，由于红军的冬季反攻，在巴拉克列亚、洛佐瓦亚、巴尔文科沃、伊久姆地域形成了一个面向德国人的突出部。苏联习惯称其为“巴尔文科沃突出部”，德国则称其为“伊久姆突出部”。哈尔科

夫和斯大林诺分别位于该突出部的南北两侧。而在南方战线的最南段，德国军队继续窥伺着通向高加索的大门：罗斯托夫。德国人在上一年的战争中曾经占领该城，可随即就被铁木辛哥元帅给赶了出去。

（作为独立战区的克里木半岛形势，笔者已经在“东线系列”第4卷中介绍过，这里不再赘述）

一、德军的新进攻计划

1. 损失惨重的东线德军

东线德军在1941年—1942年7月的逐月死亡数字^[1]（单位：人）

东线德军在1941年—1942年7月的逐月死亡数字^①(单位:人)

1941年总计	302495
1942年1月	48165
1942年2月	44099
1942年3月	44132
1942年4月	23066
1942年5月	38099
1942年6月	29033
1942年7月	38066

苏军在1941年12月以来的冬季大反攻，严重挫伤了德军的士气。德国陆军总参谋长哈尔德在1942年1月17日签发命令谴责一些德国军官的沮丧情绪，要求参谋军官们不要过于拘泥于部队数字，而要多多考虑德军的勇敢精神云云^[2]。



饮弹瞬间的德国士兵

客观数字是很残酷而无奈的。自苏德战争爆发到1942年4月底，东线德军共失去160万人（含非战斗减员）。而伤亡人数还在不断增加。从苏德战争爆发到1942年5月底，东线德军死亡超过50万人（确数为500056人）。再到6月底，死亡数据上升为529089人。而截至1942年4月30日，东线陆军的伤员数字是924451人。1942年5—6月，东线德国陆军（不含芬兰战区）又损耗了260280人（5月134230人；6月126050人）^[3]。由这些数字分析，到1942年夏季，德军在东线的损失已经接近200万人。在所谓的“芬兰战区”，德国人的损失也不算轻微。仅仅党卫军“北方”师自开战到1941年8月20日就损失了1085人。



东线战区的德国伞兵在执行哨戒任务

由于巨大的伤亡，东线德军的实力严重下降。按照德国官方统计，在1942年4月1日，东线德国陆军只剩下285万人^[4]。部队的战力被严重削弱。德国陆军总部的报告记载，到1942年3月30日，东线德军的162个师，只有8个师具备进攻能力。16个装甲师（连同正在战线后方休整，但并未撤离苏德战场的部队，共有19个装甲师，如果加上新开到的第22装甲师，则有20个），只有140辆可以使用的坦克^[5]。第8装甲师自苏德战争爆发到1942年1月初，共有1304人阵亡、4644人负伤、154人失踪^[6]。第4装甲师在1942年2月1日全部只剩下10971人、12辆坦克和18门大炮。该师自苏德战争爆发以来已阵亡1313人、负伤3911人，失去了92%的装甲车辆^[7]。



接受治疗的德国伤兵

1942年4月21日，哈尔德向希特勒呈送军力报告（后来内容有所增补，形成6月6日的三军总军力报告），记录东线德军状况如下^[8]：

缺额：625000人（5月1日状态）、步枪28000支、机枪14000挺、反坦克炮7000门、火炮1900门。南方集团军群所辖各师平均缺额2400人，摩托化师缺额1000——2000人；中央集团军群的步兵师平均缺额6900人；北方集团军群各步兵师平均缺额4800人。南方集团军群还剩50%的步兵；北方集团军群还有35%的步兵。中央、北方集团军群各装甲师平均只剩下1个坦克营（40——50辆坦克）的战力。各炮兵连被迫由4门炮缩编为3门炮。预期东线德军的弹药在8月将出现短缺，届时将从西线抽调库存。德国空军飞机减少，但高炮有所增加，可是缺乏炮手。



匆匆前进的一队德国步兵

希特勒别无选择，只能尽力从国内搜刮人力来充实东线的战力。5月，东线新获得158900人；6月又补充了157500人。可是东线的陆军兵力仍在持续不断减少。5月1日只有280万人；6月1日减少到275万人。东线装甲部队的实力倒是稳步回升。4月只剩下1469辆坦克，其中736辆可用^[9]；到5月增加到1751辆坦克，包括1167辆坦克可用；6月就有1791辆坦克，包括1069辆坦克可用。东线德军还装备有5000——6000门大口徑野战炮。总体来说，德军的主要陆战力量比开战时削弱了20%左右。

根据德国方面的其他资料，在哈尔德汇报上述材料的1942年4月，东线德军共有162——165个师（不含芬兰战区部队）。而在1942年夏季，德军每个师平均编制员额为13900人，连同平均分给各师的军直属战斗及后勤部队，共有18400人。加上120个左右独立炮兵营的装备，大致有野战炮7000——8000门。扣除1900门缺额，实有数在5000——6000门。而反坦克火炮的实有数，可能只有3000门左右。

由于人员匮乏，早在1941年11月，国防军统帅部就授权各部队使用战俘充当勤务人员。发展到后来，德国人甚至也利用苏联战俘打仗。到1942年春季，混杂在德军里的所谓苏联“志愿”辅助人员（德国人所谓“Hiwi”）已经有20万人。

从上述态势可知，尽管在1941年占领了乌克兰和白俄罗斯，希特勒在这场战争中所追求的另外三个最重要目标，列宁格勒、莫斯科和盛产石油的高加索，却还都在斯大林的掌握中。在1942年，德国武装部队在东部地区实力的衰退，决定其无法在三个战略方向同时发动进攻。德国国防军统帅部于1942年6月6日总结如下^[10]：“国防力量低于1941年初。已将（东线）敌人可能遭受的重大损失、德军高超的指挥、士兵的善战、武器的精良和反坦克能力的提高等因素计划在内。因此说，集中兵力于重点方向，就能保证取得优势。”

面对兵员匮乏的现实，德国人不得不放弃了全面进攻的计划。国防军统帅部长官凯特尔在战后的1945年6月17日接受审问时表示^[11]，“1941年的战局结果已经很清楚，德军和苏军之间力量的某种平衡因素已经形成”，“东线德军已没有力量像1941年那样向全线推进了”。

不过，德国统帅部依然认为能够打破这种平衡。因为他们坚信，自身损失虽然巨大，可在1941年被“大放血”的苏军伤亡更惨重。苏联人还丢失了大量地盘、资源、粮食，应该更接近于山穷水尽的地步。

德国统帅部的信心来自情报部门提供的信息。1942年德军从前线发回的报告显示，红军的兵员质量日益低下，因为失去了乌克兰和顿涅茨的资源，苏联坦克装甲也变得相当脆弱。1942年3月20日，懒惰而好色的东线外军处长（负责收集苏军情报）金策尔被哈尔德撤职^[12]，由哈尔德过去的私人副官——野心勃勃的盖伦中校取代。1942年4月10日，盖伦也强调苏联快不行了：苏联的人力已经被全部动员，而且不可能组建新的坦克部队^[13]。

莱因哈德·盖伦其人

1942年4月1日出任东线外军处处长，时年40岁，出版商的儿子，普鲁士显赫的赛德利茨-库尔茨巴赫军人世家的女婿。

这位盖伦先生以后将在本系列丛书中频繁出现。作为一个职业情报军官，他埋首于工作，很少见希特勒。据说其在任三年期间，仅仅出席过4次希特勒的形势讨论会。一般来说，盖伦非常注意搜集红军的实力、后备人力和后方生产情况的资料。这些情况除了提供给德国陆军总部和希特勒外，还大量下发给前线部队，包括各集团军群每天收到的东线敌军情况报告，此外还有敌军情况估计简讯和东线外军处对红军行动的预测。东线的所有情报参谋还收到所谓“红色圣经”手册（红军战斗序列资料）。

长期以来，西方都吹捧说盖伦对红军的估计非常准确。而笔者除了见过二、三手资料中引用的盖伦档案外，还有幸见过几份东线外军处对苏德两军兵力的比对估计档案复印件（主要是1943年度），并和目前公开的德俄史料进行了比较（参见下列的表格）。应该说其估计大致正确（至少比目前为止西方史料对苏德两军的兵力对比准确），但也只是大

致而已。其对苏联兵力判断的准确程度，其实和苏联对德军兵力的判断程度差不多（当然，双方的标准和统计范围差异很大）。和通常所认为的不同的是，盖伦其实并没有如很多西方史料所断言的那样，认为苏军对德军具有“5倍、10倍”的压倒性兵力优势。他对苏联火炮数量的估计非常准确，但对坦克数量的估计则过于保守。

盖伦对1943年4月1日两军兵力估计^①

	德国(不含盟军)	苏联	
地域	前线以及“前线接近地”	前线以及“前线接近地”	“纵深预备队”
陆军(不含海空军)	2732000人	3992200人	730500人
坦克	1336辆	2755辆	1085辆
可用	612辆		
野战炮(师属或者更大)	6360门	16646门	2582门

苏联对1943年4月1日两军兵力估计

	苏联战略预备队	苏联作战军、舰队	德国及其盟军
陆海空军	614500人	5830000人	5133000人
火炮迫击炮	7849门	82300门	48900门

盖伦对1943年4月1日两军兵力估计^[14]

续表

	苏联战略预备队	苏联作战军、舰队	德国及其盟军
坦克自行火炮	919门	4976门	3400门
飞机	?	5892架	2955架

资料来源：《第二次世界大战史》第6卷

资料来源：《第二次世界大战史》第6卷

盖伦在战后投靠了西方，并在1945年8月组建了“盖伦小组”，利用其掌握的苏联情报资料为美国服务。1956年4月1日，他在出任希特勒东线外军处处长12周年的日子里，靠着美国人的羽翼，组建了联邦德国情报局，并亲自出任局长。

利用自己在战后西德的特务总头子地位，盖伦大肆为个人塑造“神话”。他在美国人面前炫耀自己曾经多次向希特勒呈报了关于苏军实力的

准确情报，还多次准确判断出苏军的进攻意图。但由于希特勒的“愚蠢”，他的忠告被丢弃在一边。西方拿着他的回忆录大肆宣传吹捧盖伦的“功绩”。哈尔德也跟着沾光，任命盖伦为东线外军处处长的行为被评价为“最英明的决定”。

但从70年代开始，苏联和西方史学界（如苏联历史学家别西缅科斯基、英国历史学家欧文、西德历史学家威廉、美国历史学家卡恩）开始研究盖伦的原始档案，结果发现事实截然相反：盖伦几乎从来没有对苏联的战略作出过准确估计，他所判断的苏军进攻方向总是南辕北辙，同时他还是一个始终坚信希特勒的胜利的狂热分子。《希特勒的间谍》（1978年纽约版）因此嘲笑盖伦是个在敌情动态上闪烁其词的高手。书中写道：“盖伦在预料敌人的行动时总是含含糊糊。敌人将谋求‘有限的目标’或者进攻有可能‘超过局部范围’。无论事后发生什么情况，盖伦都可以引申这些词句来搪塞一通。最后，当这些预测完全失败时，盖伦会说敌人原来的意图失败了，或者说敌人改变主意了。盖伦使用所有这些方法来证明自己永远是正确的。”



冬季战役中，观察敌情的一名德国士兵

不过遗憾的是，这些专业而极具见地的研究文章虽然在史学界得到

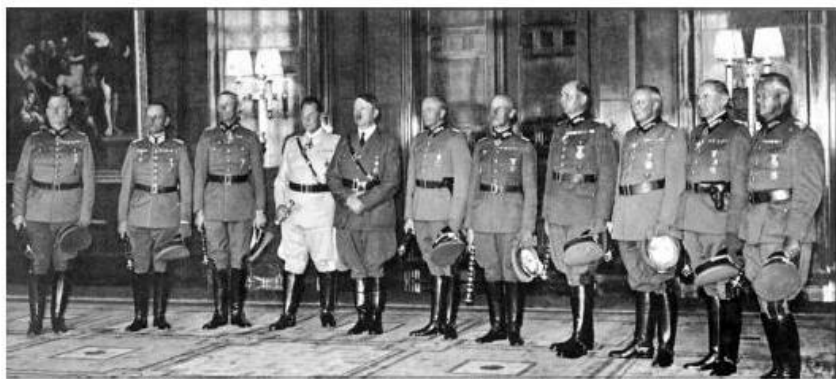
了公认，却没有对主流传媒产生什么影响。直到今天，所谓盖伦“准确预测”和希特勒“愚蠢”的神话还在到处流传。

盖伦关于红军战争潜力的报告，给希特勒起到了强心针般的作用。这位纳粹元首在经历了1941年冬季战役之后，一度变得颇为憔悴，甚至对白雪都产生了心理和生理上的反感。很长一段时间里，他都对刚刚应付过去的危机心有余悸。戈培尔在1942年3月19日的日记中写道：“元首向我描绘了过去几个月我们与拿破仑的冬天是何等的相似。只要我们表现软弱，哪怕只是一刹那，前线就会崩溃。”只有靠着盖伦的“乐观”报告，希特勒才能恢复信心。

2. 遥不可及的石油：希特勒的1942 年春夏战略

无论是否有信心，希特勒对于战争目标本身并未发生动摇。在1942年2月底，他回绝了一系列与苏联取得妥协的尝试。而随着春天的临近，以及盖伦等人报告带来的“乐观前景”，希特勒再度跃跃欲试，准备实施他心中早就开始酝酿的新战争计划。

早在1942年1月3日，希特勒就向日本驻德大使大岛浩中将（日本陆军中出名的亲德分子）透露了自己的新战略^[15]：德军将在1942年夏季击溃苏维埃政权，使之“永远不能接触欧洲的文明土壤”。为此，他打算暂时不在苏德战场中部发动进攻，而将在气候转好后，立即向南部战场，尤其是“最为重要”的高加索地区发动突击。一旦夺取高加索，德国不仅可以掠夺到大量石油，还可以进入中东，利用阿拉伯世界的解放运动，打击英国^[16]。然后德国和日本就可以合力夺取印度，彻底打垮英国。为了实行上述计划，莫斯科和列宁格勒将成为第二位的目标。



希特勒(左五)和他的元帅们

国防军统帅部长官凯特尔在战后透露的1942年德军战局的制定原则，则具体解释了希特勒的上述战略：

由于兵力不足，进攻应限制在局部战区，具体说就是限制在东线南

部战场；目标将是剥夺苏联的军事经济目标：包括夺取顿巴斯；截断伏尔加河的石油运输；夺取高加索地区的迈科普和格罗兹尼石油基地。与此同时，德军不会立即在辽阔地段向伏尔加河推进，而是力争夺取重要的战略中心——斯大林格勒。因为夺取斯大林格勒，就可以把莫斯科与南方资源地区隔离，切断苏联的战略物资交通。然后德军主力将转向北方，而德国的盟军将控制顿河。

根据上述战略，1942年2月20日，德国陆军总部作战部长向总参谋长哈尔德呈报了第一次春季进攻计划草案。新战役预定在春季泥泞结束后开始，分为两个阶段：春季和夏季。



高加索的石油港湾



1942年春季泥泞期间,德军士兵正试图拖出一辆八轮装甲车

春季任务,主要是由南方集团军群夺取刻赤半岛和塞瓦斯托波尔(参见“东线”系列第4卷),同时消灭苏德战场南翼巴尔文科沃突出部的苏联军队(参见“东线”系列第4卷关于红军在南线冬季反攻的叙述),为夏季行动创造条件。

夏季任务,主要目标是冲向高加索,夺取那里的石油。

1个月后的3月28日下午,在希特勒的大本营召开会议,议题是审查夏季进攻的详细计划。为了保密,与会的只有德国陆海空三军的参谋长和一些副官。希特勒在会议上阐述了具体计划,并被哈尔德写入日记:战争的胜负将在东线决定;新锐部队抵达和地面变干后,德军不仅要清除克里木苏军,还将消灭哈尔科夫以东的“伊久姆突出部”(苏联人所谓“巴尔文科沃突出部”),然后实施大规模进攻,占领顿河上的沃罗涅日,接着向东扩展,沿着顿河构筑冬季阵地(希特勒对戈培尔的说法是10月就能入驻);而在9月初,德军将控制北高加索;现阶段暂时不考虑列宁格勒,下一步再解决^[17]。哈尔德的记录没有提到莫斯科。参加过这次会议的瓦尔利蒙将军后来回忆说:“为陆军战斗力的下降和不满员所迫,(希特勒)打算一个目标一个目标地解决。首先从南部即高加索开始。莫斯科暂不作为进攻目标。”^[18]



德军阵地的观察所

综上所述，希特勒的1942年春夏战略最重点的目标，无疑就是盛产石油的高加索。至少他的第一个战略目标是那里。石油，无论对德国还是对苏联的战争机器，都至关重要。

高加索概况

高加索，处在黑海、亚速海、里海之间，其南部与土耳其、伊朗接壤，面积44万平方公里。该地区被冰雪冰川所覆盖的高加索山脉（中段海拔3500——5500米）分成北高加索和南高加索（或者被称为外高加索）。

北高加索，位于苏联欧洲部分东南，包括高加索山脉以北到罗斯托夫，地域内有克拉斯诺达尔边区、斯塔夫罗波尔边区、罗斯托夫州的一部分，还有今天的所谓车臣。

南高加索包括格鲁吉亚、阿塞拜疆、亚美尼亚。

北高加索面积为392000平方公里。按照1939年普查资料，居民约1000万人。这个地区交通发达，西起亚速海和黑海，邻近乌克兰；东至里海；北起东顿河山脊，连接着伏尔加河下游区和中部；南迄高加索山脉，连接着南高加索。通过北高加索铁路和奥尔忠尼启泽铁路，可以与整个苏联南部相联系；而通过亚速海、黑海、里海的港口，又可以通向地中海各国、伊朗和土耳其；通过伏尔加河-顿河运河可以抵达顿河下游地区。与南高加索的联系，则通过穿越格鲁吉亚的“军用大道”。第二次世界大战期间，从波斯湾、伊朗、里海线路运入大量西方物资，是居于第二位的外援路线。

北高加索北部和西北部为一望无垠的大平原，东北部为里海沿岸的盐质荒地，南部和东南部则是丘陵和山岳。

在南高加索，阿塞拜疆的首都巴库是该地区最大的城市。该城位于

里海沿岸，面积2192平方公里。在1901年，巴库的石油产量曾经占全球的近50%。但这已经是明日黄花了，按照20世纪90年代的资料，巴库的石油已经大部采完，新井要钻到地下16700英尺（约5090.16米）才能见油。枯竭趋势似乎从1942年就开始了。

在苏德战争中，高加索在苏联资源战略中的重要地位是毋庸置疑的。按西方的估测，仅仅巴库就占苏联战前石油产量的80%，迈科普和格罗兹尼生产另外10%的石油。而根据苏联方面的材料，在1940年，高加索拥有全苏73.5%的油井，巴库占全苏石油总产量的70%（一说68%）。



德国侦察机从高空拍摄到的巴库

不仅是石油，高加索地区的其他资源也非常丰富。1940年恰图拉的锰矿给苏联提供了56.5%的锰矿砂。北高加索和库班地区还盛产小麦、玉米、向日葵、甜菜。高加索的牧草也是苏联畜牧业所不可或缺的重要

资源。特别是苏德战争初期，失去了乌克兰的资源后，高加索地区的这些粮食和矿产对斯大林的意义无疑也大大提高了。

1940年苏联主要石油产地产量分布

产地	产量(千吨)
巴库	22000
全阿塞拜疆	22231
格罗兹尼	2400
迈科普	2200
土库曼	587
爱沙尼亚(1939)	837
乌克兰	353
第2巴库	3000
中业(1939)	380
库页岛	588
俄罗斯联邦	7039

资料来源：1961年版《苏联国民经济统计年鉴》，部分西方网站资料。

资料来源：1961年版《苏联国民经济统计年鉴》，部分西方网站资料。

对希特勒来说，高加索的石油也具有极大的诱惑力。当然，德国本身的石油和“人造石油”的产量其实并不像很多人想象的那么少。按照西德经济研究所出版的《战争时期的德国工业（1939—1945）》，1942年德国本土（不含被占领国）石油、“人造石油”产量约560万吨，比1941年多80万吨。而根据《德国统计手册》，德国本土当年开采石油167.8万吨（包括奥地利的87万吨），加上人造石油和合成燃料，德国在1942年从本土获得的液体燃料为630万吨。加上从盟国和占领区获得的燃料，德国全年拥有的液体燃料，据说比支出量还要多40%。

但是，德国的主要石油进口来源——罗马尼亚的石油供应却一度大大下降。在苏德战争初期，罗马尼亚的石油供应曾猛增过一阵子，从1941年6月的150800吨增加到8月的361600吨。但此后却持续减少。10月为222800吨；11月为213000吨；12月为104000吨。到1942年1月只有111000吨；2月，更是下降到73000吨。

供应下降的原因，一部分在于运输的困难，一部分是罗马尼亚人奇货可居的态度。他们坚持要德国人用黄金购买石油，而且还要提前支付预付款。



用自行车充当交通工具的德国士兵

虽然此后罗马尼亚石油供应量又重新回升，但德国人的燃料供应一度变得非常紧张。在1942年初，德国的液体燃料储备减少到120万吨。希特勒为此特别签署了法令，规定只有政府有权使用机动小汽车，而且还必须具有充分理由。由于自身油料不足而必须仰赖他人造成的刺激，德国人也不得不广开油源（今天对此的时髦用语是所谓“能源多元化”），甚至通过西班牙和葡萄牙从美洲购买油料，其中包括美国汽油；通过土耳其向英国和苏联控制下的伊朗采购。

除了外来油源不稳定外，可能还有一个因素促使希特勒追求更多的油料。那就是散落在乌克兰的几十万台苏联拖拉机。如果有足够油料使这些拖拉机开动起来的话，无疑可以给德国供应充足的粮食。希特勒发动这场战争的部分目的也就在于此。而在1942年初，由于失去了原有的油料供应，这些拖拉机全都变成了废铁。德国人也只能逼迫当地居民用

人力进行低效率的耕种。

但除了德国自身的需求之外，夺取高加索以迫使斯大林屈服的可能性却有些值得怀疑。首先，高加索是个四十多万平方公里的大战区，地形异常复杂。要征服这里并不容易。有些西方史料偷换了概念，宣称只要占领北高加索的“苏联最大石油产地”格罗兹尼，就可以置苏联于死地。而实际上格罗兹尼石油产量仅占苏联的不超过8%。德国人只有克服兵力不足和后勤薄弱的困境，先征服北高加索，再翻越大高加索山脉，然后推进到高加索东南最内侧的巴库（苏联与伊朗边境以北），才有可能达到夺取苏联主要油源的目的。达到这个目标实在过于艰难，以至于德国人在他们的计划中，通常也只提到要占领迈科普和格罗兹尼而已。



戈培尔视察德国国内的后备部队

正因为如此，德国人对土耳其抱了一定希望，并向其出口武器。土耳其当然也有这个意思。根据缴获的德国外交档案，1942年夏季，土耳其总理就曾经表示，希望占领苏联“讲突厥语地区”。他还表示，德国人应该把苏联人杀掉至少一半。而根据苏联史料，土军还在邻近的国境地带部署了26个师。土耳其总参谋部则认定，只要获得足够重武器，就可以扑向巴库。但苏联人却像在远东部署重兵警惕日本人一样，也在南部边境部署重兵以应付土耳其人。况且土耳其人也要考虑到与西方的关系，不能轻举妄动（细节后述）。

退一万步说，就算德国人能够夺取整个高加索，苏联也依然保有几个重要油源。苏联人很早就在伏尔加河沿岸地区勘探石油，并从1935年开始了工业规模的开采。而在乌拉尔地区，1940年石油产量就有约150万吨。在1942年，除了伏尔加河流域外的苏联东部地区就生产了350万吨石油，而此后产量还在继续上升。在战后的1955年，乌拉尔巴什基尔的石油产量甚至超过了巴库。虽然还不清楚这些新油区在战时的具体生产情况，但多数西方和苏联史料都认为，由于1942年高加索石油开采量开始下降，其在全苏产量中的地位已经有所下降。

当然，这些情况都不足以动摇希特勒的石油战略。为了实现这个战略，德国人还必须确保高加索以北的顿河、伏尔加河地区漫长战线的安全，防止苏联人从这里冲向罗斯托夫，截断高加索乃至全部南线德军的退路。因此就必须夺取斯大林格勒这个伏尔加河上的铁路和内河航运中心。

当然，夺取该城的意义还不仅仅在于确保高加索德军的侧翼安全。因为斯大林格勒是连接苏联中部与高加索的重要枢纽，巴库的石油就是从这里运向苏联中心地带。而在失去乌克兰之后，斯大林格勒更成为了联系苏联中部和南部的咽喉要地。按照德国方面的估计，仅仅通过伏尔加河运输的苏联物资就有3000万吨，包括900万吨石油。另外，斯大林格勒本身也是个重要工业中心，是T-34坦克的重要生产基地之一。因此，夺取斯大林格勒也意味着切断苏联的南北战略交通线，同时剥夺一个重要军火基地。

但也有些历史学者认为，和斯大林格勒相比，在苏联南部还有一个更有诱惑力的交通目标，就是斯大林格勒以北，伏尔加河上的交通枢纽萨拉托夫。这里有着将苏联内地与阿斯特拉罕连接起来的唯一一条铁路干线，这也是连接苏联中部、南部，并从战略后方运送兵员物资的交通枢纽之一，这个地区由于靠近重兵云集的苏联中部，地域也过于深远，夺取它的难度要大大超过斯大林格勒。

1940年苏联石油运输能力和运输手段分布

运输手段	运量(百万吨)	百分比
石油管道	7.9	11.1
铁路	29.5	44.5
河运	9.7	15

续表

运输手段	运量(百万吨)	百分比
海运	19.6	29
总计	66.4	

不过从希特勒对交通线的热衷来看，在他的内心深处，似乎还不满足于夺取石油。他的亲信、宣传部长戈培尔于1942年3月20日的日记写道^[19]：“元首又为即将到来的春季和夏季，制订了十分明确的作战计划。他不想过分扩大战争。他的目标是高加索、列宁格勒和莫斯科……这可能意味着一场东方的百年战争。”希特勒还对戈培尔表示，在消灭苏联主力后，将建造一座“东方壁垒”，对抗苏联的残余，“那时苏联和我们的关系，就如同印度和英国一样”。

当然，出于种种考虑，希特勒并没有在官方正式文件中完全阐明这些计划。在他1942年4月5日正式签署的第41号训令中，仅仅提到要攻取列宁格勒和高加索，并未提到对莫斯科的进攻。

3.“蓝色方案”：第41号训令

新训令草案最初由哈尔德主持的德国陆军总部制定，接着交给约德尔的国防军统帅部修改。1942年4月4日由约德尔呈报给纳粹元首^[20]。经过希特勒本人的大幅度删改后，终于形成了1942年4月5日的元首大本营第41号训令（1942年第55616号绝密文件^[21]）。

训令首先规定了1942年东线德军新的进攻任务：“一俟天气和地形条件具备，德军指挥官和部队的优势必将再次赢得主动权，迫使敌人就范。”

训令中关于德军的进攻方向规定如下：“在战线中段放慢速度；在北面，应攻陷列宁格勒，并与芬兰军队建立陆上联系；在战线南翼，应突入高加索地区。考虑到冬季战局结束后出现的形势和现有的兵力、兵器以及运输条件，上述任务只能逐步达到。因此，目前应把所有可以动用的兵力集中到南段主要作战方向，目的是消灭顿河前的敌人，接着占领高加索地区的油田和通往高加索山脉的通道。”

南线德军在发动“主要作战”之前，首先要创造有利条件。这包括必须肃清克里木红军（攻陷塞瓦斯托波尔）、消灭突入伊久姆两侧的红军等等。而在东线中段、北段，则应该缩短战线来腾出兵力。

在此之后，德国人将实施夏季的“主要作战行动”。即通过一系列战役，消灭沃罗涅日以南、顿河以西和以北的红军，然后占领高加索攫取石油。德国人还为“主要作战行动”规定了代号。3月29日，德国陆军总参谋部把新攻势称为“齐格菲”战役；希特勒在4月5日签发第41号训令的同时，把代号改为“蓝色”。

鉴于德军兵力不足以及调动方面的麻烦，“主要作战行动”将大致分为四个步骤四个战役来实施。分别代号为：“蓝色1号”；“蓝色2号”（后改称“克劳塞维茨”）；“蓝色3号”（后改称“不伦瑞克”）；“蓝色4号”（后改称“火绒草”）。通过四次“蓝色”战役，德军将逐渐由北向南逼近高加索。

第一个突击战役“蓝色1号”，将从奥廖尔以南地域向沃罗涅日开始。德军将以北翼突击集团为主力，由稍弱的南路集团配合，任务是夺取沃罗涅日，然后沿顿河向南实施进攻。这个突击在希特勒心目中的地位特别重要，以至于在4月12日，还再度发布命令强调，夏季攻势的第一个任务就是攻占沃罗涅日。值得注意的是，如果德国人企图从南面进攻莫斯科，沃罗涅日显然是个很好的据点。

集中在哈尔科夫的德军集团将向东实施第二个突击战役“蓝色2号”，他们将与从沃罗涅日南下的北翼集团会合，围歼顿河以西的红军。

接着，将实施第三个突击“蓝色3号”。德军南翼集团将从塔甘罗格向东突击，与攻击顿河下游的德军会合，然后与向斯大林格勒推进的装甲部队取得联系。德国人必须力争抵达斯大林格勒，至少也要把该城置于德军火力控制之下。



1942年2月，奥廖尔地区的德军墓地

同时，德军将设法夺取罗斯托夫，在顿河南岸建立桥头堡，向北高加索发展进攻。这是所谓第四个突击“蓝色4号”。

考虑到德军将推进到漫长的顿河战线，兵力严重不足，希特勒不得不把仆从军也列入“蓝色方案”。将由他们保护德军的侧翼，使德军能够集中在奥廖尔、顿河、斯大林格勒等重点地区。因为仆从军的战斗力不太可靠，为了稳定战线，将在顿河后方部署一些德国师充当预备队。

训令中还对仆从军的具体配置作了规定：匈牙利军队应该部署在最

北面，东南面则是罗马尼亚军队。而为了防止彼此仇视的匈、罗两军发生冲突，应该把意大利军队部署在他们之间。

德国给仆从军的行动也规定了代号。罗马尼亚军队开始参加夏季攻势被称为“火星1号”；意大利军队被称为“火星2号”；匈牙利军队被称为“火星3号”^[22]。

4. 再攻莫斯科？

综上所述，希特勒的第41号训令“蓝色方案”，明确规定德军的夏季战役最重要的任务是夺取高加索的石油。莫斯科没有被列入目标。

可是一直到战后的1958年之前，苏联人还坚信，德军在1942年夏季战役的真正目的，是企图从南面包抄莫斯科^[23]。早年一些未经证实的宣传资料，还罗列了德国人的计划时间表：在1942年7月25日占领斯大林格勒，9月15日占领巴库，并在东南部占领北高加索的大部。而在完成上述任务前后，德军据说还将由斯大林格勒沿着伏尔加河逆流而上，向古比雪夫和高尔基推进，以便从东面包抄莫斯科。他们将在8月10日占领萨拉托夫，8月15日占领古比雪夫。

对此，历史学界并无权威定论，而德国官方文件中也找不到这方面的确凿证据。但可以确认的是，希特勒在1942年3月20日曾向戈培尔透露德军将“分步”攻取高加索、列宁格勒、莫斯科^[24]。再度进攻莫斯科的计划确实存在于希特勒个人的头脑里。其他的一些材料也证实这个战略的存在：后来指挥“蓝色方案”第1个行动的德军第2集团军司令魏克斯，就在他的日记中猜测，希特勒之所以要夺取沃罗涅日，为的就是要从南面迂回莫斯科。凯特尔在战后则向苏联人表示，希特勒企图在占领斯大林格勒后，以部队北上。这意味着德军企图重新夺取莫斯科。不过他也无法确定希特勒的具体想法和实施时间^[25]。而根据苏联史料，德国中央集团军群曾经在当时受到过希特勒下达的如下任务：一旦德军在北面和南面的进攻取得胜利，苏军被迫将莫斯科方向的军队调去支援两翼的时候，中央集团军群就可以再度进攻。

为此，在5月中旬，中央集团军群还接受了具体指示：在所有集团军内组建有进攻能力并进入全面战备的摩托化集群，以便苏军一旦开始撤退时能进行追击^[26]。于是，在“蓝色行动”的1942年6月28日，在中央集团军群编成内集中了德军第二大战略集团，包括66个德国师（8个装甲师，4个摩托化师），仅次于南方集团军群（71个德国师，包括9个装甲师，7个摩托化师）（详细情况见下章）。

综合各种材料，笔者的看法是：为了在那些三心二意的陆军将军们面前保持威信，希特勒不打算立刻透露他进攻莫斯科的打算，而想在南翼进攻取得成功后，再把这个计划提出来并付诸实施。而在此之前，希特勒仅仅把这个想法告诉了他最信赖的狂热拥护者（如戈培尔）。这样，就算到时候没有力量进攻莫斯科，希特勒也依然可以保住个人面

子。

正因为如此，中央集团军群在准备“有可能进攻”的同时，不仅必须等待南方德军的胜利，还必须为此采取必要的战略欺骗，以拖住当面的红军。为此，中央集团军群在5月29日制订了一个用来迷惑斯大林的“克里姆林宫”战役计划。根据这个虚假计划，德国人将在“蓝色”行动前几天，以4个集团军（第2、3装甲集团军，第4、9集团军，第59军）发起进攻，目的是“包围莫斯科，牢固控制莫斯科周围地区，使苏联人在战略上失去利用这个地区的可能性”^[27]。这种战略欺骗甚至在“蓝色行动”开始后还在继续。1942年7月1日的德国国防军统帅部公报就宣称，德军“在战场的南段和中段转入了进攻”。

二、苏联的1942年战略

1. 斯大林的新战争构想

很难说德国人的战略欺骗是否取得了成功。因为任何一个国家，也包括苏联的战略判断，都不会建立在某一项情报的基础上，而是从众多虚虚实实、自相矛盾的材料中分析出来的。从这个意义上说，情报分析解读，其实要比情报搜集来得更为重要。

苏联人在1942年春季的情报搜集和判断倒还算比较准确。1942年3月18日，苏联军事侦察机关向总参谋部汇报了下列情报和分析意见[28]：

在1942年1月1日—3月10日期间，德国军队调动了35个师和大量物资（德军实际调动了近20个师）。这证明德国人正在准备春季攻势。这一攻势很可能得到日本人和土耳其人的配合。

德军新攻势的重点，将先是占领高加索和摩尔曼斯克的铁路线，然后再向北夺取莫斯科和列宁格勒两大城市。德军最重要的战略目标，是切断苏联与盟国的联系，还要夺取苏联的石油资源。做到这两点的话，就算不能完全击溃苏联，也能使苏联失去战略作用。

德军的具体战术安排将是：“在北方实施辅助突击，同时在战场中部对莫斯科实行佯攻，而把春季进攻的重心摆在战场的南段……”

报告的最后结论是：“德国准备在东线发动坚决进攻。这个进攻将首先在南段展开，下一步则向北方扩展。德国及其盟友一道为春季进攻提供了65个新师，春季进攻最为可能的日期是1942年的4月中旬或者是5月初。”

5天以后的3月23日，苏联国防委员会又接到了下列情报分析：“敌人将在南段实施主要突击，其目的是越过罗斯托夫冲向斯大林格勒和北高加索，再从那里突向里海。德国期望以此来获取高加索的石油产地。如果向斯大林格勒附近伏尔加河进军的这一战役得手，德国人打算沿伏尔加河向北推进。德国人不仅竭力要在这年夏天前出到伏尔加河和里海，而且将对莫斯科和列宁格勒发动主要战役。因为占领这两个地方事关德军指挥部的威望。”

综合上述两份材料看，苏联人在1942年初对德军动向的基本判断是：德国人将在春天发动进攻，首先攻占斯大林格勒和高加索，掠夺苏联的石油资源，然后再进攻莫斯科和列宁格勒。



在装甲车上观察战场情况的德国陆军和空军军官们

在这些情报分析的基础上，苏联最高统帅部开始就1942年的红军新战略展开讨论。这一时期，苏联的军事战略问题，一般先经过斯大林、沙波什尼科夫、华西列夫斯基、朱可夫、库兹涅佐夫讨论，形成原则性决心后，再交付苏共中央或国防委员会审查，然后由总参谋部在参考各方面军、总后勤部、炮兵、空军、装甲兵司令的意见后，制订出详细计划。

当然，作为苏联领导人的斯大林，对最终战略无疑具有最后的仲裁权。而在他的心目中，尽管德国人可能在南方首先采取行动，莫斯科却依然是敌人最主要的目标。他相信，德军很有可能会依托维亚兹马-勒热夫突出部，再度进攻苏联首都。因此，苏军大部分预备队被集中在莫斯科方向。斯大林的看法显然与苏联情报部门有很大分歧。但苏联体制

下，没有人敢否定斯大林。军队和情报部门反而尽量让自己的结论符合领袖的胃口，哪怕是“拐着弯”去迎合。于是在1942年初出现了这样的倾向：无论各单位自己怎么想，结论都要强调莫斯科的重要性。

苏联人在竭力猜测德国人进攻方向的同时，还必须考虑的另一个重大问题是：在新的一年，红军到底是应该进攻还是防御？鉴于苏军实力还不够，在3月中旬，苏联总参谋部制定的1942年战略构想是：积极防御、积蓄预备队，然后转入坚决进攻。为此，苏军将在1942年5—6月前建立强大的、受过训练的后备军。

不过对苏联人所谓“积极防御”，似乎不能够按照常理来理解。因为无论是斯大林个人，还是苏联人全体，从骨子里都对防御深恶痛绝，而对进攻心驰神往。如果说当时苏联的战略真的是所谓“积极防御”，那么这种防御其实就是一系列从北到南的大规模进攻。在1941年已经筋疲力尽的红军，将把那些仓促拼凑起来、缺乏训练的部队集中起来，在克里木、哈尔科夫、利戈夫—库尔斯克、斯摩棱斯克，以及列宁格勒和杰米扬斯克等地区，不顾一切地发动进攻。

这种进攻思想在1942年1月10日斯大林本人的指示中得到充分体现[29]：他过分乐观地认为，德国人由于损失惨重，在春季到来前将不会有预备队，而苏军则将拥有大量新的预备队。所以，苏军必须不断进攻，在春季前把德国人的最后部队消灭掉，然后在1942年“彻底粉碎”德军。

后来的事实也表明，在1942年的东线中段和北段，与其说是苏联人以“积极防御”消耗了德军兵力，倒不如说是德国人以“积极防御”对抗苏联的“积极进攻”，并且消耗了大量的苏军兵员。但不可思议的是，即便如此，苏联人还是能够奇迹般地再度集中起强大的预备队。考虑到苏联在1941年已经遭受的巨大损失，我们不得不叹服这个民族的超强动员能力。

2. 1942 年春夏战局讨论会

在上述基本战略指导下，苏联最高统帅部开始制订具体战争计划。在计划的制订过程中，一些苏联前线将领体现出来的“进攻精神”，并不比斯大林逊色。

指挥苏德战场南翼的西南战略方向总指挥铁木辛哥元帅就是这样一位前线将领。在1942年3月22日，他和他的军事委员会委员赫鲁晓夫、参谋长巴格拉米扬，向大本营汇报了他们极端乐观的春夏作战展望。

铁木辛哥他们首先回顾了此前的战局：通过冬季反攻，红军已经在战线南翼成功地打乱了敌军正常的战役布势，消耗了德军所有的战役预备队，迫使敌人分散配置各师，乃至一些独立营—在没有预备队，没有人员和兵器补充的情况下。德军无法在南线采取大行动。

接着他们判断，在春季，德国人有可能对莫斯科发动新攻势。为此希特勒将在西方方面军的左翼（戈梅利以东和布良斯克地域）集结起突击集团，从南面和东南面迂回莫斯科，向高尔基地域的伏尔加河推进，把莫斯科与伏尔加河流域、乌拉尔的重要工业和经济中心隔离开来。而在南方，德军力图攻占顿河下游，夺取高加索的石油产地。为此，他们将从库尔斯克地域向沃罗涅日发动辅助突击。德国人的进攻将在5月中旬开始。届时，德军在南线将有庞大军团。

分析了德国人的动态后，铁木辛哥表示，西南方向的红军不应该顾及德军的进攻可能，而应该通过积极进攻，实现宏伟的战略目标：在春夏之际击溃当面的敌人，进军第聂伯河中游（戈梅利、基辅、切尔卡瑟），并推进到切尔卡瑟、尼古拉耶夫一线。

从德国人实际形成的计划看，铁木辛哥他们对德军进攻方向完全判断失误：德军并没有如预测那样在西方方面军左翼发动大规模进攻，而恰恰是把主攻方向放在被认为只会遭到“辅助突击”的沃罗涅日。但从另一方面说，铁木辛哥毕竟看到了沃罗涅日和高加索遭受攻击的可能性。实际上，铁木辛哥他们把话说得拐弯抹角，甚至自相矛盾，结论倒是很明确，就是暗示南线其实比中部更重要。而这可能会冒犯斯大林。这或许就是铁木辛哥他们含糊其辞的理由。

为了上述计划得到批准，铁木辛哥、赫鲁晓夫、巴格拉米扬三人还在3月27日、28日跑到斯大林那里^[30]。按照什捷缅科的說法，这三人在领袖面前“用脑袋担保”计划能够获得成功^[31]。

铁木辛哥等人的“高昂斗志”和“充分信心”，最终换来了斯大林的全力支持，并将该计划交付1942年3月底（有些资料称是在3月30日）召开的春夏战局会议讨论。

这次会议由斯大林本人主持。与会的有“老同志”伏罗希洛夫，受到他支持的雄心勃勃的铁木辛哥和他的助手巴格拉米扬（按照赫鲁晓夫的说法，巴格拉米扬是计划的实际制定者）；头脑清醒但重病缠身、不断咳嗽，由于心绞痛而总是不自然耸肩的总参谋长沙波什尼科夫，以及即将取代他的华西列夫斯基；铁木辛哥的主要竞争对手朱可夫。这两个人在冬季反攻中的功劳旗鼓相当，发言权也不相上下。铁木辛哥资格更老，但朱可夫上升势头更快。而且总参谋部总是比较偏向朱可夫。

在会议上，铁木辛哥的攻势计划遭到了一些专业人士的质疑。波什尼科夫就是如此。他以手头没有足够的预备队提供给西南方向为理由，主张目前最好还是积极防御。而朱可夫则主张仅仅在他负责的中央（苏联所谓“西方战略方向”）战区发动进攻，至于包括铁木辛哥负责的西南战区在内的其他战略方向，最好还是先防御为妙。

斯大林对沙波什尼科夫和朱可夫等人的“消极”意见很不以为然。朱可夫回忆称，斯大林还打断了沙波什尼科夫的话，颇为激动地表示

[32]：“我们岂能坐等德寇首先突击！必须在宽大的正面上先敌实施一系列的突击，这样才能摸清敌人的准备情况。朱可夫提出的在西方方向上展开进攻，而在其他方向上实施防御，我认为这是个不彻底的治标办法。”

其他一些与会者的说法与朱可夫有所不同。华西列夫斯基和什捷缅科都强调斯大林忽视了铁木辛哥呈送的情报。这一情报强调德军在东线南部战场将使用规模可怕的力量，包括102个师（9个装甲师和6个摩托化师）、3100辆坦克、1000架作战飞机。斯大林完全没有被这些可怕的数字所触动，反而给中部战区（主要由朱可夫负责）的军队要远远多于给铁木辛哥。

斯大林也不能对沙波什尼科夫等人的意见完全置之不理。会议最终以各方的妥协结束。斯大林亲自否定了铁木辛哥大规模进攻的“宏伟计划”，取代以一个局部的、较小范围的战役计划。其目的在于击溃德军哈尔科夫集团，夺回哈尔科夫。

按什捷缅科的理解，斯大林对春夏战役的构想是：就算德军把重兵集中在南方，目的也是为了迂回莫斯科。为了缓解莫斯科的压力，就需要铁木辛哥发动一场牵制性战役来削弱德军。用华西列夫斯基的话说，就是要铁木辛哥既搞防御也搞进攻[33]。而既然是牵制性战役，斯大林自然认为没必要给铁木辛哥太多的军队和武器。而应该把更多力量放在莫斯科正面。据说斯大林还特别向铁木辛哥强调：别指望动用最高统帅部的预备队。

3. 红军的春季“积极防御”

基于斯大林这套很奇特的战略构想，苏军自己的1942年春夏战局计划也出台了：

计划首先规定了红军的春季任务。原则上，苏联在1942年春末夏初（4—6月），必须暂时实施战略防御，积蓄预备队，以便从夏季开始展开新的进攻。但这种所谓“防御”，实际上是由从巴伦支海到黑海的广阔战线的一系列“局部”进攻战役组成。虽然名义上这些进攻仅仅只是为了巩固冬季战局的战果，破坏德军的夏季进攻准备，但其规模之大，攻击目标之深远，实际上早就超过了“局部”进攻的范畴。

这些“局部”进攻具体包括：在4月20日命令布良斯克方面军，在5月初于库尔斯克—利哥夫方向，以两个集团军和一个坦克军的兵力展开行动。目的是夺取库尔斯克，切断库尔斯克—利哥夫铁路线（这次进攻后来被取消）。

西南方面军和南方方面军部分兵力将实施上面提到过的哈尔科夫战役。与此同时，西南方面军和南方方面军还要为夏季开始的大规模联合进攻战役创造必要的条件。这次战役的目的，是要夺回顿巴斯，并推进到第聂伯河一线。

在克里木，红军必须把德国人完全肃清（克里木半岛的具体战况参见“东线”系列第4卷）。

在苏德战场中部地区，加里宁方面军和西方方面军奉命拔除德军盘踞的勒热夫—维亚兹马突出部，然后进攻斯摩棱斯克。在上一个冬季，苏联人为了消灭这个突出部曾经付出了惨重代价，并使大量部队陷在敌后。而在春季，苏联人其实也同样无法达成目的。

在北方，西北方面军部队必须消除深入西北方面军和加里宁方面军接合部的杰米扬斯克突出部。这个任务同样是冬季战局留下来的棘手麻烦。

在北极方向，卡累利阿方面军的部队将发动一系列“局部”战役，推进到国境线。独立第7集团军要全部肃清斯维尔河左岸的芬兰军队，并占领右岸登陆场。

在实现上述春季任务后，到夏天，苏军则将发动一系列更大规模的进攻，主攻方向将放在南翼。不过在当时，苏联人并未提出具体的夏季进攻计划。因为这个任务只能根据春季进攻的结果才能制定。

综上所述，苏联所谓“春季积极防御”，其实在计划中只能看到“积极进攻”，而对于“防御”却并没有什么具体的安排，仅仅提出把主要防御地带的纵深增加到十至十二公里，并构筑了一系列防御地带。

其中包括：西南方向的沃罗涅日、斯塔罗别尔斯克、顿河河畔的罗斯托夫一线的工事；在沃罗涅日、罗斯托夫、萨拉托夫和斯大林格勒等大城市的周围，也在构筑防御廓。

在西方建筑了莫扎伊斯克防线。莫斯科周围、奥卡河和伏尔加河沿岸原有的防御地区也得到了加强。

在高加索方向，早在1941年底就在顿河下游开始构筑一条从下奇尔斯卡亚镇到亚速，总长为七百公里的野战筑垒地区。沿库马河和马内奇河也构筑了野战筑垒地区。

但在1942年春季，苏联人的上述工事构筑的纵深还不小。而且由于地点选择不当，很多工事还被春天的洪水给淹没了。

在构筑工事的同时，苏联人还按照惯例部署了战略预备队。他们的任务首先是确保莫斯科的安全，其次，是击退德军在西南方向的进攻，然后转入反攻。这些预备队主要集中在图拉、沃罗涅日、斯大林格勒和萨拉托夫地域，也就是靠近中央方面的南部地区。

于是，在经过激烈的争论后，到1942年4月，苏德双方都已经形成了各自在下一轮战局中的计划。而能够实现这些计划的关键，还是在于彼此在战线上配置的庞大重兵集团。在下一章中，我们将对1942年春夏

之际的苏德两军实力进行一番详细的分析。

1942年的苏德间谍战（简述）

1942年的苏德统帅部战略决策中，间谍提供的情报起到了一定的作用。此前1941年的战争中，德国人依靠众多的缴获文件和俘虏口供，对苏联前线的军事态势基本上可以拼凑出一个大概面貌。但到了1942年，由于深感对苏联后方潜力实力估计的不足，以及对苏颠覆渗透（包括在高加索方向）的需要，德国加强了对苏情报工作，其活动范围主要局限在前线地区。

按照苏联方面的材料，德国人为此成立了“苏联特种司令部”，设在华沙。对外的伪装名称是“希尔根东方建筑商行”。特种司令部将被占领的苏联领土划分为5个区域，成立了130多个间谍机关和60所间谍学校，这些间谍学校每年培训约10000多名间谍。这些间谍分子主要是苏军战俘和叛徒。



被德军抓获的苏联俘虏

而根据西方史料，从1942年4月开始，2人一组的破坏分子被大量空投到斯大林格勒、沃罗涅什，以及高加索的油田地区，其任务是切断红军的铁路线，并在德军逼近时阻止苏联炸毁油田，以及在高加索制造叛乱。破坏分子中，三分之一是德国人，其余为苏联的变节者。

在这些活动中，以1942年夏季在苏德战场中部的一次规模最大。按照德国方面的资料，在5月22日，从中央集团军群阵地向苏军后方派遣了350人。这次行动在苏联史料中也有记载。他们估计德方的派遣特务约有300人（估计得很准），并查明这些特务主要来自设在奥廖尔的特务学校。他们在苏军第48集团军阵地附近活动。

不过这类活动成效并不明显。德方承认，从中央集团军群阵地派出的350名特务中，只有100人得以生还，其余的不是被打死或被捕，就是自首。而且一些破坏分子在乘坐修复的苏联飞机飞越战线时，还被德国人自己的高射炮给击落了。



苏军的机枪阵地

苏联类似的行动要成功得多，规模也更大。这主要在于其在德军后方拥有庞大的游击队。这些部队除了破坏外，还担负了查明德军部署和行动的任务。由于苏联空中侦察能力薄弱，无线电侦听能力在1943年前也不强，游击队提供的德国军事态势也就变得尤为重要，而且他们在德军驻地、机场、行军道路两侧亲手数过来的坦克、飞机、汽车数量，以及从德国战俘口中获知的部队番号和实力，往往最为准确。

除在前线的破坏和侦察外，苏联还在德国国内及欧洲占领区建立了庞大的特务网。由于“红色三十年代”的影响，苏联在这方面得天独厚。1942年被破获的“红色乐队”一度成为苏联潜伏特务的代名词。他们通过设在德国和西欧的100多座电台给苏联发报，发报员被称为“音乐家”，其成员相当一部分为身居要职、出身名门的德国人，包括伯爵夫人和出身名门的狂热的共产主义者哈罗德·舒尔兹—波森中尉（他曾经在德国空军情报部门服务，不仅向苏联提供情报，而且还经常穿着德军制服，提着手枪去参加反纳粹宣传鼓动工作）。

全部被捕的117人的构成情况如下：

29%：学者、大学生

21%：作家、记者、艺术家

20%：职业军人、国家公务员、平民

17%：战时入伍的军人

13%：产业工人和手工业者

“红色乐队”和在日本被破获的佐尔格案件证明，苏联人能够以意识形态和金钱将来自广泛社会阶层（包括所谓“精英”阶层）的优秀人员拉

进自己的谍报网。这一点给德国甚至战后的西方都造成了巨大的震撼。不过“红色乐队”所造成的实际危害并不大（至少不比没有被发现的其他几个苏联特务组织大）。德国国防军统帅部的卡纳里斯认为，由于“红色乐队”的活动，导致100多名德国间谍在苏联被捕。但据一些知情人的说法，实际只有36人，10个小组。

“红色乐队”提供的军事情报价值也不大，如其在1941年12月10日向莫斯科报告，称德空军第一、第二线共有飞机21500架，其中运输机6258架，东线飞机9000架。而实际上，德国只有10000架军用飞机，其中第一线作战飞机不过四五千架，在东线部署了二三千架。“红色乐队”的情报真的不如游击队的报告可靠。

“红色乐队”的战略情报同样没有什么决定意义。其在1941年11月12日曾经向苏联报告，德军将在1942年5月1日前完成进攻高加索的准备，5月12日又报告，德军将以斯大林格勒为主要目标。这些材料虽然提供了一个粗略的德军战略方向，但在细节方面却根本不准确。看来，“红色乐队”确实有很值得注意的情报来源，但其情报判断和甄别能力很差。其成员50人被处绞刑。

通常认为，除了前线渗透外，德国没有能够在苏联建立类似“红色乐队”和“鲁西”小组那样的大型情报网，正如蒋中正的高级幕僚唐纵所评价的那样：苏联是个冷酷的民族，难以获得准确情报。但有些西方学者相信德国人在苏联内部还是有几条信息来源的。不过苏联和俄国方面的史料则认为，那只不过是斯大林用来向德国散布虚假材料的渠道而已。实际上，通过这些渠道来的材料，大都是似是而非、真假参半的东西，有时近乎儿戏（比如苏联将在1942年五一劳动节发动“总攻”云云），所以无论其是否是斯大林故布疑阵的圈套，战略价值都不高。

资料来源：《希特勒的间谍》、《间谍帝国与间谍战争》、《我的父亲贝利亚》、《希特勒与战争》、《舒伦堡回忆录》、《克格勃全史》、《苏军反间谍史》、《唐纵日记》、《第三帝国军事情报局内幕》、《佐尔格案件》、部分俄国网站资料。

[1] 《德国在第二次世界大战的军事损失》，第278页。

[2] 《苏德战争》，第280页。

[3] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第781页。

[4] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第二册，第1020页。

[5] 《第三帝国的兴亡》下，第1247页。

[6] 《第8装甲师》第一册，第604页。

[7] 《第4装甲师在东线（1）1941—1943》，第5页。

[8] 《哈尔德战争日记》，第614页。

[9] 《装甲部队1933—1942》，第252页。

[10] 《德国国防军大本营》，第210页。

[11] 《第二次世界大战史》卷五，第196页。

- [12] 《希特勒的间谍》下，第638页。
- [13] 《苏德战争》，第280页。
- [14] 《库尔斯克之战》，第75页。
- [15] 《第二次世界大战史》卷五，第194页。
- [16] 《德国国防军大本营》，第198页。
- [17] 《哈尔德战争日记》，第612页。
- [18] 《德国国防军大本营》，第201页。
- [19] 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第699页。
- [20] 《德国国防军大本营》，第202页。
- [21] 《希特勒战争密令全集》，第140页。
- [22] 《希特勒战争密令全集》，第332页。
- [23] 《西方资产阶级学者论苏联历史学》，第155页。
- [24] 《德国国防军大本营》，第200页。
- [25] 《第二次世界大战史》卷五，第197页。
- [26] 《第二次世界大战史》卷五，第421页。
- [27] 《200天大血战》，第58页。
- [28] 《第二次世界大战史》卷五，第184页。
- [29] 《斯大林军事文选》，第246页。
- [30] 《斯大林年谱》，第583页。
- [31] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第43页。
- [32] 《回忆与思考》下，第643页。
- [33] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第174页。

第二章1942年春夏的苏德两军

一、东线德军

如前所述，无论是德国还是苏联的统帅部，都认为东线德军到1942年已经遭到了严重削弱。苏联人甚至自信地认为，德国人已经没有力量重新强化他们的东线陆军。

但苏联人还是过分乐观了。在1942年的春夏之际，大量德国新锐部队和补充兵员正从西线、德国本土和其他战区开赴东线，以补充残缺不全的东线陆军。事实上，对1942年的德国武装部队来说，即使不考虑后备的人力资源，其现有兵员也是相当充足的。

1. 东线德军的复苏

在1942年的夏季，德国武装部队依然是拥兵近千万的庞大的军事力量，其构成包括：

野战陆军226个师（25个装甲师，11个摩托化步兵师）^[1]，394.8万人（各师平均实有11836人，满员率为88%）；

后备陆军180万人^[2]；



东线德军的一个步兵班

德国空军170万人；

海军58万人；

武装党卫军23万人（包括预备队、司令部人员和党卫军警卫营等）；

军事辅助人员120万人；

外籍人员7万人；

德国武装部队人员总数约952.8万人。

但从上述数字看，德军总数虽然庞大，其人力分配却依然相当不合理。承担最重要作战任务、人员损耗也最多的德国陆军仅占总兵力的70%（不包括辅助人员）。而一线飞机不过五六千架的德国空军却占用了170万人，以至于很难理解这么多人到底在做些什么。某些西方历史学家甚至因此称德国空军为“大饲养场”。

德国陆军本身的构成也不平衡。承担前线作战任务的野战陆军只有不到400万人。而由后备训练部队以及伤病员组成的后备军却达到了180万人。和苏德战争爆发时相比，德国野战陆军人数仅略有增加，后备陆军却膨胀了50%。究其原因，一方面在于德国人依然在按部就班地严格训练其部队，而不是像苏联人那样把新兵匆匆投入前线；一方面则是由于苏德战场造成的大量伤亡，导致后备军中伤病员人数激增。此外，德军中还有多达127万的非战斗辅助人员。

由于野战陆军增加不多，人数庞大的后备军又不能及时提供足够的补充兵员，德国人只能从其他战区抽调大量兵力来增强苏德战场。

根据笔者综合各种资料，并逐个核对每个师战史后总结的材料，从1942年1月到7月底，东线新增了31个步兵师、3个装甲师（第22、23、24装甲师）、3个轻装师、1个山地步兵师、2个警卫师。以及由“大日耳曼”摩托化步兵团就地改编扩充的“大日耳曼”摩托化步兵师。总计41个德国师（各师番号以及具体调动情况参见附录）^[3]。

在这41个师中，有24个师来自西线，这个数字占苏德战争爆发时西线兵团总数（38个师）的63%。其余的来自德国本土、巴尔干，或者在东线就地组建。这些新增师团基本上都是齐装满员的精锐部队。

同期（截至7月底），东线德军减少了9个步兵师、3个装甲师（第6、7、10装甲师）、2个党卫军摩托化师（“希特勒”、“帝国”师）。这14个师中，有2个步兵师被撤销番号，其余12个师则被调往西线。这些师之所以被调走，主要是由于损失太大而被调往后方休整补充，而装甲师和党卫军摩托化师同时还将在西线接受改编和新式装备。

同时开到东线的还有大量补充兵员。自苏德战争爆发到1942年5月1日，东线陆军共接受了110万新鲜兵员。其中，在1941年12月到1942年3月之间，东线的3个集团军群获得了38.69万名补充兵^[4]。

根据笔者整理的德国上述各师调动情况和战斗序列，截至1942年6月底，东线德军共有176个德国陆军师（包括4个党卫军师），其中有19个装甲师，14个摩托化师（含3个党卫军师），11个警卫师，123个步兵师，3个山地师，6个所谓歼击师（从1942年7月开始，轻装师改称歼击师）。东线另有2个党卫军摩托化旅。

与此同时，在芬兰战区还有6个师（5个陆军师，1个党卫军师）。

以上可知，在1942年6月底，用以对苏作战的德国陆军党卫军师团总共有182个。比苏德战争爆发时增加了30个师。

以上这些师的具体番号和部署情况，参见笔者整理的东线德军战斗序列（开战时的序列、1941年底序列、1942年6月28日序列），以及在此期间的调动情况汇总。

1942年6月28日 苏德战场德军构成(单位:个)

	装甲师	摩托化师	步兵师	歼击师	山地步兵师	警卫师	总计	仆从军	总计
北方集团军群	2	3	28	2	1	3	39	1	40
中央集团军群	8	4	49			5	66	1	67
南方集团军群	9	7	46	4	2	3	71	25	96
东线	19	14	123	6	3	11	176	27	203
芬兰战区			2		4		6	16	22
总计	19	14	125	6	7	11	182	43	225

但德国陆军权威史料《德国陆军1933—1945》第2、3卷则认为，在1942年7月1日，东线德军共有177个师（陆军野战师173个，党卫军师4个），芬兰战区另有5个师（4个陆军师，1个党卫军师），总计182个野战师，占德国全部野战师的76%。

《德国陆军1933—1945》所列举的东线战区兵力，比笔者的材料多1个师，芬兰战区则少1个师。造成差异的原因可能是第7山地师。这个师一部分兵力部署在芬兰战区，一部分部署在东线。《德国陆军1933—1945》可能是将这个师列入东线序列，而笔者则将其列入芬兰战区序列。



正在吃饭的德军官兵,还分到了一些瓜

附录：1941年12月—1942年7月 东线德军兵团的调动情况(单位:个)

	装甲师	摩托化、装甲步兵师	山地师	突击师	步兵师	警卫师	空军野战师	野战训练师	后备师	总计	新增	减少
1941年12月	19	14	2	3	99	9				146		
1942年1月	19	14	2	3	104	9				151	6	1
1942年2月	19	14	2	5	111	9				160	9	
1942年3月	20	14	2	6	114	9				165	5	
1942年4月	19	14	3	6	111	9				162	3	6
1942年5月	18	15	3	6	113	9				164	4	2
1942年6月	19	14	3	6	123	11				176	14	2
1942年7月	19	13	3	6	121	11				173	0	3

资料来源：本表以及下列德军调动情况，系笔者综合《世界大战数据手册》、《东线战争》（牛津大学版）、《希特勒的军团——第二次世界大战德国陆军作战序列》、《第二次世界大战德国步兵师序列》、《德国陆军1933—1945》第2卷、《德军步兵师》第1—3卷、《武装部队和党卫军的兵团与部队》、《库尔斯克战役统计资料研究》、《曼施坦因与顿河集团军群的行动》、部分网站资料整理，并根据德国各军师的战史和活动年表加以逐个核对。其显示的德军兵团变更与笔者综合整理的战斗序列情况一致。

注：

1. 本表以1941年底东线146个师为计算基础（包括党卫军“希特勒”师）
2. 统计时间为月底
3. 本表不包括芬兰战区德军

资料来源：本表以及下列德军调动情况，系笔者综合《世界大战数据手册》、《东线战争》（牛津大学版）、《希特勒的军团——第二次世界大战德国陆军作战序列》、《第二次世界大战德国步兵师序列》、《德国陆军1933—1945》第2卷、《德军步兵师》第1—3卷、《武装部队和党卫军的兵团与部队》、《库尔斯克战役统计资料研究》、《曼施坦因与顿河集团军群的行动》、部分网站资料整理，并根据德国各军师的战史和活动年表加以逐个核对。其显示的德军兵团变更与笔者综合整理的战斗序列情况一致。

注：

1. 本表以1941年底东线146个师为计算基础（包括党卫军“希特勒”师）
2. 统计时间为月底
3. 本表不包括芬兰战区德军

1942年1月—7月底 东线德军，陆军、党卫军新增、撤离兵团

1942年1月

第81步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第16集团军摩托化第39军

第83步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，1月份调拨为陆军总司令部东线预备队，2月配属第3装甲集团军

第88步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给南方集团军群预备队，驻扎在基辅

第208步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第2装甲集团军第24摩托化军

第216步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，分散分配给第2装甲集团军、第4集团军、第9集团军

第225步兵师，（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给北方集团军群预备队

（撤离部队）

第239步兵师 第6集团军编成，由于损失过大在哈尔科夫附近解散，司令部保持到2月

1942年2月

第113步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自巴尔干，配属给克莱斯特集群

第205步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给中央集团军群预备队

第211步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第2装甲集团军第24摩托化军

第218步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自柏林，配属给杰米扬斯克战役集群，其后配属给第16集团军第39摩托化军

第246步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第9集团军预备队

第330步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自德国第3军区（新编部队），配属给第3装甲集团军

第331步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自德国第4军区（新编部队），1—2月开始作为中央集团军群预备队向东线调动，3月份配属给第4集团军摩托化第40军

第5轻装师（2个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第16集团军第10军

第28轻装师（2个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给南方集团军群预备队，3月配属给第11集团军预备队

1942年3月

第328步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，配属给第9集团军

第329步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，配属给第16集团军第10军

第342步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自巴尔干，配属给第9集团军

第8轻装师（2个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第16集团军第10军

第22装甲师（1个2营制坦克团，2个摩托化步兵团，1个炮兵团），配属给南方集团军群预备队，4月配属第11集团军

1942年4月

第384步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，3月11日被指派配属给南方集团军群。作为南方集团军群预备队向东线调动，5月份配属给第17集团军

第5山地步兵师（2个山地步兵团，1山炮团）来自德国第18军区，配属给第18集团军第1军

第23装甲师（1个3营制坦克团，2个摩托化步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给南方集团军群预备队

（撤离部队）

第15步兵师 第4装甲集团军编成，前往法国休整

第106步兵师 第4装甲集团军，遭受巨大损失，1月步兵只剩下500人，前往法国重建

第162步兵师 第9集团军编成，在莫斯科前线遭到重创，8月重建

第167步兵师 第2装甲集团军，前往荷兰休整并执行占领任务

第6装甲师 第9集团军编成，遭受重大损失而前往法国休整

第10装甲师 中央集团军群预备队，遭受重大损失而前往法国休整

1942年5月

第71步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第6集团军

第385步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，配属第4集团军

第389步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，配属给克莱斯特集群预备队

“大日耳曼”摩托化步兵师，由原“大日耳曼”摩托化步兵团改编，配属南方集团军群

（撤离部队）

第7装甲师 中央集团军群预备队，遭受重大损失而前往法国休整

第17步兵师 第3装甲集团军，前往法国休整重建

1942年6月

第82步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第4装甲集团军

第305步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第6集团军

第323步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属南方集团军群预备队

第336步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第6集团军

第340步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属南方集团军群预备队

第370步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第17集团军

第371步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，6—7月作为预备队向东线南部调动，8月配属第4装甲集团军

第376步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第6集团军预备队

第377步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属给第4装甲集团军

第383步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，4—6月作为南方集团军群预备队向东线调动，7月配属给第2集团军

第387步兵师（3个步兵团，1个炮兵团）新编部队，配属给第2集团军

第201警卫师（1个警卫团，1个步兵团，1个炮兵营）由原第201警卫旅改编（自6月1日），配属中央集团军群

第203警卫师（3个警卫团）由原第203警卫旅改编，配属中央集团军群

第24装甲师（1个3营制坦克团，2个摩托化步兵团，1个炮兵团）来自西线，配属第4装甲集团军预备队

（撤离部队）

第23步兵师 隶属第3装甲集团军，遭受重创，前往法国改编为第26装甲师

党卫军“帝国”师 第9集团军预备队，前往法国改编

1942年7月

（撤离部队）

党卫军“希特勒”摩托化步兵师 原隶属第1装甲集团军，前往法国改编为装甲步兵师

第22步兵师 原隶属第11集团军，调给西线第12集团军

第257步兵师 原隶属第1装甲集团军，在哈尔科夫遭受重创，到法国休整

2. 东线德军的总兵力

尽管德国人在苏德战场的兵团增加了29——30个，并且接受了大量补充兵员，但东线陆军兵员人数和开战时相比，非但没有增加，反而有所下降。

1942年7月1日，东线野战陆军共有284.7万人（不含武装党卫军和芬兰战区）^[5]，占德国野战陆军总员额394.8万人的72%。东线的德国野战陆军中，有263.5万人在前线作战^[6]，21.2万人执行占领任务^[7]。此外，苏德战场还有芬兰战区15万人的德国野战陆军部队、5个党卫军

师（东线4个师约10万人、芬兰战区党卫军“北方”师1942年12月员额21247人）。总计，苏德战场上共有312万人的德国陆军部队。

当然，部署在苏德战场上除了德国野战陆军和党卫军外，还有大量的海空军和辅助人员。不过遗憾的是，翻遍西方史料，也找不到这方面的统计材料。

德国野战陆军其余部队在7月1日分布情况如下：西线28个师，52万人；北非3个师，5.5万人；巴尔干5个师，8万人；挪威12个师，16.6万人；“帝国”1个野战师，13个其他类型师。通常情况下部署在所谓“帝国”——德国本土东部和波兰的部队，往往承担着为苏德战场提供预备队的任务。

这一时期，德国装甲师分布情况为：东线19个师；西线3个师（第6、7、10装甲师。这3个师全部是由于损失太大，而从东线撤下来的残缺部队）；驻扎在挪威的第25装甲师；在北非作战的第15、20装甲师。

德国武装党卫军在7月1日分布情况为：4个在东线（“希特勒”、“骷髅”、“维金”摩托化步兵师、“警察”步兵师），1个在西线（“帝国”摩托化师），1个在芬兰（“北方”步兵师）。总计4个摩托化师、1个步兵师、1个山地步兵师。

1942年7月1日德国野战陆军和党卫军分布

	装甲师 (个)	摩托化 步兵师 (个)	步兵师 等(个)	野战师 合计 (个)	其他师 (个)	兵员 (人)	党卫军 摩托师 (个)	党卫军 步兵师 (个)	党卫军 山地师 (个)
东线	19	11	142	172		284.7万	3	1	
芬兰			5	5		15万			1
对苏作战 总计	19	11	147	177		299.7万	3	1	1
西线	3		25	28		52万	1		
非洲	2		1	3		5.5万			
巴尔干			5	5		8万			
挪威	1		11	12		16.6万			
“帝国”			1	1	13				
总计	25	11	190	226	239	394.8万	4	1	1

资料来源：《德国陆军1933—1945》第2卷、《战斗力》、德军各装甲师和摩托化师的战史以及活动年表，以及笔者综合整理的东线德军序列。

资料来源：《德国陆军1933—1945》第2卷、《战斗力》、德军各装甲师和摩托化师的战史以及活动年表，以及笔者综合整理的东线德军序列。

显而易见的是，尽管兵员数量有所减少，东线依然集中了德国野战陆军的绝对主力。1942年夏季，在苏德战场（东线、芬兰战区）有占德国全部75%的野战陆军兵员，还有76%的装甲师。

从质量上说，东线德军保留了此前就在这里作战的绝大部分精锐师。这些师虽然伤亡很大，但骨干尚存。

如前所述，到1942年夏季，东线德军50多万人死亡。而100多万德军负伤人员中，夏秋季伤员可以返回的占83%，冬季伤员也有77%能够康复归队。可以回到部队的伤员总计约有80万人。其中3个月内可以返回的占58%，6个月返回的占86%，9个月返回的占93%，一年之内返回的占96%^[8]。不过因为德军的特殊构造，80万归队人员中，只有50多万人直接回前线，其他则留在后备军。

因此，从苏德战争爆发到1942年夏季，德军在东线的全部不可恢复损失，只有70多万人（死亡50多万，无法返回的伤病员20多万）。而德国最初投入苏德战场的340多万受过良好训练且大多具有实战经验的陆军人员中，能够继续作战的至少有80%。他们的作战经验无疑比以前更加丰富，并且完全适应了苏联的战场环境，对敌手的情况也了如指掌。



1942年夏季,恢复信心的东线德军

此外，原来部署在西线的24个主力师也被调到了苏德战区。可以说，德国陆军最精锐的部队基本上都被集中到了东线。

相形之下，西线则部署了德国野战陆军兵员的13%，装甲师的12%。其总兵力虽然比苏德战争爆发时有所增加，但由于24个主力师（不包括1941年调到东线的部队）被调走，其基干兵团所剩不多。而且在其拥有的28个师当中，有12个师（包括全部3个装甲师），都是刚刚从东线撤下来的部队。这些部队不仅伤亡惨重，而且通常还把技术装备都留在老战区，只有在经过一段时间的补充和休整以后才能恢复战斗力。而后来的事实是，这些师在1942年下半年恢复战斗力后，大部分又重新回到了东线。而固定驻守西线的多数部队质量则非常低劣，其兵员年龄较大，而且充斥了大量残疾人，以及耳疾、严重胃溃疡患者等。

从这个意义上来说，在1942年，德军的西线与其说是一个战区，倒不如说是东线的后备和补充训练基地。而巴尔干战区倒还算是一个比较积极的小战场。北非战场规模更小。当然，希特勒在1942年的确越来越惧怕美英登陆西欧的可能性。因此也需要在西线保持庞大兵力。

3. 东线德军装甲部队和炮兵实力

作为德军最重要，同时也是受损失最严重的地面突击力量，其东线装甲部队的实力比陆军兵员削弱得更严重。在1942年3月，德国全军5087辆坦克强击火炮中（包括储备武器），部署在东线的只有1503辆[9]。

尽管德国人将大量补充坦克和3个新装甲师派往苏德战场，东线装甲部队的实力恢复依然相当缓慢。在1942年6—7月，东线德军共有2300辆坦克。另外还有15个营总计475辆强击火炮[10]。以上不包括部署芬兰的第211坦克营（25辆缴获坦克）、第300坦克营的喷火坦克、第203缴获坦克团。

同期，德军在东线以外有3100辆坦克。其中2192辆为二线装备（训练坦克、补充用储备坦克），而配置在西线、北非、挪威等地的一线坦克，总数不足1000辆。



德军坦克兵在检查一辆缴获的T-34坦克

1942年6—7月 东线主要装甲部队实力[11]（单位：个）

1942年6—7月 东线主要装甲部队实力^①(单位:个)

部队	II型	III型 长身管	III型 短身管	IV型 长身管	IV型 短身管	38(t) 型	指挥 型	总计
第1装甲师第1坦克团	2		26		7	10	4	49
第2装甲师第3坦克团	22		20		5	33	2	82
第3装甲师第6坦克团	25	40	66	12	21			164
第4装甲师第35坦克团	13		28		5		2	48
第5装甲师第31坦克团	26		55		13		9	103
第8装甲师第10坦克团	1				2	65		68
第9装甲师第33坦克团	22	61	38	12	9		2	144
第11装甲师第15坦克团	15	110	14	12	1		3	155
第12装甲师第29坦克团			48	4	6			58
第13装甲师第4坦克团	15	30	41		12		5	103
第14装甲师第36坦克团	14	19	41	4	20		4	102
第16装甲师第2坦克团	13	18	39	12	15		3	100
第17装甲师第39坦克团	17		36		16		2	71
第18装甲师第18坦克营	11		26		8		2	47
第19装甲师第27坦克团	6		12		4	35		57
第20装甲师第21坦克团	8		20		13	39	7	87
第22装甲师第204坦克 团(第1、2营)	28	12		11	11	114		176
第23装甲师第201坦克团	27	34	50	10	17			138
第24装甲师第24坦克团	32	56	54	12	20		7	181
第3摩托化师第103营	10	35		8			1	54
第16摩托化师第116营	10	35		8			1	54
第29摩托化师第129营	12	36		8			2	58
第60摩托化师第160营	17	35		4			1	57
大口耳曼师大口耳曼坦 克营	12	2		12	18		1	45
维金师第5坦克营	12	24	12		4		1	53

续表

部队	II型	III型 长身 管	III型 短身 管	IV型 长身 管	IV型 短身 管	38(1) 型	指挥 型	总计
第22旅第204团第3营	11	1		4	4	26		46
总计	381	548	626	133	231	322	59	2300

注：因日期差异，各部队统计也略有不同。如第11装甲师在6月25日有155辆坦克，6月28日有156辆坦克。本表所列均为6月25日的数据。

注：因日期差异，各部队统计也略有不同。如第11装甲师在6月25日有155辆坦克，6月28日有156辆坦克。本表所列均为6月25日的数据。

综上所述，在1942年7月1日，东线集中了全体德军所拥有的73%的一线坦克强击火炮。到了8月，东线德军有2644辆坦克，其中1669辆可用。如果加上强击火炮和芬兰战区的坦克，苏德战场的德国军队共有约3000辆装甲战车。

1942年夏秋 德军东线坦克实力变化（不含强击火炮和其他自行火炮）^[12]（单位：辆）

1942年夏秋 德军东线坦克实力变化(不含强击火炮和其他自行火炮)^①(单位:辆)

	7月	8月	9月	10月
坦克总数	2060	2644	2705	2731
损失数	198	232	298	200
当月补充	185	366	192	180

经过1941年的战争消耗，德军的火炮也有所减少。特别是在莫斯科前线丢失了很多重型火炮。1942年2月1日，德军陆军只剩下54000门火炮和迫击炮（不含高炮）。其中有10386门野战炮（基本上口径都在100毫米以上）。此时，德国陆军的主要武器装备有^[13]：

4835000支步枪；208500挺机枪；近21万支冲锋枪；25929门迫击炮（80毫米迫击炮11021门）；75毫米步兵炮3775门；150毫米步兵炮791门；6531门中型野战炮（105毫米榴弹炮6155门）；3393门重型野战炮（150毫米榴弹炮2514门）；超重炮462门（210毫米火炮404门）；13128门反坦克炮。合计火炮迫击炮54009门。另有高炮3057门（不含空军高炮）。



德军的野战重炮

到1942年6月1日，德国陆军的武器数量大有增加。共有58000门火炮和迫击炮（不含高炮）。但野战炮反而减少到10215门。大口径火炮的制造和补充都非常困难。此时德军的主要步兵武器和重火器装备数量如下[14]：

步枪5227000支；机枪213600挺；冲锋枪25万支；28185门迫击炮；12889门轻反坦克炮；2145门中反坦克炮；4576门步兵炮；6326门中型野战炮；3420门重型野战炮；469门超重火炮。合计火炮和迫击炮58010门。另有3832门高炮（不含空军高炮）。

目前没有找到1942年夏季东线德军炮兵力量的准确统计。但一般来说，德国全军约70%的炮兵都在东线。综合各种资料，估计东线在1942年春季约有5000——6000门野战炮。考虑到这段时间的部队调动情况，到夏季，估计东线约有7000门野战炮。这些野战炮的口径绝大部分都在100毫米以上。再连同迫击炮、步兵炮和反坦克炮在内，东线德军估计总计有3万到4万门火炮和迫击炮。另有数千门高射炮。



随着春季泥泞期过去,德军又恢复了行动

单纯从数量上看,1942年东线德军的坦克和火炮数量都没有增加多少。但为了适应新的战争形势,德军的编制体系在1942年有所变化。同时也有了更多新式武器,大大提升了战斗力。

4. 东线德军的新编制与火力配置

(1) 装甲部队

在1941年11月1日,德国人发布了新的坦克团编制。每个团编制有2个坦克营,每个营有1个中装连、2个轻装连。坦克总数162辆,其中中型坦克有111辆。作为装甲部队基层战术单位的坦克排,编制有5辆坦克。

1941年11月1日新坦克团编制

团部

指挥排

3辆III型坦克(其中2辆指挥车)

轻型坦克排

5辆II型坦克

坦克营(2个)

指挥排

营部3辆III型坦克（其中2辆指挥车）

轻型坦克排

5辆II型坦克

工兵排

3辆II型坦克

2个轻装连

连部：2辆III型坦克

轻型坦克排：5辆II型坦克

3个中型坦克排：5辆III型坦克

全连：17辆III型坦克，5辆II型坦克

1个中装连

连部：2辆IV型坦克

轻型坦克排：5辆II型坦克

3个中型坦克排：5辆IV型坦克

全连：17辆IV型坦克，5辆II型坦克

全营

17辆IV型坦克，23辆II型坦克，37辆III型坦克

全团

34辆IV型坦克，51辆II型坦克，77辆III型坦克，坦克总数162辆

而在1942年夏的东线，德军装甲师的实际编制情况却要混乱得多。各师的实力大致有1——3个坦克营。如第2装甲师第3坦克团有2个营；第11装甲师第15坦克团有3个营；第5装甲师第31坦克团有2个营；第4装甲师第35团只有1个营。每个营一般有4个坦克连。另外，有些担负主攻任务的摩托化师也建立了坦克营，通常有54——65辆坦克。因此在1942年，部分德军摩托化师充当了“小装甲师”的角色。

1942年6月1日，德国全军的装甲战车型号构成如下^[15]：

I号坦克701辆；II号坦克979辆；III号坦克2306辆；IV号坦克681辆；38t坦克454辆；强击火炮697辆；其他装甲车1965辆。

显而易见，这一时期德国装甲部队的绝对主力仍是III号坦克。尤其是安装60倍口径50毫米炮的新式III号J、L型坦克（东线夏季有548辆），担任着主战任务。这种坦克可以在100——500米之间的距离对苏联的T-34坦克正面构成威胁，并在超过500米距离上贯穿T-34的侧面。使用钨芯弹的情况下，甚至可能在100米距离上击穿KV的正面。而苏联76炮对III号坦克的正面威胁也在100——500米之间。因此，在正面，长管炮III号坦克和T-34基本可以对抗（T-34略有优势）。



在1942年显得过时的旧式III号坦克

但新式IV号坦克的地位也越来越显著。这在新编制体系中也有所体现：主力装甲师编制内有1个连（8——12辆）安装长管（43倍口径）75毫米炮的IV号F2或G型坦克。这种新式坦克虽然机动性稍逊，火力和装甲却很强。尤其是当时很罕见的长长炮管，形成独特外形。在北非战场，美国人最初遇上这种坦克，还误以为长炮管是工程车的吊杆。



1942年登场的德国新式Ⅳ号坦克,安装长管75毫米火炮



1942年投入东线战场的德军Ⅳ号坦克,安装了长管75毫米火炮

在实战中,Ⅳ号F2、G型的75毫米火炮,足以在500米距离上贯穿T-34、KV坦克的正面装甲。在2000米距离上贯穿T-34的侧面装甲。甚至可能在1000米距离上击穿T-34正面。相形之下,苏军T-34和KV坦克

上的76毫米火炮，却难以在500米击穿IV号坦克的80毫米正面装甲。但是在1942年夏季，东线德军长管75炮IV号的数量还较少，总共只有128辆，仅占坦克总数的6%。

有些西方资料认为，T-34可以在3000米距离上贯穿III、IV号坦克的侧面装甲。但以苏联坦克的低劣观瞄设备，在这么远的距离，几乎不可能击中目标。而即使是观瞄设备优良的德国“虎”式坦克，在这个距离实战命中率也只有19%。

1942年夏季 苏德两军主力坦克的装甲火力对比

主力型号	正面装甲(角度)	500米贯穿力(普通穿甲弹,30度着角)	最大时速(公里/时)
Ⅲ号J、L型	50+20/9—21	57	40
Ⅳ号G型	30+50/10—12	91	42
T-34	相当于75毫米垂直装甲	61	55

1942年夏季 苏德两军坦克炮性能(使用普通穿甲弹)

火炮型号	榴弹重 (千克)	穿甲弹 重(千 克)	初速 (穿甲 弹)	穿甲能力(30度着角)				
				100米	500米	1000米	1500米	2000米
德国								
50mm KwK 38 L/42	1.82	2.06	685	54	46	36	27	21
50mm KwK 39 L/60	1.82	2.06	835	67	57	44	34	26
75mm KwK 37 L/24	5.74	6.8	385	41	39	35	32	29
75mm KwK 40 L/43	5.74	6.8	740	98	91	82	72	63
苏联								
76.2mm F-34 L/41.5	6.23	6.3	655	69	61	54	47	41
45mm 20K L/46	2.1	1.43	757	43	31	28		

当然，双方坦克的对抗性能，还要受到装甲、弹丸材质、附加装甲等因素的影响，因此很难作出准确的优劣评价。但总的来说，在1942年夏季，德国坦克在装甲火力上已经足以和苏联坦克对抗。而且德国坦克依然保持着工艺和通讯、观瞄设备上的优势。

在1942年春夏，德军装甲师和摩托化师在多数情况下，都配备给各摩托化军（有时也配备给普通军）。摩托化军这一时期则被改编为装甲军。其实“装甲军”这个称呼此前就有。如第48摩托化军，从1941年6月22日开始就被称为“装甲军”，但正式称呼依然是摩托化军。直到1942年春夏两季，各摩托化军才正式被称为“装甲军”。但装甲军也未必只管辖

机动师，也可能管辖步兵师。

德军各装甲军的正式改称时间：

第56装甲军：1942年3月1日

第46装甲军：1942年6月14日

第3装甲军：1942年6月21日（一说3月21日）

第14、24、47、48、57装甲军：1942年6月21日

第39、40装甲军：1942年7月9日

第41装甲军：1942年7月10日

（2）步兵部队

和1941年相比，东线的多数德国步兵师基本还是执行老编制，但也出现了一些新的变化：

按照旧编制，一个步兵师应该有3个步兵团9个营。1942年开赴东线的新师很多也执行这种编制。但由于缺额严重，有部分师被迫解散了一些步兵营。如第251步兵师在1941年12月1日前就解散了1个步兵营（第451步兵团第2营），只剩下8个步兵营。第252步兵师在1942年解散了3个步兵营（每团1个），每个步兵团只剩下2个营，全师只剩下6个步兵营。第255步兵师到1942年只剩下2个步兵团。缩编过的步兵师，通常兵力只有12000人左右。



钢盔上插着伪装用植物的德军士兵

德军的步兵团支援火力通常依然是1个步兵炮连和1个反坦克连。但也有些师用80毫米迫击炮和火箭炮取代了笨重的步兵炮。这显然是模仿苏军以120毫米迫击炮充当步兵团支援火力的做法。但由于德国人在1943年前没有制式120毫米迫击炮，只好暂时用80毫米迫击炮和火箭炮充数。当然，有时德国人也会装备缴获的苏联120毫米迫击炮。

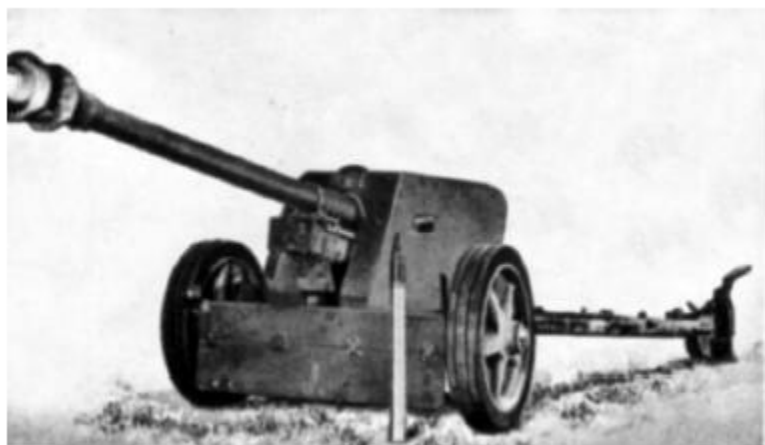
在营连火力上，1942年德军开始装备MG-42型机枪。这种机枪口径为7.92毫米，射速1300/1400发每分，其重机枪型最大射程可达4000米（中型机枪3000米），有效射程1500米，目视射程200——2000米。MG-42在1942年只生产了17915挺，而在1943年产量猛增到116725挺，得以取代MG-34成为德军主力机枪。

1942年，一些德军师还把侦察营和反坦克营（坦克歼击）合并为所谓“搜索”营。以第251步兵师为例，其“搜索”营就包括1个摩托车连、2个反坦克炮连。有的“搜索”营可能会以骑兵连取代摩托车连。



1942年仍充当反坦克主力的50毫米反坦克炮

在1942年，德军的反坦克炮连，无论是师属还是团属，都以大量的50毫米反坦克炮取代旧的37毫米反坦克炮。有些步兵师甚至装备了47毫米自行反坦克炮（这种火炮采用三三制，即一个连3个排，一个排3辆47毫米坦克歼击车，全连9辆）。以德军第385、377步兵师为例，2个师在1942年6月1日各自拥有的41门反坦克炮中，50毫米炮都占了24门。



1942年德军的反坦克利器：Pak 40型75毫米炮

总的来说，50毫米反坦克炮以及坦克炮，无论在数量还是有效性上，都堪称德军在1942年最重要且有效的反坦克手段：在1941和1942年，德国分别生产了2072门和4480门Pak 38型50毫米反坦克炮。从战

争爆发到1942年9月，德军摧毁的苏联坦克，有61.8%为50毫米炮击毁。其中绝大多数又是被长身管50毫米炮击毁。而德军的75毫米坦克炮，以及重型高射炮，虽然威力巨大，但毕竟数量有限，摧毁的苏联坦克不到总数的20%。

1942年初，德军开始装备威力更大的75毫米重型反坦克炮（代表型号Pak 40）。穿透力与75毫米长管坦克炮大致相当。当时各国陆军的反坦克炮基本都是轻型或中型。抢先装备重反坦克炮的德军无疑占了上风。1942年全年，共有1360门Pak 40型重反坦克炮被送到前线^[16]。初秋时，东线南部每个德国步兵师平均有10门75毫米反坦克炮，某些师装备了20门。虽然在1942年，75毫米反坦克炮只占德军反坦克炮总数的10%。但在未来，这种火炮将逐渐取代50毫米炮的主力地位。

另外，德国人还大量给各种火炮甚至信号枪配发反坦克空心装药榴弹（所谓“红头弹药”）。和传统“撞击”式反坦克炮弹不同的是，“红头弹药”主要利用锥形炸药所产生的金属射流在装甲上“钻洞”（所谓“破甲”）。可以毫不夸张地说，空心装药炮弹导致了反坦克技术的一次深刻革命。

德军各种武器摧毁苏联坦克的比率

日期	20 毫米	37 毫米	短管 50	长管 50	75 毫米	88 毫米	105 毫米	128 毫米	情况 不明
1941年6月22 日—1942年9月	4.7%	10.0%	7.5%	54.3%	10.1%	3.4%	2.9%	0.0%	7.1%

资料来源：《红军手册：1939—1945》。

资料来源：《红军手册：1939—1945》。

德军的师属炮兵团和旧制相比，无论装备还是编制都变化不大。步兵师通常依然编制有48门榴弹炮。其中12门为150毫米（3个连）、36门105毫米（9个连）。但也有些新师，如第385、377步兵师，将105榴弹炮的数量裁减掉12门（3个连），而取代以2个连12门火箭炮。有些被削弱的步兵师只有30门榴弹炮。

	150 榴 弹炮	105 榴 弹炮	火箭 炮	50毫米 反坦克 炮	47毫米 自行反 坦克炮	37毫米 反坦克 炮	80毫 米迫击 炮	步兵 炮
第385步兵师	12	24	21	24	17		81	
第377步兵师	12	24	12	24		17	57	24
“标准师”	12	36				75	54	26

资料来源：《德国步兵师手册》、“东线系列”第1卷所列德军步兵师编制。

资料来源：《德国步兵师手册》、“东线系列”第1卷所列德军步兵师编制。

1942年6月1日 第385步兵师编制^[17]

师部

第537、538、539步兵团

各团构成：

团部连：包括1个通信分队，1个工兵排（3挺轻机枪），1个摩托车排

步兵支援连（8门81毫米迫击炮，3门轻型火箭炮）

坦克歼击连（4挺轻机枪，4门50毫米反坦克炮，3门47毫米自行反坦克炮）

3个步兵营，每个有：

3个步兵连（12挺轻机枪，3门50迫击炮，3支反坦克枪）

1个重型连（12挺重机枪，6门81迫击炮）



德军的 50 毫米轻型迫击炮小组

第385炮兵团

4个炮兵营

第1营2个105火炮连（每连4门炮），2个火箭炮连（每连6门火箭炮）

第2、3营，每营2个105火炮连（每连4门炮）

第4营，3个连，每连4门150榴弹炮

第385搜索营

1个摩托化通信排

1个骑兵连

2个摩托化坦克歼击连（每连5挺机枪，6门50毫米反坦克炮，4门47毫米自行反坦克炮）

1个摩托车连（3门81毫米迫击炮，2挺重机枪，9挺轻机枪）

第385工兵营

3个工兵连（每个连9挺机枪）

1个马拉工兵供应分队

1942年6月1日 第377步兵师编制

师部

第768、769、770步兵团

各团构成：

团部连：包括1个通信分队，1个工兵排（3挺轻机枪），1个摩托车排

步兵支援连（2门150毫米步兵炮，6门75毫米步兵炮）

摩托化坦克歼击连（4挺轻机枪，4门50毫米反坦克炮，3门37毫米反坦克炮）

3个步兵营，每个有：

2个步兵连（12挺轻机枪，3门50迫击炮，3支反坦克枪）

1个摩托化步兵连（12挺轻机枪，3门50迫击炮，3支反坦克枪）

1个重型连（12挺重机枪，6门81迫击炮）

第377炮兵团

4个炮兵营

第3营2个105火炮连（每连4门炮），2个火箭炮连（每连6门火箭炮）

第1、2营，每营2个105火炮连（每连4门炮）

第4营，3个连，每连4门150榴弹炮

第377搜索营

2个摩托化坦克歼击连（每连6挺机枪，6门50毫米反坦克炮，4门37毫米反坦克炮）

1个摩托车连（3门81毫米迫击炮，2挺重机枪，12挺轻机枪）

第377工兵营

2个工兵连（每个连9挺机枪）

1个摩托车工兵连（每个连9挺机枪）

1个马拉工兵连

另外，在1942年夏季，德国人还开始编制一些无论装备还是兵员都超强的“精英”野战师。除了陆续被调往西线改编为新式装甲步兵师的党卫军师外，东线德军还在原“大日耳曼”摩托化步兵团（旅级规模）基础上组建了“大日耳曼”摩托化步兵师。

“大日耳曼”新编师在1942年5月23日的总兵力约为18000人^[18]，相当于2——3个苏联师。该师不仅拥有普通编制的团属反坦克连、步兵连、36门制炮兵团，每个步兵营还编制了一个拥有步炮、反坦炮、工兵的重型连。步兵团则多编制了一个高射炮连。

“大日耳曼”师的师属单位则比通常编制多出一个高射炮营（12门88毫米高射炮，2个连的37高射炮），炮兵团多一个火箭炮连和一个装甲观测连。另外，还编制了一个拥有3个连的坦克营（最初只有1个连）和一个强击火炮营。

总的来说，组建这种“精英”部队的目的，主要是各军种为了抢出风头。这种争斗不仅限于德国陆军和党卫军，后来甚至连德国空军也参加进来，组建自己的“精英”装甲部队。但由于这种师团实力超强，在关键时刻关键地段，往往能够遏制住更大的苏军单位，起到所谓“救火队”的作用。

“大日耳曼”摩托化步兵师编制

司令部32名军官，143名士兵和军士

警卫连219人

第1、2大日耳曼步兵团

每团3个步兵营

每营4个步兵连，一个连18挺轻机枪，4挺重机枪，2门81毫米迫击炮，

1个重型连：3门75毫米步兵炮，3挺轻机枪，3门50毫米反坦克炮

1个重型营（1个高炮连，1个步兵炮连，1个坦克歼击连，1个自行工兵排）

大日耳曼炮兵团

1个重炮营（12门150毫米榴弹炮）

2个轻型榴弹炮营（每营12门75毫米榴弹炮）

1个火箭炮连，1个装甲观测连

大日耳曼高射炮营

3个88毫米高射炮连（每连4门，摩托化牵引）

2个37毫米自行高射炮连

大日耳曼坦克歼击营

1个自行坦克歼击连（9门Marder自行火炮，编制为3个三辆制排）

2个反坦克连，每连12门50毫米反坦克炮

大日耳曼侦察营

装甲汽车连，装甲车连，2个大众汽车连，1个重型火力连

大日耳曼坦克营（总计19辆IV型坦克，34辆III型坦克）

营部2辆IV型坦克

第1坦克连17辆IV型坦克

连部2辆IV型坦克

3个坦克排，一个排5辆IV型坦克

第2、3坦克连17辆III型坦克

连部2辆III型坦克

3个坦克排，一个排5辆III型坦克

大日耳曼突击工兵营

81艘冲锋舟

大日耳曼强击火炮营

18辆III型强击火炮，3个连，每连6辆强击火炮

大日耳曼通信营

5. 1942 年夏季的东线德国空军

(1) 编成

德国人在苏德战场加强庞大陆军集团的同时，也部署了众多的空军部队。其主力包括3个航空队：

支援北方集团军群的第1航空队；支援南方集团军群的第4航空队；支援芬兰战区的第5航空队部分兵力。

在东线中部战区，第2航空队被调走后，第8航空军也被配属给第4航空队。只剩下第5航空军继续支援中央集团军群。1942年4月10日，在第5航空军基础上，组建了东部航空司令部^[19]，由格莱姆指挥。该航空司令部最初包括第1、2航空师，第2、8航空管区，莫斯卡航空管区，第27野战航空管区，第12、18高射炮师，第22、35空军通信团。

第1、2航空师都是在1942年4月12日组建的新部队。除了不固定配属的航空部队外，2个航空师还各下属1个通信营。

德军的另外3个航空队这一时期也有所变化，其概况如下：

第1航空队在1942年1月接受了第2高射炮师，4月接受了第6高射炮师。在1942年7月19日，第1航空队的第1航空军被调给第4航空队。7月，第1航空队又组建了第1航空指挥部。

第4航空队，在1942年1月接受了第9高射炮师，3月份接受了从罗马尼亚开到俄罗斯南部的第10高射炮师（3月配属南方集团军群支援克里木行动）。4—5月接受了第8航空军和第1高射炮师，第15、17高射炮师。7月19日接受了从第1航空队调来的第1航空军。

第5航空队从1942年6月开始，编入了第13、14高射炮旅。

于是到1942年7月19日后，东线德国空军一共拥有2个航空队司令部，1个航空司令部（航空队级），2个航空指挥部，3个航空军，2个航空师，8个航空管区，以及若干独立的高射炮、通讯、后勤部队。在芬兰战区依然是第5航空队部分兵力。

德国空军部署在东部地区的大部分高射炮部队，被编入8个空军摩托化高射炮师。在1942年夏季，德国南方集团军群几乎每个集团军都各得到1个高射炮师的支援（参见以下序列）。

1942年7月19日后的东线德国空军序列

第1航空队

第1航空指挥部

第1航空管区、彼得堡/里加航空管区

第2高射炮师（第41、43、182高射炮团，第517高射炮营）

第6高射炮师（第18、151、164高射炮团）

东部航空司令部

第1、2航空师

第2、8航空管区

莫斯卡航空管区

第27野战航空管区

第22、35空军通信团

第12高射炮师（第21、34、101高射炮团）支援第2、4集团军

第18高射炮师（第6、10、125、133高射炮团）支援第9集团军、
第3装甲集团军

第4航空队

第1、4、8航空军

南方航空指挥部

基辅、罗斯托夫航空管区

第1高射炮军（司令部在波尔塔瓦）

第9高射炮师（第37、42、91、104高射炮团）支援第6集团军，部
署在哈尔科夫

第10高射炮师（第124、153高射炮团）在库尔斯克，支援第2集团
军

第15高射炮师（第4、7高射炮团）在马里乌波尔，支援第17集团军

第17高射炮师（第12、42高射炮团）在斯大林诺，支援第1装甲集
团军

在东线的高射炮师一般编有18——45个重型高射炮连（72门到180
门88毫米级高射炮）；17——55个中型和轻型高射炮连；若干个探照灯

连或者营；1个通信营。高射炮师人员编成并不固定，但一般都在1万人以上，有的甚至可能达到数万人。

东线德国空军的高射炮总体实力（不包括陆军和第5航空队的装备），一般保持在6000——10000门，其中88毫米以及更大的高射炮有1000——2000门。德国空军和陆军在东线都有大量摩托化的88毫米重型高射炮。不仅可以打飞机，也可以打红军坦克。特别是一些装甲师配备了装备8——12门88毫米高炮的高射炮营（有时一个装甲师加强有2个高炮营）。

（2）实力

1942年夏季，损失惨重的东线航空部队也得到了很大恢复。在1942年3月30日，东线的德国作战飞机只有1766架。到6月20日，增加到2664架。6月30日又增加到了2690架，其中战斗机580架、驱逐机193架、轰炸机937架、俯冲轰炸机358架、远程侦察机245架、近程侦察机377架。作为运输机使用的“特种轰炸机”和沿岸活动机不包括在内。



德军的俯冲轰炸机

东线德国航空部队战斗力量构成^[20]（单位：架）

东线德国航空部队战斗力量构成^③(单位:架)

日期	战斗/驱逐	轰炸机	俯冲轰炸	远程侦察	战术侦察	总计
1942年3月30日	454/57	621	299	184	151	1766
1942年6月30日	580/193	937	358	245	377	2690

按照7月1日的统计，德军在东线有第一线作战飞机2750架，在芬兰战区另有264架^[21]。而依照德国空军参谋部《1942年7月27日第一线力量分布表》，德国空军当日全部5670架第一线作战飞机（包括各联队补充机队）中，集中在东线的有2799架；第5航空队另有396架（其中超过200架用于对苏作战）^[22]。

而剩下的2475架第一线飞机中，西线第3航空队和地中海第2航空队共有1475架；德国本土的中央航空集群有1000架，其中包括用于本土防空436架昼间和夜间战斗机，以及各前线轰炸航空联队第4大队（预备机队）的总计460架轰炸机。这些轰炸机中，就有东线作战的第3、4、27、51、53、55、76轰炸航空联队第4大队的220架轰炸机。

综上所述，在1942年7月27日，德国空军部署在苏德战场前线的飞机，以及相对应的预备队，共有约3200架飞机。而用于与西方空军作战（包括第5航空队部分兵力），以及本土防空（包括主要防备苏联远程空袭的“帝国”东部防空区）的飞机，和相对应的预备队，共有2400架飞机。

从第一线作战飞机的战区分布来说，东线航空部队依然是德国空军的主力所在。

按机种来说，用于苏德战场的有德国全部1982架水平轰炸机中的57%（前线飞机约900架，预备机220架）；377架俯冲轰炸机的78%（294架）；战斗攻击机的100%（33架）；全部1381架昼间战斗机的超过50%（约700架）；全部623架侦察机的77%（约480架）。

1942年7月27日 德国空军第一线力量分布(单位:架)

部队	战斗机	轰炸机	夜间战斗机	战斗攻击机	驱逐机	攻击机	俯冲轰炸机	侦察机	沿岸机	海军用飞机	轰炸运输机	总计
第1航空队	102	200					32	58				392
东部航空司令部	237	179						84			104	604
第4航空队	320	450		33	85	40	219	320			336	1803
东线总计	659	829		33	85	40	251	462			440	2799
第5航空队	131	108					43	35		40	39	396
第2航空队	159	360			42		83	67	36		170	917
第3航空队	274	225						59				558
中央航空集群	158	460	278								104	1000
总计	1381	1982	278	33	127	40	377	623	36	40	753	5670

资料来源:《德国空军数据书》。

资料来源:《德国空军数据书》。

(3) 新装备

1942年夏季,德国在苏德战场使用的战斗机依然全部是Bf 109,总数600——700架。这种3吨中型战斗机拥有优秀的中低空盘旋性能,因此通常要比重量几乎达到5吨、强调高空高速的“能量型”战斗机FW-190更适于东线作战。很长一段时间里,德国人都相信Bf 109战斗机是“无敌”的。

Bf 109F-4型

在“蓝色行动”前,东线普遍装备的Bf 109型号是F-4型。这种型号被认为是Bf 109F系列最好的产品。其最大特征是在机鼻上安装一门MG151/20毫米机炮(主要是为了方便瞄准射击),并在驾驶舱前部和后部加装了6毫米装甲。F-4型的发动机可输出1300马力,在6700米高度的时速为628公里。由于比较轻,F-4型的格斗性能优良,甚至被一些德国飞行员视为Bf 109全系列最佳。

而在6月间,东线航空部队又开始换装Bf 109G-2战斗机。比如第54战斗航空联队,在1942年6、7月就装备了95架Bf 109G-2,8月份又接受了66架。Bf 109G-2的火力、无线电配备和F-4型相当,发动机功率有所提高,但飞机重量也增加了。因此在速度提升的同时,也丧失了一点机动性能。所有G系列的产量超过1万架。

FW-190在1942年也来到了东线。8、9月间，第51战斗航空联队第1大队接受了FW-190A-1、2、3型飞机44架。在当年10月，该大队及其装备的40架FW-190部署在维亚兹马地区。

在1942年，送到东线的新式飞机还包括Hs 129。这种飞机的时速为407公里，航程880公里，装备2门20炮和2挺机枪，后来还装备了1门30毫米Mk 101加农炮，载弹量350公斤。这种飞机对地攻击和反坦克性能优良，有“坦克开罐器”之称，但数量太少。在1942年7月27日总共只有28架装备在第一线，而且全部使用在东线的第4航空队。

同时，作为德军攻击机的主力Ju-87也改良为D型“多拉”，时速提高到了402——408公里/时，实用升限7320米，载弹1800公斤，装备3挺7.92毫米机枪。但在总体性能上，Ju-87要逊色于苏联的伊尔-2。

Bf 109G-2战斗机技术诸元

水平飞行速度：510公里/时

1000米高空：533公里/时

2000米高空：563公里/时

3000米高空：587公里/时

5000米高空：594公里/时

6300米高空：640公里/时

续航力：547公里（速度518公里/时）

1门M G 151/20毫米机炮（安装于机鼻），备弹150发（一说200发）

2挺M G 17型7.9毫米机枪，各备弹500发

电台：FuG. 7a和FuG. 25-IFF

实用升限：12000米

发动机：1475马力

重量：3164公斤

FW-190A-3战斗机技术诸元

6400米高空：669公里/时

最大航程：1370公里

4门20毫米炮，2挺7.9毫米机枪

发动机：1800马力

总重：4865公斤

6. 仆从军

德国人对仆从军的战斗力和作战意志评价不高。德军嘲笑说：“罗马尼亚人想远离战争；意大利人害怕麻烦；匈牙利人只想回家。”但嘲笑归嘲笑，德军自身兵力不足，就不得不想尽办法拉来更多的罗马尼亚、匈牙利、意大利“炮灰”。希特勒对亲信透露他对待“盟国”的基本准则：“我们的目的就是要盟友跟我们一块儿干下去。对于这一点，要在他们狂热的忠诚面前秘而不宣。”



掌握德国空军大权的戈林元帅

为了求来更多援军，德国高官们到处游说。冬天，国防军统帅部长官凯特尔元帅就跑到匈牙利和罗马尼亚。1942年1月底，戈林也到意大利求助^[23]。他向墨索里尼承认东线德军处境困难，但又吹嘘说1942年就能打败苏联，1943年可以使英国放下武器^[24]。

可是“盟邦”们已对德国的胜利前景产生了怀疑。首先是意大利人。意大利老百姓早恨透了德国人的横行霸道。1942年1月11日，2个德国军官闯进一个意大利人家里，扬言要霸占他老婆。可这意大利人是个单

身汉，德国军官就砸烂家具扬长而去。事后，墨索里尼表示意大利人早晚会暴动^[25]。此时，德军在东线惨败的消息不断传来。1942年春季，意大利军方估计德军在东线已死70万人（德国通报说只死了27万人），负伤患病有300万人。3月26日，墨索里尼的女婿齐亚诺在日记里写道：“德国国内局势严重……德国人对胜利已经厌烦，不再相信胜利了。”^[26]

墨索里尼看待德军在东线的失败多少有点幸灾乐祸，也萌生了与苏联单独媾和的想法，还和看法相同的日本人迅速接近（详见下章）。德国人觉察到了意大利的动摇，赶紧在4月29日把不情愿的墨索里尼拉到希特勒的别墅。希特勒和外交部长里宾特洛甫拿出让人生疑的亲切态度，一唱一和大灌迷魂汤，滔滔不绝，保证诸事顺利，东线德军将夺取高加索油田，然后斯大林就会投降，接着英国也会投降，至于美国只会吹牛^[27]。



墨索里尼(左一)与德国将军

希特勒的翻译施密特将这套话称为“希特勒心爱的录音唱片”，作陪的凯特尔听到昏昏欲睡，约德尔干脆睡着。墨索里尼不耐烦地看着手表。齐亚诺则注意到希特勒已经愁白了头。第二天，齐亚诺看到德国内没有男人的凋零景象，还得知德国士兵用镰刀砍意大利工人的手。齐亚诺不相信希特勒吹的牛。但他的老丈人仍很依赖希特勒。德国之行后，墨索里尼的结论是：德国军事机器虽然“磨损很大”，却仍很强大，足以达到目标。

德国的另一个麻烦“盟友”是匈牙利。齐亚诺评价说匈牙利上至元首下至乞丐，没人讨厌德国佬。年初，里宾特洛甫和凯特尔先后来访，要求匈牙利全国总动员以对抗苏联。可是匈牙利领导人霍尔蒂不以为然。他更关心国内经济的恶化。匈牙利人心中真正的敌人是罗马尼亚而不是苏联。在这背景下，1942年3月10日，匈牙利水利局局长卡洛伊出任总理兼任外长。他虽然高叫要“在反布尔什维克主义的斗争中支持德国”，实际却和德国人玩太极拳。

同为德国“盟友”的罗马尼亚也深恨匈牙利。1942年5月，罗马尼亚还拉着克罗地亚和斯洛伐克，公开对匈牙利表示敌对。罗马尼亚人还向希特勒告状，说匈牙利只派遣很少部队去东线，罗马尼亚却为德国付出惨重伤亡。与之针锋相对，匈牙利也指责罗马尼亚的重装备都要靠德国人供应，匈牙利却给德国提供了一些军火。



希特勒与罗马尼亚独裁者安东内斯库元帅(左一)

为了稳住这两个矛盾重重的盟国，希特勒软硬兼施，又骗又拉。他见人说人话，见鬼说鬼话。在1942年2月来访的罗马尼亚领导人安东内斯库面前，他表示完全可以理解对匈牙利的愤慨，甚至暗示将来可以帮助罗马尼亚对匈牙利摊牌。可转过身来，他又“变得”倾向匈牙利，把对罗马尼亚人的允诺反过来对匈牙利又重复一遍。

把这些盟国骗得团团转之后，希特勒就伸手索取了。不仅要军队炮灰，还要物资和粮食。安东内斯库向希特勒大表忠心，愿把罗马尼亚80%的石油提供给德国。1942年初，匈牙利的粮食还非常充足，有白面包可吃。但被德国人掠夺一番后，到年底，人均只能吃160克粮食^[28]。同一年，每个意大利人的粮食配额，也只相当于德国人的一半稍多。

经过游说和各种讨价还价、软硬兼施，德国的“盟邦”允诺将52个师送到苏德战场，其中罗马尼亚27个师，匈牙利13个师，意大利9个师，斯洛伐克2个师，西班牙1个师。这些部队并没有在“蓝色”行动前全部进入战线。其实际兵力数字，在西方和苏联史料中，说法也不尽一致。根据西方出版的《第二次世界大战数据手册》，到1942年6月30日，苏德战场的仆从军有：

13个罗马尼亚师、9个匈牙利师、3个意大利师、1个意大利旅、1个斯洛伐克师、1个西班牙师、16个芬兰师。总计43个师。

苏联史料则认为，在7月1日，仆从军有：

14个罗马尼亚师，8个匈牙利师，6个意大利师，14个芬兰师，8个匈牙利旅，1个斯洛伐克师，1个西班牙师。总计44个师。

根据笔者综合各方面史料（其中包括苏联、德国、匈牙利、罗马尼亚、意大利史料），逐个军逐个师整理出来的东线6月28日战斗序列，德国仆从军实际兵力包括：

北方集团军群：1个西班牙师（第250“蓝色”师团）

中央集团军群：1个匈牙利师

南方集团军群：12个罗马尼亚师，编成为罗马尼亚第6、7军，骑兵军、山地军；7个匈牙利师，其中包括第2匈牙利集团军的6个师；5个意大利师，包括“远征军”和作为第8集团军先头，在月底进入乌克兰的第2军2个师（该军另一个师还在开进中）。1个斯洛伐克摩托化师（“快速”师）

芬兰战区：芬军14个师和几个旅。德国官方文件习惯于将其合并为16个师计算

以上共有1个西班牙师，8个匈牙利师，12个罗马尼亚师，5个意大利师，1个斯洛伐克师，16个芬兰师（根据德国标准）。总计43个师。

1942年7月5日的德方统计显示，仆从国已经在苏德战场部署了105万名官兵。其中在东线战场有62万人。另有43万人的芬兰军队^[29]。芬兰以外，各国具体兵数说法不一。大致如下：

罗马尼亚军约33万人；匈牙利军约7万——10万人；意大利军6.8万人到10万人；斯洛伐克和西班牙军合计约4万人（西班牙军14000人，斯洛伐克军28000人）。

仆从军的重型武器包括：芬兰军队100辆坦克，飞机295架；斯洛伐克摩托化师约有65辆坦克；意大利军有70架飞机；罗马尼亚有165架飞机；匈牙利有70架飞机。总计有飞机600架，坦克165辆。

为了满足“盟邦”的“自尊心”，希特勒在1942年4月15日决定，在夏季战役中，将罗马尼亚、意大利、匈牙利部队并入德军，但也允许仆从军的高级司令部可以在德军高级司令部控制下调动自己的集团军和军。



芬兰军队

综上所述，到1942年7月1日，德国人在苏德战场（东线、芬兰战区）部署了312万名陆军和党卫军兵员。装备有第一线作战飞机3014架，坦克强击火炮约3000辆，火炮迫击炮约3万门到4万门。另外，德国的“盟邦”集中了87万人，装备有飞机600架、坦克165辆。

两项合计，德国及其盟军在苏德战场一共集结了399万人的陆军部队。装备有作战飞机3614架、坦克强击火炮3200辆左右。有超过4万门火炮和迫击炮。

二、1942年春夏之际的红军

1. 急速扩充后的红军

如前所述，从苏德战争爆发到1942年6月底，德国军队在苏联前线损失约150万人员。同期，苏联的人员损失要多出好几倍，达7878137人。其中纯减员（死亡、被俘、失踪）4655886人、伤病减员3222251人。在苏德战争中，红军不能返回的伤病员，一般占总数的19%。按照这个比率折算，红军不可恢复的损失共有520多万人。也就是说，战前受过训练的红军主力，包括苏联西部几乎全部基干军队和远东相当部分基干，理论上已经全部损失。



德国党卫军抓获的苏军战俘

红军红海军的损失^[30]（单位：人）

红军红海军的损失^①(单位:人)

	战场阵亡(包括撤离中因伤死亡)	因伤死于医院	病死等非战斗死亡	失踪、被俘	伤	病	冻伤	总计
1941年	465381	101471	235339	2335482	1256421	66169	13557	4473820
1942年1季度	413681	45651	34328	181655	1011040	117007	51410	1854772
1942年2季度	232388	55761	26294	528455	552437	154210		1549545
总计	1111450	202883	295961	3045592	2819898	337386	64967	7878137

可是和德国相比，苏联的军事动员能力更惊人。1942年春季，为了弥补严重伤亡，也为了大规模扩充军队，苏联展开了“竭泽而渔”式的大规模征兵。大量超龄和未经训练的兵员被送往前线。此时征兵年龄在18——40岁或更老。1942年3月，第1突击集团军得到的补充兵员都是46——47岁的半老之人^[31]。青壮年损失严重。1941年到1942年，1923年出生者几乎全部参军（然后被大量损失）。自1942年5月1日开始，1924年出生者也被全面动员。

补充了大量新征兵员后，苏军总兵力大幅度增加。到夏季，对德作战军、战略预备队、远东、高加索的部队，以及内地各军区的后备兵员加在一起的红军总兵力据估计为970万人。其中780万人是应征新兵。按照笔者的估计，除去后备兵员外，红军的野战部队和海空军大约有800万人。

其中，约70%以上的部队被用以对付德军。到1942年4月1日，苏联作战军（对德作战部队）共有560万人。其中陆军将近490万人，占总数的87.5%^[32]。其编成为：



苏联的航空宣传画

293个步兵师，34个骑兵师，121个步兵旅（每个旅3——4个营），56个独立坦克旅，12个筑垒地域和其他一些部队。每个步兵师约5000——9000人。

所有这些兵团编成48个合成集团军和3个战役集群，组成10个方面军和1个防区。

对德作战军在4月初还有如下航空部队：

18个航空兵师（其中有8个师是远程航空兵），11个航空集群和179个独立航空兵团。前线航空兵大半是战斗机。

按照5月1日的统计，作战军有543640门火炮及迫击炮（一说43642门）、1220部火箭发射装置、4065辆坦克（中重型坦克2070辆，轻型

坦克1995辆)、3165架作战飞机(不包括320架旧式侦察机和375架夜间轻型轰炸机)。

而根据5月1日的资料,用来保卫各大城市、工业区以及战区交通线的国土防空军有1200架战斗机、4500多门高炮和约2300架探照灯。

从春季到夏季,红军兵力还在继续增加。截至1942年7月1日,作战军的陆军和空军合计有551万人。其中陆军编成为440个师,约有520万人。作战军的武器包括:6000辆坦克、55600门火炮迫击炮、2600架作战飞机(新式飞机为44.7%)。此外,在苏德战场还部署了海军283000人,以及众多的国土防空军部队。连同这部分兵力,苏联作战军总数约590万人,飞机总数约4000架。

1942年7月1日 红军陆空军兵力分布[33]

1942年7月1日 红军陆空军兵力分布^①

	陆空军人数 (人)	坦克 (辆)	火炮迫击炮 (门)	作战飞机 (架)
卡累利阿方面军	297000	150	3000	242
独立第7集团军、列宁格勒方面军、 沃尔霍夫方面军、西北方面军	1310000	960	15300	370
加里宁方面军、西方方面军	1830000	2420	17600	850
布良斯克方面军、西南方面军、南方 方面军	1715000	2300	16500	758
北高加索方面军、南高加索方面军第 44集团军	358000	170	3200	380
总计	5510000	6000	55600	2600

2. 1942 年夏季的红军编制和装备、火力配置

(1) 步兵部队

为了适应自身兵数庞大、质量低劣的部队状况,苏联不断改善军队编制。作为陆军的基本战术兵团,1942年夏季的苏联步兵师多达三四百个,单个师却力量薄弱。这主要是大规模扩编的结果。



身着迷彩服的苏联狙击手

在1942年3月，1个苏联步兵师纸面编制有12800人。到7月就下降为10500人。而实际上，苏联步兵师通常只有5000——9000人，满员率为40%——70%。同期，东线德军各师的实际兵力为10000——15000人，满员率约70%——90%。

1942年 苏联步兵师编制实力变化^[34]

1942年 苏联步兵师编制实力变化^①

	1942年3月	1942年7月
人员(人)	12800	10500
步兵(人)	6600	6300
冲锋枪(挺)	639	712
机枪(挺)	475	486
50迫击炮(门)	76	85
82迫击炮(门)	76	85
120迫击炮(门)	18	18
37炮(门)	6	6
45炮(门)	30	48
76炮(门)	20	32
122榴(门)	12	12
机动车(辆)	169	165
马车(辆)	720	721

即使按照纸面编制，苏联步兵师的火力也相当薄弱。师属野战炮口径分别为122毫米和76毫米。包括1942年开始装备的ZIS-3型76毫米炮，而德国师为150毫米和105毫米。值得一提的是，两军的野战炮都具有一定的反坦克能力。而且德国野战炮虽然身管较短，通常只能抵近射击坦克，但由于大量配备了空心装药的反坦克榴弹，反装甲能力也不容忽视。

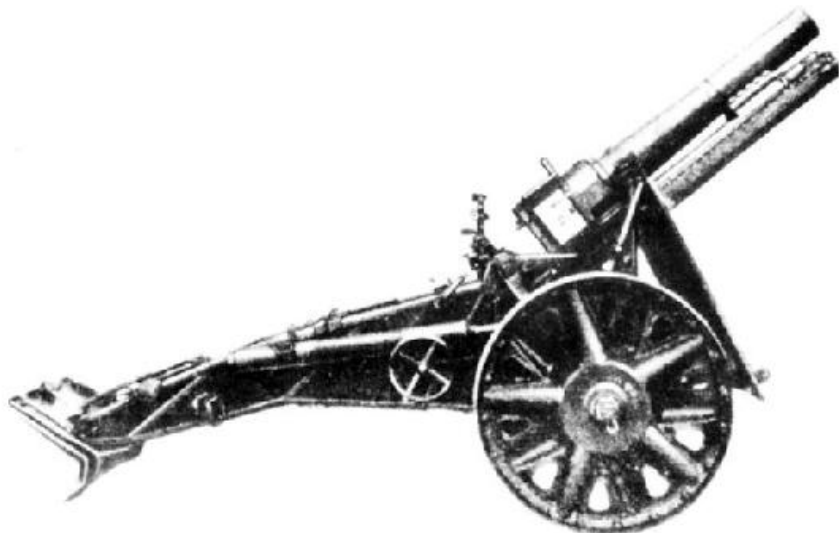
1942年 苏德主要军、师属野战炮的威力对比(穿甲力为30度着角)

	100米	500米	1000米	最大射程(米)	榴弹重量(克)
苏联 ZIS-3 型 76 毫米炮	55—67	49—61	43—55	13200	6200
苏联 1938 型 122 榴弹炮	?			11800	21800
苏联 1938 式 152 毫米榴弹炮	?			12400	40000
苏联 122 毫米加农炮	?	?	?	20400	25000
德国 IFH 18 型 105 毫米火炮	80			12325	14800
德军 SFH 18 型 150 毫米火炮	160			13325	43500
德军 K-18 加农炮	164	149	133	约 20000	15600

资料来源：“东线”系列第1卷、《德国陆军的武器装备：1933—1945》第1卷、《苏联武装力量在二十世纪的损失》、部分网站资料。

资料来源：“东线”系列第1卷、《德国陆军的武器装备：1933—1945》第1卷、《苏联武装力量在二十世纪的损失》、部分网站资料。

苏联步兵师的团属支援火器主要是76毫米步炮和120毫米迫击炮。德军主要是75—150毫米步炮。一般而言，德军的团属步炮威力大，但比较笨重，射程有限且射速慢。苏军则恰好相反，其120迫击炮射速高且比较轻便。在反坦克能力上，苏联1927型76毫米团炮在500米距离能以30度着角击穿25毫米装甲，100米距离可以击穿28毫米装甲。相比之下，德军的150毫米33型重步兵炮，使用25公斤重的38型H1/A榴弹，在100米距离能摧毁160毫米装甲。



德军的150毫米重步兵炮

苏德两军团级火力对比

代表性型号	炮弹重量(千克)	炮口初速(米/秒)	最大射程(米)
苏联1927型76炮	6.2	387	8500
苏联120迫击炮	16	272	5700
德国18式75步炮	5.5	221	3500
德国33式150步炮	38	240	4700

资料来源：“东线系列”第1卷、《德国陆军的武器与秘密武器：1933—1945》第1卷、《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》、部分网站资料。

资料来源：“东线系列”第1卷、《德国陆军的武器与秘密武器：1933—1945》第1卷、《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》、部分网站资料。

在制式反坦克炮方面，由于价格不菲，苏联人在1941年12月1日取消了性能优良，可以和德国75毫米反坦克炮媲美的57毫米ZIS-2反坦克炮的大规模制造计划，导致苏军依然以45毫米炮为主。但是在1942年生产出改良的68.6倍口径45毫米反坦克炮（M-42），威力和德军大量装备的50毫米反坦克炮相当。在1942型45毫米炮基础上，苏联人还开发过VT-42、VT-43型坦克炮，但并未投入使用。

1942年 苏德两军坦克炮性能对比(垂直穿甲厚度)

	初速(米/秒)	射速	250~300米	500米
苏联1942型45毫米炮	950	不到20发/分	66(300米)	59
德国Pak38型50毫米炮	835	15发/分	67(250米)	61

资料来源：俄罗斯《战场》网站、《第二次世界大战史》第6卷、《德国步兵师手册》。

资料来源：俄罗斯《战场》网站、《第二次世界大战史》第6卷、《德国步兵师手册》。

双方的步兵营、连火力配置差不多，基本上都是由连属的轻机枪、50（或60）迫；营属的80——82迫、重机枪构成。但从笔者接触的1942年红军步兵师编制实例看，其机枪缺编比兵员还要严重，虽然编制上应该有400——600多挺，而实际上只有200多挺。每个步兵连平均只有6挺（编制为12——20挺）。德军虽然同样存在缺编，但步兵连通常有10——12挺机枪。为了弥补机枪的不足，苏联人大大增加冲锋枪的数量。到1942年底，1个步兵师的冲锋枪多达1000支左右。但冲锋枪毕竟不能充当野战压制武器，只适宜近战。

在1942年夏，苏联普遍废除步兵军编制，各步兵师由集团军直接指挥。当时很多苏联集团军兵力比德国军还少。而且集团军管辖的步兵师太多，指挥非常困难。

（2）装甲坦克部队

1942年初，因为人员和器材匮乏，苏联坦克旅的规模还不如一个德国坦克营。如1942年1月，苏联坦克旅只编制有46辆坦克和327人^[35]。此时坦克旅又分为“骑兵型”和“步兵型”：

与骑兵一起行动的坦克旅有20辆T-34坦克和26辆轻型坦克；

与步兵行动的坦克旅有10辆KV坦克、16辆T-34坦克、20辆轻型坦克^[36]。

到1942年2月，“步兵型”坦克旅进一步缩减为27辆坦克和282人；“骑兵型”旅维持46辆坦克。这类坦克旅极为脆弱，没有炮兵和步兵配合，也没后勤来提供油料弹药，甚至缺少必要维修人员，坦克坏了往往只能丢掉。1942年2月16日，苏军共有120个坦克旅。

随着冬季战局进入尾声，苏联人尝试扩大坦克单位。1942年3月10日，苏军发布了新坦克旅编制，规模相对较大，可是步炮和后勤还是少得可怜^[37]：

新坦克旅有2个坦克营。每营有1个KV坦克连（5辆）、1个T-34连

(10辆)、1个轻型坦克连(8辆)。另外还有1个摩步营(1个步兵连、1个反坦克枪连、1个反坦克炮连)；直辖有1个侦察连、1个高炮连、1个后勤连。全旅总计有1152人、46辆坦克(10辆KV、24辆T-34、12辆轻型坦克)。

1942年夏季，一个苏联坦克旅通常有40——50辆坦克。同期一个德国装甲师有100——150辆坦克。可是，2——3个苏联坦克旅却完全不是一个德国装甲师的对手。毕竟，德国装甲师除了坦克，还有大量装甲步兵、摩托化炮兵(包括88毫米重型高炮)，有大量后勤部队和技术保障单位。而苏联坦克旅几乎只有坦克。

即使只打坦克战，苏联坦克旅也有很大组织缺陷。此时依然只有指挥坦克安装电台，而发讯机往往不能保持连续波段。受通信和指挥能力限制，苏军的坦克战斗队形远比德国小。苏联坦克连只有10辆坦克(3个3辆制坦克排)，而德国坦克连有22辆坦克(4个5辆制坦克排)。苏联坦克连部和营部都只有1辆坦克。而德国连部有2辆坦克，营部有11辆坦克(包括2辆指挥坦克)。

苏军坦克旅部没有指挥坦克，所以无论他们有多少坦克，能够以统一队形协调一致战斗的最大单位，只能是由21辆坦克组成的坦克营。而德国坦克团部则有8辆坦克，包括2辆指挥坦克，可以指挥全团(实际上也是全师)162辆坦克结成庞大而紧密的战斗队形。



苏军的BT-5坦克及其成员

苏联人在1942年无力建立德国式装甲师，只能尝试按其他方式组建大型坦克部队。于是在3月开始重建坦克军。首批为第1、2、3、4坦克军。1942年3月31日的坦克军编制非常简单^[38]：

军指挥部、2个坦克旅(有些军是3个坦克旅)、1个摩步旅。各坦

克旅有50辆坦克（10辆KV、20辆T-34、20辆轻型坦克）。全军有100辆坦克、5603人、20门76毫米炮、12门45毫米炮、20门37毫米炮、4门120迫击炮、42门82迫击炮。

此时苏联坦克军基本没有直辖炮兵、工兵和后勤。军指挥部也只有几个参谋。换言之，根本不是成熟的合成部队，而只是协调各坦克旅行动的松散“集群”。苏联坦克军的坦克数量与德国装甲师相当，炮兵却只相当于德装甲师的三分之一（而且苏联坦克军没有重炮，德国装甲师有1个营重榴炮和1——2个营重型高炮，有些还装备数门重加农炮），步兵只相当于二分之一。军部甚至没有运输队和修理队，战力远远逊色于德国装甲师。

苏联人办事速度倒是很快。到5月1日，名义上已经组建了25个坦克军（实际建成了13个坦克军）。其中11个军隶属各方面军、14个军隶属统帅部预备队。坦克旅也增加到189个。其中114个是独立坦克旅，其余则编入各坦克军^[39]。

在坦克军的基础上，苏联开始模仿德军组建坦克集团军。1942年5月25日，在莫斯科军区组建最初的第3、5坦克集团军。按照国防人民委员5月29日命令，坦克集团军的标准编制是：

3个坦克军、1个坦克旅。1——2个步兵师。若干专业单位。

这一时期的苏联坦克集团军实际编制很杂乱。常见模式下，一个坦克集团军约有35000人，装备有350——500辆坦克、150——200门火炮迫击炮。坦克数量大致和一个德国装甲军相当，可炮兵火力却不如德军。

引人注目的是，苏联坦克集团军编入了步兵师。这不仅是为了强化步坦协同，也在于苏联人特殊的战术思想：先用步兵突破阵地，然后再投放坦克，进入纵深扩大战果。

可是实战表明，编入坦克集团军的步兵师没有机动车辆，很难跟上坦克部队，更谈不上密切战术配合。把坦克军和步兵师混在一起，指挥也非常困难，而且和普通集团军几乎没有什么区别。

除了大型坦克部队，苏联还组建了一些支援步兵的独立坦克营。分为两种^[40]：

一种独立营有29辆坦克（9辆T-34坦克和20辆轻型坦克）

另一种独立营有36辆坦克（5辆KV坦克、11辆T-34、20辆T-60）

1942年组建的坦克集团军：

第3坦克集团军，在第58集团军基础上组建，包括第12、15坦克

军。第154、264步兵师，第179坦克旅，第8摩托车团，第1172坦克歼击团，第62近卫迫击炮团，第226防空团，第54摩托车营，第182工程营，第470防空营。

第5坦克集团军，第2、11坦克军，第340步兵师，第19坦克旅，7月新增第7坦克军。

第4坦克集团军，1942年7月组建于斯大林格勒方面军，最初编有第22、23坦克军，第18步兵师，第133坦克旅，第5歼击旅。

第1坦克集团军，1942年7月22日在斯大林格勒方面军第38集团军基础上组建，包括第13、28坦克军，第131、399步兵师，第158坦克旅。

1942 年的红军新坦克和改良型号

型号	重量 (吨)	最大时速 (公里/时)	火炮型号	车体正面装甲	炮塔正面装甲
T-34/1942	28.5	53~55	F-34 型 76.2 火炮	45~47/60 度	60 度
KV-1/1942	48	28	ZIS-5 型 76.2 火炮	110/30 度	120 度

续表

型号	重量 (吨)	最大时速 (公里/时)	火炮型号	车体正面装甲	炮塔正面装甲
KV-1S/1942	42.5	45	ZIS-5 型 76.2 毫米火炮	75/30 度	82 度
T-70/1942	9.2	45	38 型 45 毫米 火炮	45 度	60 度

资料来源：《第二次世界大战的苏联坦克和装甲战斗车辆》1984年英文版、《装甲杂志》、部分网站资料。

资料来源：《第二次世界大战的苏联坦克和装甲战斗车辆》1984年英文版、《装甲杂志》、部分网站资料。

(3) 空军部队

建立坦克集团军的同时，苏联人又开始组建空军（航空）集团军。1942年5月5日，国防委员会下令把西方面军的航空部队合编为空军第1集团军，以集中使用空军力量^[41]。最初，空军第1集团军编有：

2个歼击航空兵师（每师有4个歼击机团）、2个航空兵混成师（每师有2个歼击机团、2个强击机团和1个轰炸机团），此外还有1个训练团、1个远程侦察航空兵大队、1个通信大队和1个夜航团。

此外，各野战集团军还保留了一个混成航空团，用于空中侦察和通信联络。这些航空团作战上隶属于野战集团军，在专业和航空技术保障方面则隶属空军集团军。在1942年，苏军作战方面军的空军部队都被改编为空军集团军：

5月份，组建了空军第1、2、3、4、8集团军；6月份组建了空军第5、6集团军；7月份组建了空军第14、15集团军；8月份组建了空军第16集团军；11月份组建了空军第7、13和17集团军。

到11月，苏军的前线空军基本都被编入了空军集团军。同期战术也作了改进。10月以来，红军战斗机广泛采用双机编队。



加装了后射机枪的 IL 2 强击机



苏联空军的拉沃奇金系列战斗机以马力强劲闻名

在1942年7月1日，为了集中使用航空预备队，苏联国防委员会还下令组建了两个歼击航空兵集团军和一个轰炸航空兵集团军。每个集团军

有3——5个航空师，200——300架飞机。不过这些飞机大都被分给各空军集团军。

组成空军集团军的基础，就是所谓航空兵师。虽然名义上是“师”，但实力只相当于一个德国空军联队。按1942年5月的编制，混合航空兵师包括^[42]：

2个歼击航空兵团（每团20架雅克-1）、2个强击航空兵团（每团20架I-15）、2个轰炸航空兵团（每团20架苏-2）。如果是近卫强击航空兵团则有32架伊尔-2，近卫轰炸航空兵团有32架佩-2。

和航空兵师一样名不副实的，还有1942年组建的“集团军防空团”。这种高射炮团通常包括3个高射炮连、2个机枪连。有312人，装备25——37高射炮12门、高射机枪12挺、4管高射机枪8挺。这种高射炮团勉强相当于德军的一个高射炮营。

在空军装备方面，1942年，苏联人除了继续使用各种旧飞机外，还开始生产雅克-7和拉-5型战斗机，并完成了伊尔-2型强击机的双座改良型。由于主要担任的是前线空战任务，苏联的新战斗机和德国的Bf 109战斗机一样，都是强调中低空格斗性能的中型战斗机，重量均在3吨左右。不过相对而言，拉-5型战斗机由于发动机特别强劲，高空性能也不会太差。

从官方公布的技术诸元来看，苏联的雅克-7性能接近于德国的Bf 109F-4、G-2。而1942型拉-5，据说由于较重，且气动布局不甚合理，性能还不能和F-4、G-2等量齐观。由于过于强调节省金属、减轻结构重量，苏联战斗机往往比较“单薄”（斯大林为此在战后严惩了空军和航空工业的负责人）。苏联飞机的无线电也依然处于劣势。甚至到1942年10月，每2架苏联战斗机也只有1架装备收发电台。而且考虑到工艺问题，战时因陋就简制造出来的苏联战斗机，性能的可靠程度值得怀疑。

更重要的是，和全部装备Bf 109的德国战斗机联队相比，在1942年夏季，苏联依然有一半以上是I-15、I-16等过时战斗机。即使新战斗机中，雅克-7的数量也不多（至1941年底，只生产了207架雅克-7^[43]）。拉-5则是从1942年7月才开始生产的，配备到部队则要到秋季^[44]。苏联飞行员长期使用老式飞机，对新战斗机还需要一段时间适应。地勤也需要更多设备来维护新战斗机。

另一方面，苏联人在1942年大量生产伊尔-2型飞机，对陆军的支援能力逐步增强。但效率还是很低。自战争开始以来，苏联飞机一直都进行精度很差的高空水平轰炸，苏联轰炸机也不怎么先进。直到1942年底，苏联人才模仿德军进行俯冲轰炸^[45]。



苏军的拉-5战斗机

雅克-7B型战斗机技术诸元：

最大速度：615公里/时（一说593公里/时）

航程：820公里

升限：10000米

火力：1门20炮，2挺12.7毫米机枪

总重量：3030公斤

发动机：1210马力

拉-5型（1942型）战斗机技术诸元：

最大速度：630公里/时

水平速度：509公里/时

航程：1190公里

升限：10000米



讨论战术的苏联飞行员

火力：2门20炮

发动机：1700马力

总重量：3360公斤

伊尔-2/M3型强击机技术诸元：

最大速度：420公里/时

航程：765公里

升限：3500米（实用升限）

火力：2门23炮，1挺12.7毫米机枪，2挺7.62毫米机枪

载弹量：400公斤

总产量：36163架（包括各种型号）

资料来源：《红色的凤凰：苏联空军力量的兴起1941—1945》、《苏联航空事业发展史》、《苏联伟大卫国战争史》、《拉-5、7战斗机专辑》。

1942型拉-5的重量，系笔者根据1943型拉-5FN的重量，以及1943年3月苏联航空人民委员沙胡林的报告推算。

(4) 战略预备队

名不副实却单位数量众多的步兵师、坦克军、航空师和高射炮师，形成1942年苏联作战军鲜明的编制特点。除了前线作战军，苏军还建立了庞大的战略预备队。1942年4月1日，战略预备队包括^[46]：

2个集团军指挥部、24个步兵师、3个骑兵师、5个步兵旅、1个坦克旅、1个筑垒地域、3个航空旅（12个团）和25个独立航空团。总计有近20万5千人、1632门火炮和迫击炮、155辆坦克、225架飞机。

与之相比，在1942年夏季，在临近东线的所谓“帝国”东部，德国人却几乎没有任何战略预备队。一旦形势有变，希特勒只能从遥远的西线占领区调集援军。

三、1942年苏德两军实力的综合评述

综上所述，在1942年春夏两季，苏德两国都把陆军和空军主力集中在苏德战场。两军的战斗实力，将决定各自夏季战略的成败。1942年7月1日，苏德双方在东部前线的大致力量对比为：

苏军德军（含仆从军）

陆军兵数（人）520万399万

坦克强击火炮（辆）60003200

飞机（架）40003614

火炮迫击炮（门）5560040000

单纯对比上述数字，苏军的兵员和装备数量对德军占明显优势。尤其因为统计差异和资料欠缺，很多人误以为苏军火力比德军更强。但事情没那么简单。在1942年初，苏德两军的实际火力构成为^[47]：

苏军有9400门100毫米口径或更大火炮，而德军有11000门同等级别火炮；

苏军有9000多门76毫米级别火炮，德军只有4000多门75毫米级别火炮；

苏军有38000门迫击炮，德军却只有26000门迫击炮；

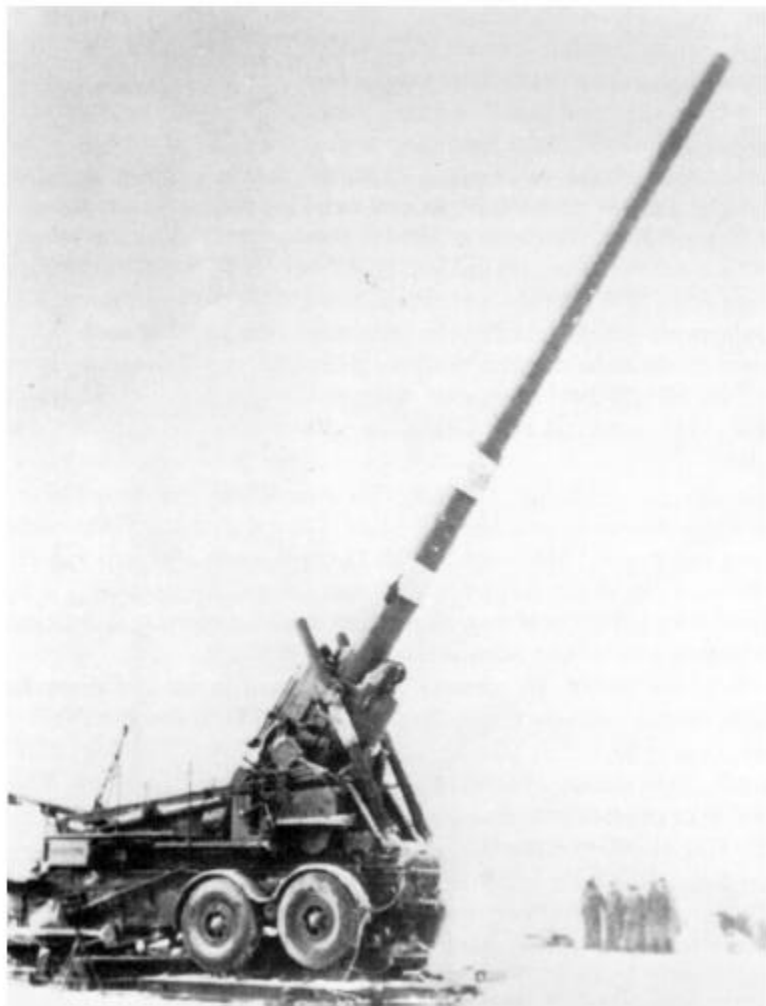
苏军只有5300门反坦克炮，而德军有13607门反坦克炮；

苏军有113000挺机枪，而德军有近210000挺机枪。

综上所述，德军的重炮数量略有优势，反坦克炮和机枪数量更是压倒性的优势。苏军只在轻型火炮和迫击炮数量上占优势。苏联全军在1942年初有7900门高炮（包括6100门76——90毫米重高炮）。但大部分高炮（4500门）被固定部署在大城市、工业区和重要交通枢纽^[48]。伴随野战部队行动的高炮极少。远不能与得到6000——10000门高炮直接支援的东线德军相比。综合来说，火力优势其实在德军方面。

德军的机动能力也强于苏军。1942年初，苏联全军只有不到32万辆机动车^[49]。而德国仅陆军同期就有66万辆机动车。包括25万辆卡车、近20万辆司令部汽车、21.5万辆摩托车。

苏军的局部数量优势还被如下一些因素所抵消：



德军的攻城重炮

德国炮兵有更良好的无线电指挥、更齐全的炮兵观测部队。相形之下，几乎还是把火炮平均展开使用的红军炮兵，却没有那么强大的突破力量。红军的许多固有缺陷也完全没有克服：军队的无线电通信依然薄弱；空军飞机数量虽多，侦察能力却非常有限；水平轰炸能力也不强。而且如前所述，此时苏联空军基本还不会俯冲轰炸。

武器质量方面，苏军飞机的综合性能和德国相比仍有差距。在1942年，由于德军大量装备长管反坦克炮，苏联坦克的质量优势反而丧失了。

在人员素质方面，苏联人的劣势更大。因为遭到德军先发制人的偷袭，红军在1941年遭受了巨大损失。此后的大规模扩充，导致本来就不

高的军队质量继续大幅度下降。

丧失了战前几乎全部基于红军后，新兵员的质量也可想而知。到1942年6月，红军已经充斥了大量没有受过训练的农民、工人、售货员和中学生。他们中很多人根本不会使用反坦克枪、50毫米迫击炮等武器。红军不仅士兵训练质量低劣，而且由于损失得太多太快，军队中有经验的兵员和下级军官也储备得非常吃力。

可以断定的是，如果说在1941年战争爆发时的苏德两军还有某种可比性的话，到了1942年夏季，这种可比性已经全部丧失。300多万世界上最精锐的德国陆军（加上盟军有近400万人）所面对的，不过是500多万乌合之众的苏军。德国保存了开战时精锐东线陆军人员的至少80%。这还不考虑其他战区受过良好训练的德军人员，如前所述，这些人员在1941—1942年之间也被大量送往东线。

但不管怎么说，到1942年，由于德国没有对人力资源进行全面动员，面对大规模扩充的苏军，东线德军丧失了优势兵力，也丧失了全面进攻的能力。

但德军的质量优势在1942年则比1941年更加明显。因此，在实施战场机动后，德军仍然具有在局部地段发动进攻的能力。而在战线的其他地段，德国人则完全有能力击退苏军的进攻。希特勒的1942年战略就是建立在这种能力的基础之上。

与之相比，质量空前低劣的部队、依然落后的装备，加上缺乏协调的指挥，和集中使用火力、兵力、坦克的能力，红军事实上完全不具备进攻能力。因此，斯大林在1942年春季赋予红军的进攻任务，注定将要失败。但凭借苏联超乎寻常的动员能力，以及绝大多数苏联士兵对艰苦环境的坚韧耐力，斯大林依然拥有扭转战局的可能。



苏联宣传照所展示的官兵关系

兵力、装备、训练、战术等客观因素以外，苏德两军的精神因素也值得略微分析一番。实际上，在非生即死，且被仇恨情绪所主宰的战场上，绝大多数官兵都不得不具备一定勇气。而要保证勇敢的持久性和抗挫折能力，除了各种客观因素外，很大程度上取决于军人们对胜利前景的热情和信心。而这种热情在根本上又决定于其对民族国家的忠诚和信心。

由于苏联和德国都是党治国家，因此在民族主义之外，也都广泛地将意识形态作为宣传和鼓动手段。但和德国相比，苏联这方面几乎完全没有优势可言。这首先在于希特勒将纳粹主义和极端民族主义合二为一，利用所谓“超人种族”的理论鼓动起了绝大多数德国士兵和平民的狂热情绪。纳粹德国在1942年前的一系列成功，以及德国在希特勒上台后得以保持较高生活水平的事实，也为这种狂热信仰提供了“事实依据”和“物质基础”。只有一小撮知识分子和老贵族持怀疑和敌对态度。

相对而言，由于长期的生活水平低下，以及革命暴力和清洗，绝大多数苏联人对政治都谈不上有多么狂热，心怀不满者却不在少数。但在另一方面，建立在对希特勒、纳粹主义、“西方优越”的信仰基础上，得到优越生活条件和战场胜利保证的德国人的狂热情绪，却也有着很大的脆弱性。其突出特点就是对于失败和挫折的敏感。

当然，要触动这种敏感所需要的失败程度必须极大。1941年莫斯科城下的挫折似乎还没有达到这种程度。这首先在于苏联人没有能够在那次战役中成建制歼灭德军重兵集团，而希特勒和他的宣传机构也非常成功地把失败归咎于冬季严寒和某些将领们的失误（将军们则在战后如法炮制般报复了希特勒）。结果，希特勒个人的威信非但没有下降，反而还戴上了把德军从“曾经葬送了拿破仑大军的暴虐风雪”中解救出来的救世主桂冠。

不过在希特勒本人走到台前、亲自以陆军总司令的身份指挥大规模战役的1942年，他已经无法把责任轻易推给别人（即使这些人确实负有责任）。因此，一旦遭受一次规模甚于莫斯科的惨败，他的个人威信，以及德军官兵的狂热情绪，将不可避免遭受严重打击。而随之而来的，则将是狂热的逐步降温以至于幻灭。历史的经验不厌其烦地反复证明，狂热不仅不能在多数人中保持持久影响，而且还相当脆弱。狂热就像毒品，使人兴奋，使人发疯，然后使人厌烦，使人疲倦，使人萎靡，最终使人灭亡。

而对意识形态并不怎么狂热的苏联人则不会如此。虽然对政权的怀疑甚至敌视会导致一部分人动摇甚至背叛，但浸透到骨髓和血液里的深厚斯拉夫民族情结，却支撑着在德国人眼中显得阴沉而不可捉摸的绝大多数苏联人忍受着最可怕的失败、最惨重的损失、最痛苦的折磨。熬过1941年最艰难的岁月后，再多几次失败也不会动摇这种情结。可一旦有一次像样的胜利，却足以鼓起苏联人的必胜热情。相对于建立在优越感基础上的德国狂热，长期沉溺在失败感中的苏联人所蕴藏的哀兵情节更

为可怕。

可是，在胜利来临之前，苏联人还得再经历一系列大失败。1942年的春夏战局，将被这失败所笼罩。

1942年6月28日 苏德战场德军战斗序列

（此项战斗序列系笔者在多种资料基础上的综合整理，并利用笔者整理的东线德军调动情况加以核对和补充）

东线战区

北方集团军群

第639通信团，测绘、建筑、供应部队

北方后方警戒司令部（3个师）

第207、281、285警卫师，第3摩托车警卫团，第706警卫营，第691宪兵营

第16集团军（14个师）

工兵、舟桥、建筑部队

第1/618陆军轻型高射炮连，第659强击火炮连，第309炮兵司令部（第5炮兵观测营）

空军配属第11侦察大队，第151高射炮团

第2军（6个师）

舟桥、工兵、通信部队

第105炮兵司令部，第436、526炮兵营（150榴），第3/511炮兵连（150加），第636炮兵营（210榴），第1/818炮兵营（150加）

空军配属：第5野战航空兵团（3个营），第1/13混成高射炮营，第92轻型高射炮营

第184/1强击火炮连

第12、30、32、123、290步兵师，党卫军“骷髅”师摩托化步兵师

第281步兵师战斗群，第81步兵师第174团第3营，第225步兵师第376步兵团，第218步兵师第397团

第10军（6个师）

舟桥、工兵、通信部队

第19炮兵司令部：第429炮兵连（105无后坐力），第2/436炮兵连（100加），第511炮兵营（150加），第2/536炮兵营（150榴）

第184强击火炮营，陆军第3/613轻型高射炮连

空军配属：野战航空兵师，第1/411混成高射炮营

第5、8歼击师，第81步兵师主力，第122、329步兵师，第18摩托化步兵师

第7山地步兵师第206团、第218团第2营、第82山炮团第1营，第123步兵师第416团，第218步兵师第397团，党卫军“北方”警察营

第39摩托化军（2个师）

舟桥、工兵、通信部队

第35炮兵司令部，第536炮兵营（150榴），第3炮兵营（100加）

空军配属第1野战航空兵团，第2团第4营，第4团第2营，第5团第2营，第1/111混成高射炮营

第218步兵师主力，第8装甲师

第217步兵师第346步兵团第3营，第121步兵师第405团，第329步兵师第553团，第122步兵师第411团

第828、859、899动员步兵营，第3惩戒步兵营

第18集团军（23个师，1个旅）

工兵、舟桥、通信、供应部队

第185强击火炮营，第686列车炮连（400榴，280加），第695列车炮连（280加）

第303炮兵司令部，第610、802炮兵团司令部，第2/84炮兵营（240、170加），第768炮兵营（210加），第531、708岸炮营（155加），第928岸炮营（100加），第503岸炮连（170加），第508、513岸炮连（150加）

空军配属第13侦察大队

第12装甲师

第1军（8个师）

工兵、舟桥、通信部队

第604陆军自行装甲高射炮营，第272高射炮营，第30号装甲列车，第3火箭炮团司令部，第9火箭炮营

第123炮兵司令部，第609、782炮兵团司令部，第2/37、2/47、846炮兵营（150榴），第2/70、1/106炮兵营，第153、633炮兵营（100加），第680炮兵营（150加），第809炮兵营（210榴）

第1、61、215、254、291步兵师，第121步兵师主力，第20摩托化步兵师，党卫军“警察”师

党卫军第9摩托化步兵团，第402、403摩托车营，第182、183警卫营，空军第2伞兵团第1营

第26军（2个师）

工兵、通信部队

陆军第280高射炮营，第113炮兵司令部，第854炮兵营（210榴），第507岸防炮连（170加）

第223、227步兵师

第28军（6个师）

工兵、舟桥、通信部队

陆军第2/272高射炮连，陆军第2/604自行装甲高射炮连，第185强击火炮营第1连

第2火箭炮团，第24炮兵司令部，第818炮兵团司令部，第1/106炮兵营（100加），第615炮兵营（210榴），第850炮兵营（150榴），第1/809炮兵营（210榴）

空军第2伞兵团司令部，第2伞兵团第2营

第11、21、93、96、217（主力）、269步兵师

第38军（3个师，1个旅）

工兵、舟桥、通信部队

第232、236、638、853、859、972警卫营

第203坦克团第2营，陆军第613自行装甲高射炮营

空军野战航空兵第4团第2营

第2炮兵司令部，第511炮兵营（150榴），1个番号不明的混成炮兵营

第58、126步兵师，第250西班牙“蓝色”步兵师，第2党卫军摩托化步兵旅，

第50军（3个师）

工兵、舟桥、通信部队

第563反坦克营（37毫米），第18炮兵司令部，第110、785炮兵团司令部，第856炮兵营（210榴），第143、289、910岸炮营（155加），第514岸炮连（210榴），第914岸炮营（100加）

第322步兵团，党卫军“挪威”步兵团，第531岸防炮兵营（德国海军），第706步兵营，第636警卫营，第56、102、121警察营

第5山地步兵师，第212、225步兵师

中央集团军群

直属：（1个师）

第537通信团，测绘、建筑、供应部队

第209、600强击火炮营

匈牙利第108步兵师

第59军（3个步兵师）

通信部队

第103炮兵司令部

第83、205、330步兵师

中央后方警戒司令部（4个警卫师）

第2摩托车警卫团，第690宪兵营，第102哥萨克骑兵团，4个地方步兵营

第201、203、286、403警卫师

第4集团军（13个师）

通信，工兵、建筑、供应部队

第442特种步兵团

第302炮兵司令部，第858炮兵营（210榴）

第12军（4个师）

第112炮兵司令部，第427炮兵营（100加），第506炮兵营（150榴），第858炮兵营第3连（210榴）

第98、260、263、268步兵师

第43军（3个师）

第133炮兵司令部，第445炮兵营（100加），第858炮兵营第2连（210榴），第506炮兵营第1连（150榴）

第31、34、137步兵师

第56装甲军（6个师）

第125炮兵司令部，第66炮兵团第2营（100加），第286步兵师第213炮兵团第2营（105榴），第858炮兵营第1连（210榴）

第52、131、267、331步兵师，第19装甲师，第10摩托化步兵师

空军的1个旅级战斗群

第9集团军（21个师）

工兵、建筑、供应、通信部队

特别骑兵旅，第273陆军高射炮营，第607陆军轻型自行装甲高射炮营，第189强击火炮营

第307炮兵司令部，第3、5火箭炮营

空军配属第10高射炮团（第1/29、1/36混成高射炮营，第76轻型高射炮营，4/411轻型高射炮连），第125高射炮团（第1/4、1/49混成高射炮营，第83轻型高射炮营，第1、2、3/36重型高射炮连）

第1装甲师第1坦克团第2营，第2装甲师第3坦克团第2营

“耶斯贝克”战斗群（第2装甲师、第197、246步兵师，2个坦克连，5个步兵团，5个步兵营，12个炮兵连，1个炮兵营，若干工兵、高射炮

部队)

第6军(3个师)

工兵、建筑、通信部队

第126炮兵司令部,第69炮兵团司令部,第57炮兵营第6连(100加),第808炮兵营(210加),第848炮兵营(150加)

第6、26、256步兵师

第23军(5个师)

第122炮兵司令部,第39炮兵团第2营(150榴)

第1装甲师,第102、110、129、253步兵师

第27军(4个师)

工兵、建筑、通信部队

第130炮兵司令部,第620炮兵营第2连(150加),第109炮兵团第4营(混成),第816炮兵营(210榴)

第86、206、251步兵师,第14摩托化步兵师

第41摩托化军(3个师)

第30炮兵司令部,第57炮兵团第2营(100加),第611混成炮兵营,第620炮兵营(150加)

第161、342步兵师、第36摩托化步兵师

第46装甲军(3个师)

第101炮兵司令部

第87、328步兵师,第5装甲师

第2装甲集团军(16个师)

工兵、建筑、供应、通信部队

教导坦克营,摩托化教导炮兵营,第591宪兵营,第143摩托车警卫步兵营第5连,第2号辅助装甲列车,第532警卫司令部

第305炮兵司令部,第604炮兵营(210榴)

配属空军部队：第15侦察大队，第6/32侦察中队，第101高射炮团

第707步兵师

第35军（4个师）

第136炮兵司令部，第422、841炮兵营（150榴）第5机枪营，1个步兵营

第262、293步兵师，第4装甲师

第221警卫师

第47装甲军（6个师）

第146炮兵司令部，第213炮兵团第3营

突击步兵营，第10装甲侦察营（第10摩托化步兵师），第2号装甲列车

第17、18装甲师，第208、211、216、339步兵师

第53军（5个师）

第148炮兵司令部，第786炮兵团司令部，第69炮兵团第2营（100加）

第202强击火炮营，第2野战惩戒步兵营

第56、112、134、296步兵师，第25摩托化步兵师



德军的自行反坦克炮

第3装甲集团军（9个师）

建筑、通信部队

第313炮兵司令部，第788炮兵团司令部

第20装甲师

空军配属部队：第20航空司令部，第2侦察大队，第1/41侦察大队，第18高射炮师

第9军（4个师）

第147炮兵司令部，第61炮兵团第2营，第68炮兵团第2营（100加），第435炮兵排（170加），第637、859炮兵营（210榴），第740、845炮兵营（150加）

第616陆军自行反坦克炮营（47毫米），第601陆军自行高射炮营

空军配属部队：第6高射炮团司令部，第26高射炮团第2营，教导高射炮团第1营

第71、93轻型高射炮营

第7、35、78、252步兵师

第20军（4个师）

第107炮兵司令部，第637炮兵营第1连（210榴），第740炮兵营第3连（150加），第843炮兵营（150榴）

空军配属部队：第133高射炮团司令部，第14高射炮团第2营，第74轻型高射炮营

第183、255、258、292步兵师

南方集团军群

直属：

空军配属部队：第1高射炮军，南方航空司令部

A、B野战补充师

第14装甲军战斗集群（9个师，含2个罗马尼亚师，1个斯洛伐克师）

第298步兵师，第550警卫司令部

第14装甲军（6个师）

第129炮兵司令部

第13装甲师，党卫军“维金”师、“希特勒”师，第73、125步兵师，斯洛伐克摩托化步兵师

罗马尼亚骑兵军（2个师）

罗马尼亚第5、6骑兵师

第5军（第6炮兵司令部）

第57装甲军（121炮兵司令部）

意大利第2军（2个意大利师）

第102机枪营，第32反坦克炮营

炮兵集群（2个105炮兵营，2个149炮兵营，2个20毫米高炮连）

5个工兵连

意大利第2、3步兵师（意大利第5步兵师开进中）

南方后方警戒司令部（3个师，其中1个匈牙利师）

第213、444警卫师，第105匈牙利步兵师

第4摩托车警卫团，第692宪兵营，党卫军第82警察预备营，1个秘密野战宪兵司令部（708、721、730秘密野战宪兵分队），第221坦克连

第2集团军（9个师，1个旅）

第308炮兵司令部，第623炮兵团司令部，第84炮兵团第1营（240加K3），第800炮兵营（150加）

第615陆军自行高射炮营，第619陆军自行高射炮营第1连，第559自行反坦克营

空军配属部队：第10侦察大队，第2/31侦察中队，第5/32侦察中队，第1联络机中队，第10高射炮师

第88、383步兵师，第323、340步兵师（陆军总司令部预备队）

第7军（配属第2匈牙利集团军，2个师）

第7炮兵司令部，第71炮兵团第2营（混成），第616炮兵营（210榴），第611自行反坦克营，第191强击火炮营

第387步兵师，第16摩托化步兵师

第55军（3个师，1个旅）

第124炮兵司令部，第618炮兵团司令部，第67炮兵团第2营（150榴），第231炮兵团第1营（105榴），第635炮兵营（210榴），第709炮兵营（100加）

第654反坦克炮营，第243强击火炮营，第53火箭炮团（150火）

第45、95、299步兵师，党卫军第1摩托化旅

第4装甲集团军（8个师）

工兵、建筑、舟桥、供应、通信部队

第312炮兵司令部，第605陆军自行高射炮营

空军配属：1个侦察机中队，第12高射炮团

第13军（3个师）

第139炮兵司令部，第783炮兵团司令部，第631炮兵营（100

加），第735炮兵营（210榴），第818炮兵团第3营（150榴）

第560反坦克营，第52火箭炮团（150火），第3火箭炮团（280—320火）

空军配属部队：第14/5侦察中队，FASl高射炮团第1营，第38高射炮团第1营，第84轻型高射炮营

第82、385步兵师，第11装甲师

第24装甲军（2个师）

第143炮兵司令部，第627炮兵团司令部，第59炮兵团第2营（150榴），第109炮兵团第2营（210榴），第430炮兵营（100加），第625炮兵营（150加）

第602自行装甲高射炮营，第51火箭炮团（150火），第3火箭炮团第2营（280—320火）

空军配属：第14侦察大队，FASl高射炮团第3营，第19高射炮团第1营

第9装甲师，第3摩托化步兵师

第48装甲军（3个师）

第108炮兵司令部，第62、72炮兵团第2营（100加），第108炮兵团第1营（混成），第733炮兵营（210榴），第842炮兵营（100加）

第619陆军自行高射炮营，第201强击火炮营，第2火箭炮团（280—320火），第53火箭炮团第3营

空军配属：第16侦察大队，第12侦察大队第3、5中队，第5高射炮团第2营，第38高射炮团第2营

第24装甲师，“大日耳曼”师，第377步兵师

第2匈牙利集团军（10个匈牙利师，实际进入战场的有6个师）

第101、150重炮营，1个高射炮营，3个高射炮连

匈牙利第1野战装甲师，第2野战航空旅

匈牙利第3军

1个高射炮营，2个炮营

匈牙利第6、7、9轻装师

匈牙利第4军

1个高射炮营，2个炮营

匈牙利第10、12、13轻装师

匈牙利第7军

1个高射炮营，2个炮营

匈牙利第19、20、23轻装师

第6集团军（14个师）

第310炮兵司令部，第2/40、2/65混成炮兵营，第2/46、2/63炮兵营（150榴），第1/777炮兵连（210榴），第849炮兵营（100加），第851炮兵营（150榴），第855、861炮兵营（210榴）

空军配属第7侦察大队

第585警卫司令部，第369步兵团

第8军（3个师）

第145炮兵司令部，第41炮兵团司令部，第5/46炮兵连（150榴），第2/53炮兵营（100加），第245强击火炮营

第305、376、389步兵师

第17军（3个师）

第137炮兵司令部，第244强击火炮营，第521反坦克营

第79、113、294步兵师

第29军（3个师）

第102炮兵司令部

第177强击火炮营

第57、75、168步兵师

第40摩托化军（5个师）

第670反坦克营

第128炮兵司令部，第70炮兵团司令部，第711炮兵营（100加），第777炮兵营（210榴），第4/40炮兵营（150榴）

空军配属第4侦察大队

第100歼击师，第336步兵师，第29摩托化步兵师，第3、23装甲师

第11集团军（14个师，其中6个罗马尼亚师）

第300坦克营，第223坦克连

第147、148、789岸炮营（100加），第284、747、774岸炮营（150加），海军第601岸炮营第2连

空军配属第8侦察大队

第30军（3个师）

第249强击火炮营，第610高射炮营，第70火箭炮营

第110炮兵司令部，第154炮兵营（150榴），第624炮兵营第1连（305榴），第767炮兵营第2连（150加），第818炮兵营第4连（100加），第147岸防炮兵营第3连（100加），第772炮兵营第2连（150加），海军第601岸炮营第1连

第28歼击师，第72、170步兵师

第54军（5个师，其中1个罗马尼亚山地师）

第306炮兵司令部，第138炮兵司令部，第49炮兵团司令部，第190、197强击火炮营

第54炮兵团第2营，第77炮兵团第1营（150榴），第111炮兵团第3营（150榴），第458炮兵连（420榴），第624炮兵营（305榴），第641炮兵营（305、355榴），第737炮兵营（150榴），第767炮兵营（150加），第814炮兵团第1、2营（240榴），第815炮兵营（305榴），第818炮兵团第2营（100加），第833臼炮营（600毫米“卡尔”），第857炮兵营（210榴），第917臼炮连（194加），第147岸防炮兵营第1连（100加），第148岸防炮兵营第3连（100加），第502岸防炮连，第741、742、743、744岸防炮连（280榴）

第672列车炮营（800毫米“多拉”），第688列车炮连（280加），第459列车炮连（420榴“刚玛”）

第22、24、46、50步兵师，罗马尼亚第4山地师

第42军（1个师）

第144、287、707岸防炮营（150加），海军3个岸防炮连

第132步兵师

罗马尼亚山地军（2个师）

第52、54、57炮兵营

罗马尼亚第1山地师，罗马尼亚第18步兵师

罗马尼亚第7军（3个师）

罗马尼亚第8骑兵师，罗马尼亚第10、19步兵师

第17集团军（11个师，其中3个意大利师）

陆军第48高射炮营第3连，第304炮兵司令部

空军配属：第21侦察大队第1中队，第32侦察大队第7中队，第17高射炮师

第371步兵师（陆军总司令部预备队）

第4军（4个师）

第144炮兵司令部，第279陆军高射炮营，第614陆军自行轻型高射炮营

第210强击火炮营

第76、94、9、370步兵师

山地步兵第49军（2个师）

第132炮兵司令部，第732炮兵营（210榴），陆军第47轻型高射炮营第1连

第4山地步兵师、第198步兵师

第52军（1个师）

第140炮兵司令部

第111步兵师

意大利远征军（第35军，3个师）

意大利第9、52步兵师，意大利第3摩托化骑兵师

第1装甲集团军（20个师，4个罗马尼亚师）

第9摩托化机枪营

第454警卫师，第1山地步兵师

第3装甲军（4个师）

第3炮兵司令部，第511炮兵团司令部，第151炮兵营（100加），第602炮兵营（混成），第607炮兵营（210榴），第731炮兵营（150加），第54火箭炮团（150火）

第525反坦克炮营

空军配属第7高射炮团，第61混成高射炮营，第86轻型高射炮营

第14、16、22装甲师，第60摩托化步兵师

第51军（5个师）

第144炮兵司令部

第44、62、71、297、384步兵师

第11军（2个师，其中1个罗马尼亚师）

第6炮兵司令部，第203强击火炮营

第295步兵师，罗马尼亚第2步兵师

第44军（4个师）

第134炮兵司令部，第52炮兵团第2营（混成），第60炮兵团第2营（100加），第731炮兵团第1连（150加）

第1教导火箭炮团，陆军第616轻型自行高射炮营

空军配属第8高射炮团第1营

第97、101歼击师，第68、257步兵师

罗马尼亚第6军（3个师）

1个摩托化步兵团

罗马尼亚第2、4、20步兵师

芬兰战区

第20山地集团军

第36山地军

第163、169步兵师，第7山地师部分兵力

挪威山地军

第2、6山地步兵师

党卫军“北方”山地师（师级战斗群）

芬兰第3军

芬兰“马谢尔斯卡亚”、“奥涅加”、“卡累利阿”战役集群

芬军总计16个师



Bf-109G2型战斗机

1942年7月27日 东线德国空军第一线力量分布

第1航空队

第54战斗航空联队

第1大队Bf-109战斗机40架

第2大队Bf-109战斗机40架

第3大队Bf-109战斗机22架

总计102架

第1轰炸航空联队

本部He-111轰炸机2架

第2大队Ju-88轰炸机27架

第3大队Ju-88轰炸机26架

第4大队Ju-88轰炸机33架

总计88架

第53轰炸航空联队

本部He-111轰炸机4架

第1大队He-111轰炸机31架

第2大队He-111轰炸机33架

第3大队Ju-88轰炸机44架

总计112架

第1俯冲轰炸航空联队

第3大队Ju-87轰炸机32架

空军观测司令部侦察机群

第3中队Ju-88侦察机7架

Bf-109侦察机3架

总计10架

第122侦察航空大队

第5中队Ju-88侦察机10架

第3近程侦察航空中队

Do-17侦察机12架

第11近程侦察航空大队

FW-189侦察机9架

Hs-126侦察机17架

总计26架

第1航空队：战斗机102架，轰炸机200架，俯冲轰炸机32架，侦察机58架，总计392架

东部航空司令部

第51战斗航空联队

本部Bf-109战斗机2架

第1大队Bf-109战斗机31架

第2大队Bf-109战斗机34架

第3大队Bf-109战斗机37架

第4大队Bf-109战斗机36架

第15中队Bf-109战斗机10架

总计150架

第54战斗航空联队

本部Bf-109战斗机4架

第1大队Bf-109战斗机43架

第2大队Bf-109战斗机40架

总计87架

第3轰炸航空联队

本部Ju-88轰炸机2架

第1大队Ju-88轰炸机34架

第2大队Ju-88轰炸机27架

第3大队Ju-88轰炸机27架

总计90架

第4轰炸航空联队

本部He-111轰炸机3架

第1大队He-111轰炸机26架

第2大队He-111轰炸机25架

第3大队He-111轰炸机35架

总计89架

空军观测司令部侦察机群

第1中队Ju-88侦察机8架

Bf-110侦察机1架

Bf-109侦察机2架

Ju-86侦察机1架

总计12架

第2近程侦察航空中队

Do-17侦察机12架

第2近程侦察航空大队

FW-189侦察机8架

Hs-126侦察机8架

总计16架

第5近程侦察航空大队

FW-189侦察机6架

Hs-126侦察机15架

总计21架

第15近程侦察航空大队

FW-189侦察机15架

Hs-126侦察机8架

总计23架

第105特种轰炸大队

Ju-52轰炸运输机38架

第500特种轰炸大队

Ju-52轰炸运输机40架

第700特种轰炸大队

Ju-52轰炸运输机26架

东部航空司令部：战斗机237架，轰炸机179架，侦察机84架，轰炸运输机104架，总计604架

第4航空队

第3战斗航空联队

本部Bf-109战斗机3架

第1大队Bf-109战斗机24架

第2大队Bf-109战斗机22架

第3大队Bf-109战斗机25架

总计74架

第52战斗航空联队

本部Bf-109战斗机4架

第2大队Bf-109战斗机40架

第3大队Bf-109战斗机35架

第15中队Bf-109战斗机12架

总计91架

第53战斗航空联队

第1大队Bf-109战斗机40架

第77战斗航空联队

本部Bf-109战斗机4架

第1中队Bf-109战斗机9架

第2大队Bf-109战斗机23架

第3大队Bf-109战斗机27架

总计63架

第1驱逐航空联队

本部Bf-110驱逐机3架

第1大队Bf-110驱逐机36架

第2大队Bf-110驱逐机31架

第3大队Bf-109战斗机40架

Do-217驱逐机3架

总计113架

第2驱逐航空联队

第7中队Bf-109战斗机12架

第1教导航空联队

第3大队Ju-88轰炸机28架

第27轰炸航空联队

本部He-111轰炸机2架

第1大队He-111轰炸机32架

第2大队He-111轰炸机31架

第3大队He-111轰炸机31架

总计96架

第51轰炸航空联队

本部Ju-88轰炸机2架

第1大队Ju-88轰炸机30架

第2大队Ju-88轰炸机33架

第3大队Ju-88轰炸机28架

总计93架

第55轰炸航空联队

本部He-111轰炸机4架

第1大队He-111轰炸机31架

第2大队He-111轰炸机30架

第3大队He-111轰炸机29架

总计94架

第76轰炸航空联队

本部Ju-88轰炸机3架

第1大队Ju-88轰炸机27架

第2大队Ju-88轰炸机33架

第3大队Ju-88轰炸机38架

总计101架

第100轰炸航空联队

本部He-111轰炸机1架

第1大队He-111轰炸机37架

总计38架

第1俯冲轰炸航空联队

第2大队Ju-87轰炸机39架

第2俯冲轰炸航空联队

本部Ju-87轰炸机3架

Bf-110驱逐机6架

第1大队Ju-87轰炸机28架

第2大队Ju-87轰炸机31架

第3大队Ju-87轰炸机18架

总计86架

第77俯冲轰炸航空联队

本部Ju-87轰炸机3架

Bf-110驱逐机6架

第1大队Ju-87轰炸机29架

第2大队Ju-87轰炸机35架

第3大队Ju-87轰炸机33架

总计106架

第1攻击航空联队

本部Bf-109战斗攻击机2架

第1大队Bf-109战斗攻击机31架

第2大队Hs-129攻击机28架

Hs-123攻击机12架

总计73架

空军观测司令部侦察机群

第2中队Ju-88侦察机9架

Bf-109侦察机2架

总计11架

第121侦察航空大队

第3中队Ju-88侦察机10架

第4中队Ju-88侦察机10架

总计20架

第122侦察航空大队

第4中队Ju-88侦察机12架

第10侦察航空大队

第3中队Ju-88侦察机10架

第11侦察航空大队

第2中队Do-17侦察机13架

第22侦察航空大队

第2中队Ju-88侦察机9架

第1近程侦察航空中队

Do-17侦察机12架

第1近程侦察航空大队

FW-189侦察机8架

Bf-110侦察机8架

总计16架

第3近程侦察航空大队

FW-189侦察机8架

Bf-110侦察机5架

总计13架

第4近程侦察航空大队

FW-189侦察机15架

第6近程侦察航空大队

Hs-126侦察机7架

Bf-110侦察机7架

第7近程侦察航空大队

FW-189侦察机15架

第8近程侦察航空大队

FW-189侦察机21架

第9近程侦察航空大队

FW-189侦察机15架

第10近程侦察航空大队

FW-189侦察机15架

Hs-126侦察机11架

第12近程侦察航空大队

FW-189侦察机9架

Bf-110侦察机10架

总计19架

第13近程侦察航空大队

Hs-126侦察机19架

Bf-110侦察机7架

总计26架

第14近程侦察航空大队

FW-189侦察机11架

Bf-110侦察机8架

总计19架

第16近程侦察航空大队

FW-189侦察机12架

第125海上侦察航空大队

Bv-138侦察机22架

第1特种轰炸联队

Ju-52轰炸运输机35架

第4特种轰炸联队

Ju-52轰炸运输机49架

第5特种轰炸联队

Ju-52轰炸运输机52架

第9特种轰炸联队

Ju-52轰炸运输机52架

第50特种轰炸大队

Ju-52轰炸运输机48架

第102特种轰炸大队

Ju-52轰炸运输机52架

第900特种轰炸大队

Ju-52轰炸运输机48架

第4航空队：战斗机320架，战斗攻击机33架，驱逐机85架，轰炸机450架，俯冲轰炸机219架，攻击机40架，侦察机320架，轰炸运输机336，总计1803架

战斗机659架，战斗攻击机33架，驱逐机85架，轰炸机829架，俯冲轰炸机251架，攻击机40架，侦察机462架，轰炸运输机440架，总计2799架

[1] 《德国陆军1933—1945》卷三，第122页。

[2] 《德国陆军1933—1945》卷三，第251页。

[3] 《希特勒的军团》、《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》等。

[4] 《德国陆军1933—1945》卷三，第206页。

[5] 《德国陆军1933—1945》卷三，第65页。

- [6]《库尔斯克数据研究》，第2页。
- [7]《莫斯科到斯大林格勒》，第303页。
- [8]《战斗力：德国与美国陆军的表现1939—1945》，第139页。
- [9]《二战苏联坦克与战斗车辆》，第223页。
- [10]《库尔斯克数据研究》，第11页。
- [11]《装甲部队1933—1942》，第236—239页。
- [12]《装甲部队1933—1942》，第252页。
- [13]《德国陆军1933—1945》卷三，第42页。
- [14]《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第二册，第700页。
- [15]《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第二册，第700页。
- [16]《德国步兵手册》，第82页。
- [17]《德国战斗序列：步兵在第二次世界大战》，第327页。
- [18]《东部战线：德国军队和野蛮化的战争》，第16页。
- [19]《烈焰中的鹰》，第174页。
- [20]《烈焰中的鹰》，第171页。
- [21]《库尔斯克数据研究》，第2页。
- [22]《德国空军数据书》，第60—69页。
- [23]《第三帝国的兴亡》下，第1248页。
- [24]《齐亚诺日记1939—1943》，第490页。
- [25]《齐亚诺日记1939—1943》，第483页。
- [26]《齐亚诺日记1939—1943》，第515页。
- [27]《我是希特勒的译员》，第240页。
- [28]《第二次世界大战史大全04：希特勒的欧洲》，第1019页。
- [29]《当巨人冲突》，第302页。
- [30]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第96—97页。
- [31]《希特勒的报应 红军：1930—1945》（以下简称《希特勒的报应》），第96页。
- [32]《第二次世界大战史》卷五，第29页。
- [33]《第二次世界大战史》卷五，第240页。
- [34]《俄国前线》，第98页。
- [35]《苏军坦克兵作战经验》，第45页。
- [36]《诸兵种合成集团军进攻》，第286页。
- [37]《希特勒的报应》，第125页。
- [38]《诸兵种集团军进攻》附录4。
- [39]《苏军坦克兵》，第59页。
- [40]《苏军坦克兵》，第59页。
- [41]《苏联军事百科全书·军事历史》上，第694页。
- [42]《诸兵种合成集团军进攻》，第288页。
- [43]《二战苏联战斗机（1）单发战斗机》，第133页。
- [44]《拉-5与拉-7在战斗》，第9页。

[45] 《战争上空》，第272页。

[46] 《第二次世界大战》卷五，第30页。

[47] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷五，第二册，第700页；《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第250页。

[48] 《第二次世界大战史》卷五，第585页。

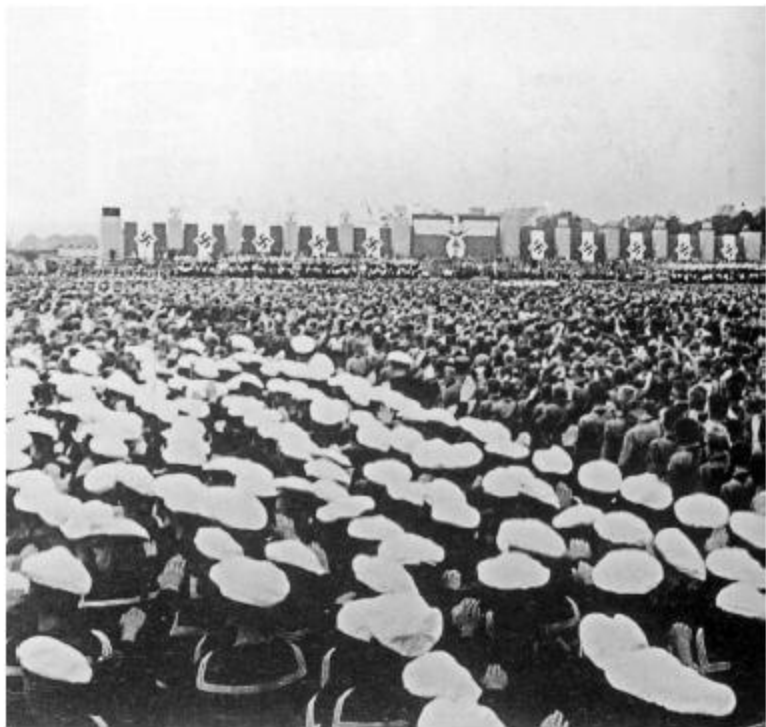
[49] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第257页。

特别篇 1942年夏季的远东

在1942年的希特勒战略中，还有一个新的因素，那就是在珍珠港事件后已经完全站到德国方面的日本。1—2月，希特勒所关注的还是日本军队在太平洋的战事——虽然黄种人对白种人的胜利，多少令希特勒感到不快和“伤感”^[1]，但他还是希望利用日本牵制住英国。德国陆军却对日本进攻苏联兴趣浓厚。3月28日，希特勒与陆军总参谋长哈尔德会谈，将“当日本拥有充裕空军时攻打苏联”列入夏季战役构想^[2]。

为了让这个据说“一千年都没有打过败仗”的东方盟友加入对苏作战的行列，希特勒和他的将军以及外交官们费了不少心思。“元首”本人亲自接见日本的大使，将自己的计划开诚布公，以吊起日本人的胃口。纳粹外交部长里宾特洛甫也在1942年4月指示驻日本大使奥特将军，要求日本进攻苏联远东的符拉迪沃斯托克。为此，里宾特洛甫还在1942年5月15日要求大使积极行动，以达成把日本引向苏联远东的目的。在此后一段时间里，他继续竭力说服日本大使大岛，并明确告诉对方，如果日本进攻苏联远东，不仅可以占领到贝加尔湖为止的大片苏联领土，而且还将导致苏联的彻底崩溃。

大岛大使以日本人特有的礼貌和谦恭态度，一面听取着希特勒和里宾特洛甫滔滔不绝的保证、许诺和对“美好前景”的描述，同时则牢牢地记着日本外相东乡在7月27日发来的电报：在对英美作战的同时，开辟北方战场只会让日军兵力分散，是不适当的。不过为了帮助德国盟友，日本将在北方进行秘密准备，把苏联的力量引向东方^[3]。



日本与纳粹德国的青少年交流活动

事实上，太平洋战争爆发前后，日本军方的确做过“1942年春对苏作战”的准备，后又一度调整到夏秋^[4]。但日本政府和军方总的态度，却还是要促使苏联与德国媾和。1942年1月，希特勒就获悉日本想调停苏德停战的情报^[5]。3月，日本海军明确向德国人指出：如果德国不与苏联实现和平，就会耗尽力量的而灭亡^[6]。4月，日本武官还向意大利人猛烈批评德国，说再这么搞下去，大家都会跟着德国倒霉。墨索里尼赞同日本人的看法^[7]。6月，日本陆军还提议派日本代表团去柏林详细讨论对苏媾和问题。

此前的2月23日，斯大林也主动表态。他在红军建军节文告中强调苏联无意毁灭德国，只想收回自己的领土。英国人对此的感觉是^[8]：“看来斯大林的用意肯定是，他的话不但要说给柏林听，而且要说给伦敦和华盛顿听。实际上，他是在对希特勒说：你对和谈感兴趣吗？……同时，斯大林毫无疑问是试图对英美施加压力。实际上，他是这样在对英美人说：如果你们不同我达成协议，我总有另一个可供选择的办法——同希特勒妥协。斯大林的话在西方重要的外交界是这样被解释的。”

但无论是日本人的劝说，还是斯大林主动伸出的橄榄枝，德国人都完全没兴趣。不久，德国外长里宾特洛甫告诉大岛大使：日本军方无权要求德国与苏联和谈，德国将在1942年彻底打败苏联，和谈是完全没必

要的。他还嘲笑日本陆军太胆小^[9]。

里宾特洛甫的傲慢态度大大激怒了日本陆军。尤其是日本人很清楚：驻扎在中国东北的日本关东军，虽然没有进攻苏联，却已经尽了最大努力来牵制远东苏军。

一、1942年的关东军

事实上，早在1942年初，日本人在太平洋地区把西方军队打得落花流水之际，大本营就已经开始将东南亚的部队调往中国东北强化关东军。根据3月13日的决定，大量炮兵、坦克兵、航空兵、工兵部队离开东南亚战场，开赴中苏边境。截至8月，从南方军调给关东军的部队包括3个坦克联队、3个野战重炮联队（150——240毫米口径）、1个山炮联队、1个重炮大队、1个重炮中队、1个反坦克炮大队、5个独立反坦克炮中队，以及大批工兵、航空部队^[10]。



东南亚战场的日军

关东军自身也在紧张地进行着战争准备。从1942年2月开始，他们在芬兰人的帮助下组建滑雪部队，以备训练寒区作战之需。2月2日，关东军又编成了第4飞行集团司令部。5月30日，关东军又增加了第71师团。6月1日，成立了第2航空军司令部，下属第2、第4飞行集团（7月10日均改称飞行师团）及第12、13飞行团。6月24日，日本人又模仿德军编制，在关东军内成立了机甲军，编成包括坦克第1、2师团和坦克教导旅团。一个坦克师团下属2个坦克旅团（合计4个坦克联队），1个机动步兵联队，1个机动炮兵联队，总计13878人。1942年10月1日，实力膨胀的关东军正式被升格为“总军”^[11]。

在经过上述强化后，关东军在1942年底的部队包括第1、第2方面军，关东防卫军，机甲军，第2航空军及直属部队等。总计14个步兵师

团、2个坦克师团、1个坦克教导旅团。另外有2个独立坦克联队、1个骑兵旅团、9个独立守备队、13个国境守备队等。

而关东军的总兵力，从1942年初到年底，一直在70万人左右，因而始终保持着日本最强大陆军集团的地位。按照1942年4月的统计，日本陆军共有249万人（地面部队223万人，航空部队10万人，官衙、军校、船舶17万人）。其地面部队的分布情况为：南方战线42万——43万人，中国关内63万人，日本本土和台湾40万人。而在中国东北和朝鲜则有78万人^[12]。其中不包括陆军的航空以及船舶部队。



日本陆军的重机枪小组

关东军不仅兵力庞大，而且还是日本陆军装备最精良的集团。其装甲军是日本军事史上最大的装甲军团，拥有坦克675辆，装甲车155辆。加上另外的2个独立坦克联队（通常一个独立坦克联队有52辆坦克），使关东军坦克总数达到800辆左右。不仅如此，驻扎在中国关内战场唯一的坦克兵团——第3坦克师团，也被部署在包头附近，准备随时加入关

东军的序列，在蒙古方面对苏作战。

关东军航空部队也是日本陆军中最为强大的。1942年7月，关东军共有750架飞机（73个中队）^[13]，而中国关内只有170架（18个中队），东南亚为420架（45个中队）^[14]。

日本陆军最强大的炮兵部队也被配属给了关东军。其每个师团都配备了36——48门师团属火炮，很多师团还装备了105——150毫米的大口径火炮。此外，关东军还拥有大量独立炮兵部队。包括2个山炮联队，10个150毫米重型榴弹炮联队，4个300毫米超重型榴弹炮大队，5个240毫米超重型榴弹炮联队，2个280毫米超重型榴弹炮大队，2个105加农炮联队，150毫米加农炮2个中队、3个大队，8个迫击炮大队（3个重型），1个重型迫击炮联队，6个野战高射炮大队，1个高射炮联队。还有大批速射炮（反坦克炮）部队。



日军攻入东南亚地区，抓获大量英英战俘

相形之下，对华作战的“中国派遣军”装备要低劣得多。其野战师团几乎全部装备的都是75毫米火炮。而当年成立的6个所谓“治安师团”每个只有11982人，且根本没有野战炮兵，只有8个独立步兵大队而已。到战争结束时，日本人在中国关内战场一共组建了20个这样的没有野战能力的师团，成为对华作战的主力。

1942 年日本关东军各师团实力表

	师团属山野炮	步兵大队	兵员
第 1 师团	9 × 75mm 18 × 105mm 9 × 150mm	9 个	24440 人



张鼓峰冲突后进行交涉的苏日两军军官

续表

	师团属山野炮	步兵大队	兵员
第8师团	12×75mm 24×105mm 12×150mm	9个	24440人
第9师团	36×75mm	9个	28200人
第10师团	12×75mm 24×105mm	9个	24440人
第11师团	36×75mm	9个	28200人
第12师团	12×75mm 24×105mm	9个	24440人
第14师团	12×75mm 24×105mm 12×150mm	9个	24440人
第23师团	12×75mm 12×150mm	9个	25970人
第24师团	12×75mm 12×105mm 12×150mm	9个	24440人
第25师团	12×75mm 24×105mm 12×150mm	9个	28200人
第28师团	24×75mm 12×105mm	9个	28200人
第29师团	36×75mm	9个	28200人
第57师团	24×75mm 12×105mm	9个	24440人
第71师团	?	?	?

1942年底“中国派遣军”各师团实力

	师团属山野炮	步兵大队	兵员
第58师团	0	8个	11982人
第59师团	0	8个	11982人
第60师团	0	8个	11982人

续表

	师团属山野炮	步兵大队	兵员
第68师团	0	8个	11982人
第69师团	0	8个	11982人
第70师团	0	8个	11982人
第36师团	36×75mm	9个	14000人
第37师团	36×75mm	9个	14000人
第17师团	36×75mm	9个	14000人
第32师团	36×75mm	9个	14000人
第26师团	36×?	9个	14072人
第27师团	36×75mm	9个	14000人
第35师团	24×75mm	9个	14000人
第110师团	36×75mm	12个	20000多人
第3师团	36×75mm	12个	20000多人
第13师团	36×75mm	12个	20000多人
第34师团	36×75mm	9个	14000人
第39师团	36×75mm	9个	14000人
第40师团	36×75mm	9个	14000人
第15师团	36×75mm	9个	14000人
第22师团	36×75mm	9个	14000人
第116师团	36×75mm	12个	20000多人
第104师团	24×75mm 12×105mm	9个	14784人

综上所述，在1942年，关东军占日本陆军总兵力的三分之一，坦克部队的一半以上，陆军航空兵的将近一半。如果排除日本本土兵力（主要是训练和后备兵），则占总兵力的42%，坦克部队的67%，陆军航空兵的56%。

相形之下，西线德军仅占其野战陆军总兵力和装甲部队的12%——13%。西线德军的质量在德军中也属下品。

1942年日本陆军兵力分布

	地上军兵力 (人)	师团 (个)	旅团级单位 (个)	陆军飞机 (架)	坦克
关东军和朝鲜军	780000	17	23	750	12个联队
中国派遣军	630000	25	15	170	4个联队
南方军	430000	14	12	420	2个联队
日本本土及中国台湾	400000	6	12	210	4个联队

当然，关东军和西线德军一样，在1942—1943年都没有参与什么作战行动。但需要特别指出的是，德国人一直不断从西线派出员额充足的兵团用于苏德战场。仅在1942年全年调往东线的部队，就等于抽空了其全部原有兵力。而且西线德军也没有牵制任何敌军重兵集团（除非有人把法国的游击队和西方的“特种突击队”视为具有战略意义的重兵集团），这个“战区”在1942—1943年的实际战略意义，不过是为东线德军提供后备兵员和补充训练基地而已。



中国大陆战场的日本陆军

相形之下，从1942年至1943年中期，关东军的部队却基本保持完整，而且还在1943年6月17日得到中国派遣军的第27师团加强。换句话说，从太平洋战争爆发一直到1943年底长达2年的时间内，日本陆军最精锐、最庞大的重兵集团——关东军主力，既没有被派往太平洋，也没有进入中国关内战场，而是待在中苏边境，牵制着更为庞大的苏联远东军。这一点对太平洋和中国战场的意义无疑是非常重大的。要知道，在1944年，“中国派遣军”仅仅得到关东军少数部队的加强，就在三个方向击败了拥有优势空军支援的百万中国陆军。而在1942年，关东军即使以1/3的兵力投入中国关内或者太平洋，也足以造成灾难性的后果。

不过日本人不仅没有这样做，同时也没有如德国人所希望的那样进攻苏联。这一方面在于日本对德国的胜利并不具有很大的信心。根据其1942年的战略分析，他们已经认定德国基本上不可能消灭苏联武装力

量，但可能占领高加索。而苏联有着充足的人力和粮食，以及相当于战前50%的军工能力，斯大林的个人威信依然很高，苏联军民战争意志旺盛，即使丧失了高加索，也不会失去战争能力。而反过来，德国如果不能占领高加索，则会陷入困境^[15]。



东条英机内阁

而导致关东军无所作为的更重要因素则在于，这个日本陆军最强大的集团根本不具备进攻苏联的实力。即使按照最夸张的日本作战计划，也只是规定对苏联远东滨海地区发动牵制性进攻，而在中国东北的西部和北部采取守势。而这样的有限进攻，也需要30个步兵师团、2个坦克师团、9个独立守备队、15个国境守备队、800架飞机，总计91.4万人的兵力（不包括5万名国境守备队和12000人的独立守备队）。为了凑齐这些部队，日本人就得把几乎全部的南方军队，或者把“中国派遣军”一半

以上的兵力都调来。除非美国人或者蒋中正与日本人媾和，否则这是根本不可能的事情。而就算媾和的奇迹发生了，由于只能在苏联远东取得非常有限的进展，上述计划的实际意义也不是很大。

在这种情况下，有心无力的关东军所能做的，只能是老老实实待在中苏边境，在牵制远东苏军的同时，谨小慎微地防备这个强大的对手会对自己抢先下手。

二、1942年的远东红军

从远东红军的实力来看，日本人的谨慎是有道理的。在1942年夏季到1943年夏季，远东红军一直保持着百万以上的庞大兵力。其技术装备之多，甚至大大超过了日本全军的装备量。不过苏联人依然对关东军保持着高度警惕。据说在1942年初，某些远东将领还向斯大林大喊大叫，说日本人组建了非常强大的装甲部队，只有用T-34坦克才能对付。而事实是，日本人在整个世界大战期间投入实战的坦克中，几乎没有一辆可以和T-34较量。

不过也正因为他们的喊叫，在1942年春夏，在德国人从西线大量调动部队前往东线的同时，苏联人却没有从远东调来多少部队。

远东苏军实力^[16]

远东苏军实力^①

	人员 (人)	火炮迫击炮 (门)	坦克自行火炮 (门)	作战飞机 (架)
1942年7月1日	1446012	11759	2589	3178
1942年11月19日	1296822	12728	2526	3357
1943年7月1日	1156961	13843	2367	3949

不过在1942年夏季战局失利后，斯大林还是决定从远东抽调兵力。他虽然对日本也保持着高度警惕，但却没有达到某些远东将领那样病态的程度。因为斯大林清楚地知道：即使从远东调来一些部队，日本人在中苏边境也依然不具备什么优势。何况，日军已经陷入太平洋战争。有鉴于此，斯大林给总参谋部下达命令，要求秘密地从远东撤出10——12个师，撤出日期不应该晚于7月11日^[17]。而实际调动的部队包括第205、96、204、422、87、208、126、98步兵师，第250、248、253步兵旅，总计8个步兵师，3个步兵旅。从1942年5月1日至11月9日期间，从远东调来的全部兵力为10个步兵师、4个步兵旅，总计约15万人、1600多门火炮和迫击炮以及大量的其他武器装备。红海军太平洋舰队在1942年则将9艘战斗舰艇和近11万海员从远东调到苏德战场^[18]。

所谓“秘密调动”没能瞒过日本人。日军发现，苏联人自夏季从远东抽走了6个师。但日本人也发现，苏军在远东同时新建了2个步兵师、10个步兵旅、3个坦克旅和10个航空师。日本人的情报大致正确。根据苏联战后公开的序列资料，从7月到11月，远东增加了2个坦克旅和14个航空师。同时至少还新建了2个步兵师和15个步兵旅。显然，苏联人还是

担心日本人乘虚而入，于是拼命增加坦克和航空单位来弥补大量基干步兵的离去。

比较而言，虽然1942年苏联从远东调动的兵力比德国从西线调来的兵力少得多，但其军事意义却不容小视。因为这些远东兵团，实际上是苏联最后一批受过良好训练的军队。此后到11月，远东苏军仍有25个陆军师（内含20个步兵师、3个骑兵师、2个坦克师）、31个步兵旅和22个坦克旅。总员额近130万人，装备有2526辆坦克和3357架飞机。兵力还是大大超过关东军。日本人判断远东苏军在1942年底仍有75万人，编成为20个步兵师和18个步兵旅，装备800——1000辆坦克和1000架飞机[19]。虽然日本人的估算偏少，但也清楚苏军规模依然很庞大，至少与关东军相当。

对苏联来说，1942年在远东地区的最大麻烦其实是与国民政府关系的恶化。从表面看，恶化的起因是盛世才在新疆和苏联的翻脸。他把苏联人赶走，并逮捕和处死了一些中国共产党党员及其支持者。而在此之前，这位中国将军却在苏联的支持下，巩固他在新疆的地位。苏联人也将这里变成了中国共产党的技术人员训练基地。由于需要苏联的援助，自己又鞭长莫及，国民政府很大程度默认了这个事实，直到1942年盛世才表示愿意“归顺中央”为止。



盛世才



蒋介石

直到今天，盛世才和苏联翻脸的原因依然莫衷一是。盛以及后来的港台媒体强调苏联对新疆的野心是导致事件的主因，但并未提出什么有

说服力的证据。中国共产党则指责盛因为看到苏联的军事失败而见风转舵。不过可以肯定的事实是，国民政府对此事的直接介入并不太深，而且其内部还乐观地认为，即使支持盛世才，也依然可以保持和苏联的关系。

不过后来的事态发展却超出了他们的预料：中苏在新疆进行了小规模军事对抗，随后还发生了苏联支持下的民族起义。不过到了1944年，形势却趋于平缓。按照近年俄罗斯史学界的看法，这主要是因为斯大林相信，与其支持某些极端民族主义者分裂新疆，不如让它继续留在中国比较稳妥。因为那些极端民族主义者在获得独立后，可能给苏联带来更大的麻烦^[20]。

而后来的事实是，在1949年，毛泽东在斯大林的支持下将军队开进了新疆。中国对这个地区的主权在经受了百年来的种种挑战后，最终还是确定了下来。

[1] 《希特勒与战争》，第463页。

[2] 《哈尔德战争日记》，第612页。

[3] 《大东亚战争全史》第二册，第702页。

[4] 《大本营陆军部摘译》第二卷，第195页。

[5] 《希特勒与战争》，第455页。

[6] 《第二次世界大战史大全8：1942—1946年的远东》，第159页。

[7] 《齐亚诺日记1939—1943》，第527页。

[8] 《第二次世界大战史大全（5）美国、英国和俄国：它们的合作和冲突：1941—1946年》，第263页。

[9] 《第二次世界大战史大全8：1942—1946年的远东》，第161页。

[10] 《关东军（2）》，第105—106、120页。

[11] 《侵华日军序列沿革》，第148页。

[12] 《图说陆军史》，第173页。

[13] 《关东军（2）》，第119页。

[14] 《陆军战备》，第355页。

[15] 《大东亚战争全史》第2册，第516页。

[16] 《第二次世界大战史》卷十一，第314页。

[17] 《斯大林》下册，第959页。

[18] 《第二次世界大战史》卷五，第588页。

[19] 《关东军和苏联远东军》，第149页。

[20] 《两大元帅：斯大林与蒋介石》，第176—177页。

第三章“蓝色行动”

一、序幕：哈尔科夫的灾难

1. 铁木辛哥的野心计划

1942年春天的泥泞终于过去。积雪消散，春洪冲刷过后，道路逐渐干燥，辽阔的原野鲜花盛开，散布着白骨和钢铁残骸。一直在拟定新战争计划、积蓄力量的苏德两军，也将开始新一轮的对撞。

双方的关注焦点都集中到了东线南翼的哈尔科夫，以及哈尔科夫东南面位于巴拉克列亚、洛佐瓦亚、巴尔文科沃、伊久姆地域的“巴尔文科沃突出部”，或称“伊久姆突出部”。此前形成的苏德两军春季战略，已决定该地域将成为大规模厮杀的战场。

如前所述，斯大林虽然没有立即批准铁木辛哥雄心勃勃的东线南翼总反攻计划，但已经允许他先进攻哈尔科夫，为总反攻创造条件。为了早日获得胜利，铁木辛哥和他的西南战略方向军事委员会干劲十足，在3月30日就向大本营提交了1942年4—5月的作战计划，主要目标是：“夺取哈尔科夫城，然后变更部队的部署，从东北发起突击，拿下第聂伯罗彼得罗夫斯克和锡涅尔尼科沃。”西南战略方向总司令部随即在4月10日拟定了具体作战计划。

为了夺回哈尔科夫，将动用西南方面军主力，利用“巴尔文科沃突出部”，在南方面军配合下发动进攻。



1942年5月，苏联西南方面军的一个步兵连队

其中，西南方面军将分两路进攻哈尔科夫。一路从哈尔科夫以北的沃尔昌斯克，一路来自哈尔科夫以南的巴尔文科沃。

巴尔文科沃方向的红军突击集团担负主攻。这个集团包括戈罗德尼扬斯基将军的第6集团军和博布金将军的快速战役集群。第6集团军负责从南方直接攻击哈尔科夫，博布金集群则向克拉斯诺格勒实施突击。2个军团共有10个步兵师、3个骑兵师、11个坦克旅、2个摩托化旅。预备队有2个步兵师和1个骑兵军。其中，苏第6集团军特别强大，实力如下[1]：

101000人；装备有445辆坦克、1004门火炮和迫击炮、149门反坦克炮、55门高炮、24门火箭炮

沃尔昌斯克方向的红军突击集团，包括里亚贝舍夫中将的第28集团军、戈尔多夫少将的第21集团军、莫斯卡连科炮兵少将的第38集团军。总共有18个步兵师、3个骑兵师、7个坦克旅和2个摩托化步兵旅。这些部队将从北面迂回哈尔科夫，与从南面巴尔文科沃方向攻过来的苏军会合。

进攻哈尔科夫的2个突击集团共有28个步兵师，各兵团得到了特别加强，每个师都有8000——9000人[2]，但多数都是刚刚招募的新兵，毫无实战经验可言。用于进攻的坦克部队包括第21、22、23坦克军，以及第5、6、7、10、37、38、42、87、90独立坦克旅，共有925辆坦克[3]。这些部队中，第22坦克军配属给第38集团军，并被该集团军分散给步兵师。第21、23坦克军则被配属给博布金的快速集群，其中第21坦克军军长为库兹明将军，第23坦克军军长普希金将军。

在西南方面军2个突击集团的南部侧翼，部署了红军南方面军（司

令员马利诺夫斯基将军，参谋长是安东诺夫将军）。南方面军在哈尔科夫战役中的任务，是以第57、9集团军防御“巴尔文科沃突出部”南面的伊久姆方向，保护西南方面军突击集团的侧翼。总的来说，南方面军的实力要比西南方面军弱，其所属的每个兵团还必须抽调出500人，用来加强西南方面军突击集团。

铁木辛哥雄心勃勃，集中了庞大的重兵集团。到1942年5月12日，红军整个西南方面军，以及南方面军第9、57集团军，一共拥有765300人，装备了1200辆坦克，13000门火炮迫击炮[4]，并得到926架飞机支援[5]。兵数之多，声势之浩大，可以和莫斯科大反攻媲美。铁木辛哥期待着胜利。



在 BT-7 坦克掩护下沿着开垦地带进攻的苏联步兵 西南方面军 1942 年 5 月

2. 德军计划和兵力部署

具有戏剧意味的是，就在苏联人为进攻哈尔科夫紧张准备的同时，德军也在同一个地区酝酿着类似计划。正如前面已经介绍过的那样，德国人在制定1942年夏季进攻计划时，规定首先就要拔除“伊久姆突出部”（苏联所谓的“巴尔文科沃突出部”）。这次行动被命名为“弗里德里库斯1号”战役。德国人企图利用这次战役消除红军对第聂伯罗彼得罗夫斯克地域的德军南翼交通线的威胁，并确保德国第6集团军在哈尔科夫的仓库和医院安全。而他们所要保护的这些目标，其实也正是铁木辛哥所力求夺取的。另外，德军还企图利用这次行动夺取实施“蓝色”方案所需要的桥头堡阵地。



保卢斯将军

根据原定计划，德军的进攻将在5月18日开始。由哈尔科夫方向的第6集团军和南面的“克萊斯特”集群（第1装甲集团军和第17集团军）负责实施。其具体方案，是由第6集团军从北面的巴拉克列亚；“克萊斯特”集群从南面的斯拉维扬斯克地域，向伊久姆方向实施突击，攻击目标正是红军西南方面军南部突击集团和南方面军的2个集团军的侧翼。

保卢斯装甲兵上将和他的第6集团军将在战役中充当重要角色。

保卢斯和第6集团军

在德国为1942年夏季战役集结的军团中，第6集团军是最为强大的一个。按照1942年6月22日的统计，第6集团军有18个师（2个装甲师，1个摩托化师），33万名官兵，装备有300辆坦克。在“蓝色行动”前夜，集团军所属的坦克达到370辆，另有3个强击火炮营加强。而到了1942

年8月15日，第6集团军的兵力更是达到了空前的43万人（超过B集团军群总兵力一半），拥有坦克440辆，火炮迫击炮5300门^[6]。德国陆军公认第6集团军是由一流部队组成的精强军团。而按照苏联的调查，第6集团军第79师的士兵年龄在20——27岁，每5个人当中就有1个是纳粹党党员^[7]。政治上也很符合纳粹德国的要求。

第6集团军是在1939年10月10日由第10集团军改称，当日兵力包括第3、6、23军，直属第3、17、23步兵师，第3山地步兵师。时任集团军司令是赖歇瑙将军，他的参谋长则是保卢斯将军——1942年将出任第6集团军司令。



在第76师战地指挥所研究战况的保卢斯将军

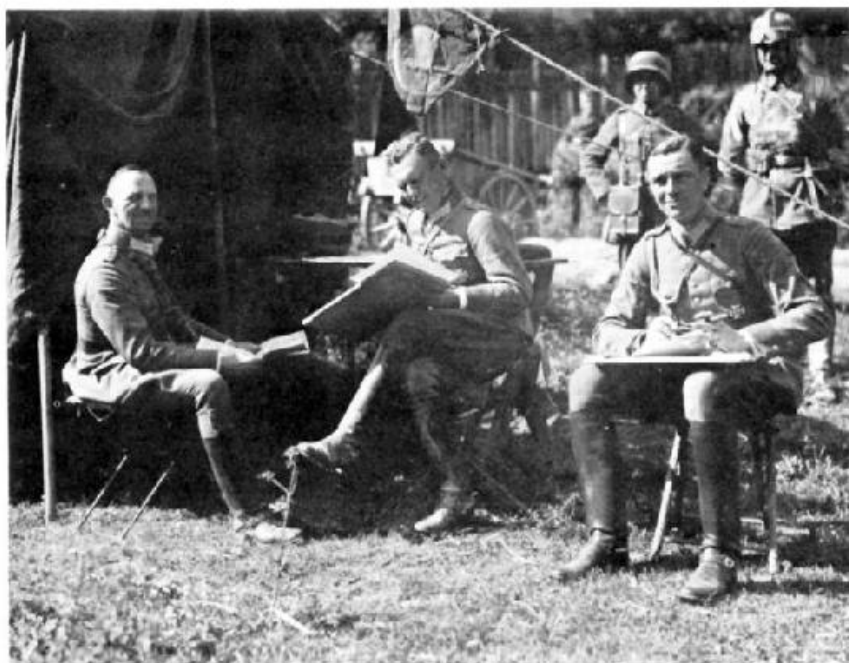
据笔者掌握的情况，保卢斯没有留下真正意义的系统回忆录，但他的儿子亚历山大·保卢斯却在其死后，整理了一些遗留的材料和文件，成为研究斯大林格勒战役的重要资料。苏联《军事历史》杂志和《红星报》也发表过保卢斯的文件。这些材料有时就被称为保卢斯的“回忆录”。

这些文件大都收入了《保卢斯与斯大林格勒：陆军元帅弗里德里希·保卢斯的一生，以及笔记、信件和档案》一书（原书为1960年美因河畔·法兰克福出版社版，笔者依据的是1963年英文版）。通过这本书和其他相关资料（包括《陆军元帅弗里德里希·保卢斯：斯大林格勒的第6集团军司令》中的相关传记资料），使我们可以了解这个德国将领的生平。

弗里德里希·保卢斯（Paulus, Friedrich Wilhelm Ernst），1890年9月23日出生在黑森的布赖泰瑙镇（Breitenau）^[8]。他的父亲恩斯特·保

卢斯是一所不良少年管教学校的会计和簿记员。中产阶级的家庭出身决定了保卢斯一生的个性：源于自卑的谨慎、热衷于往上爬的热情。

毕业于卡塞尔的高中后，19岁的保卢斯曾想投考皇家海军军官学校，却由于平民出身而未被录取。此后他又在马尔堡大学读了一年法律。1910年2月18日，保卢斯入伍到了巴登第3步兵团，后于1911年毕业于武备学校，并在当年8月15日获得少尉军衔。1912年7月4日，保卢斯和罗马尼亚贵族之女索利斯库结婚。从此之后，这个平民的儿子也算有了贵族身份。



1926年的保卢斯三剧（右一）

一战爆发后，保卢斯以营副官之职来到前线作战，并于1917年调到参谋部任职。1918年9月20日，他已经成为上尉。第一次世界大战结束后，保卢斯继续在德军服役，并一度担任第13步兵团的连长，和担任该团机枪连连长的隆美尔算是同僚。他的一个上级曾经对保卢斯作出过如下评价：此人缺乏决断能力，像一个旧学校的典型职员，亲切、极端的彬彬有礼。是个和蔼可亲的同事，从不冒犯任何人。总的来说，沉稳但缺乏魄力的保卢斯被认为是个出色的参谋军官，但不很适于担任指挥职务。

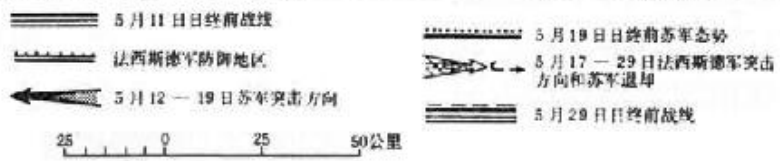
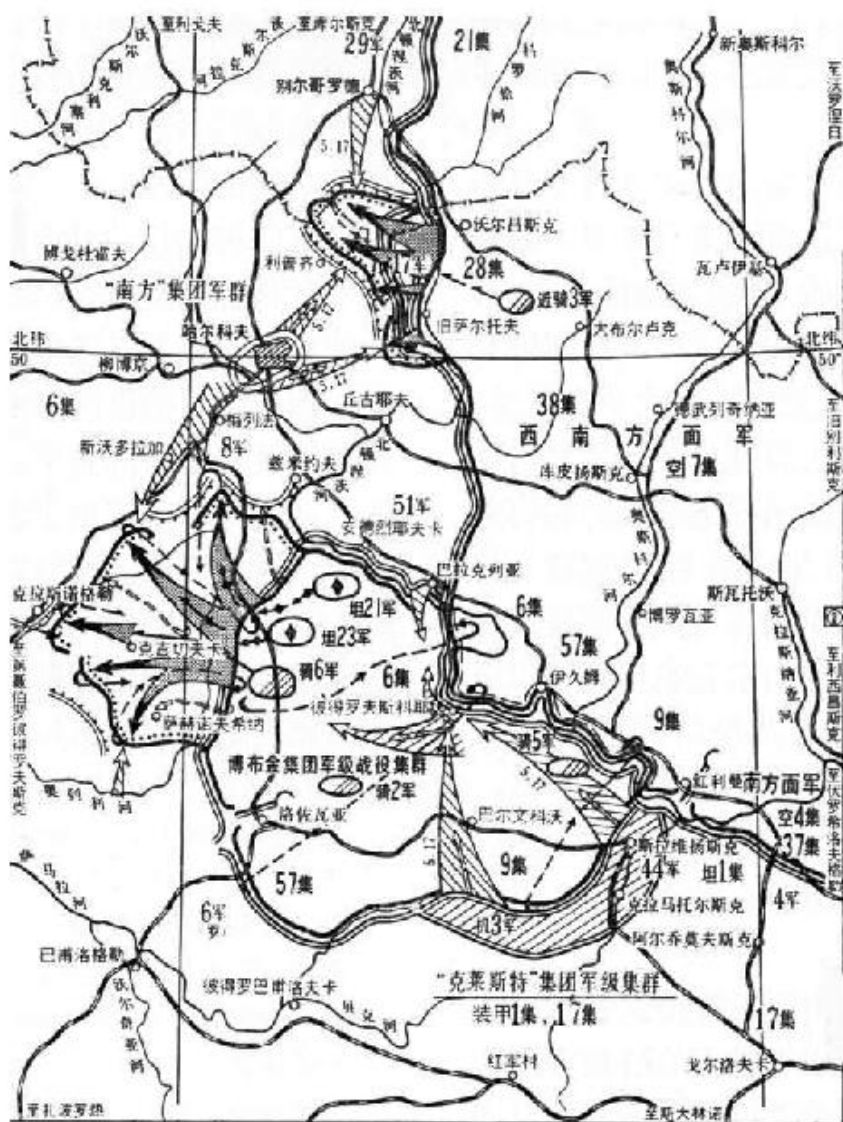
在所谓的“十万国防军”时代，保卢斯的晋升缓慢，直到1931年2月1日才获得少校军衔。而在希特勒上台后，随着德军的扩充，他个人的黄金时代也开始了。1933年6月1日，保卢斯晋升中校，1935年6月1日晋升上校，并被任命为新成立的装甲兵司令部参谋长，也因此和坦克发生

了联系。

1939年1月1日，保卢斯晋升为陆军少将，并于8月26日担任赖歇瑙的第10集团军（也就是后来的第6集团军）参谋长。对波兰和西方战争期间，这位善于深思熟虑的参谋长对性格激烈的赖歇瑙帮助不小，因而深得信任。保卢斯的才干表现还得到了德军统帅部的重视。1940年9月3日，他被调到陆军总部，担任第一总军务长（负责作战指挥），并在1941年2月13日晋升为中将。保卢斯还参与拟定了进攻苏联的“巴巴罗萨”计划。在此期间，保卢斯谨慎听话的个性、办事周到细致的特点，还有高挑的身材和“殉道者”般端正的相貌，都让希特勒和哈尔德欣赏有加，就此奠定了飞黄腾达的基础。



任职于德国陆军总参谋部期间的保卢斯将军(屈身者)



哈尔科夫战役

1942年1月1日，保卢斯晋升为装甲兵上将。不久后，就在希特勒和哈尔德的认可下，取代死去的赖歇瑙（参见“东线”系列第4卷）成为第6集团军司令。这是他军旅生涯的最后一个职务。作为强大的第6集团军司令，保卢斯将登上人生巅峰，随即又跌入悲剧性的谷底。

保卢斯就任第6集团军司令不久的1942年1月2日，归他指挥的部队还只有3个军和9个步兵师。其战斗序列如下^[9]：

第29军：第299、168、75步兵师

第17军：第79、294步兵师

第51军：第57、297、44步兵师

预备队：第62步兵师

4月初，第6集团军又增加了来自西线的第8军。截至哈尔科夫战役前夜的5月11日，德国第6集团军所管辖的战斗部队（不含加强部队）包括4个军、14个德国师、2个匈牙利师。

以哈尔科夫为目标的红军西南方面军第21、28、38、6集团军，主要对手正是保卢斯的第6集团军。西南方面军司令部估计，当面的德军有13个师（1个装甲师和12个步兵师）和12个炮兵团，总计有105个步兵营和650——700门75——210毫米口径火炮、350——400辆坦克。可是苏联人低估了对手。实际上，截至5月11日，西南方面军当面不仅有德国第6集团军的全部16个师，还有1个罗马尼亚师。总计有17个师的轴心国部队（2个装甲师和15个步兵师，不含高炮师），装备着370辆坦克、872门火炮和1024门迫击炮^[10]。

西南方面军面前的德军，具体构成和部署如下（自北向南）：

左翼为德国第29军（第57、168、75步兵师，匈牙利第102步兵师），防守别尔哥罗德地区；第17军（第79、294步兵师）；第51军（第297、44步兵师），扼守丘古耶夫桥头堡；第8军（第454警卫师，第62步兵师，匈牙利第108轻装师）；第8军后方是集团军预备队第113步兵师主力；第8军右侧阵地（至洛佐瓦亚以北）由罗马尼亚第4步兵师和德第298步兵师一个团（属罗第6军）防守，后方有第113师的2个营作为预备队。

在后方的哈尔科夫，还集中了2个装甲师和1个步兵师：第3装甲师（陆军总部预备队）、第23装甲师（南方集团军群预备队）、第71步兵师。两支装甲部队也被预定用于哈尔科夫以南的进攻行动。其中第23装甲师是新抵达的部队，带来181辆坦克（32辆短管四号坦克、112辆三号坦克、34辆二号坦克、3辆指挥坦克）^[11]。稍后这个师又得到12辆长管75毫米炮的四号坦克，有6辆在5月12日前抵达^[12]。另外，从西欧调来的第305步兵师正抵达哈尔科夫。配合第6集团军行动的空军地面部队有第9高射炮师。

战线继续向南，在苏联南方面军面前，德军的数量更多，共有33个师。包括3个装甲师、5个摩托化师、2个骑兵师、23个步兵师。装备有510辆坦克、4090门火炮、1148门迫击炮。这些部队基本都属于“克莱

斯特”集群（第1装甲集团军、第17集团军），具体部署情况为：

自洛佐瓦亚以西到彼得罗巴甫洛夫卡以东的一段平直战线，由罗马尼亚第6军防守。这个军于1942年春天抵达前线，有64120人。编成为德第68、298步兵师，罗第1、2、4步兵师（如前所述，罗第4师等面对西南方面军）；战线折向东面直到斯拉维扬斯克，克莱斯特部署了强大的机动部队，包括：德国第3摩托化军，编有第100轻装师、第60摩托化师、第14装甲师、第1山地师；还有德第44军（第295、257步兵师，第97轻装师；第68师1个团）；在第3摩托化军后方，还集中了强大预备队：第16装甲师，第389、384步兵师，第101轻装师，罗第20步兵师。

这个由16个师（含2个装甲师和1个摩托化师）组成的重兵集团，对准了红军南方面军第57、9集团军的正面和侧翼。而且几乎全部装甲和机动部队都朝向巴尔文科沃方向。

德军其余兵力部署在斯拉维扬斯克以南直到亚速海一线，包括德军第4军（第94、76步兵师）；第52军（第111、9步兵师）；第49山地军和第14装甲军（第73、125、198步兵师，第4山地师，“希特勒”师，“维金”师、第13装甲师、斯洛伐克机动师），意大利机动军（3个意大利摩托化师）；罗马尼亚骑兵军（罗第5、6骑兵师）。当面红军包括第37、12、18、56集团军。

综上所述，德军在沃尔昌斯克至亚速海一线，面对红军西南、南方面军，一共展开了50个师。其中在红军预定于哈尔科夫、伊久姆方向行动的西南方面军、南方面军第57、9集团军约76万红军当面，则展开了30个师。目前没有找到这些德军集团的准确兵力统计，但德国人为了发动进攻，进行了兵员补充，第6集团军各师加强到14000——15000人。由此判断，德军30个师及其加强、后勤部队，大约有50万——60万名官兵。

1942年5月12日哈尔科夫方向苏德两军装备对比

西南方面军地段：苏军925辆坦克、1154门火炮、1706门迫击炮

德军370辆坦克、872门火炮、1024门迫击炮

南方面军地段：苏军209辆坦克、2089门火炮、5513门迫击炮

德军510辆坦克、4090门火炮、1148门迫击炮

从战场态势看，1942年5月初的哈尔科夫及其附近地区可谓是“螳螂捕蝉，黄雀在后”。一方面，铁木辛哥元帅的红军突击集团对保卢斯的第6集团军虎视眈眈；另一方面，红军突击集团自身的侧翼也处在德军克莱斯特装甲部队的严重威胁下。对于这一威胁，苏联人事先并非毫无察觉，其第9集团军就曾经准确地查明了德军第3摩托化军的方位。但被乐观情绪冲昏了头脑的南方面军司令员马利诺夫斯基和西南方向总指挥铁

木辛哥元帅，都没有把这一严重危险放在心中。他们甚至连必要的反坦克预备队都没有准备，就在哈尔科夫地区发动了一次前景相当不容乐观的进攻。

当然，如果苏联人真的完全不顾虑来自侧翼的德国装甲威胁，而从一开始就果断地把主力坦克部队投入进攻，情况或许还会好些。可偏偏他们却因为那仅有的一点对德国坦克的忌惮，迟迟不肯把作为第二梯队的坦克投入战斗，结果其进攻由于缺乏坦克配合，变得不怎么有力。

3. 铁木辛哥的攻势

1942年5月11日，苏联空军首先开始行动，出动大批飞机轰炸了德军在哈尔科夫的机场。可是只把1架Bf-109战斗机炸毁在地面。德第77战斗航空联队起飞拦截，打下了5架老旧的I-16战斗机^[13]。第二天即5月12日上午6时30分^[14]，苏军开始实施长达1小时的炮击。火力准备的最后15——20分钟，苏联飞机重点袭击了德军的炮兵阵地和防御支撑点。德第77联队再度拦截，苏军的Pe-2飞机慌忙躲到云层里。据说他们不怎么信任提供掩护的米格-3战斗机。

铁木辛哥元帅的哈尔科夫攻势开始了。上午7时30分，大量苏联步兵和坦克开始前进。红军西南方面军2个突击集团，分别从哈尔科夫的东北和东南面展开进攻。德第27、55轰炸机联队的He-111机群迎面轰炸了苏军的攻击队形，可是苏联人不顾伤亡继续前进，逐渐逼近德军阵地。



一架德国 Bf-109 战斗机掠过浓烟滚滚的战场

在哈尔科夫东北和东面，红军第21、28、38集团军对德第17、51军的阵地展开进攻。德军防御部队在红军凶猛打击下损失不小，德第17军的第294步兵师（连同加强单位共有4个步兵团）处境最为危险。第294师防区正好位于哈尔科夫正东面，处于苏第38、28集团军攻击的交汇点。苏军在这个师面前展开了7个步兵师和5个坦克旅，态势如下（自北向南）：

第169步兵师，第84坦克旅，第244步兵师，第57坦克旅，近卫第13师，第90坦克旅，第226步兵师，第36坦克旅，第124步兵师，第13坦克旅，第81步兵师，第300步兵师。

可是德军的抵抗非常顽强，不断发起反冲击。经过一番激战后，红军第21、38集团军分别突入德军阵地10公里，而第28集团军仅仅推进了约4公里。

在哈尔科夫北面行动的同时，红军第6集团军也在哈尔科夫东南面发起冲击。经过1个小时炮击后，苏军步兵和几个坦克旅首先冲向德军第8军阵地，德第62步兵师所遭受的压力尤其巨大，遭到苏第41、411、266步兵师以及第48、38坦克旅和近卫第5坦克旅的强力攻击。红

军步兵以重大代价取得一定进展后，博布金将军的快速集群以第6骑兵军（含第7坦克旅）从红军第6集团军南部侧翼进入战斗。博布金集群行动迅速，击溃了德第454警卫师的第375团和第610团，然后开始快速推进。战斗第一天，红军第6集团军和博布金快速集群就成功地在德军阵地上打开了一个40公里宽口子，一口气推进了16公里。



苏联第57坦克旅的BT-5快速坦克，前面挂的木柴可能是填壕沟用

前线告急不断传到保卢斯的司令部。他获悉第一波攻击就有300辆坦克和12个步兵师[15]。入夜，南方集团军群司令博克元帅得知第8军的处境比北面的德军更危险，位于苏军突破口中央的两个村庄丢失，苏联坦克距离哈尔科夫仅剩20公里[16]。但博克和保卢斯当时并不知道，他们其实很幸运：铁木辛哥最强有力的部队——第21、23坦克军并没有投入战斗。苏联第6集团军司令部一度以为这两个军已经跟上了，后来才知道两个坦克军根本还没离开集结区，因为没接到指令[17]。

对于红军的这次攻势，德国人事先也有所察觉。早在1942年2月4日，博克就从英国广播获悉，铁木辛哥未来将攻打哈尔科夫和第聂伯彼得罗夫斯克[18]。后来，德国获得的情报资料还曾认为红军将在5月1日“五一国际劳动节”发动进攻[19]。尽管有很多预警，铁木辛哥的攻势依然给德军造成了不小的恐慌。稍晚，保卢斯和博克的参谋们计算出有20个苏联步兵师、为数不少的骑兵旅和15个坦克旅正冲向德军后方的纵深中央[20]。德第6集团军不断遭受重击，陷入越来越危险的境地。



1942年5月16日，苏联第6集团军部队押解德国俘虏经过一块农田



视察坦克部队的博克元帅

面对铁木辛哥的凶猛攻击，博克不敢有丝毫怠慢，在战斗第一天就授权保卢斯不仅可以动用第3装甲师，还可以动用为“弗里德里库斯”计划而部署的第23装甲师和第71、113步兵师^[21]。保卢斯立刻把预备队都投入前线，将部署在哈尔科夫附近的第3、23装甲师（合计有超过200辆可用坦克）向前移动，展开在承受压力最大的第294师后方，用以对付红军在哈尔科夫东面的进攻。幸运的是，第305步兵师当天也抵达哈尔科夫，成为保卢斯获得的第一支外部援军。

5月13日下午1时，德第3、23装甲师在第71步兵师2个团和第44步兵师1个团支援下，向红军第38集团军侧翼发动凶猛反击。北侧，德第3装甲师（有45辆可用坦克。加强有第211、191步兵团）冲击了苏第124步兵师；南侧，德第23装甲师（有181辆坦克。加强有第131步兵团）攻击了苏第81步兵师。此时，苏军的坦克都被分散给步兵师。在2个德国装甲集群附近，苏联有2个坦克旅：北侧的第36坦克旅本有47辆坦克，经过此前战斗受损严重，大部分坦克都退到二线去休整，只有少量坦克还留在前线；南侧有133坦克旅（原有34辆坦克）。这两个坦克旅完全不是德国2个装甲师的对手。大批德国坦克闯入苏联步兵队形。苏联人被打得七零八落，只能在炮兵掩护下边打边撤。苏第46炮兵团宣称击毁了德第3装甲师的12辆坦克，掩护大量步兵退出战场。缺乏掩护和突击力量的红军只好在局部暂停进攻。尽管如此，红军依然在3昼夜内向哈尔科夫以北前进了18——25公里。



1942年7月8日，德军第3装甲师的庞大机械化纵队

而在哈尔科夫东南，红军进展依然顺利。他们撕裂了德第8军的战线，前进了25——50公里，快速推进的博布金集群的骑兵部队扑向位于克拉斯诺格勒和波尔塔瓦之间的德军第6集团军侧翼纵深，大有割裂整个南方集团军群战线之势。战机如此有利，苏联的坦克军却还是没有投入战斗。除了忌惮德军的装甲侧翼威胁外，主要是因为红军第6集团军司令一直在等待所谓投入坦克部队的“最佳时机”。而实际上，扩大战果的最佳时机已经无情地从他手中溜走了。

尽管苏联人的进攻组织得不够好，博克依然慌了手脚。尤其在5月14日早晨，他获悉不仅第8军右翼被苏联骑兵击穿，保卢斯在哈尔科夫以东的坦克反击也没有取得决定性效果^[22]。同一天，博克打紧急电话向哈尔德求援。为了挽救危机，早在12日，博克就建议哈尔德推迟实施“弗里德里库斯1号”计划。现在博克又请求把预定用于这一计划的克莱斯特集群的3——4个师（包括1个装甲师）调给第6集团军，用以遏制

红军在哈尔科夫南部的攻势。

哈尔德对博克的请求反应冷淡。5月12日他就反驳博克：原有的进攻计划仍是首要任务，不能用大量军队去堵第6集团军的战线缺口。5月14日，哈尔德又在日记里写下了希特勒的回应“（博克的）请求被拒绝”^[23]。但希特勒并非要对博克见死不救。相反，希特勒认为要挽救形势，必须从南面发起一次更大规模的进攻。为此，他命令把原定于5月18日实施的“弗里德里库斯1号”计划提前一天。这就意味着将动用克莱斯特手下的180——200辆坦克，狠狠打击苏军薄弱的侧翼（德军选择在伊久姆地段）。



1942年5月，西南方面军缴获的1门德军210毫米重炮

为了给历史留下凭证，防止将军们事后不认账，希特勒还下达了书面指令。下午1时30分，希特勒亲自和博克通话。博克又诉苦说第6集团军南翼形势恶劣，第454警卫师几乎崩溃。希特勒则通知博克，决定实施上述“大解决”（“弗里德里库斯”）计划，同时许诺从克里木和其他地段抽调所有空中力量（后来还有第22装甲师）来支援博克。而克莱斯特发动攻势之前，第6集团军必须沉住气守住阵地。博克恢复了信心，在日记里写道：“我们如释重负，我高兴地接受这个方案，特别是确定将得到强有力的空中支援。”^[24]哈尔德在战后宣称是他建议希特勒作出上述决定，可实际上哈尔德当时曾表示反对^[25]。

在德国人为危险的战局而争吵的时候，苏联人则为他们的旗开得胜而兴奋不已。铁木辛哥在5月15日向大本营报告：战役正顺利展开，将为布良斯克方面军参加进攻和西南方面军的下一步战役创造必要的条件^[26]。但实际情况却并不是那样乐观。从5月16日态势地图上，我们可以清楚地了解当时的战场情况：

在哈尔科夫以北，红军西南方面军的第21、28、38集团军正与德军第29、17、51军展开激战。经过连日猛攻，苏第21、28集团军在哈尔科夫以北的德第17军阵地取得了一定进展，将该军第294师战线压向西面，但是红军的攻势正在衰竭。保卢斯已向突破口调来了第3、23装甲师和第71步兵师等一大批援兵，并在后方地区组织起坚固防御。而苏军投入的坦克数量却非常有限，还被分散使用。

哈尔科夫南面的形势更为凶险。在这段战线的正面，红军第6、57集团军与德军第8、11军和罗第6军交战。其中红军第6集团军经过猛力攻打，在德第8军阵地上打开了一个大缺口。可是红军的南部侧翼，已经集结了克莱斯特集群。在苏第9集团军南侧，克莱斯特管辖的第3摩托化军和第44、52军展开了11个师，包括3个装甲师和1个摩托化师，据哈尔德记录共有180——200辆可用坦克。相应地段上，苏第9集团军在一线仅有6个步兵师。整个苏第9集团军只有58个步兵营和52辆坦克[27]。而在德军的预定突击地段更只有34个苏联步兵营、107门火炮、80门反坦克炮和275门迫击炮。

克莱斯特集团将执行希特勒的命令，通过提前发动的“弗里德里库斯1号行动”，给予红军侧翼沉重的打击，解除德第6集团军所面临的危机。克莱斯特的兵力态势如下（自西向东）[28]：

第1山地师、第100歼击师、第14装甲师（48辆可用坦克）、第60摩托化师（21辆可用坦克）、第68步兵师一部、第97歼击师、第384步兵师、第101歼击师、第257步兵师、第16装甲师（97辆可用坦克）和第389步兵师。

而且苏联人的运气也太坏，或者说他们的调度指挥过于拙劣：进攻头几天，当苏第6集团军突破德军防线之际，后方的第21、23坦克军却一直没能投入战斗，白白葬送了战机。此后希特勒调来大量飞机，以第52、77战斗机联队夺取制空权，集中第27、51、55、76、77轰炸机联队，第77俯冲轰炸联队，第1地对地攻击联队，展开了狂轰滥炸。受到德国飞机干扰，苏联坦克部队的调动越来越困难，大量坦克被炸毁，其他则滞留在道路上。而当克莱斯特集群集中在苏军侧翼虎视眈眈之际，第21、23坦克军却于5月15—16日夜，姗姗来迟地进入第6集团军后方的出发阵地，预定在17日投入进攻。这样一来，苏军在后方将没有强大的坦克预备队去应付克莱斯特的侧翼攻击。苏联人所期待的“最佳时机”，变成了“最差时机”。

博克的心情却没有丝毫放松。苏军给他的压力依然很大。5月16日中午，博克亲自赶到克拉斯诺格勒为守军（德第576、261步兵团）打气，却发现到处在传播崩溃的谣言。此时，苏军博布金集群不顾大批德国飞机的袭击，正向克拉斯诺格勒杀来。晚上又有坏消息传来，德第8军多处阵地被击穿，其左翼的匈牙利部队（第108轻装师）逃之夭夭。保卢斯被迫允许第8军后撤10公里。博克想取消这道命令，保卢斯却报告说撤退不可避免。博克只好补发一道命令，要求任何一个师想要撤退

都必须他本人批准^[29]。日终时分，苏第6骑兵军已经对克拉斯诺格勒形成半包围态势，开始攻打城市外围^[30]。

就在这千钧一发之际，5月17日，克莱斯特采取了行动。从凌晨4时开始，德军展开1个半小时的炮击和空袭。随后，德国装甲部队的沉重打击落在红军第9集团军身上。经过1个半到2个小时的战斗后，德军取得了突破，当天就攻入苏军纵深40公里。博克在日记里兴奋地写道：“克莱斯特集群发起了进攻，在整个攻击地段都取得很好的进展。”红军第9集团军抵挡不住德军的攻势，其左翼退向北顿涅茨河，而右翼则退向巴尔文科沃。配合德军行动的罗马尼亚军队也切断了苏军的后方石油管道。红军在哈尔科夫南部的进攻遭到了巨大威胁。

同时，在哈尔科夫北部战线，德国第6集团军也在哈尔科夫以东和别尔哥罗德以南地域采取行动，对西南方面军的第28集团军发动了反击。德军第3装甲师得以深入红军第28集团军和第38集团军的接合部。



1942年5月初，铁木辛哥与赫鲁晓夫

鉴于德军反击所带来的危险局面，代理总参谋长华西列夫斯基在5月17日晚上建议斯大林停止西南方面军的进攻，而从其突击集团中抽出兵力（主要是坦克军）以击退克莱斯特的进攻。当天，斯大林就此分别和铁木辛哥、赫鲁晓夫交换了意见。有一种说法认为，两人也都表示无法继续按照原定计划作战，但斯大林却依然坚持继续进攻。不过就较近发表的史料看，这种说法似乎并不符合事实，而斯大林继续进攻的决定恰恰是铁木辛哥、赫鲁晓夫建议的结果。

5月18日，红军总参谋部再次建议斯大林停止攻打哈尔科夫，从南部突击集团中调出兵力，拯救在克莱斯特打击下节节败退的第9集团军^[31]。但斯大林在5月18日晚上依然坚持继续进攻，并宣称这是西南战略

方向军事委员的建议^[32]。不过从各种资料看，该军事委员内部似乎也发生了意见分歧。当晚，赫鲁晓夫就通过马林科夫建议斯大林中止进攻。这种说法得到了华西列夫斯基的证实。巴格拉米扬据说也支持赫鲁晓夫的意见。

综合各种资料（赫鲁晓夫与华西列夫斯基的回忆录，苏联的官方战史，以及戈尔巴乔夫时代的史料^[33]），当时唯一建议斯大林继续进攻的人就是铁木辛哥。他向斯大林保证，德军克莱斯特集群的威胁根本就不严重，只要投入一些最高统帅部的预备队就能遏制。斯大林显然相信了这一点，也拨给了相应的部队。但是这些预备队要花三四个昼夜才能到达战斗行动地域，而前线的形势已经不允许这样的拖延了。

斯大林和铁木辛哥的决定带来了灾难性的后果。就在红军第6、57集团军继续执行其进攻命令的同时，侧翼的红军第9集团军正在克莱斯特的攻击下继续撤退，紧随其后的德国第3摩托化军（第14、16装甲师，第60摩托化师，第1山地师，第100歼击师）则沿着北顿涅茨河向北推进，包抄苏第6、57集团军的后路，并在5月18日占领了伊久姆和巴尔文科沃。



被摧毁和丢弃的苏联技术装备

在侧翼和后方几乎要被德国人完全截断的情况下，红军第6集团军再也顾不上向前进攻，终于回过头来企图阻止包围圈的形成。于是，已经在5月18日推进到哈尔科夫—克拉斯诺格勒一线的红军坦克军被迫在5月19日撤出战斗，掉头去堵塞侧翼破口。

但一切已经太晚了。在北面，德国第6集团军第8军所辖的步兵师开

始准备接应北上的克莱斯特。原部署在哈尔科夫以北的德国第3、23装甲师连同第44步兵师一个团组成快速集群，也从5月20日开始南下，开向丘古耶夫。现在，南北两路德军以4个装甲师为先头不断推进。他们一旦会合，将包围住巴尔文科沃突出部内的全部苏军。至此，保卢斯的第6集团军结束了艰苦的防御战斗。自5月11日到20日，德第6集团军阵亡和负伤8406人，另外还失踪了1495人。但德军已经胜利在望。在5月19日这天，希特勒还专门订购了6个镶金边的香槟酒杯，要求火速送来，显然是准备庆祝胜利[34]。

苏联人的战场态势正在迅速恶化。红军不仅遭受到德军、罗军，还遭受了斯洛伐克和意大利部队从几乎所有方向的打击。由于失去了空中掩护，地面苏军还得忍受德国空军的狂轰滥炸。在哈尔科夫地区，集中了德国第4航空队约一半兵力（主要是第4航空军以及从其他战线调来的援军），他们在三周时间内出动了15648个架次，投弹达7700吨[35]。直接配合地面战斗的德军第1高射炮军同期宣称摧毁了124辆苏联坦克（包括大量的KV和T-34坦克），击落33架飞机。其中，直接配合第6集团军行动的第9高射炮师截至5月20日，击毁了107辆苏联坦克[36]。在德军的立体打击下，红军的抵抗开始趋于崩溃。



德军士兵展开一面纳粹旗帜,以防止己方空军的误炸

形势的逆转终于使铁木辛哥清醒了过来。取得斯大林批准后,他在5月19日下午命令在整个巴尔文科沃突出部转入防御^[37]。铁木辛哥野心勃勃的哈尔科夫进攻终于以失利而告终,随之而来的则是巨大灾难。

5月23日,克莱斯特集群在巴拉克列亚以南10公里处与南下的德军第6集团军第8军会合,由此切断了巴尔文科沃突出部苏军沿着北顿涅茨河向东撤退的道路。第二天,德军第3、23装甲师(加强有第44师一个团)约200辆坦克也自丘古耶夫南下到巴拉克列亚以西,穿插到苏第47、253步兵师后方^[38],对苏军展开进一步切割。同时,北上的第16、14装甲师已杀到巴拉克列亚以南和以东,挡住苏第37、38、198坦克旅的突围道路。两军爆发了坦克战。第23装甲师的四号坦克安装着长管75毫米炮,可有效摧毁T-34坦克。而第3装甲师第6坦克团第3营(45辆坦克)的四号坦克只有24倍口径的短管75毫米炮,不能打穿苏联中重型坦克的装甲。但第3装甲师使用所谓“空心装药”高爆弹,却能把KV重坦克打得不能开动,然后德军再用炸药将其炸毁。只有50毫米炮的三号坦克甚至用爆破弹击毁了T-34。第3装甲师采用坦克与88毫米高炮协同的战

术也取得很大战果。相比之下，苏军的协同依然很差。战后，第3装甲师的经验总结指出，苏联步兵根本不掩护自己的坦克，只会以密集队形一次又一次地反复进行无效冲击。在这次坦克进军中，德军也付出了一定代价。第23装甲师第201坦克团第1营在战斗开始前原本有58辆可用坦克，战至5月27日只剩下35辆坦克可用，共有23辆坦克退出战斗，其中10辆彻底损失^[39]。第3装甲师损失了6个坦克指挥官。因为苏联的反坦克枪手专打德国坦克的瞭望孔。

当4个德国装甲师切断苏军退路的同时，大批德国、罗马尼亚和匈牙利步兵师也从四面八方涌来。尤其在西侧，德第113、305步兵师和第454警卫师，“乔利斯克”集群，以及罗马尼亚第1步兵师，猛力攻打苏第266、393步兵师。苏联人已经无路可逃。被合围的苏军部队包括：南方面军的第57集团军，西南方面军的第6集团军和博布金集群、第38集团军部分兵力、以及实际指挥西南方面军的方面军副司令员科斯坚科中将。



被摧毁的苏军 T-34 坦克

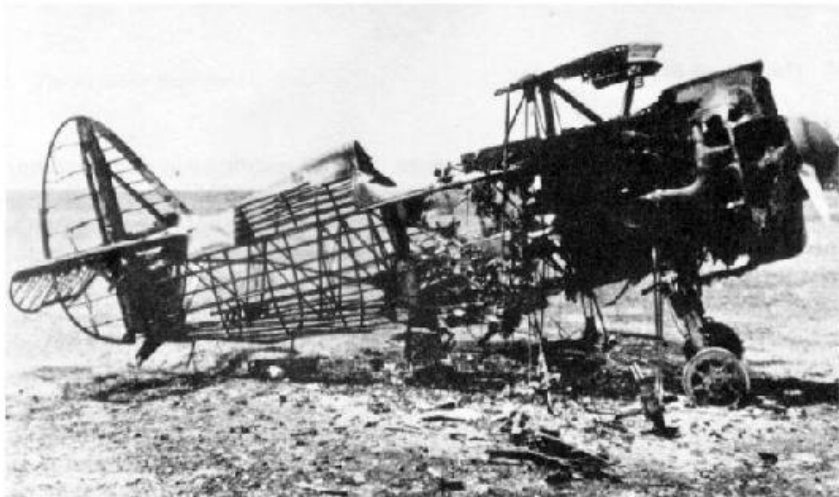


拉着反坦克炮渡河的德军军车(属于第16装甲师)

德军用15个师(含3个装甲师)的强大军力把被围苏军切割为两大部分，至5月25日态势如下(自北向南)[\[40\]](#)：

在安德烈耶夫以西，德军以匈牙利第108师、德第23装甲师一部，第190步兵团，第62步兵师，包围了苏第47师；在巴拉克列亚以西和以南的大包围圈里，被困住的苏军有17个师、6个坦克旅，德军则展开12个师加以围困：在北面为第113师，第23装甲师一部，第3装甲师(加强有第194步兵团)；东面，第16装甲师，第60摩托化师，第1山地师；南面，第389步兵师(后方还开来了第298步兵师)，第100歼击师；自西南角至西面，罗第20、2、1步兵师，“乔利斯克”集群，德国第305步兵师。

与此同时，德军又以第297、44步兵师、第14装甲师，第384步兵师一部，第68步兵师，第97歼击师，把包围圈外的苏第38、9集团军残部挡在东面。



被烧毁的苏联IИ-2飞机。

包围圈内，大批红军（207057人）被切断在北顿涅茨河曲面。由于是在进攻过程中被包围，这些部队既没有作防御准备，也没有防御阵地。德国飞机在被围苏军头顶撒下了近836万份传单^[41]。同时博克下令集中炮兵，从四面八方猛轰苏军。可是按照德国方面的记述，在这个大包围圈中，1941年的情景重现了。在许多地段上，成群的苏联士兵高呼着“乌拉”向喷吐火舌的德军机枪阵地实施徒劳的冲击。一些苏联女兵还埋伏在稻草堆里，伏击德军第389步兵师的分队。西南方面军副司令员科斯坚科将军指挥着被围部队到处寻找着突破口。为了救援他们，铁木辛哥命令第38集团军部分兵力实施救援，却仅仅撤出了以西南方面军军事委员会委员师级政委古罗夫和第6集团军参谋长巴丘尼亚将军为首的近22000名官兵^[42]。

5月29日，包围圈内的战斗终于结束了。大部分苏军非死即俘。德国宣布在哈尔科夫战役取得了惊人战果：一共歼灭了20个苏联步兵师、7个骑兵师和14个坦克旅，击毙75000人，俘虏239306人，击毁和缴获坦克1249辆、火炮2026门^[43]。德国第4航空军也宣布摧毁了615架苏联飞机（19架在地面）、227辆坦克、24个炮兵连。同时击伤坦克140辆。有个苏联飞行员在半个月內被击落3次。同期，德军只损失了49架飞机^[44]，死亡12人，失踪98人^[45]。

而根据苏联的统计，从5月12日到29日，西南方面军以及南方面军的第9、57集团军，纯减员（死、俘、失踪）达到170958人，伤病106232人，总共损失277190人^[46]。在哈尔科夫，红军还丢失了大量武器装备。5月10—31日，共损失652辆坦克，还战损或丢失了近5000门火炮和迫击炮（火炮1646门、迫击炮3278门^[47]）、3659挺机枪、9053支自动枪、143226支步枪。在这次大惨败中，红军坦克部队的遭遇最为可悲。坦克数量庞大、实力可观的坦克军既没有能够及时投入战斗去支援进攻，也没有及时反击德军装甲部队的进攻，而是稀里糊涂地

陷入包围圈。大量坦克没有了油料和弹药而丢失殆尽。所触霉头之大，甚至超过1941年的红军机械化军的遭遇。



德军在哈尔科夫战役中抓获了大量苏联俘虏



哈尔科夫战役被俘的苏军官兵

苏军在哈尔科夫还失去了众多高级指挥官。苏联官方资料正式承认是役共有10名苏联将军阵亡，1名将军自杀，还有至少4名将军被俘。具体情况如下：

西南方面军副司令员科斯坚科中将于5月26日战死。死者还有第57

集团军司令员波德拉斯中将、第6集团军司令员戈罗德扬尼斯中将、战役集群司令博布金少将（5月26日与其子一道阵亡）、第57集团军炮兵主任马利阿诺夫少将，第6骑兵团参谋长玻利索夫少将（5月27日阵亡），以及担任第47、150、270步兵师师长的4位少将。第57集团军参谋长阿尼索夫少将自杀身亡。另外，苏军还有10名校级师、旅指挥官（包括4个上校军衔的坦克旅长）也遭受了同样的命运^[48]。

5月27日，德军抓获了苏近卫第5坦克旅旅长米哈伊洛夫少将，他是被俘的第一个苏联近卫军将军。第二天，5月28日，又俘虏了苏第6骑兵团军长诺斯科夫少将^[49]。米哈伊洛夫和诺斯科夫战后获救归国，分别于1947年和1954年退役。被俘的还有第6集团军主管后勤的副司令祖斯马诺维奇少将，1944年死于战俘营；近卫第14步兵师师长舍培托夫少将负伤被俘，于1943年5月21日被德军以“煽动性宣传”的罪名处死^[50]。

和红军的巨大损失相比，德国人所付出的代价即使按照1941年的标准来说，也是比较轻微的。博克很少在日记里透露德军的数据，却在5月29日记下在哈尔科夫战役损失“约2万人^[51]”。但这只是初步统计。根据稍后提出的正式报告，德国第6集团军在5月11—30日之间损失了16302人。其中阵亡2046人，负伤12357人，失踪1899人。同期“克莱斯特”集群损失了13142人，包括阵亡3002人，负伤9770人，失踪370人^[52]。罗马尼亚军另外损失了2983人^[53]。匈牙利部队人员损耗情况不详。大体来说，轴心国部队在哈尔科夫之战损失超过32000人。

这是一次毋庸置疑的大胜。希特勒决定犒赏有功之臣。第6集团军司令保卢斯在1942年5月26日（一说5月29日）获得骑士十字勋章，从此还成了希特勒和德国新闻报道的宠儿。保卢斯相对贫寒的出身如今也成了宣传资本。后来暗杀希特勒的密谋分子施陶芬贝格（贵族出身）还写信吹捧保卢斯的无私奉献精神，拿来对比那些只知道争权夺利的军人^[54]。

保卢斯本人当然比任何人都清楚，对哈尔科夫的胜利起到关键性作用的是希特勒的正确决策，而他的顶头上司博克却差点坏了大事。有了这次经验，保卢斯坚定地相信，比起那些前线的集团军群司令，“元首”和陆军总部具有更强的把握全局能力。

希特勒本人的得意之情更是溢于言表。5月21日，他就开始兴奋地大谈德国士兵可以把苏联人死尸的下颌骨摆在房子里作纪念品，而在5月30日则在一篇针对年轻军官的秘密讲话中强调要用暴力和残忍在东部征服生存空间。此时的希特勒非常清楚，哈尔科夫和曼施坦因在克里木的胜利（参见“东线系列”第4卷），将为他实施“蓝色方案”、夺取石油创造条件。这次行动将决定战争的结局。

6月1日，希特勒本人飞到了波尔塔瓦，会见了南方集团军群和第4航空队的主官—博克、保卢斯、克莱斯特、魏克斯、鲁奥夫、霍特、马肯森和里希特霍芬等人^[55]。希特勒此行一则是想听取哈尔科夫战役总

结，更重要的是审定夏季进攻计划，也就是“蓝色”方案的具体细节。此时希特勒显得很通情达理，甚至赞同博克推迟“蓝色”战役的建议。纳粹元首最关心的还是高加索油田。他告诉元帅和将军们：“如果我不能获得迈科普和格罗兹尼的石油，我就必须停止战争。”

二、夏季攻势的准备

1. 德军的局部进攻和泄密事件

根据希特勒的命令，在取得哈尔科夫胜利后，德国人还将在哈尔科夫-巴尔文科沃方向实施了两次局部进攻战役。这既是为了给夏季总攻（“蓝色”战役）进一步创造条件，建立有利的进攻出发地位。也是为了消灭已经陷入孤立的2个苏联集团军：哈尔科夫东北和东南面的第28、38集团军。



伴随坦克发起冲锋的德国步兵

第一个战役代号是“威廉”，由第6集团军主力在哈尔科夫以北的沃尔昌斯克方向实施。攻击目标是红军第28集团军。



1942年夏季卷土重来的德国机械化部队

第二个战役代号是“弗里德里库斯2号”，将动用第1装甲集团军和第6集团军其余的部队。任务是从哈尔科夫以南向库皮扬斯克袭击，并夺取奥斯科尔河东岸的登陆场。其攻击目标是红军第38集团军和第9集团军残部。

为了实施这两次战役，德军第6集团军和第1装甲集团军共集结了30——33个师，其中有7——8个装甲师和摩托化师。根据6月22日的统计，总兵力约55万人，坦克780辆。

由于此前在哈尔科夫战役中遭受了巨大损失，红军在这个方向的兵

力已经非常虚弱。可是铁木辛哥的表现依然不够出色。他的西南方向指挥部在分析了1942年5月29日的形势后，虽然判断德国人将在五至十天内发动进攻，但依然认为德军不会在东线南翼实施主攻，而至多是为莫斯科方向的进攻实施一次辅助突击^[56]。

6月10日，保卢斯发动了“威廉”战役。在苏第28集团军当面，德军展开了第8、17、51军和第3装甲军总计12个师（第二梯队另有2个师）。德军北路的第8军以4个步兵师自沃尔昌斯克向东南攻击；南面，德第51军的3个步兵师与第3装甲军的3个装甲师和1个摩托化师，则向东北挺进。德军的进攻非常顺利。苏联人的防线几乎是一攻即破。直到6月14日，西南方面军投入了2个坦克军和2个步兵师后，德国人才在沃尔昌斯克以东35公里处停止了进攻。保卢斯抓到了近2.5万名俘虏。对德国人来说，这是个勉勉强强的成果。



1942年6月1日的波尔塔瓦会议：希特勒、保卢斯（中）、博克（右侧）

让保卢斯略感郁闷的是，苏联人似乎不打算过度抵抗，而是逐步向后撤退，像泥鳅一样溜出了德军的钢铁手掌。为了掩护退却部队，苏军坦克部队还不断对德军发动反突击，为此还组建了普希金将军的坦克集群，编制有第4、13、23、24坦克军，12个坦克旅。拥有T-34坦克127辆，KV坦克82辆，T-60坦克206辆，T-70坦克14辆，MKIII、瓦伦蒂坦克30辆，M3中型坦克33辆，M3轻型坦克76辆，总计有568辆坦克。这是一个相当强大的坦克军团。

不过这些部队几乎从未真正集结在一起，而是在彼此相隔很远的地方，通过小群坦克的设伏和反冲击逐次抗击步步紧逼的德军。据说仅红军第156坦克旅在6月11、12日就击毁了57辆德国坦克。不过这些战果即使是真的，意义也不大。因为战场最终被德国人所掌握，其损毁坦克一般都能够得到回收和修复，所以有些德国装甲师虽然一次战斗下来，100——200辆坦克往往只剩下几十辆，彻底损失的坦克却屈指可数。东线德军在1942年夏季每个月彻底损失的坦克也不过200辆左右。而苏军坦克即使是暂时失去活动能力，也由于没有足够牵引车，而被丢在了德军控制地区。况且由于设计简陋，苏联坦克一旦被大威力的德国反坦克武器击中，往往会造成弹药殉爆和车体的彻底损毁。在1942年战争中，苏联坦克损失大大超过德国的部分原因就在于此。

由于这一系列战斗，苏德两军的阵地变得犬牙交错，而且通常相隔很近。正是这种复杂的态势，导致了一次意外事件。6月19日，可能是因为天气不好能见度差，一架德军飞机误入红军西南方面军阵地上空，遭到高炮射击而坠毁。根据苏方记录，飞机上有2名德国军官。其中一名是飞行员，被烧死了，另一名少校企图销毁文件并躲藏起来，却被追来的苏军打死，文件也被苏军缴获^[57]。其中最重要的一份材料是德国第40装甲军和第4装甲集团军的行动计划地图。

得到德军的战略计划，对苏军简直是天赐良机。哈尔科夫战役以来声望受损的铁木辛哥尤其如此。此前一段时间，铁木辛哥和赫鲁晓夫不断向斯大林请求援军，却一次次被拒绝。5月27日晚上，斯大林还专门发了一份长文电报^[58]，训斥铁木辛哥只知道索要坦克和步兵师，却不顾他斯大林的资源也很有限，不能只照顾铁木辛哥。训练不足的部队送到前线只能送死。还讽刺说铁木辛哥应该学会以少胜多，否则只会把更多的装备白送给德国人。



一辆德国坦克被击毁的瞬间

现在，铁木辛哥有了更好的理由请求增援。6月19日夜，兴奋的铁木辛哥向统帅部报告此事，总参谋部也随之兴奋起来。可是，斯大林却怀疑文件可能是假货，是德国人设下的欺骗陷阱^[59]。6月20日，斯大林要求铁木辛哥谈谈对这些文件的看法。铁木辛哥保证说材料肯定是真的，并据此判断德军将先击溃西南方面军的两翼（北翼的第21集团军、南翼的第9集团军），然后由中路推进向沃罗涅日。

对铁木辛哥的判断，斯大林反应冷淡。他认为文件即使是真的，也只是德军总计划的一部分。德国人也很有可能在其他战区（斯大林显然认为是在莫斯科方向）采取类似行动。总之，斯大林相信在苏德战争爆发一周年（6月22日）会出现新攻势，却并不相信德军的主攻会在南线。于是，他只是指示铁木辛哥多出动飞机袭击德军，强化一下西南方面军与布良斯克方面军的接合部，却不愿采取其他措施。当铁木辛哥请斯大林再增援一个步兵师时，得到的答复却尖锐刻薄：“假如市场上有步兵师卖，我一定给你买五个六个。遗憾的是，没有卖。”^[60]

显然，斯大林不能忘记铁木辛哥在哈尔科夫的惨败，此前已经多次拒绝铁木辛哥的增兵要求。如今，对缴获的德国文件和铁木辛哥的解释，斯大林也不能完全信服。就在上述通话后第二天（6月21日），铁木辛哥统帅的西南战略方向总指挥部被撤销。归铁木辛哥指挥的部队只剩下西南方面军。斯大林对铁木辛哥方面军司令员的权限也加以限制，专门派华西列夫斯基和苏军空军副司令沃罗热日金将军去监督铁木辛哥（美其名曰是“帮助”）。这类督战的“太上皇”，被称为所谓“大本营代表”。华西列夫斯基的身份此时有了很大提高，于1942年6月26日取代沙波什尼科夫担任总参谋长。斯大林委派他去西南战区督战，倒也证明斯大林对缴获的德国文件虽然不完全相信，却也不敢完全无视。

撤销战略方向总指挥部与大本营代表^[61]

在西南战略方向总指挥部被撤销前后，其他几个战略方向总指挥部

也被撤销。其中西方战略方向总指挥部在5月5日撤销，北高加索总指挥部在5月19日。此后，作战部队的所有方面军开始直属大本营领导，而取代战略方向总指挥部的指挥手段，则是大本营派驻各方面军的代表。大本营代表制度在战争初期就有，但完全定型下来却是这一时期。

斯大林还特别要求采取措施，隐瞒缴获德国文件的事。可德国人很快就知道了。事发当时（6月19日下午3时），德第336步兵师的士兵看见失事的Fi-156“鸮”式飞机从他们头上掠过飞往敌控区，也看见飞机坠毁[62]。第二天即6月20日，博克元帅记载如下[63]：

第23装甲师作战指挥处参谋赖歇尔少校乘坐飞机去往前线，随身携带“蓝色行动I”的全部命令。飞机迫降或被击落在距离德军防线4公里处。德军巡逻队找到了飞机，发现油箱上有个孔，但没有发现流血或着火的迹象。也没发现尸体和文件。根据现场情况，博克在6月20日就判断全部文件已落入敌手（2天后，另一支德军巡逻队找到了2具尸体，仍未找到文件[64]）。



德军的Fi-156联络机

第23装甲师隶属于第6集团军第40装甲军（军长是施登姆骑兵上将）[65]，是实施“蓝色行动”的主攻部队之一。落入苏军之手的文件，如博克日记所证实，的确是货真价实的“蓝色行动”第一阶段计划。而据美国历史学家格兰茨所言，这份文件还是军长施登姆编写。

类似事件在1940年发生过一次。当时一架德国飞机把进攻西线的机密计划带到了比利时。希特勒曾严令杜绝再犯。可是德军自诩“上司向部下交底、友邻部队交换情报，都是优良传统”，对希特勒的禁令漫不经心，继续明知故犯。结果又在关键时刻泄露了重要机密。这大大激怒了希特勒。博克在事发后拼命掩饰他本人和几个相关将军的责任，也令希特勒心生恶感，越发讨厌德国陆军高层官官相护的恶劣传统，决心要加

以严惩。于是希特勒下令召回三个涉案将军：施登姆、他的参谋长和第23装甲师师长，把三人送交军事法庭判刑[66]。可希特勒最后还是没经住将军们的说情。三个将军不久后都官复原职。施登姆没有重返东线，而是派往北非给隆美尔当副手，还送了命。



“蓝色行动”计划

施登姆的第40装甲军在7月20日由施韦彭堡接管。而集团军群司令博克也被希特勒狠狠申斥了一顿。同时希特勒还下令强化保密措施，要求任何一个军官只能知道局部细节，也不准用飞机运送秘密文件[67]。

尽管如此，希特勒却不打算改变“蓝色”计划。有趣的是，因为泄密事件的影响，反而促成了“蓝色”战役发动时间的确定。如前所述，哈尔科夫战役后，希特勒曾急于在6月中旬就开始行动，但因为部队尚未集结完毕，加上天气恶劣而一再延迟[68]。同时，希特勒决定在“蓝色行动”前先发动局部战役以改善战场态势。这包括已经结束的“威廉”战役和即将开始的“弗里德里库斯2号”战役。博克对这些局部战役不感兴趣，主张直接发动“蓝色行动”。

泄密事件发生后，希特勒决心继续推行“弗里德里库斯2号”战役，倒不仅是为了迷惑苏联人。如前所述，此前的“威廉”战役，迫使苏军大举反击。6月18日，德军在库皮扬斯克观察到大量苏联坦克[69]。而库皮扬斯克正是“弗里德里库斯2号”战役的主攻地段。希特勒决心要消灭这

些坦克。“蓝色”战役的开始时间则从6月23日推迟到6月27日^[70]。另外，“蓝色”代号也被“不伦瑞克”之类取代。但博克在日记里还是坚持使用“蓝色”代号（本文为叙述方便，也继续使用“蓝色”代号）。因为暴雨，“弗里德里库斯2号”的日期也多次推迟。

6月22日凌晨4时10分，在斯大林所预期的苏德战争爆发一周年的日子里，德第1装甲集团军在第六集团军配合下，开始了“弗里德里库斯2号”战役。在苏西南方面军第38、9集团军当面，德军自北向南展开了第3装甲军、第51军、第11军、第44军总计15个师（12个德国师、3个罗马尼亚师）。战斗进行得很顺利。北路主攻的德第3装甲军（第16、22、14装甲师，第60摩托化师）在庫皮扬斯克方向突破了苏联军队的防御，然后南下准备与德第44军会合。

苏联人误以为“弗里德里库斯2号”就是德军的主攻。铁木辛哥、华西列夫斯基、斯大林这次都不反对撤退以躲避包围。于是在6月23—26日之间，在德军的强力进攻下，西南方面军被迫两次退却，跋涉50公里后撤到奥斯科尔河东岸。苏联人跑得比较快，以至于德军没有捕捉到苏军主力。6月25日，博克在日记里写下有限的战果：抓获21000名俘虏、缴获100辆坦克和250门炮^[71]。

尽管这次损失不太大，斯大林对铁木辛哥仍不满意，于6月26日又写了封信大骂铁木辛哥和赫鲁晓夫，还下令把巴格拉米扬降格为第28集团军参谋长^[72]。斯大林大概认为南部战局的高潮已经过去。但事实并非如此，德国人的大规模进攻现在才真正要开始了。

2. 计划与兵力

（1）分兵

希特勒对“蓝色方案”抱有很大信心。在哈尔德等人报告的“好消息”鼓舞下，他相信德军最近已经消灭了“80个师的苏军”。希特勒的兴奋溢于言表，在6月24、25日多次表示，红军已经剩不下多少部队，抵抗或许会非常微弱。“蓝色”攻势必将顺利进行。在乐观情绪支配下，虽然发生了泄密事件，“蓝色”计划并无大变化。

“蓝色”战役当然由博克元帅的南方集团军群执行。但“蓝色”战役的规模过于宏大。德军将同时在顿河-伏尔加河流域，以及高加索两个地域辽阔的战略方向发起大规模进攻。一个集团军群司令部似乎很难承担这么复杂的任务。于是早在1942年4月14日，希特勒就决定在适当时机把南方集团军群拆分成B、A两个集团军群^[73]。



与霍特商讨作战计划的博克元帅(左一)

一旦部队分家，B集团军群继续由博克陆军元帅指挥，编成有第4装甲集团军（5月31日起由霍特大将指挥）、第2集团军（7月15日前由魏克斯指挥）、保卢斯的第6集团军和亚尼·古斯塔夫上将的匈牙利第2集团军（尚未全部抵达）。在B集团军群中又成立了魏克斯集团军级集群。包括：德第2集团军、德第4装甲集团军、匈牙利第2集团军。

A集团军群将由利斯特陆军元帅指挥。包括克莱斯特的第1装甲集团军、第17集团军（6月1日起由鲁奥夫指挥），还有在克里木作战的曼斯坦因的第11集团军、正进入战场的意大利第8集团军（集中在第1装甲集团军后方）。此外还有以第14装甲军为主的维特斯特海姆集群。其中，第17集团军和后来赶到的罗马尼亚第3集团军，以及意大利部队，一度编成为鲁奥夫集群。A集团军群最终任务是攻占高加索地区。

为了保密，上述战术编组在7月9日才会明文划分。此前，南方集团

军群依然指挥着全体东线南部德军。博克当然不喜欢把他的部队分成两半，但这事由不得他。

（2）集结

为了实施“蓝色”计划，大量新锐部队被调到东线南部，用以加强南方集团军群。在6月份，从中央集团军群调来了第4装甲集团军司令部，第57装甲军、第24装甲军、第40摩托化军、第13军、第7军、第5军。

其中以第24装甲军、第13军，以及第48装甲军构成了新的第4装甲集团军。该集团军由霍特指挥；第7军编入匈牙利第2集团军（实际隶属于德第2集团军）；第40摩托化军编入第6集团军；第57装甲军、第5军编入南方集团军群预备队。

不过由于苏德其他战线的战况也很吃紧，德国人主要还是依靠从西线和本土调来的兵团来加强南线德军。从1942年3月到6月底，从上述地区调动到南方集团军群的兵团有18个师（15个步兵师，3个装甲师），包括：

第384、71、385、389、82、305、323、336、340、370、371、376、377、383、387步兵师，第22、23、24装甲师。此外，组建不久的“大日耳曼”摩托化步兵师也配属给了南方集团军群。

附录：

1942年1—8月：东线德军军团序列变更（笔者综合各种资料整理）

为方便起见，装甲/摩托化军一律称为装甲军

资料来源：《德国陆军和武装部队的兵团与部队》、《从巴巴罗萨到柏林》第二卷、《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》、《第二次世界大战史》第5卷、《保卢斯与斯大林格勒》、《二百天大血战》、《高加索会战》所附地图、部分网站资料。

1942年

一月

第34军级司令部被解散

第40装甲军编入第4集团军

2日，第43军编入第4集团军

同日，第16集团军第38军调给第18集团军

同日，第55军编入第2集团军

4日，第5军编入第3装甲集团军，9日编入第9集团军，25日编入第3装甲集团军，30日隶属第4装甲集团军，直到4月

20日，第35军级司令部改编为第35军

同日，原西线第7集团军第59军配属给第16集团军，月底改隶属第3装甲集团军

25日，第9军编入第3装甲集团军，30日编入第4装甲集团军

同日，第20军隶属第4装甲集团军

二月

中央集团军群第2集团军配属南方集团军群

第46装甲军调给第9集团军

第35军编入第2装甲集团军

第3装甲集团军第41装甲军配属给第9集团军

2—4月，第56装甲军配属第9集团军

第56装甲军编入第9集团军

三月

第3装甲军配属克莱斯特装甲集群，直到5月

四月

第41装甲军为陆军总司令部预备队，后来又配属给第9集团军

来自西线的第8军在月初编入第6集团军

五月

第7军编入第2装甲集团军

第9军配属第3装甲集团军

第4集团军第13军编入陆军总司令部预备队

5—6月，第46装甲军隶属第3装甲集团军，随后编入第9集团军

24日，第3装甲军隶属第1装甲集团军，直到1943年4月9日

第56装甲军编入第4集团军

六月

第57装甲军配属给南方集团军群

第14装甲军充当南方集团军群预备队，7月编入第1装甲集团军，后来一度编入第4装甲集团军

第4装甲集团军配属南方集团军群

第48装甲军、第24装甲军配属给第4装甲集团军

第49山地军配属第17集团军

第40装甲军编入第6集团军，在7月9日后一度隶属第4装甲集团军

8日，第20军隶属第3装甲集团军

24日，第44军编入第1装甲集团军（8月中旬编入第17集团军）

第13军隶属第4装甲集团军（截至7月7日）

第51军编入第1装甲集团军

第59军编入中央集团军群预备队

第11军编入第1装甲集团军（7月20日编入第6集团军）

第5军编入南方集团军群预备队（7月7日编入A集团军群第17集团军，直到1944年5月11日）

第7军编入第2匈牙利集团军（实际隶属第2集团军）

七月

4日，第51军编入第6集团军，14日编入第4装甲集团军，20日归附第6集团军

13日，第4装甲集团军隶属A集团军群，7月30日隶属B集团军群

23日，第42军独立部署在克里米亚

19日，第14装甲军编入第6集团军

25日，第52军编入第1装甲集团军

7月底，第4军编入第4装甲集团军（直到11月21日）

第24装甲军编入第6集团军（可能是在7月下旬）

八月

12日，第11集团军奉命与第54、30军调往列宁格勒

月初，意大利第8集团军配属B集团军群

第57装甲军配属给第1装甲集团军

8月，第40装甲军编入第1装甲集团军

第41装甲军编入第2装甲集团军

27日，第30军隶属第18集团军，第39装甲军编入第9集团军

8月中旬，第44军隶属第17集团军，直到1943年10月

8月，第6集团军第29军编入B集团军群预备队

第7军编入第2集团军，直到1943年7月15日

8月5日，第13军隶属第2集团军，直到1943年9月4日

8月25日，第17军隶属意大利第8集团军

博克手下的军队越来越多。根据德国官方史料，在1942年6月15日，南方集团军群共有71个德国陆军和武装党卫军师，另有1个党卫军旅，是东线最大的德国集团军群；同时，中央集团军群有66个师又1个旅；北方集团军群只有39个师；芬兰战区有5个师。在整个苏德战场上，总共部署了181个德国师，包括19个装甲师和11个摩托化师，还有12个警卫师、5个党卫军师和3个旅^[74]。这些师的具体构成如下：

南方集团军群：9个装甲师，5个摩托化师，52个步兵类型师（46个步兵师、4个歼击师、2个山地师），3个警卫师，2个党卫军摩托化师和1个党卫军旅

中央集团军群：8个装甲师，4个摩托化师，48个步兵师，6个警卫师，1个党卫军旅

北方集团军群：2个装甲师，2个摩托化师，30个步兵师（含轻装师和山地师），3个警卫师，2个党卫军师和1个党卫军旅

“拉普兰”集团军：4个步兵师，1个党卫军师

南方集团军群的全部兵力，除了在克里木作战的第11集团军以及后方警卫部队，基本都将参加“蓝色行动”。根据6月22日的统计，参战各

集团军拥有54个德军师。其中有9个装甲师和7个摩托化师（包括党卫军师）。以上德军总兵力有995000人，拥有1440辆坦克（不含第11集团军和仆从军）[75]。

1942年6月22日 南方集团军群各集团军实力(不含仆从军和德国第11集团军)

	装甲师 (辆)	摩托化师 (个)	总计 (个)	人员 (人)	坦克 (辆)
第6集团军	2	1	18	330000	300
第2集团军		1	5	95000	
第17集团军	1	1	8	150000	180
第1装甲集团军	3	2	12	220000	480
第4装甲集团军	3	2	11	200000	480
总计	9	7	54	995000	1440

在“蓝色行动”前夕，南方集团军群的实力还在继续加强。但主要增加的不是德国部队，而是仆从军。特别是意大利和匈牙利各增派了1个军。至6月24日，南方集团军群编成内共有97个师（详见以下作战序列）。包括有71个德国师、12个罗马尼亚师、5个意大利师、8个匈牙利师（含1个装甲师）、1个斯洛伐克师。具体战斗序列如下：

南方集团军群战斗序列：1942年6月24日[76]

运输中：第371步兵师、意大利第8集团军司令部，意大利第2军3个意大利师。

直辖：第323、340步兵师，匈第4军（匈第10、12、13轻装师，匈第1装甲师），第57装甲军和第5军军部。

后方警卫司令部：第444、213警卫师，匈第105轻装师。

第11集团军：第54军（第46、24、22、50步兵师，罗第4山地师）、罗马尼亚山地军（罗第18步兵师，罗第1山地师）、第30军（第72、170步兵师，第28歼击师）、第42军（德第132步兵师，罗马尼亚第7军：罗第8骑兵师，罗第10、19步兵师，罗马尼亚快速团）。有3个强击火炮营，第11集团军部队集结在塞瓦斯托波尔和刻赤地域。

第14装甲军独立战斗群（维特斯特海姆战斗群）：罗马尼亚骑兵军（罗第6、5骑兵师，德第4警卫团，德第298步兵师）、第14装甲军（党卫军“希特勒”师，第73步兵师，第13装甲师，第125步兵师，党卫军“维金”师，斯洛伐克快速师）。拥有156辆坦克。

第17集团军：第49山地军（第4山地师，第198步兵师）、意大利

快速军（2个意大利师和1个团）、第52军（第111步兵师）、第4军（第9、94、76、295、370步兵师）。有1个强击火炮营。

第1装甲集团军：第44军（第257步兵师，第101、97歼击师包含一个加强营，第68步兵师）、第11军（第1山地师，第454警卫师，罗第1步兵师，罗第6军，罗第4、20、2步兵师）、马肯森集群（第3装甲军：第14、16、22装甲师，第60摩托化师；第51军：第384、62、44、71、297步兵师）。拥有435辆坦克。1个强击火炮营。

第6集团军：直辖（第100歼击师和克罗地亚第369团）、第17军（第294、79、113步兵师）、第8军（第305、389、376步兵师）、第40装甲军（第336步兵师，第3、23装甲师，第29摩托化师）、第29军（第75、168、57步兵师）。拥有360辆坦克。3个强击火炮营。

魏克斯集群（第2集团军）：

直辖：第88、383步兵师。

匈牙利第2集团军：匈第3军（匈第7、9轻装师，德第16摩托化师）、德第7军（匈第6轻装师，德第387师）。拥有54辆坦克。2个强击火炮营。

第4装甲集团军：第24装甲军（第377步兵师，第9装甲师，第3摩托化师）、第13军（第82、385步兵师，第11装甲师）、第48装甲军（“大日耳曼”摩托化师，第24装甲师）。拥有579辆坦克。1个强击火炮营。

注：以上部分师被拆分配置在各军和集团军。为计算方便，以各师主力所在单位为准。

第55军：第96、45、299步兵师，党卫军第1旅。

第22坦克旅：拥有 46辆坦克。

综上所述，整个南方集团军在6月下旬共有总计约120万名德国陆军人员和50万名仆从军人员。合计170万人。拥有1630辆德国坦克，另有11个强击火炮营，约300多辆强击火炮。

其中，集中在克里木的第11集团军所辖8个德国师和6个罗马尼亚师，并不参加“蓝色行动”。除去这些部队，南方集团军群于6月28日在725公里战线上展开了63个德国师和19个仆从师。共有100多万名德国陆军和30万名仆从军官兵^[77]，拥有1630辆德国坦克（可用约1400辆），另有8个强击火炮营。总计约有近1900辆坦克和强击火炮。

为了实施“蓝色行动”，德国装甲部队将战备率提升到很高等级。全部1900辆战车约有1600辆处于战备状态。举例说，第9装甲师的144辆

坦克全部可用[78]。各部队员额也很充实。如第11装甲师总员额有17463人，包括13297名作战人员[79]。该师的步兵几乎满员，榴弹炮约为编制的70%。具体情况如下：

6月28日有156辆坦克（6月25日有155辆坦克）；4444名装甲步兵（2个团4个营）；每个装甲步兵团直属有1个反坦克连（3门50毫米炮）、4门150毫米步兵炮、12门20高炮；每个装甲步兵营有3——6门50毫米反坦克炮、4门75毫米步兵炮、4——6门80毫米迫击炮。

2094名摩托车兵和装甲车兵（含师摩托车营和1个摩托车训练营。配备有装甲车、80毫米迫击炮、50毫米反坦克炮和步兵炮）；715名战斗工兵；炮兵团有2038人，装备18门105毫米榴弹炮、6门150毫米重榴弹炮、4门105毫米加农炮、8门88毫米高射炮；师反坦克炮营有2个连合计18门50毫米反坦克炮、1个连12门20毫米高炮。

为了支援地面作战，德国第4航空队于1942年6月20日集中了1593架作战飞机（1155架可用）[80]，其中包括：

480架中型轰炸机（323架可用）、192架俯冲轰炸机（143架可用）、325架战斗机（236架可用）、312架驱逐机和攻击机（252架可用）、284架侦察机和沿海飞机（201架可用）。

第4航空队的航空单位编成为第4、8航空军，管辖10个战斗机大队、8个驱逐机大队、16个轰炸机大队、5个俯冲轰炸机大队[81]。第4航空队的高炮单位主要是第1高射炮军，管辖4个高射炮师[82]。上述兵力中，第8航空军原来被用于克里木作战，但在塞瓦斯托波尔被攻陷前后，也赶来参加夏季总攻。德国人之所以屡次推迟进攻日期，部分原因就是等待第8航空军的到来。该航空军军长里希特霍芬从7月20日开始正式担任第4航空队司令，第8航空军军长职务从7月1日起由菲比希担任。此外，德国的“盟军”如罗马尼亚、意大利、斯洛伐克、匈牙利等还另外投入了265架作战飞机。

为了实施“蓝色方案”，南方集团军群集中了3个最强大的重兵集团，每个集团都有数百辆坦克加强。

首先是保卢斯的第6集团军。和6月22日相比，保卢斯的兵力大幅减少。他奉命在6月24日把第51军转交给第1装甲集团军。第6集团军因此由21个师减少为14个师，兵员由33万人减少至20多万人。但保卢斯的装甲兵力仍完整而强大，有2个装甲师和1个摩托化师，装备有360辆坦克（30辆长管四号坦克、38辆短管四号坦克、110辆长管三号坦克、116辆短管三号坦克、64辆二号坦克、2辆指挥坦克），另有3个强击火炮营。

另外两个强大重兵集群分别为：

“魏克斯”集团军级集群（以第4装甲集团军、第2集团军和匈牙利第

2集团军为基干），有15个师、579辆坦克、3个强击火炮营。第1装甲集团军有19个师、435辆坦克和1个强击火炮营。

“蓝色行动”最初的进攻将分两个步骤实施。上述三个重兵集团将充当主角：

未来划分为B集团军群的部队首先行动。在6月28日，以集中在库尔斯克地区的“魏克斯”集群为左翼向东进攻，这次战役被称为“蓝色1号”。两天后，集中在哈尔科夫的第6集团军（包括配属给第1装甲集团军的第51军）为右翼，从哈尔科夫北面的沃尔昌斯克发动突击，在“魏克斯”集群南面的顿河一线作战。

连同侧翼掩护部队在内，上述行动将动用南方集团军群主力，总计36个德国师（5个装甲师、4个摩托化师）、6个匈牙利师、993辆德国坦克。

通过“蓝色1号”战役，德军企图将这个方向的红军合围在旧奥斯科尔以西地域，最终占领顿河上游的沃罗涅日，在沃罗涅日至新卡利特瓦地段向顿河推进，占领左岸登陆场。

接着，未来的A集团军群（以第1装甲集团军、第17集团军为主）将实施“克劳塞维兹”战役（也被称为“蓝色2号”）。按照原来的方案，A集团军群应该从南线最南段的塔甘罗格地区发动进攻，沿顿河下游冲向斯大林格勒。不过A集团军群仅有591辆坦克，自身兵力不是很强大，必须要得到第6集团军的侧翼配合。而且A集团军群也缺乏强渡顿河的舟桥器材。于是改从北面的斯拉维扬斯克和克拉马托尔斯克地区展开，攻击范围也大大缩小，仅局限于在坎捷米罗夫卡地区割裂西南方面军和南方面军的联系，与B集团军群一道合围西南方面军主力。完成上述任务后，德军下一步将占领罗斯托夫，南进高加索。

3. 红军的防御准备

在德国南方集团军群主力130万大军当面，苏军部署了2个方面军的全部和一个方面军的部分兵力。总计有131万名官兵，装备有10000余门火炮迫击炮，约600架作战飞机。编成为68个步兵师、6个骑兵师、14个步兵旅、6个筑垒地域、6个坦克军、3个摩托化旅、20个独立坦克旅（详见下表）。

6月28日 西南方向红军实力^[83]

	步兵 师 (个)	骑兵 师 (个)	步兵 旅 (个)	筑垒 地域 (个)	坦克 军 (个)	摩托 化旅 (个)	独立坦 克旅 (个)	兵员 (人)
布良斯克方面军左翼(第13、40集团军, 第5坦克集团军)	12		4		2		4	169400
西南方面军	33	6	6	5	4	3	10	610000
南方方面军	23		4	1			6	522500
亚速河区舰队								8900
总计	68	6	14	6	6	3	20	1310800

考虑到苏军兵力中包括了航空部队,因此德军在兵力和坦克方面上略占优势,而在空军兵力上优势尤其明显。不过苏联人似乎并不很明白这一点。直到很晚编撰的苏联战史还认为,当时在西南方向的德军只有90万人、1200辆坦克、强击火炮和1640架飞机(7月1日状态)。他们对德国的飞机数量估计得很准,而对其陆军人员和坦克数量则有所低估。

红军的部署及与德军的对峙情况如下:

最北面的沃罗涅日方向,是戈利科夫的布良斯克方面军左翼,对峙德“魏克斯”集群等部队。德军在这个方向拥有17个德国师、6个匈牙利师、579辆德国坦克、约30万名德军和10万名匈军。红军则部署了169400人,约700辆坦克。

在战线中段,是铁木辛哥指挥的西南方面军。该方面军退过奥斯科尔河后,在谢伊姆河上游到红利曼之间300公里长的战线上设防。当面德军为保卢斯的第6集团军,和配属给第1装甲集团军的第51军。红军在这一线部署了845辆坦克(包括预备队的第17坦克军),有61万人。与之对峙的敌军总计有19个德国师和360辆坦克,兵员约35万人。

在战线南段的伏罗希洛夫格勒和罗斯托夫方向,南方面军(马利诺夫斯基指挥)防守着350公里长的战线。对峙着德军第1装甲集团军、第17集团军等部队。红军在这一线部署了522500人、214辆坦克。德国则部署了50万官兵,有591辆坦克。

由于苏联人撤退了好几次,进入新防区后只能临时构筑阵地,多数情况下连第一防御地区都没有修完。不过在1942年夏秋,苏联人已经开始放弃原来的基点式防御,把零乱的散兵壕连接起来,形成连贯的壕堑。壕堑单位逐步从排、连扩大到营。但战术改善非常缓慢,而且防御纵深不大。

此前苏军蒙受了很大损失，仓促间只能用未经训练的新兵来凑数。已经不能称他们为通常意义上的士兵，称其为勉强穿上军服的老百姓比较适合。

不过苏联人对德军的进攻已经有了心理准备。总的来说，斯大林依然相信德国人会从莫斯科发动主攻，认为他们会从奥廖尔-图拉方向实施迂回。在6月26日，斯大林还对“蓝色战役”的情报表示怀疑。但他也不排除德军会从更南部的沃罗涅日方向进攻苏联首都。于是，斯大林对布良斯克方面军进行了特别加强，在4—5月补充了4个坦克军、7个步兵师、11个步兵旅和大量炮兵。从上面的兵力部署来看，这个方面军虽然兵力要少于德军，却拥有优势的坦克力量。而且按照德国方面的情报资料，早在6月10日，斯大林还制定了在伏尔加河、顿河一线转入全面防御，阻止德军进入高加索的战略。

红军西南方面军6月底坦克部队实力^[84]

红军西南方面军6月底坦克部队实力^①

6月29日 第28集团军(单位:辆)

坦克旅	KV-1	T-34	M3轻型	T-60	总计
第6近卫	5	7		16	28
65	24			23	47
90	7	3	15	15	40
总计	36	10	15	54	115

6月30日 第38集团军(单位:辆)

坦克旅	KV-1	T-34	T-60	马蒂尔德	瓦伦蒂	总计
3	1	2	4			20
13					1	6
36	5	1	13	1	9	23
133						
156	2					8
159			20		28	48
168	3	10	17			13
92重型坦克营	7		7			23
总计	19	24	61	9	28	141

6月30日 第22坦克军(单位:辆)

坦克旅	KV-1	T-34	马蒂尔德	瓦伦蒂	T-60	总计
36	5	1	1	9	13	29
168	3	10			17	30
13				1		1
总计	8	11	1	10	30	60

6月29日 第9集团军(单位:辆)

坦克旅	T-34	BT、T-26	T-60	马蒂尔德	瓦伦蒂	总计
12	2					2
71重型坦克营		20	24	2	5	51
132重型坦克营	3		3	1	4	11
总计	5	20	27	3	9	64

第4坦克军有145辆坦克,第24坦克军有141辆坦克,第17坦克军有179辆坦克

7月1日南方方面军坦克力量(单位:辆)

	KV-1	T-34	Mk II 马蒂尔德	Mk III 瓦伦蒂	BT	T-26	OT-26	T-60	T-37	总计
121重型坦克营(37集团军)	8	18						20		46
64坦克旅(18集团军)	8									8
63坦克旅(56集团军)	9	2				14	6	19	5	55
140坦克旅	9	20						18		47
62重型坦克营	5	1			18	12				36
75重型坦克营	5				11					16
2预备坦克营	1	1	1	1				2		6
总计	45	42	1	1	29	26	6	59	5	214

1942年6月28日 布良斯克方面军右翼坦克兵力(单位:辆)

第1坦克军? 辆

第16坦克军181辆

107坦克旅	KV-1	24
	T-60	27
109坦克旅	T-34	44

续表

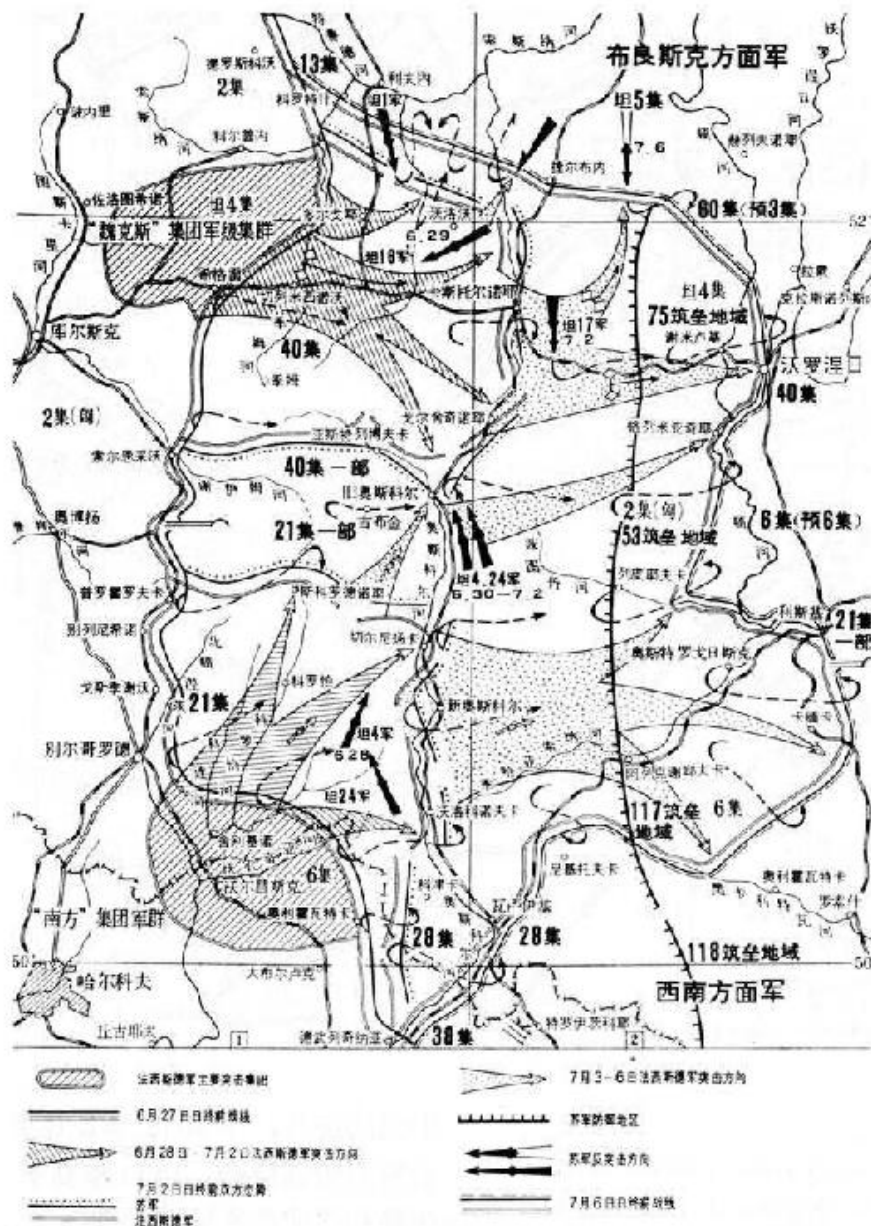
	T-60	21
164坦克旅	T-34	44
	T-60	21
4个坦克旅？辆		
总计约700辆		

三、夏季攻势

1.“蓝色1号”行动

如前所述，“蓝色”战役经过几次延后，定于6月27日开始。可是此后雷雨不断，又被推迟了24小时^[85]。1942年6月28日凌晨2时15分，德军“魏克斯”集群终于由库尔斯克以东地域转入进攻。德军只进行了短短的30分钟炮火准备，完全以闪击战方式展开进攻。德国陆军的行动得到了第8航空军的大力配合，在空中居于绝对优势，而地面优势也很显著。加上苏军的阵地构筑得过分脆弱，因此魏克斯攻击得相当顺利。在第2集团军的配合下，霍特的第4装甲集团军以500多辆坦克为前导，很快就突破了红军布良斯克方面军第13集团军和第40集团军的3个步兵师阵地，冲入了2个集团军的接合部。然后，第24装甲军自左翼、第48装甲军自右翼，分别从南北两个方向扑向沃罗涅日。在两天时间内，500多辆德国坦克已经推进了40公里。

战报传到莫斯科，引起很大震动。为了挽救局面，斯大林下令用3个坦克军加强布良斯克方面军。其中包括从西南方面军调来的第4、24坦克军，预备队的第17坦克军。布良斯克方面军预备队的第1、16坦克军，第115、116坦克旅，也被投入交战。将有约1000多辆苏联坦克从不同方向迎击霍特的579辆坦克。



蓝色战史

斯大林期待这次能够用优势坦克获胜。6月30日，他与布良斯克方面军司令戈利科夫和他的参谋长卡扎科夫将军进行电报交谈，还特别强调^[86]：“切记，你们在战场上有了1000多辆坦克，而敌人连500辆都不到（实际有579辆——笔者注）。而在敌人3个装甲师当面，我们有500辆坦克，而敌人只有300——350辆（实际有461辆坦克——笔者注）。所以，现在一切取决于你们会不会使用这些兵力。”

与此同时，大本营代表斯捷潘诺夫（副集团军级政委）也带领空军司令部作战小组赶赴布良斯克方面军。斯大林在6月29日赋予他的任务，是使用方面军的全部飞机，迫使德国轰炸机退出战场，还要出动大量苏联强击机和轰炸机（包括远程航空兵的100架轰炸机）摧毁德军的坦克摩托化纵队。

斯大林虽然投入了大量部队，拿出孤注一掷的魄力，战斗却打得很不顺利。红军各坦克部队几乎没有一支及时到达战场，结果只能逐个投入交战。

在沃罗涅日北面，6月29日，帕维尔金将军的第16坦克军首先在克申河地域与德国第24装甲军遭遇。这个红军坦克军共有181辆坦克，包括24辆KV重型坦克和88辆T-34。而德第24装甲军在6月28日则拥有第9装甲师和第3摩托化师，共有198辆坦克。包括20辆安装长75炮的IV号坦克、105辆安装24倍口径75毫米炮和长管50毫米炮（60倍口径）的IV、III号坦克。德军在坦克数量和质量方面均略占优势，而且还得到了3个高射炮营（包括1个自行装甲高射炮营）的加强。



1942年夏，苏联坦克部队经过一个村庄



跳下T-34坦克的苏联步兵

两支庞大的装甲部队在通向沃罗涅日的北部通道展开激烈战斗。6月30日，卡图科夫的红军第1坦克军也加入战斗。德第24装甲军也得到了原隶属第13军的第11装甲师计156辆坦克（其中126辆可用，包括111辆长管炮三号、9辆长管炮四号）加强。前后约有700辆坦克参加的装甲大对抗战从7月1日一直进行到7日。德军占了上风，三号坦克的长管50毫米炮也击毁了很多T-34。战至7月4日，德第11装甲师宣称击毁了160辆苏联坦克，约70%是KV和T-34。第11装甲师自身有15辆坦克彻底损失，另有几十辆坦克丧失战斗力^[87]。

6月28日德第24装甲军实力(单位:辆)

部队	II型	III型长 身管	III型短 身管	IV型长 身管	IV型短 身管	指挥型	总计
第9装甲师第33 坦克团	22	61	38	12	9	2	144
第3摩托化师第 103营	10	35		8		1	54
总计	32	96	38	20	9	3	198

而在通往沃罗涅日的南部通路上，从6月30日开始，德第48装甲军（第24装甲师、“大日耳曼”师、第377步兵师）也在旧奥斯科尔地域，分别与红军第4、17、24坦克军发生激烈的遭遇战斗。红军在这个方向一共投入了465辆坦克，在数量上大大超过德军的192辆。不过3个苏联坦克军中，只有第4、17军投入了反击，而第24坦克军则留在旧奥斯科尔实施防御。

在这次战斗中，德国装甲部队充分发挥了综合反坦克火力的优势。

他们不仅拥有坦克，还装备了大量的优良反坦克武器和火炮。仅“大日耳曼”师就拥有12门88毫米高射炮、9门自行反坦克炮、大量50毫米反坦克炮和37毫米高射炮。德国空军还另外给第48装甲军配备了2个高射炮营。通过这些装备和坦克的结合使用，德军顺利击败了红军坦克部队。与德军相比，苏联坦克军除了坦克外，炮兵力量很弱。更糟糕的是，几位不久前还是坦克旅长的苏联坦克军长，似乎都不太习惯指挥这种大坦克军团。他们的坦克都被零星投入。苏联坦克手害怕脱离步兵，根本没有从侧翼和后方展开攻击，而是纠缠于和德军装甲侦察先遣部队的正面战斗，结果被德军的侧后攻击打垮。



德军的自行火炮部队

红军反击坦克部队实力

6月28日 第24坦克军(单位:辆)

4近卫坦克旅	KV-1	24
	T-60	27
54坦克旅	T-34	28
	T-60	25
130坦克旅	T-34	20
	M3轻型	17

6月28日 第17坦克军(单位:辆)

部队	KV-1	T-34	T-60	总计
66坦克旅	23		26	49
67坦克旅		44	21	65
174坦克旅		44	21	65
总计	23	88	68	179

6月26日第4坦克军(单位:辆)

部队	KV-1	T-34	T-70	T-60	总计
45坦克旅	29		4	26	59
47坦克旅		8	13	17	38
102坦克旅		18	13	17	48
总计	29	26	30	60	145

德军第48装甲军实力(单位:辆)

部队	II型	III型长身管	III型短身管	IV型长身管	IV型短身管	指挥型	总计
第24装甲师第24坦克团	32	56	54	8	20	7	177
大日耳曼师大日耳曼坦克营	12	2				1	15
总计	44	58	54	8	20	8	192

两军在空中也激烈碰撞。为了拦截德国轰炸机,苏联战斗机飞行员一天要起飞5——7次。6月30日一天,德第4航空队就在空战中失去23架飞机^[88]。第二天,苏联空军指挥官也在日记里写道:“我军的战斗机和强击机损失惨重。”7月2日,苏军出动570个架次集中攻击德第4装甲

集团军，可是高空丢下的炸弹很难炸到德国坦克。同一天，德第2攻击机联队更高效的战斗轰炸机也猛烈袭击了苏军地面部队。然而，红军航空兵的频繁出击，尤其是夜间轰炸，依然给德国人留下了深刻印象。里希特霍芬在7月6日写道^[89]：“在夜里，许多讨厌的红军轰炸机袭击了库尔斯克和沃罗涅日桥头堡。”而遭到袭击的德军第76轰炸航空联队机场也报告“飞机在不断损失”。与此同时，苏联的飞机损失也颇为严重，仅在库尔斯克布防的德军第10高射炮师就宣称在6月28日—7月6日击落了30架飞机。



德军在战地抢救伤员

红军在北翼反击魏克斯集群进展不大，其中段战线也变得岌岌可危。因为在6月30日晨，德国第6集团军从沃尔昌斯克地域，对西南方面军右翼的第21、28集团军发动进攻，迅速在布良斯克方面军与西南方面军的接合部打开了缺口。到了7月2日，保卢斯的部队已经推进了80公里，在旧奥斯科尔附近与霍特的第48装甲军会合，包围了红军第21、40集团军的部分兵力，还破坏了红军的指挥所。此前在这个地区实施反击的红军第4坦克军第102坦克旅和第17坦克军主力也被德军从南北两个方向包围，部队失去了指挥。7月2日夜间，包围圈里的坦克手们被迫丢下坦克徒步突围。德方则宣称，仅仅“大日耳曼”摩托化师就击毁了100辆苏联坦克。看起来，戈利科夫使用坦克部队的本领确实不怎么样。

借助上述胜利，德国人在7月3日日终已经打开了通向沃罗涅日的道路。7月4—5日，德军在北翼进抵顿河一线，兵临对岸的沃罗涅日城。不过希特勒似乎对攻占该城失去了兴趣。他主张德军在抵达顿河后，先

不要急于渡河占领沃罗涅日，而是以步兵师防守顿河沿线，将霍特的装甲部队调往南面配合第6集团军，尽可能多地包围住红军重兵集团。



躲在坦克后的德国步兵小组

博克并不赞成这种主张。有些西方史料认为这是因为他想歼灭沃罗涅日方向的红军集团。但实情并非如此。其实博克是担心红军在顿河东岸投入的大量部队，特别是众多坦克。按照德军情报部门的估计，沃罗涅日一带的红军集团有20个步兵师和大量坦克部队^[90]。为了应对这一威胁，博克认为暂时无法让装甲部队南下作战。

而根据苏联以及俄罗斯史料，斯大林确实是在顿河东岸（向南直到克列茨卡亚）展开了大量预备队，包括3个集团军（由第3、6、5预备集团军改编的第60、6、63集团军），而在叶列茨以南则集结了第5坦克集团军^[91]。

第5坦克集团军由利久科夫少将指挥，最初编有第2、11坦克军，第340步兵师，第19独立坦克旅。7月2日夜已进入叶列茨以南^[92]。7月5日又接受了从加里宁方向调来的第7坦克军（由苏联坦克名将罗特米斯特罗夫指挥，他在莫斯科战役中有不俗的表现）。在叶列茨附近还部署了大本营预备队歼击航空兵第1集团军。在沃罗涅日附近则集中了第25、18坦克军。

之所以调来如此众多的援兵，显然是因为斯大林相信德国人企图在占领沃罗涅日后，将以此作为从南面攻打莫斯科的据点。其实，奉命攻

打沃罗涅日的德军魏克斯将军也怀疑希特勒是打算由此进攻莫斯科，但并没有明确的书面命令^[93]。总之，在斯大林看来，沃罗涅日将是决战之地。

可是，斯大林集中在沃罗涅日的重兵也没能充分发挥作用。由于布良斯克方面军司令部迟迟没有下达命令，第5坦克集团军在7月4日前竟然无所事事地原地不动，失去了进攻德军的最佳时机。

此时，在德军统帅部内，不同观点之间的摩擦矛盾正在逐渐激化。鉴于大量红军正向顿河东岸沃罗涅日移动，博克认为还是让霍特用装甲部队进攻沃罗涅日更好一些。希特勒对博克把大量坦克部队投入沃罗涅日颇为焦虑。他一方面担心南面的红军乘机逃离，一方面又担心坦克在攻城过程中遭受损失。与此同时，德军总参谋部也很担忧苏军会逃脱，于是建议干脆不等装甲部队南下，直接用步兵发动进攻以争取时间。

各方意见不统一。凯特尔建议希特勒不妨去前线看看。于是，希特勒与凯特尔和哈尔德一道，在7月3日上午飞了3小时，于上午7时抵达设在波尔塔瓦的南方集团军群司令部。希特勒此行的目的当然是想统一德军的行动部署。他摆出友好姿态，和博克谈了两个小时。希特勒向博克强调，苏联人已经知道了德军的企图，如果动作太迟缓，红军就会逃过顿河。所以不能在沃罗涅日拖延太长时间。博克却避重就轻，强调苏联人正逐渐变强，甚至还学会了如何规避德军的包围。在这种情况下，不等装甲部队而仅靠步兵进攻是不能围歼苏军的。对此希特勒当然也同意。可是在沃罗涅日问题上，博克却不愿让步，仍坚持必须在此地使用大量装甲部队。希特勒也犹豫了起来。当博克表示：“如果夺取沃罗涅日轻而易举，甚至无须流血，就夺取它。但不能陷入夺取该城的持久恶战。”希特勒以点头表示默许，但依然坚持要尽快让装甲部队南下^[94]。

哈尔德对博克的主张也不以为然，在7月3日日记所做注解写道：没必要占领沃罗涅日，只要抵达沃罗涅日以南的顿河就足够了。临走的时候，哈尔德又再度提及把南方集团军群分为A、B集团军群以实行“蓝色2号”方案的问题。博克当场表示反对分散他的军队，还罗列了一大堆理由。可哈尔德却不理会博克的争辩。

得到了希特勒的默许后，博克命令霍特全力攻击沃罗涅日。7月4日，霍特的第4装甲集团军共有10个德国师：3个装甲师、1个摩托化师和6个步兵师^[95]。其战术编成为：

第13军：第88、385、82步兵师；第24装甲军：第11装甲师，第377步兵师，第9装甲师，第3摩托化师；第48装甲军：第16摩托化师，“大日耳曼”师；第24装甲师。

博克还嫌不够。又命令保卢斯以第40装甲军向东掩护霍特的右翼，还要求保卢斯把第23装甲师转向东北送到霍特的侧翼^[96]。保卢斯如今实力雄厚。原本在6月24日，第6集团军管辖着第17、8、40（摩托化/

装甲)、29军,总计有14个师(含第3、23装甲师)。7月4日,一度隶属第1装甲集团军的第51军(第44、71、297步兵师)也重新归附第6集团军。这样,保卢斯指挥的第6集团军又增加到18个师(含2个装甲师和1个摩托化师)。其战斗序列如下^[97]:

第29军:第57、168、75步兵师

第40装甲军:第100歼击师,第23装甲师,第336步兵师,第29摩托化师,第3装甲师

第8军:第389、305、376步兵师

第17军:第113、79、294步兵师

第51军:第297、71、44、62步兵师

7月5日早晨,霍特以第24装甲军(包括第9、11装甲师)掩护北翼,以第48装甲军(第24装甲师,第3、16摩托化师)通过三个桥头堡横渡顿河,急速冲向沃罗涅日城。在南侧,保卢斯麾下的第40装甲军也自旧奥斯科尔出发,向沃罗涅日以南的科罗托亚克推进。很快,霍特的装甲先锋距离沃罗涅日只剩下3公里。该城守备部队包括苏联内务人民委员部的内卫部队、国土防空军第3师和一些后方部队以及分队^[98],手头的武器主要是步枪、少数机枪和高射炮。这些部队在城市街头和德军展开了战斗。到了7月5—6日,德国人还是占了上风,苏军被迫放弃了除城北大学区外的大部分城区。苏第18坦克军在沃罗涅日城发动反击,却被德第24装甲师切断退路。7月5日,德国第8航空军也全力轰炸沃罗涅日城,所辖第1驱逐机联队第1大队当天用重型炸弹炸毁了顿河大桥和桥上的50辆苏联车辆^[99],进一步切断苏军的后路。苏军2个坦克旅及其116辆坦克全部在城内被毁。



1942年7月，德军第23装甲师纵队

可是沃罗涅日城的战斗还是拖延了很长时间。迫使魏克斯将军（霍特归他指挥）调来德第387、168步兵师，匈牙利第6、9轻装师来支撑桥头堡。与博克不同，魏克斯对固守沃罗涅日桥头堡并无特殊兴趣，曾建议干脆放弃让德军流血严重的沃罗涅日，却遭到拒绝。

7月5—6日，德军统帅部内围绕沃罗涅日继续争吵不休。希特勒和哈尔德都认为博克把第23装甲师向北转移完全是浪费时间。宝贵的装甲师应该南下去抓苏联俘虏，去实施“蓝色2号”战役（“克劳塞维茨”行动）。7月5日，哈尔德在日记里强烈抨击博克对霍特南翼的担忧是杞人忧天，他哈尔德根本没看出有什么危险，只看到一些孤立的苏联坦克部队在垂死挣扎而已^[100]。

博克对沃罗涅日却是志在必得。7月6日，博克在日记里写道：“我打电话给哈尔德并直率地告诉他，敌人彻底完蛋了，第6集团军应该全力攻击，把主力集中在左翼……我请求批准占领沃罗涅日。”^[101]可是在7月6日，争吵达到了白热化。哈尔德当天写道：“在元首的形势讨论上，再次为（B）集团军群的战役指挥大吵起来。”稍后，哈尔德又写道：“一整天都和博克打电话。真是一件讨厌的事。”^[102]最后，希特勒勉强允许占领沃罗涅日，但又命令保卢斯以第40装甲军（第3、23装甲师，第29摩托化师）火速南下，争取在沃罗涅日以南300公里的米列罗沃与第1装甲集团军会师，以包围逃往顿河的苏军残部。霍特的装甲部队也要尽快南下。

2. 东线德军的复苏

当希特勒和博克为沃罗涅日争论之际，7月5日，华西列夫斯基回到莫斯科，向斯大林汇报了前线的危急战况。斯大林意识到布良斯克方面军实际上已被德军从中路突破。这个方面军所管辖的部队实在太多，根

本指挥不过来。于是斯大林在7月7日决定从布良斯克方面军分出一个沃罗涅日方面军。

原布良斯克司令员戈利科夫将军被派往沃罗涅日，负责组建沃罗涅日方面军，其编成有第60、40、6集团军，坦克第4、17、18、24军和空军第2集团军。其任务是“坚决肃清顿河东岸的敌人，在东岸方面军整个防区内设防固守。”



急速开进的德国坦克和车队,掀起尘土飞扬

布良斯克方面军则交给副司令员奇比索夫将军指挥。编成有第3、48、13集团军，坦克第5集团军，坦克第1、16军，骑兵第8军。其任务是“以第3、48和第13集团军固守现有阵地。以坦克第5集团军和1个步兵师的兵力，配合第60集团军，以积极行动沿顿河西岸向南，在霍霍耳方向切断在沃罗涅日附近向顿河突进的敌坦克集群的运送道路和后方道路”。[\[103\]](#)

不过2个方面军的司令很快都换了人。布良斯克方面军改由罗科索夫斯基指挥，而沃罗涅日方面军司令则在7月14日改由毛遂自荐的前副总参谋长瓦图京担任[\[104\]](#)。这位将军可能是厌倦了司令部工作，打算在前线一展身手。

1942年7月6日，一直按兵不动的红军第5坦克集团军终于对沃罗涅日北侧的德国第24装甲军发动了反击，其目标是切断德军的后方交通线。这次进攻是在华西列夫斯基的催促下从7月4日开始准备的。红军第5坦克集团军实力非常强大，在战斗开始时的7月6日拥有641辆坦克。如果一次性投入的话，足够冲垮德军的阵地。

可是事情并没有这么简单。在调动过程中，苏军坦克部队不断遭到德国飞机的袭击，各单位也都准备不足仓促上阵。据说布良斯克方面军

也一直态度冷漠，没给予坦克部队什么帮助。华西列夫斯基在现场一直忙乱到7月4日晚，然后就被斯大林召回了莫斯科，去研究如何对付德国第6集团军向西南方面军右翼的打击。斯大林手上能干的指挥官太少，而战场危机却到处都是。

由于各种拖延，第5坦克集团军主力一开始并没有投入战斗。只有罗特米斯特罗夫的第7坦克军发动了进攻。该军有212辆坦克。当天实际投入战斗的只有120辆坦克，首先与之遭遇的是德国第11装甲师的50辆坦克[105]。第11装甲师在7月4日共有141辆坦克。其中86辆坦克可用（9辆四号长管、53辆三号长管、11辆三号短管、13辆其他坦克），另有55辆坦克在修[106]。

在经验丰富的罗特米斯特罗夫指挥下，苏联坦克部队很快就将德军击退。7月7—8日，红军第11坦克军也分批投入战斗。而第2坦克军按斯大林的指示，被扣住暂时没有参战。德国人却没有这么犹豫不决。拥有120辆可用坦克的德国第9装甲师立刻加入战斗，从侧翼掩护第11装甲师。这样德军在战场得以同时维持约200辆坦克，同时不断有修复坦克投入战斗。

7月8日，苏联的2个坦克军与德国的2个装甲师正面冲杀起来，苏军一口气把德国人向南击退了6公里。可是随后苏军就陷入苦战。制空权完全掌握在德军手中，德军炮兵也相当强大。只要苏军以密集队形展开，还没碰上德国坦克，就会首先被德国飞机和炮兵痛打一顿，损失惨重。因为苏联坦克总是集结在开阔的平原，面对空袭和炮击无处可逃。相比之下，苏联第5坦克集团军却没得到多少火炮和飞机的支援，据华西列夫斯基所言，这是因为布良斯克方面军不肯给予帮助[107]。而兵种协同差，也算苏军的老弱点了。在这次攻击中，苏军的一队坦克还非常倒霉地陷入了沼泽。

两军的直接坦克交锋，苏联坦克也处于技术劣势。事后，德第9装甲师报告，安装43倍75毫米炮的四号坦克可在1200米距离轻易击穿T-34坦克的任何一侧；三号坦克的60倍50毫米炮也可在400米距离击穿T-34坦克炮塔。虽然T-34的倾斜正面装甲可以抗衡50毫米炮，可是设在正面的逃生舱却是大弱点，多次被50毫米炮击毁。战斗中，苏联坦克总是顽固地沿着直线开进，一旦领头的坦克被击毁，整个坦克队形都会崩溃。而且一些苏联坦克还长时间保持不动，简直就是活靶子。

苏联第5坦克集团军的实力和损失[108]

苏联第5坦克集团军的实力和损失^①

军番号	旅番号	型号	7月6日 实力(辆)	7月6日—17 日损失(辆)	7月17日 实力(辆)
2	26	T-34	44	28	16
		T-60	21		21
		总计	65	28	37
	27	T-34	44	35	9
		T-60	21	15	6
		总计	65	50	15
	148	KV-1	26	26	
		T-60	27	24	3
		总计	53	50	3
总计			183	128	55
7	3近卫	KV-1	33	23	10
		T-60	27	24	3
		总计	60	47	13
	62	T-34	44	23	21
		T-60	21	7	14
		总计	65	30	35
	87	T-34	52	21	31
		T-60	35	7	28
		总计	87	28	59
总计			212	105	107
11	3	KV-1	24	8	16
		T-60	27	8	19
		总计	61	16	35
	59	马蒂尔德	44	31	13
		T-60	21	5	16
		总计	65	36	29
	160	马蒂尔德	44	20	24

军番号	旅番号	型号	7月6日 实力(辆)	7月6日—17 日损失(辆)	7月17日 实力(辆)
11	160	T-60	21	4	17
	总计		65	24	41
总计			181	76	105
19	T-34		44	23	21
	T-60		21	9	12
总计			65	32	33
坦克集团军总计			641	341	300

7月9—10日夜间，苏第2坦克军终于投入战斗，却已经错过了最佳战机。几乎同时，德军得到了新锐的第340步兵师支援。德国人用这个师代替疲倦的第11装甲师顶住苏军。连续作战12天的第11装甲师趁机退到二线休整，同时抢修受损的坦克和装备。这是一段宝贵的喘息时间。可是苏军施加的压力依然很大。第11装甲师的步兵（加强有6门88毫米炮和大量50毫米反坦克炮）仍被派去对付苏联坦克。

7月12日，德国第24装甲军恢复了元气，决定以第9、11装甲师发动反击。此时，第11装甲师利用休整时间已经修好了大量坦克，当天就有105辆坦克可用（不含在修）：9辆四号长管、82辆三号（73辆长管）、14辆二号坦克[109]。而第9装甲师在7月9日也有106辆坦克可用。两个师将约200辆坦克投入战斗，在强大的空军机群配合下将苏联坦克军团击退。7月13日，苏军投入了预备队（第2坦克军第26坦克旅的50辆坦克），经过一番艰苦厮杀才算稳住阵脚。

红军的坦克反击虽然投入了大量兵力，但打到7月中旬也已经耗尽了能量，收获的只是死伤累累。截至7月17日就损失了341辆坦克。第5坦克集团军至此只剩下300辆坦克（其中158辆需要修理）。沃罗涅日以北的装甲大战终于拉上了帷幕。在这场钢铁激战中，两军投入超过900辆坦克：苏军641辆，德军约280辆。虽然苏联使用的坦克更多，却被分散投入战斗，未能形成最强战力；而德军却得到更强力的炮兵和空军支援，令苏联人功败垂成。

但这次战斗并非没有意义。德军的损失也不轻微。如第9装甲师在战斗开始时约有120辆可用坦克，到7月9日就只剩106辆，再到7月14日只有55辆坦克可用。6月28日—7月15日，第9装甲师有39辆坦克彻底损毁[110]。沃罗涅日之战还使霍特和魏克斯蒙受了重大的人员伤亡。7月1—20日，第4装甲集团军损失了6343人，其中1160人阵亡、5044人负伤、139人失踪。同期，德国第2集团军损失9791人（阵亡1766人、负伤7511人、失踪514人）。以上不算匈牙利部队的伤亡。德军两个集团军损失的上述16000多人，估计约1万人是在沃罗涅日桥头堡损失的。苏军的人员损失也极为惨重。仅第5坦克集团军就战损了7929人（1535人阵

亡、3853人负伤、2541人失踪^[111])。

更重要的是，由于苏军大量坦克反击带来的巨大压力，德国第24装甲军的第9、11装甲师和3个步兵师都被拖住了手脚。虽然早在7月6日，博克就命令霍特以部分兵力开始南下，但上述几个师根本没法开出来。

博克自己也意识到，已经失去了南下实施“蓝色2号”战役的最佳机会。7月7日，他在日记里悻悻写道：“陆军总部坚持发起蓝色2号，要包围的敌人却遁至远方。”^[112]

3. 苏军后撤

博克的预感没有错。就在他写下上述日记的前一天，即7月6日，斯大林已经命令西南方面军和南方面军右翼于夜间开始撤退^[113]。此时的退却目标还只是新卡利特瓦—利西昌斯克以南的局部范围，但斯大林也已下令强化北高加索的防御^[114]。随着战局恶化，西南方面军未来将退守斯大林格勒，南方面军将退守北高加索。



被德军占领的沃罗涅日中央车站

西南方面军的后撤比较麻烦。7月7日，苏军本该顺利撤退到黑卡利特瓦河（新卡利特瓦附近）设防。可是，铁木辛哥和司令部逃到了卡拉

奇，对所辖部队指挥中断。结果，当天德国第40装甲军和第8军抢先渡过了黑卡利特瓦河，随后向东南发展。此时，西南方面军与右翼的布良斯克、沃罗涅日方面军的结合部，已被德军撕开了300多公里的大口子，当晚，与左侧后撤的南方面军也失去了联系。

不过对苏联人来说，幸运的是德军的南下兵力还不算太强。由于沃罗涅日战事的牵制，预定跟进第6集团军南下的只有第48装甲军的第24装甲师和“大日耳曼”师，第24装甲军的第3、16摩托化师^[115]。保卢斯的第8军和第40装甲军也将由霍特统一指挥。可是受到苏军牵制加上德军后勤供应不利，霍特一直拖到7月9日也没能向南走多远。第24装甲师和“大日耳曼”师很快耗尽燃料，停在半路上等待油料补给，第3、16摩托化师被苏军纠缠在沃罗涅日城内，等待第2集团军的步兵师来接替防区。甚至霍特的第4装甲集团军司令部在7月9日也还留在沃罗涅日城^[116]。

利用德军攻击兵力不强的弱点，受德第6集团军压力的红军第21、28集团军得以迅速向东撤退。红军的迅速规避使德国人扑了个空。截至7月8日，魏克斯集群宣布俘虏了28000名苏军，击毁和缴获1000辆坦克、500门火炮；而保卢斯的第6集团军也俘虏了45000人，击毁和缴获坦克200辆、火炮700门。再到7月14日，魏克斯集群也仅仅俘虏了32536人，击毁和缴获了1239辆坦克、599门火炮。按德军标准，抓到的俘虏太少，更谈不上击溃苏军主力。“蓝色1、2”号行动的基本目的未能达到。

7月9日，A、B集团军群正式分家。哈尔科夫以南战线的德国第1装甲集团军和第17集团军等部队编入新的A集团军群，由利斯特陆军元帅指挥，于同一天开始实施“克劳塞维兹”战役。利斯特企图与南下的第6集团军一道，在坎捷米罗夫卡合围红军，同时向伏罗希洛夫格勒进军。可是苏联人已提前行动，南方方面军于7月6日夜就开始按计划撤退。德国第1装甲集团军虽然在7月8日渡过了顿涅茨河，却也只碰上了撤退苏军的后卫部队。同一天发动进攻的德国第17集团军同样遭遇到了遍地的地雷和顽强的红军后卫。

红军主力的逃脱使希特勒大为恼火，在7月9日亲自指挥具体战斗，催促霍特的第4装甲集团军火速南下，在保卢斯的第40装甲军和第1装甲集团军配合下，于坎捷米罗夫卡—米列罗沃—卡缅斯克一线包围苏联南方面军主力。可是，红军要比希特勒想象的跑得快得多。

德国飞机很快发现，顿河以西地区的红军大部队正逃过东岸。德国装甲师拼命开进。7月11日，保卢斯的第40装甲军（第3、23装甲师）和第8军（这两个军目前都由霍特指挥）分别向东向南挺进，目标是米列罗沃，沿途遭到苏第38集团军大量步兵的反复冲击；第29摩托化师突进到顿河河畔的博古恰尔，却失望地发现顿河大桥已被炸毁。可是霍特自己的第48装甲军所辖第24装甲师和“大日耳曼”师却因为缺油再度瘫痪，停在季哈亚索纳河谷。2个摩托化师也依然没能从沃罗涅日抽身

要让霍特的坦克再次开动，只能靠空运了。7月12日一天，德国空军运输机就运来了200吨燃料^[118]。很多轰炸机也被派去为霍特的坦克送汽油。霍特终于赶到坎捷米罗夫卡，却得知第40装甲军已经按照博克的命令沿着顿河杀向斯大林格勒^[119]，克莱斯特的装甲部队也没有及时到达指定地点。7月13日，德国第4装甲集团军先头推进到博古恰尔，与第40装甲军取得联系，却没有围住苏军的大兵团^[120]。在米列罗沃地区，德军一共只俘虏了14000名苏军官兵。

7月12—14日，德国百万大军零落地散布在整个苏德战场南部，几乎毫无重点方向可言。其态势如下（自北向南）：

德国第2集团军（第55、13、7军，以及第4装甲集团军留下的第9、11装甲师等^[121]）和匈牙利第2集团军，被苏军继续纠缠在沃罗涅日地区。7月12日，沃罗涅日方面军以第60、40集团军自沃罗涅日以北和以南展开攻势。经过激战，第60集团军推进到沃罗涅日北郊，却没有取得突破性进展^[122]。几乎同时，布良斯克方面军也组建了“奇比索夫”集群（5个步兵师、1个骑兵旅、2个坦克军、2个坦克旅）。“奇比索夫”集群于7月17日夜接替了第5坦克集团军，于7月21日在360架飞机掩护下，以300辆坦克突破德国第7军第340、387师的防线，撕开一个20公里宽10公里深的大口。德军立刻动用第9装甲师（7月24日有96辆可用坦克^[123]）和第385步兵师发起反击。激战中，已被解职的苏第5坦克集团军司令利久科夫亲乘KV坦克参战，于7月23日被德军反坦克炮击中，车毁人亡。德军于7月24日遏制住了苏军，随即切断突入苏军的退路。战至7月27日，苏军被迫逃回原阵地。德军因此也付出很大死伤。德国第2集团军自7月11日到31日，共损失12984人（不含配合作战的匈牙利部队）。其中阵亡2602人、负伤9483人、失踪899人。此后，第9、11装甲师被调往中央集团军群^[124]，预定用于“旋风”行动；第4装甲集团军南进至坎捷米罗夫卡地区及其以东的顿河，充当主力的第24装甲师和“大日耳曼”师燃料匮乏；第29摩托化师自奇尔河畔的博科夫斯卡亚向南挺进莫罗佐夫斯克；第6集团军大致位于坎捷米罗夫卡—米列罗沃之间的铁路附近；第40装甲军（主干是第3、23装甲师）在米列罗沃；第1装甲集团军在米列罗沃以南；第17集团军在伏罗希洛夫格勒方面。

德军继续前进，于7月11日夜第一次跨入斯大林格勒州。接到告警后，斯大林立刻意识到，一旦丢失斯大林格勒城，苏联中部与高加索的联系就可能被切断。于是，斯大林在7月12日废止了西南方面军番号，使用其司令部组建斯大林格勒方面军。方面军管辖从大本营预备队调来的3个新集团军：第62、63、64集团军，原西南方面军的第21集团军（已经逃到顿河左岸），空军第8集团军。斯大林格勒方面军司令员仍由铁木辛哥元帅担任。

用“斯大林格勒”来命名方面军，意味着斯大林意识到将在斯大林格勒城展开激战。其实早在7月11日0时20分，斯大林已经向新调来的第

62集团军下达训令，命令迅速在斯大林格勒城前方设防^[125]。7月11—12日，3个新锐集团军急速赶到顿河大弯曲部，就地展开防御。其状况如下：

红军第62、63、64集团军，均于1942年7月10日组建，7月12日编入斯大林格勒方面军。

第62集团军，最初兵力为第33近卫步兵师，第147、181、184、192、196步兵师，第121坦克旅。司令为科尔帕克奇少将。

第63集团军，最初兵力为第14近卫步兵师，第1、127、153、197、203步兵师。司令为库兹涅佐夫中将。



听军官讲解情况的一队苏联侦察兵



开进中的德军半履带装甲车队

第64集团军，最初兵力为第18、29、112、131、214、229步兵师，第66、154海军陆战旅，第137、40坦克旅，日托米尔、克拉斯诺

达尔、奥尔忠尼启则第1、3军校学员团。代理司令为崔可夫中将。

尽管在纸面上，铁木辛哥元帅依然是一位手握重兵集团的威风统帅，可他的部队在德军打击下早就混乱不堪，多数都失去了与指挥部的联系。铁木辛哥只能搬出建立野战厨房这个内战老经验，用饭菜招徕那些被打散后饥肠辘辘的溃兵^[126]。铁木辛哥原来指挥的西南方面军主力（第28、38、57集团军），按斯大林的指示应该转给南方面军。可是如今谁也不知道这些集团军（总计14个师）以及第22坦克军到底在什么地方。斯大林逼问了铁木辛哥好几天，还于7月14日早上发电大骂铁木辛哥的行为“无法容忍”，要他告知这些部队究竟在什么地方，是在继续打仗还是已经被俘了^[127]。因为无法建立无线电联系，南方面军根本没法对这些部队实施指挥^[128]。

在这一片混乱中，已经是光杆司令的铁木辛哥只好利用斯大林给他的几个新集团军在顿河一线设防。具有讽刺意味的是，失踪很久的第28、38、57集团军，突然在7月15—16日冒了出来，逃入铁木辛哥的新阵地。如前所述，斯大林原本要把这些部队给南方面军，如今只好在7月17日把他们交还给铁木辛哥。

此时，心有不甘的希特勒又打算继续南下，追到罗斯托夫去围歼红军。为此他干脆在7月13日将第4装甲集团军配属给A集团军群，命令霍特开向最南面的罗斯托夫和亚速海。同时转向这个方向的还有第1装甲集团军和第17集团军，后者还奉命进攻伏罗希洛夫格勒。为了实现这一目标，霍特的第4装甲集团军得到了特别加强，除了第40装甲军外，还从保卢斯的第6集团军又抽出第51军跟随霍特行动。至于第6集团军自身，则暂缓攻打斯大林格勒，负责从侧翼掩护霍特南下。

博克对希特勒的上述计划完全不以为然。7月13日上午，他打电话给哈尔德^[129]，指责这一计划根本是“中间强侧翼弱”，德军不应该向南，而应该向东穿过莫洛佐夫斯克（斯大林格勒以西）。博克大概以为希特勒依然很信任他，却不知道这次触了大霉头。此时，在希特勒的大本营内，为了博克此前没有捕捉到苏联重兵集团，正展开激烈的争吵。事实上，德方之所以战果不大，主要是由于苏军庞大坦克预备队突然在沃罗涅日方向出现，牵制住了霍特的装甲部队，同时斯大林也非常及时地下达了撤退命令，使德国人屡屡扑空。而在德军内部，由陆军军需总监瓦格纳负责的后勤工作依然相当糟糕。由于他没有提供足够油料而导致装甲部队调动延迟。可是瓦格纳却成功逃避了责任，还在希特勒面前把一切都推给了博克^[130]。

希特勒对博克越来越讨厌了。他原本就对博克去年没能拿下莫斯科无法释怀。如今博克又被指责耽误了宝贵的“48小时”，白白放跑了苏联重兵集团。更让希特勒恼火的是，犯下如此多错误的博克非但毫无悔改，还继续公然反对他的作战计划。希特勒感觉已经忍无可忍了。哈尔德对博克也同样讨厌，不打算为之说情，只是劝说希特勒不要怪罪博克的参谋长。

7月13日下午，凯特尔打电话通知博克：根据希特勒和哈尔德的决定，博克已被撤职，接替者将是魏克斯将军。7月15日晨6时，魏克斯正式接替了博克的B集团军群司令职务^[131]。魏克斯原本担任的第2集团军司令职务则由扎尔穆特步兵上将担任。晨7时，博克乘飞机返回柏林。就在几个月前，博克也曾被免去中央集团军群司令官。但当时希特勒对他依然尊敬有加。可是这一次，希特勒对博克却满怀恶感，甚至都不愿再相见他。后来凯特尔告诉博克，希特勒有几个月都在唠唠叨叨地抱怨博克。

就在德军统帅部忙于兴师问罪之际，斯大林察觉到了希特勒在罗斯托夫围歼苏军主力的企图。为了救出尽量多的兵马，斯大林于7月15日作出决定，将南方面军撤退到顿河下游对岸，与北高加索方面军第51集团军协同，在上库尔莫亚尔斯卡亚到巴加耶夫斯卡亚一线防御^[132]。兵贵神速。7月16日，苏第12集团军放弃伏罗希洛夫格勒，掩护逃出米列罗沃包围圈的第37、24、9集团军一道向南（罗斯托夫和顿河方面）退却。第二天，伏罗希洛夫格勒城被德国第4军（属于第17集团军）占领。可是，德国人这次又扑空了。7月19日，苏联南方面军退至锡涅戈尔斯基—兹韦列沃—季亚科沃（罗斯托夫以北）一线。然后继续向南面的顿河撤退。



在一辆强击火炮旁休息的德军士兵

德军当然不能轻易放过苏军。德国第17集团军，以及第1、4装甲集

团军，分别向罗斯托夫及两侧的顿河沿线展开追击。7月21日，德国第4装甲集团军在罗斯托夫以东渡过顿河，第17集团军则推进到罗斯托夫以西和正面的顿河附近。大批德军涌向顿河河畔的罗斯托夫。这是一次令人亢奋的胜利进军。夏日阳光下，德军战车上的三角旗飘扬，兴奋的德国坦克军官们驱使部下加速前进，互相攀比谁能先到达罗斯托夫。德国步兵就只能一路吃着灰尘、无精打采地徒步慢慢行军。

就这样，德国第3装甲军（第14、22装甲师）和第125步兵师自北面逼近罗斯托夫；第57装甲军（第13装甲师、党卫军“维金”师）自西面靠近罗斯托夫^[133]。7月21日，德军抵达罗斯托夫外围。7月23日，德军开始攻城，第125步兵师在第13装甲师配合下直接闯入城区，与苏军展开了激烈巷战。第二天，德国第49山地军先头部队（第73、298步兵师）也赶到罗斯托夫展开进攻。与此同时，第13装甲师（7月19日有94辆可用坦克）和“维金”师则绕到南面试图截断苏军的退路。可是顿河大桥已被苏军炸毁。此时，苏联守军（第56集团军）已经逐渐退出罗斯托夫。留下的后卫部队在城内与德军第125师鏖战到27日。

尽管遭到了德国第4航空队的猛烈空袭，南方面军依然在7月24—25日退到了顿河左岸，在马内奇运河河口到亚速海之间设防。他们身后的大片地区很快落入德军之手。随着罗斯托夫陷落，德国人再度夺取了顿巴斯资源区，来到了高加索的大门口。

从沃罗涅日一直打到高加索以北，苏联人再度蒙受惨败。从6月28日到7月24日，短短的27天内，红军参战的几个方面军纯减员共370522人、伤病197852人。人员损耗总计达568347人^[134]。同时他们还损失了2436辆坦克、13716门火炮和迫击炮、783架飞机、近49万支轻武器。而根据德国方面的统计，在6月28日—7月13日只抓到了8.8万名俘虏^[135]。苏德战争的历次战役中，俄方公布的纯减员数，居然大大超过德方公布的俘虏数，可以说是极其罕见的一次。其原因恐怕在于红军官兵的大量溃散，其状况之严重，甚至超过了1941年的溃败。在1941年，德国人虽然连连围歼红军重兵集团，但每次都遭到了顽强抵抗。而在1942年夏季，红军中大量未经训练、没有实战经验的乌合之众在德军攻击开始后胡乱逃跑，驾驶员则丢弃了坦克和车辆。冬季征来的低劣兵员被证明是完全不中用的。

德军损失较轻，但总数也很可观。南方集团军群在6月失去57750人（补充49300人）；7月，B集团军群失去43600人，补充19400人^[136]。6月21日—7月20日，南方B集团军群的战斗损失为55607人（阵亡9968人、负伤43822人、失踪1817人）。如“大日耳曼”师，1942年6月27日—7月31日损失了2163人，其中阵亡392人、负伤1664人^[137]。

7月，东线部队从实力表上注销（彻底损失）的坦克有198辆^[138]。估计同期在“蓝色行动”中彻底损失的坦克约有100辆。

毋庸置疑，“蓝色行动”没有取得希特勒所预期的目标。他必须继续

下一步战役。把博克免职后，希特勒在7月16日把他的元首大本营迁到了乌克兰的文尼察。为了运输统帅部人员和物资，动用了16架飞机。德国人在离城15公里的一小片森林里建立了“狼人”大本营。国防军统帅部参谋部和陆军总部也来到了这里。希特勒在文尼察的炎热和成群的苍蝇蚊子中开始了工作。虽然战果不够辉煌，但包括希特勒在内的大部分德国将军依然坚信红军已崩溃在即。他和将军们都完全忽视了一位苏联被俘将领在接受审讯时说的话：“我们的后备力量将让你们大吃一惊。”

可是希特勒仍很乐观。他在7月21日发布第44号训令，大吹大擂地宣称：“进攻铁木辛哥部队的战役出乎意外的迅速而顺利。估计很快就可能切断苏联与高加索的联络，因而也就切断了苏联的主要石油产区，并阻断英美物资的主要输送通道。给苏联的这一打击连同整个顿涅茨工业区的损失，将会产生不可估量的后果。”在这种情绪支配下，希特勒和德国将军们对斯大林的真实后备力量和集中方向并不完全了解，却自信很快就能把高加索的石油抓在手中。高加索会战即将开始。



1942年7月7—31日，东线南部态势概略

[1] 《诸兵种合成集团军进攻》，第26页。

[2] 《第二次世界大战史》卷五，第213页。

[3] 《哈尔科夫：1942》，第111页。

[4] 《巴巴罗萨到柏林》第一册，第231页。

[5] 《黑十字与红星》卷二，第162页。

[6] 《巴巴罗萨到柏林》第一册，第248、273页。

- [7]《从斯大林格勒到柏林》上，第390页。
- [8]《保卢斯与斯大林格勒》，第3页。
- [9]《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第2页。
- [10]《哈尔科夫：1942》，第104—105、111页。
- [11]《德国战斗序列：坦克和炮兵》，第142页。
- [12]《装甲部队：1933—1942》，第232页。
- [13]《黑十字与红星》，第163页。
- [14]《哈尔科夫：1942》，第114页。
- [15]《莫斯科到斯大林格勒》，第273页。
- [16]《博克元帅战争日记》，第475页。
- [17]《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部上，第105页。
- [18]《博克元帅战争日记》，第419页。
- [19]《希特勒与战争》上，第478页。
- [20]《第二次世界大战的决定性战役》，第214页。
- [21]《莫斯科到斯大林格勒》，第273页。
- [22]《博克元帅战争日记》，第477页。
- [23]《哈尔德战争日记》，第616页。
- [24]《博克元帅战争日记》，第478页。
- [25]《希特勒与战争》下，第483页。
- [26]《第二次世界大战史》卷五，第215页。
- [27]《哈尔科夫：1942》，第168页。
- [28]《哈尔科夫：1942》，第162页。
- [29]《博克元帅战争日记》，第480页。
- [30]《哈尔科夫：1942》，第161页。
- [31]《第二次世界大战史》卷五，第216页。
- [32]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第180页。
- [33]《斯大林》下，第963页。
- [34]《希特勒的私家生活》，第63页。
- [35]《停止在斯大林格勒》，第127页。
- [36]《烈焰中的鹰》，第174页。
- [37]《第二次世界大战史》卷五，第217页。
- [38]《哈尔科夫：1942》，第209页。
- [39]《装甲部队：1933—1942》，第232页。
- [40]《哈尔科夫：1942》，第211页。
- [41]《停止在斯大林格勒》，第127页。
- [42]《第二次世界大战史》卷五，第217页。
- [43]《第二次世界大战大事记》，第156页。
- [44]《黑十字与红星》卷二，第170页。
- [45]《停止在斯大林格勒》，第127页。

- [46] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。
- [47] 《哈尔科夫：1942》，第272页。
- [48] 《阵亡的苏联将军》，第49页。
- [49] 《被俘虏的苏联将军》，第71—72页。
- [50] 《哈尔科夫：1942》，第219页。
- [51] 《博克元帅战争日记》，第489页。
- [52] 《德军十日伤亡报告》。
- [53] “罗马尼亚陆军”网站。
- [54] 《斯大林格勒》，第67页。
- [55] 《苏德战争》，第285页。
- [56] 《第二次世界大战史》卷五，第231页。
- [57] 《200天大血战》，第75页。
- [58] 《斯大林》下，第1022页。
- [59] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第53页。
- [60] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第53页。
- [61] 《第二次世界大战史》卷五，第238页。
- [62] 《黑十字与红星》卷三，第25页。
- [63] 《博克元帅战争日记》，第501页。
- [64] 《莫斯科到斯大林格勒》，第331页。
- [65] 《第二次世界大战的决定性战役》，第215页。
- [66] 《苏德战争》，第285页。
- [67] 《希特勒与战争》，第497页。
- [68] 《苏德战争》，第295页。
- [69] 《博克战争日记》，第499页。
- [70] 《希特勒的斯大林格勒决策》，第33页。
- [71] 《博克战争日记》，第505页。
- [72] 《斯大林》下，第966页。
- [73] 《莫斯科到斯大林格勒》，第322页。
- [74] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第870页。
- [75] 《巴巴罗萨至柏林》第一册，第248页。
- [76] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第871页。
- [77] 《停止在斯大林格勒》，第131页。
- [78] 《装甲部队：1933—1942》，第241页。
- [79] 《“幽灵”师：第11装甲师》，第10章。
- [80] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第872页。
- [81] 《苏德战争》，第295页。
- [82] 《烈焰中的鹰》，第310页。
- [83] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第123页。
- [84] 《战斗在顿河弯曲部》，第14页。

- [85] 《希特勒的斯大林格勒决策》，第33页。
- [86] 《第二次世界大战史》卷五，第251页。
- [87] 《“幽灵”师：第11装甲师》，第11章。
- [88] 《黑十字与红星》第三册，第28页。
- [89] 《停止在斯大林格勒》，第141页。
- [90] 《苏德战争》，第299页。
- [91] 《第二次世界大战史》卷五，第253页。
- [92] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第184页。
- [93] 《苏德战争》，第702页。
- [94] 《希特勒与战争》下，第500页。
- [95] 《苏德战争》，第702页。
- [96] 《莫斯科到斯大林格勒》，第339页。
- [97] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第6页。
- [98] 《第二次世界大战史》卷五，第253页。
- [99] 《黑十字与红星》卷三，第33页。
- [100] 《哈尔德战争日记》，第633页。
- [101] 《博克元帅战争日记》，第518页。
- [102] 《哈尔德战争日记》，第636页。
- [103] 《第二次世界大战史》卷五，第256页。
- [104] 《200天大血战》，第79页。
- [105] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部上，第186页。
- [106] 《“幽灵”师：第11装甲师》，第11章。
- [107] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第185页。
- [108] 《战斗在顿河弯曲部》，第41页。
- [109] 《“幽灵”师：第11装甲师》，第11章。
- [110] 《装甲部队：1933—1942》，第241页。
- [111] 《战斗在顿河弯曲部》，第46页。
- [112] 《博克战争日记》，第520页。
- [113] 《第二次世界大战史》卷五，第255页。
- [114] 《第二次世界大战·战史概要》上，第347页。
- [115] 《莫斯科到斯大林格勒》，第344页。
- [116] 《苏德战争》，第300页。
- [117] 《莫斯科到斯大林格勒》，第346页。
- [118] 《黑十字与红星》卷三，第40页。
- [119] 《苏德战争》，第300页。
- [120] 《巴巴罗萨到柏林》第一卷，第260页。
- [121] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部上，第241页。
- [122] 《第二次世界大战史》卷五，第434页。
- [123] 《德国装甲部队：1933—1942》，第241页。

- [124] 《德国国防军大本营》，第218页。
- [125] 《200天大血战》，第87页。
- [126] 《赫鲁晓夫回忆录》，第272页。
- [127] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部上，第236页。
- [128] 《苏德战争》，第303页。
- [129] 《博克元帅战争日记》，第525页。
- [130] 《希特勒与战争》下，第500页。
- [131] 《博克元帅战争日记》，第526页。
- [132] 《苏军军事百科全书·军事历史》下，第328页。
- [133] 《南方集团军群》，第180页。
- [134] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第123页。
- [135] 《莫斯科到斯大林格勒》，第348页。
- [136] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第781页。
- [137] 《东部前线：德国军队与野蛮化的战争》，第16页。
- [138] 《装甲部队：1933—1942》，第252页。

第四章 高加索会战

一、进军高加索

1. 基本态势

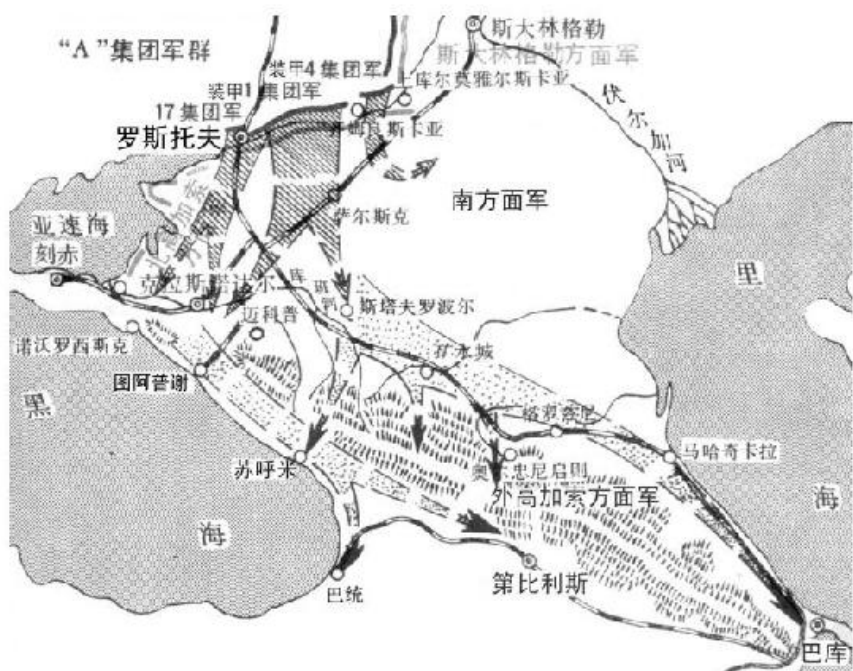
如前所述，德军于7月23日攻入罗斯托夫，A集团军群得以踏足北高加索。此时，苏德双方都把高加索视为决定战争胜负的关键所在。全苏联86.5%的石油（其中巴库约占70%）、65%的天然气、56.5%的锰矿，都来自高加索^[1]。德军一旦夺取高加索，就等于切断了苏联工业和军事的血液循环。在苏联丢失了乌克兰之后，高加索的农业区对维持苏联的粮食供应来说也极为重要。此外，高加索还是苏联经由里海和伊朗获得美英物资的重要通道之一，其地位仅次于北海航线。从各种意义来说，特别是从能源战略角度出发，高加索的得失足以决定整个苏德战争的胜负。

希特勒迫不及待要赢得高加索。于是在7月23日，也就是德军攻入罗斯托夫的同一天，在酷热难耐的文尼察大本营，希特勒发布了第45号训令，规定A集团军群将实施攻略高加索的“火绒草”作战（也就是“蓝色4号”计划）^[2]。具体步骤如下：

首先，A集团军群必须包围和消灭已经退过顿河、目前位于罗斯托夫以南和东南的苏军集团（指南方面军——笔者注）。然后，德军将肃清黑海整个东岸，夺取港口消灭苏联黑海舰队。盘踞克里木半岛的德国第11集团军则派出部分兵力（罗马尼亚山地军等，由德国第42军指挥）渡过刻赤海峡，与“鲁奥夫”集群（德国第17集团军和罗马尼亚第3集团军）会合并沿着黑海沿岸公路向东南推进。德军的山地师和轻装部队则强渡库班河，夺取迈科普油田。坦克机械化部队向更大油田所在的格罗兹尼和巴库推进。

希特勒还特别强调，高加索的油田和生产设备极为重要。所以除非地面作战“绝对需要”，否则应尽量避免空袭破坏这些设施。

为了得到重要的石油，希特勒用来攻打高加索的兵力很强大。7月25日，利斯特元帅的A集团军群管辖着第1、4装甲集团军和第17集团军。这三个集团军在6月下旬合计有31个师总计57万人。7月25日，A集团军群所辖共有32个师（包括6个装甲师和5个摩托化师^[3]），推测兵力在50万——60万人之间。利斯特的6个机动师在6月下旬有557辆坦克。到7月26日，A集团军群的8个机动师平均每个师有54辆坦克^[4]，总计有435辆坦克。这个数字可能仅指可用坦克的数量。以第13装甲师为例，在7月19日有94辆可用坦克，7月29日时有112辆可用坦克^[5]。



德军进攻高加索的计划



半履带牵引车拖拽的德军150榴弹炮

另一方面，希特勒没有打算向高加索投入更多兵力。相反，他早已

把党卫军精锐的“希特勒”师从A集团军群调回法国；他也想把“大日耳曼”师调离高加索；还打算把第23、24装甲师派给B集团军群；对盘踞在克里木的德第11集团军该如何使用，希特勒一直犹豫不决。早在7月11日，希特勒通过第43号训令规定第11集团军最晚要在8月中旬准备好以主力强渡刻赤海峡，攻入高加索^[6]。可是过了八天，希特勒又改了主意，要把第11集团军的德国部队用于其他战场，只派罗马尼亚部队跨海攻打高加索^[7]。又过了几天，根据45号训令，第11集团军应该以主力去攻打列宁格勒，同时把2个德国师和2个罗马尼亚师留在克里木，还要调1个师去巴尔干。德军高层似乎认为攻打高加索的兵力绰绰有余，可供自由支配的余地还很大。

德国空军第4航空军为利斯特提供空中支援，但兵力却不算很多，只有2个俯冲轰炸大队、1个驱逐机联队、3个轰炸机大队、3个战斗机大队。7月27日，上述单位有48架俯冲轰炸机、71架驱逐机、30架轰炸机、30架战斗机^[8]。合计179架作战飞机（不含侦察机等）。

高加索会战的“特种力量”

除了作战部队外，希特勒还为高加索战役准备了一些“特殊人才”：首先是所谓的“石油旅”，由1万名德国石油技术人员和工人组成。一旦德军占领油田，“石油旅”将尽快使之恢复生产。德国人面临的另一个问题是，苏联人可能在油田陷落前将其破坏，让德国人得不到一滴油。为了避免出现这种尴尬情况，德国情报部门也曾策划以“特种手段”抢先夺取油田。从流亡的白俄和苏军战俘里，招募了很多高加索人，将其编组为特遣队。最大的一个特遣队由200名高加索语言学家和550名战俘组成。7月11日，希特勒的第43号训令曾要求把特遣队空投到迈科普油田，还要求特遣队破坏高加索纵深的交通和海港设施等等。德国陆军的“勃兰登堡”特种团也将参加高加索会战。



德军“大日耳曼”师的四号坦克和车队

苏联方面，马利诺夫斯基将军指挥的南方面军冒着大雨，和大量难民混在一道，乱哄哄的仓促逃入北高加索。7月22日，斯大林命令马利诺夫斯基以最快速度在顿河南岸的康斯坦丁诺夫斯基—巴太斯克一线建立防御^[9]。北高加索方面军所辖的第51集团军也于7月25日转归马利诺夫斯基指挥。

纸面上，马利诺夫斯基有30万人，编成为26个步兵师、1个骑兵师、8个步兵旅、1个坦克军、5个坦克旅^[10]。但实际上，一些师只剩下很少人员。特别是第9、24集团军（司令分别为帕尔霍缅科和马尔钦克维奇）的11个步兵师已所剩无几，只好撤到后方。第33集团军的几个炮兵团丢掉了大量装备。整个方面军一片混乱，到处都漫无秩序，通信和后勤运输瘫痪。

至7月25日，马利诺夫斯基实际可用的部队只有11.2万人，装备17辆坦克（稍后几天又有104辆坦克编入第51集团军）。他手下还有17个炮兵团，但已经丢失了不少大炮。整个方面军总计有2160门火炮和迫击炮，但一些单位只有0.3——3个基数弹药^[11]，打起来很快就会耗尽。



在高加索山脉地区的苏联骑兵



德军的150毫米重步兵炮

为马利诺夫斯基提供掩护的第4空军集团军有126架飞机，但有50架是所谓“夜航飞机”。也就是R-5、波-2之类只能当联络机或夜里丢个炸弹的陈旧轻型飞机，按德国标准根本不能算作战飞机。出奇的是，因为后勤混乱，苏联空军在盛产石油的高加索居然缺乏燃料而无法频繁出击。

马利诺夫斯基的孱弱军团散布在325公里宽的地带内，除了右翼有一些提前构筑的阵地，其他地区几乎没有阵地依托。其具体状况为（自西向东）：

自顿河河口起50公里宽正面内，是卡姆科夫中将的第18集团军（3个步兵师和1个旅，20000人）；右侧40公里正面内，是格列奇科的第12集团军（3个步兵师，17000人）；科兹洛夫少将的第37集团军退守顿河南岸，以17000人防守65公里正面，却完全没有直属炮兵支援，还要抽出1个步兵师和1个骑兵师充当方面军预备队；特鲁法诺夫少将的第51集团军（4个步兵师和1个骑兵师）计40000人散布在长达171公里的右翼地带；雷若夫少将的第56集团军（5个步兵师和3个步兵旅，18000人）担当第二梯队。

在马利诺夫斯基的后方，还有布琼尼指挥的北高加索方面军，负责掩护亚速海与黑海的东北及东部沿岸。下辖科托夫少将的第47集团军、独立第1步兵军和第17骑兵军，但总计只有2个步兵师、4个骑兵师和3个步兵旅。方面军所辖第5空军集团军有近100架飞机。黑海舰队和亚速海区舰队也归布琼尼指挥。

在更遥远的黑海沿岸以及土耳其、伊朗边境地区，还有秋列涅夫指挥的外高加索方面军。所辖有第45、46集团军和第15骑兵军。为了防备土耳其人偷袭，秋列涅夫的地面部队（特别是直接封锁土耳其边境的第

45集团军)不能轻易动用。不过他的管区内有396架飞机。自1941年8月以来,在伊朗还驻有一支苏军,他们和英军一道占领伊朗,这支部队也不能随便动用。事实上,苏联人不仅害怕会被土耳其人暗算,还担心英国人会利用苏德战争的机会进入高加索。

综合来说,在1942年7月25日的高加索前线地区,苏德两军的兵力对比为:



德军的步兵炮阵地

德军约50万到60万人,苏军约11万人;德国435辆坦克对苏军的17辆坦克;德军的飞机也明显多于苏军,至少有三倍多的优势。毋庸置疑,德军拥有压倒性的兵力优势,但他们却也面临着地形上的巨大困难。要从罗斯托夫抵达迈科普油田,需经过290公里;到格罗兹尼炼油厂要走650公里;到达巴库,则需行军1100公里。

高加索地区本身的地形倒是易守难攻。逐渐深入后,战线正面将逐渐加宽到1000多公里。顿河以南平原是一大片无水的干旱荒野,在夏季尤其燥热难耐。荒原上铁路和道路寥寥无几。要跨越这片平原,后勤供应必然面临极大困难。继续向南,则横贯着险峻广阔的大高加索山脉,最高处海拔达5000多米。很多地方即使专业的登山运动员也难通过。高加索的东西两侧分别是黑海和里海。黑海是德国海军几乎没法插手的区域,沿岸是连接苏联主陆和高加索的重要铁路线(北部起点在阿斯特拉罕),而黑海也继续存在着强大的苏联黑海舰队,没有多少德国海军的活动空间。在地面交通运输困难的高加索地区,海运具有显而易见的特殊重要性。

更重要的是,一旦德军深入高加索,就将与苏联北高加索和外高加索方面军交战。可是德军对此似乎并不介意。因为不管怎么说,高加索苏军的重型武器都来自苏联主陆,只要切断两者间的交通联系,高加索

苏军就必将枯竭而亡。

2. 顿河桥头堡战斗-宁

苏军在兵力和装备上都处于绝对劣势，而且多数部队还在乱哄哄的撤退过程中，根本没有占领防御阵地。尽管如此，苏联人仍想把德军阻挡在高加索以北。德国人却根本没打算给苏军任何准备时间。为了加快速度，A集团军群几乎没有进行什么计划和准备，就直接向顿河对岸追击而去。尽管罗斯托夫的巷战还没完全结束，7月25日上午8时，德军已通过顿河的三个主要桥头堡展开进攻。

在东侧战线，德第4装甲集团军主力——第48、40装甲军和罗第6军（7月28日抵达）在齐姆良斯卡亚桥头堡附近聚集了7个师（包括第3、23装甲师和第29摩托化师，约有150辆可用坦克），联手攻击只有5个弱师的苏联第51集团军（7月28日前没有1辆坦克^[12]）。其中，德第3、23装甲师构成强大的中路装甲集群，击溃了苏第302师和第110骑兵师，向南插入15公里，但两个德国装甲师很快遭到苏第91步兵师的顽强抵抗，被奇迹般地阻止了整整三天。7月27日，两个德国装甲师才恢复攻势，迫使苏第51集团军后退。

在中路，德第3装甲军（“大日耳曼”师和第16摩托化师）追杀正逃过顿河的苏第37集团军。在这个地段的三个渡口上，挤满了大量撤退的苏军和平民，却没有足够的高炮来保护他们免遭德国飞机的轰炸。德军趁乱冲到对岸，顺利建立起桥头堡。战斗中，“勃兰登堡”特种团大显身手，化装成苏军抢先进入对岸。

在西侧的罗斯托夫地段，德国第17集团军的大量部队（主要隶属于第57装甲军、第5军、第49山地军）陆续抵达。他们一面在罗斯托夫城内与苏军后卫巷战，一面尝试强渡到由苏第18集团军防守的南岸。7月25—26日夜，“勃兰登堡”特种部队在南岸开辟了一个小据点。第二天德军大举进攻。刚刚肃清罗斯托夫的德第125步兵师，与第73、198步兵师以及斯洛伐克“快速”师一道杀入南岸，将登陆场扩大到5——10公里宽，占领了巴太斯克城。随后德军又投入了第298步兵师和第4山地师。7月28日，第13装甲师和“维金”师总计172辆坦克也渡过了顿河。现在德军已经有8个师进入南岸，仅有2万人的苏第18集团军完全无力阻挡。仅在战线最西端，苏军投入了一些新锐兵力，包括第17骑兵团、“迈科普”坦克旅（30辆坦克）、第385、30步兵师（第56集团军）、第68海军步兵旅（第18集团军）。利用这些部队，暂时能迟滞住德第49山地军。



高加索草原上的德军摩托化车队

苏联南方面军现在处境危险。左翼的第18集团军被德第17集团军压迫着退向巴太斯克以南；中路的第37集团军和第12集团军被德第1装甲集团军打得溃不成军；右翼的第51集团军面临被德国第4装甲集团军由西侧包抄的危险。

德国人此前没能在罗斯托夫包围住苏军主力。这次他们不想再放过战机，决心在罗斯托夫以南抓住苏联人。为此德军统帅部在7月27日指示A集团军群在东侧包围圈形成之前，不要对罗斯托夫以南的苏军给予太大压力，以防止其提前逃跑。

但这次苏联人看透了德国人的意图。斯大林决定于7月27日夜把南方面军左翼撤退到卡加尔尼克河南岸和马内奇运河一线^[13]。苏联第18、12、37集团军慌忙后撤。第37集团军还炸毁了一座大坝，引洪水淹没了桥梁和道路，延缓了德第16摩托化师的前进。德军官兵只好临时弄一些东西浮在水上。当天，哈尔德在日记里写道：“在罗斯托夫，敌人在我军压力下趋于软弱，却似乎投入了新的力量……大坝和桥梁被毁。在A集团军群东翼，敌人没有投入任何新部队，但抵抗依然很顽强。”^[14]

苏军的撤退一片混乱，各集团军之间漏洞百出，也根本无法摆脱德军的追击。整个顿河以南防御几乎崩溃。德第1装甲集团军乘势强渡萨尔河和马内奇运河。就在这一危急关头，位于防线东侧的苏第51集团军陆续得到了104辆坦克^[15]。利用这些坦克（主要隶属于第135、155坦克旅，每个旅有40辆坦克^[16]），苏军于7月28日下午3时开始对第23装甲师发起反击，却未能遏制住德军的进攻势头。德第3装甲师当天反而击退了苏第91步兵师，一口气推进到距离交通枢纽萨尔斯克仅有27公里处。大量德国坦克在宽大的正面汹涌而来，闯入了开阔地带：扎顿斯克草原、萨尔斯克草原、克拉斯诺达尔边区。

在高加索“大门”，也就是顿河一线的战斗，使苏德两军都蒙受了一定损失，但总数都不算很大。在7月25—28日，苏联南方面军损失了16729人。其中有15317人死亡或失踪被俘，伤病人员只有1412人。与

之相对，德国A集团军群在7月失去了27000人，却补充了51600人。当月下旬，德军在高加索的战斗伤亡约7851人，包括阵亡1513人、负伤6067人、失踪271人。

二、挺进高加索内陆

1. 战线调整

就在德军突入高加索的7月底，A集团军群的组织关系作了一些调整。为了应对其他地区的战事，希特勒从高加索调走了一些部队，首先是霍特将军的第4装甲集团军于7月30日被调离齐姆良斯卡亚桥头堡，转向东北方的斯大林格勒（细节后述）。这次调动前后抽走了德罗军的8个师，包括1个装甲师和1个摩托化师。不过原本归霍特指挥的第40装甲军被留下转归第1装甲集团军指挥。

8月1日以来，精锐的“大日耳曼”师也被抽回到罗斯托夫以北休整[17]，充当集团军群的预备队。“大日耳曼”师的伤亡极其惨重。如前所述，在“蓝色行动”期间，这个师已经损失了2163人。至7月31日，全师缺额达2077人[18]。在罗斯托夫以北休整过一段时间后，“大日耳曼”师被调往中央集团军群，于8月16—18日运往斯摩棱斯克。8月中旬，第22装甲师也被调给B集团军群。

抽出上述部队之后，利斯特元帅的A集团军群在第一线一度只剩下16个德国师（含3个装甲师和3个摩托化师），约有350辆坦克，另有3个罗马尼亚师和1个斯洛伐克师。

7月30日，A集团军群的具体构成如下（不含随后被抽走的一些单位，也不包括随后加入的第11集团军单位）[19]：

第17集团军

第5军：第125、198步兵师

第49山地军：第9、73步兵师，第1、4山地师

罗第3集团军

罗第1军：罗第2山地师，德第298步兵师

罗骑兵军：罗第5、6骑兵师

第1装甲集团军

“大日耳曼”师

第40装甲军：第3、23装甲师

第44军：第101、97步兵师

第3装甲军：第13装甲师，第16摩托化师

第52军：第370、111步兵师

第57装甲军：斯洛伐克机动师，“维金”摩托化师

利斯特把他的部队编组为两个战术集群：第一个集群由第17集团军司令鲁奥夫将军指挥，包括德国第17集团军和杜米特雷斯库的罗马尼亚第3集团军，共有7个德国师和3个罗马尼亚师。克莱斯特的第1装甲集团军构成第二个集群，共有3个装甲师、2个摩托化师、4个步兵师与1个斯洛伐克机动师。

几乎同时，苏军也调整了作战组织。此时，南方面军实际上已被击溃，防守高加索的重任将由布琼尼的北高加索方面军来承担。7月27日，布琼尼的参谋长安东诺夫已经向斯大林呈送了新的作战计划。7月28日，斯大林决心让布琼尼统一指挥高加索前线的苏军，于是下令把南方面军并入北高加索方面军。新方面军名义上总计有216100人。编成为23个步兵师、5个骑兵师和9个步兵旅。装备74辆坦克和11辆装甲汽车，由第4、5空军集团军的230架飞机支援^[20]。

布琼尼担任北高加索方面军司令。马利诺夫斯基则被降格为副手。在7月28日签署的第227号命令中，斯大林特别谴责了马利诺夫斯基的南方集团军，指责说他们没有进行认真抵抗就放弃了罗斯托夫。斯大林警告再出现类似情况，指挥官将遭到严惩，逃跑者将被射杀（细节后述）。高加索的全体苏军都明白，斯大林的警告不是说说而已。

北高加索方面军立刻被划为两个战役集群——顿河战役集群与滨海战役集群^[21]。顿河战役集群由马利诺夫斯基指挥，管辖第51、37、12集团军，负责掩护斯塔夫罗波尔方向，由第4空军集团军（126架飞机）掩护。当面是德国第1装甲集团军和第4装甲集团军（当时尚未撤出高加索战场）。除了第51集团军（面临将要撤离的第4装甲集团军）的2个坦克旅外，顿河战役集群主力只有15辆坦克（隶属于第14坦克军^[22]），当面却有德第1装甲集团军和第40装甲军的超过200多辆坦克。



苏联近卫第5骑兵团阵地,高加索前线

滨海集群由切列维钦科将军指挥,编成内有第18、56、47集团军,第17骑兵团和独立第1步兵军,由第5空军集团军和黑海舰队一部、亚速海区舰队提供支援。滨海集群掩护着克拉斯诺达尔方向。当面主要是德国第17集团军。

2. 追击战与新计划

苏军的状况非常混乱。撤退中的大量作战部队与司令部、后勤单位没有联系,得不到弹药补给也没有防御工事。第12、37集团军每门炮只剩下10——15发炮弹,每门迫击炮只剩5——7发炮弹。此时德军的弹药和油料也开始吃紧,却还是抓紧战机展开猛攻。如前所述,在7月底,当德国第4装甲集团军转向北面之际,留下第40装甲军(第3、23装甲师)。这个军撕开了顿河战役集群所辖的第51集团军和第37集团军之间的联系,迫使第51集团军向东撤退,与北高加索方面军主力失去联系,只好转入斯大林格勒方面军指挥(详见下章)。

与此同时,德国第57装甲军撕开了苏第37集团军和第12集团军之间的联系,从东侧对苏滨海集群构成包围态势。此时,制空权完全落入德国空军之手。7月29日,德国空军总部宣称高加索战区的苏联空军非常虚弱,德国俯冲轰炸机没有任何掩护也能独立出击。苏联战斗机只敢拦截单机行动的德国飞机^[23]。

如今,滨海集群遭到严重的侧翼威胁。滨海集群主力的苏第18、56集团军在正面处于德第17集团军主力(第57装甲军和第5军)的强大压力之下。这两个苏联集团军火力薄弱,一共只有229门火炮和292门迫击炮,一辆坦克都没有^[24]。尽管如此,苏军还是于7月30日向巴太斯克以东展开反击,试图打回到顿河,却未能成功。在德军自侧翼和正面的双重压力下,滨海集群只好放弃卡加尔尼克河防线,退向叶亚河与库戈耶

亚河。哈尔德日记当天写道：“在第17集团军当面，敌人全线后撤。”^[25]第二天，德军察觉到苏军后卫的抵抗有所增强。撤退过程中，滨海集群与顿河战役集群的联系断绝，侧翼遭到德国第57装甲军（“维金”师和斯洛伐克“快速”师）的包抄。8月3日，滨海集群接到布琼尼的命令，退向库班河左岸^[26]。德国第17集团军乘势向克拉斯诺达尔推进。此前，苏军第二梯队的第56集团军已经调往克拉斯诺达尔和库班河南岸设防。

与此同时，苏第37集团军仍坚守在马内奇河一线，抵抗德国第40装甲军的突进。此时德军的弹药和油料几乎耗尽，却遭到苏军的猛烈炮击。虽然在强有力的空中支援下，德国人夺取了一些登陆场，却难以取得进一步成果。就在这个紧要关头，东侧的德国第3装甲军所辖第13装甲师（112辆可用坦克）和第16摩托化师，从巴太斯克向东南展开了一次远距离突击。这支德军在两天内强行军80公里，于7月31日在萨利斯克与第3装甲师会合。这样，德军得以在萨利斯克聚集起一个拥有近200辆坦克的强力装甲集团，以不可阻挡之势继续向南突击。苏联顿河战役集群的防线被完全撕裂，只得于8月3日开始撤出库班河。德军第40装甲军（第3、23装甲师）尾随苏第37集团军，于8月5日攻占伏罗希洛夫斯克和斯塔夫罗波尔，但苏第37集团军主力也乘机逃过了卡劳斯河与扬库尔河。同一天，第12集团军改由滨海集群指挥。

莫斯科对高加索的战局焦虑不安。8月5日，斯大林命令一定要守住迈科普以及迈科普到图阿普谢之间的道路，以防止德军插入黑海沿岸切断滨海战役集群。此时，利用苏军战线崩溃的有利时机，德军快速推进。目标包括迈科普（东侧）和克拉斯诺达尔（西侧）。虽然在很多地区苏军的抵抗已经瓦解，德国人的行军还是非常艰难。坦克部队和机械化部队不用走路，却总是缺乏油料，时不时要停下来等待空投。德国步兵只能靠两只脚，沿途要经过河流、麦田和荒芜的盐碱滩，还要忍耐干渴和漫天的尘土热浪。一些后勤士兵干脆只穿短裤，驱赶着运送物资的牲口。尽管如此，德军先头坦克部队每天能强行军约50公里。一个德国军官后来回忆说：“我们前进如此快速，以至于我们每天都需要新的地图。”^[27]追杀苏第37集团军的德第3装甲师有一次发现某村庄附近有大量“苏联坦克”逼近，靠近了一看才发现只是些骆驼而已。

在德军的快速打击下，苏军完全没有稳住阵脚的机会。8月6日，德国第1装甲集团军在强大空军配合下，以第97、101歼击师和第13装甲师一举突破苏独立第1步兵军在阿尔马维尔的战线，苏军长沙波瓦洛夫上校等人被俘。大批德国坦克渡过库班河，闯入铁路沿线，夺取了51列物资军车。

经过四天战斗，德军第13装甲师率先于8月9日突入油田所在的迈科普。德国石油专家们也紧随其后进入迈科普。希特勒梦寐以求的高加索油田终于到手了。可德国人很快就大失所望。他们来迟了一步。早在8月初，俄国人就着手疏散迈科普，不仅把当地的油料提前运走，还填埋了油井。采油设备要么撤走，要么就地捣毁或埋藏起来，铁路车辆也没

留下。德国采油队的专家和工程师忙活了一阵，被迫承认，短期内根本无法在此地恢复石油生产。无论是对迫切想要得到大量战略石油储备的希特勒，还是对为缺油所苦的高加索前线德军，这都是令人极为沮丧的消息。

如前所述，希特勒预见过这种情况，早在7月11日就下令把“特遣队”空投到迈科普去阻止苏联人破坏油田，行动代号“沙米尔”。“沙米尔”行动的详情缺乏记载，但可以肯定的是失败了。

与此同时，苏第18集团军和第12集团军为了避免在庫班河以南被德军包围，被迫继续向南撤退，德军第13装甲师、第16摩托化师、“维金”师组成小型战斗群，尾随苏军一直追赶到高加索山区。



1942年8月，高加索前线的德军车队

8月6日，德国第17集团军大举扑向克拉斯诺达尔。主攻的德国第5军（第73、9、125、198步兵师）向南正面攻击，当面只有苏第56、18集团军的4个弱师和克拉斯诺达尔民兵支队。从东侧还杀来了前述德第57装甲军的“维金”师和第101歼击师。苏联守军只有93门火炮和203门迫击炮，0.2——0.4个基数弹药^[28]。某些炮兵团连一发炮弹都没有。来自远东的苏第30步兵师在帕什科夫渡口抵挡了几天。8月10日下午，德军攻入克拉斯诺达尔东北角，苏第30师几乎被德军包围，弹药也几乎耗尽，被迫于8月12日炸掉帕什科夫渡口，撤退到库班河左岸。德军乘机占领了克拉斯诺达尔，随后向塔曼半岛推进。

塔曼守军原为苏第47集团军，有36辆坦克和1万多名作战人员，是高加索苏军现有最强的集团军。8月10日，斯大林下令把第47集团军调往诺沃罗西斯克（首先开去的是第77步兵师），塔曼半岛留给黑海舰队的陆战队防守。



向高加索进军的苏军“维金”车队

战至8月中旬，苏军在德军的凌厉攻势下被驱赶到黑海沿岸和北高加索以南山区，各部队被打得七零八落、溃不成军。8月13日，布琼尼向斯大林汇报战备情况如下：第12、18集团军一共有9个步兵师，每个师有作战人员300——1200人；第37集团军有4个步兵师，每个师约500——800名作战人员；第56、9、24集团军除了司令部和后勤以外，几乎没留下什么作战部队。苏军一共还有15辆坦克（多为轻型坦克）、126架飞机（包括42架夜航飞机）。在8月12日，方面军所辖各集团军一共还有不到2.5万名作战人员。细目如下^[29]：

第18集团军约6000人；第12集团军约3000人；第56集团军约4500人；第47集团军约11000人。



北高加索地区的德军坦克部队掩护步兵前进

战火迅速迫近外高加索方面军（秋列涅夫指挥）的防区。秋列涅夫立刻着手组建防线，据守在捷列克河—乌鲁赫河以及高加索山脉各山口，总计420公里宽正面，重点掩护巴库和格罗兹尼方向。但外高加索方面军司令部距离防区太远，需要另外组建一个前线指挥部。于是在8月8日，斯大林下令组建外高加索方面军北方集群^[30]，以抵御德国第1装甲集团军。北方集群司令为马斯连尼科夫中将，所辖有：

新锐的第44集团军（彼得罗夫指挥，管辖第414、416、223步兵师，第9、10步兵旅）；第9集团军（科罗捷耶夫指挥，管辖有第389、151、392步兵师）；近卫第11步兵军（近卫第8、9、10步兵旅）。预备队为89、417步兵师，第52坦克旅，第36、42装甲列车营，第50火箭炮团，第132迫击炮团。8月11日^[31]，第37集团军（司令科兹洛夫）也划归北方集群指挥。北方集群建立的几乎同时，顿河战役集群被撤销。

丧失斗志的布琼尼此时逐渐被架空。斯大林在8月10日发了一封电报，把布琼尼大骂了一顿^[32]：“北高加索方面军地盘丢失的情况我们不是从您那里知道的，而是从德国人那里了解到的。我们得出的印象是，您慌了手脚，无缘无故地退却，而且您的退却不知道什么时候才完。”随着布琼尼失宠，指挥权越来越多地集中到秋列涅夫手中。

为了守住高加索，靠原有的残破兵力是远远不够的。自8月6日到9月底，斯大林给外高加索方面军调去近卫第10、11步兵军，总计18个步兵旅。援军和物资先由苏联内陆的铁路运到阿斯特拉罕，再由里海运到马哈奇卡拉。然后再用铁路分别运往高加索内陆。现在，这是高加索与苏联内地保持联系的最后两条交通线。为了强化运输能力，斯大林还给

外高加索方面军送去840辆汽车。

在高加索本地，在格鲁吉亚、阿塞拜疆与亚美尼亚等地也组建了大量的民族部队。苏联人还加紧在格罗兹尼、马哈奇卡拉与巴库外围依托山川河流构筑了一层层防线。8月24日，整个外高加索进入战时状态。

德国方面也在8月中旬，由于第44军加入战斗，以及第11集团军和大量仆从军的抵达，德军在高加索的兵力比月初又大为增强。8月12日，A集团军群编成内有40个师，总兵力不会少于50万人。包括25个德国师（3个装甲师，3个摩托化师）、12个罗马尼亚师、2个意大利师、1个斯洛伐克师。具体战斗序列如下^[33]：

直辖：“大日耳曼”师，意大利“阿尔卑斯”军（2个师运输中），罗第13师

第11集团军：第54军（第50步兵师），第30军（第24、72步兵师，第28歼击师），第42军（第132、46步兵师，罗第7军，罗第10、19、18步兵师，罗第8骑兵师，罗第3山地师），罗山地军（罗第4、1山地师）

鲁奥夫集群（第17集团军）：罗第3集团军（罗骑兵军，罗马第1、2军，罗第5、6、9骑兵师，德第298师），德第5军（第198、125、73、9步兵师）

第1装甲集团军：第49山地军（第4、1山地师，罗第2山地师），第57装甲军（党卫军“维金”师、斯洛伐克快速师），第3装甲军（第16摩托化师，第13装甲师），第44军（第97、101歼击师），第40装甲军（第3、23装甲师），第52军（第111、370步兵师）

后方警卫司令部：第454、444警卫师，第4警卫团

A集团军群司令利斯特元帅在高加索旗开得胜，又手握优势重兵。他自信满满，自以为将轻易取得最后胜利。利斯特元帅洋洋得意地宣称，苏军残存兵力只够建立一条防线，只要打穿这条防线，苏军就会完蛋^[34]。德国人所要做的，就是“再加把劲”，把孱弱的苏军一扫而光。对苏联援军的抵达，德国人的估计严重不足。

希特勒也敦促德军加快进攻节奏，尤其是要尽早夺取黑海沿岸的图阿普谢和苏呼米。这样不仅可以彻底封死黑海舰队，还可以为补给困难的德军打开一条海上运输通道。由于缺乏铁路和公路，德军又将进入崎岖高耸的高加索山脉，海上补给通道是非常必要的。希特勒也期盼很快拿下高加索，然后德军就可以挥师进军伊朗和伊拉克，甚至一路打到印度。国防军统帅部已经命令大量印刷伊朗地图和波斯语指南^[35]。

利斯特元帅立刻制定出了下一步作战计划。为了尽早占领高加索，在原有方案基础上，德国人作了一些修改和调整，A集团军群大致将兵

分三路展开攻击：

在集团军群右翼安排了一系列宏大而复杂的攻势。第17集团军（鲁奥夫集群）将担负主攻。为此从第1装甲集团军调来第57装甲军、第44军和第49山地军，用以加强第17集团军。第17集团军的具体任务是：先夺取阿纳帕—波提之间的黑海沿岸，然后向巴统和第比利斯发展；第5军（第73、9步兵师）负责掩护第17集团军右翼，占领阿纳帕和诺沃罗西斯克，控制黑海沿岸。

第57装甲军（“维金”师和斯洛伐克“快速”师）自迈科普出击，向图阿普谢进攻，然后沿黑海向苏呼米和巴统发展。第44军由第57装甲军一部协同，进攻阿德列尔（图阿普谢和苏呼米之间的黑海沿岸）。然后第57装甲军在前，第44军居后，翻越苏拉姆山脉向第比利斯进攻。

在集团军群中路，第49山地军将翻越高加索山脉，攻打苏呼米和库塔伊西。在集团军群左翼，第1装甲集团军主力（第3、40装甲军）向东南方向进攻，沿着奥尔忠尼启则、格罗兹尼、巴库这条路线挺进。此外，第52军掩护第1装甲集团军的左翼，威胁连接高加索和阿斯特拉罕之间的苏联交通线。

利斯特基于“苏军只剩一条防线”的错误判断，制定出的上述计划在兵力安排上严重不当：整个集团军群被分散在三个彼此缺乏联系的战役方向；主攻的右翼又分成北、东两个方向；在快速集团集中的左翼战区，装甲军和步兵军也距离甚远；虽然名义上右翼集团是主力，却只有步兵而没多少坦克；左翼集团有大量坦克，却没多少步兵。

显然，利斯特相信下一阶段不会遭遇太顽强抵抗，于是认为分路抢地盘比集中兵力打仗更重要。可战况却没有他料想的那么乐观。

3. 塔曼—诺沃罗西斯克之战

沿着黑海西岸，“鲁奥夫”集群预定在8月中下旬向塔曼半岛和诺沃罗西斯克推进。德军主攻部队是第5军（第125、198、9、73步兵师），加强有64辆坦克和强击火炮^[36]。罗马尼亚第5、6、9骑兵师自西侧提供掩护。再往西，来自克里木半岛的第42军（德第46师、罗第3山地师）也将渡过刻赤海峡加入战斗，企图夺取塔曼并与前述罗骑兵部队会师。

A集团军群原本期待盘踞在克里木半岛的德国第11集团军主力也能跨过刻赤海峡参战，但希特勒决定把第11集团军调到列宁格勒战场，于是就只剩前述的两个师能用了。渡过刻赤海峡的时间原定为8月10日，可是不断有苏联飞机轰炸德罗军集结的港口。因为缺乏空中掩护，早在8月11日就作好渡海准备的德罗军迟迟不敢出动^[37]。希特勒和哈尔德对这一延迟非常不满，却又无可奈何。渡海时间推迟到8月15日，后来又推迟到9月1日。

综上所述，德军将在塔曼和诺沃罗西斯克方面投入9个师，其中有5个德国师。此时，苏联北高加索方面军已决定把两地守军统一起来，由8月17日设立的“诺沃罗西斯克防御地域”管辖（斯大林于8月18日晚追认批准），由科托夫担任总指挥，亚速海区舰队司令戈尔什科夫出任副手（未来的苏联海军总司令）。编成内的部队包括：第47集团军（司令也是科托夫）、第56集团军第216步兵师、亚速海区舰队、几个海军基地人员（编成为几个陆战旅）和混成航空集群（第237航空师、黑海舰队航空部队）^[38]。

“诺沃罗西斯克防御地域”在8月18日拥有地面部队（陆战和海军陆战队）约15000人^[39]，有87门火炮、36辆坦克（第126独立坦克营）、112架飞机、84门高炮、50挺高射机枪。水上兵力包括2艘炮舰、26艘警卫舰艇、17艘鱼雷快艇。与拥有9个完整师和64辆战车的德军相比，苏军的劣势一目了然。

8月19日，“鲁奥夫”集群恢复进攻。可出乎意料的是，苏军的抵抗非常顽强。德军只能以重大伤亡为代价，不断与反冲击的苏军拼杀，得以缓慢向前推进。空战也变得激烈起来。8月25日，德国陆军总部报告：“高加索地区敌空军的活动变得极为强大，特别是在诺沃罗西斯克地区。敌人的航空攻击甚至短暂打哑了我军炮兵。”^[40]

德罗部队经过反复的进攻，逐渐取得上风。在北侧的库班河一线，经过多日激战，8月24日，罗军占领了捷姆留克（位于亚速海岸）。战至8月28日，苏联守军被迫后退到黑海岸边的阿纳帕。8月31日，罗马尼亚骑兵部队闯入阿纳帕，冲到了黑海岸。约有544名苏联守军逃出了阿纳帕，退到诺沃罗西斯克等地。



依托装甲列车展开战斗的苏联海军步兵

在克雷姆斯克一线，德国第5军与苏军的战斗更为激烈，苏联人把仅有的36辆坦克都投入到克雷姆斯克方面，还开来了装甲列车。但战至8月21日，苏军还是被迫退出克雷姆斯克。8月25日，德国第73步兵师在第125师一个团的支援下，推进到诺沃罗斯克以东的涅别尔扎耶夫斯卡亚，却被苏第77师的反击所阻止，第77师也因此丧失战斗力。8月29日，德国第5军集中了第125、9、73师，由第249强击火炮旅的50辆战车配合，再度猛攻涅别尔扎耶夫斯卡亚—上巴坎斯基（诺沃罗斯克以北）一线，迫使苏军第83、103海军步兵旅逐渐退向诺沃罗斯克。

此时，鲁奥夫的德国第17集团军已经付出了很大代价。自8月10日到31日，第17集团军阵亡了1205人，5199人负伤，175人失踪^[41]。这还不算罗马尼亚部队的严重人员损失。但希特勒给鲁奥夫的任务是不可变更的：尽快夺取诺沃罗斯克、图阿普谢与苏呼米，肃清黑海沿岸。

目前形势对鲁奥夫总体还很有利。由于阿纳帕陷落，塔曼的苏联守军与第47集团军之间的联系被切断。亚速海区舰队被迫冲出亚速海逃入黑海。参加这次行动的217艘舰艇中，有144艘撤退成功，有73艘被德军炮火和空袭击沉，另有14艘无法开动，只能在塔曼基地里自行爆破。塔曼半岛的守军此前已经被大量抽到阿纳帕和诺沃罗斯克，岛上的防御非常薄弱。

9月1日夜，德罗军终于开始实施拖延已久的塔曼登陆战役。为此首先投入了德国第46师和罗第3山地师。德国海军预先从易北河经由多瑙河运来了一些潜艇和鱼雷艇进入黑海。在这些舰艇的掩护下，德军顺利横渡刻赤海峡，闯入防御空虚的塔曼半岛。自9月2日开始，苏第305陆战营充当后卫，掩护主力逐渐退出塔曼。至9月5日，苏军放弃了塔曼。

从塔曼安全撤退到诺沃罗西斯克的苏军官兵有5516人^[42]。他们与阿纳帕退出的部队聚集在一起，被编成4个营，用以充实诺沃罗西斯克的守卫力量。另一方面，在两周时间内，德国人从海上向高加索运入了30605名官兵、13254匹马、6265辆机动车^[43]。



在亚速地区活动的德军坦克部队

9月1日，德国第5军也向诺沃罗西斯克发起主攻。德第125、9、73师继续猛攻涅别尔扎耶夫斯卡亚—上巴坎斯基一线。同一天，斯大林把北高加索方面军改编为外高加索方面军黑海集群，由切列维钦科上将指挥。防守诺沃罗西斯克的第47集团军也归其指挥。更换指挥官并不能改善战局。经过多日恶战，德军击溃了苏第47集团军，于9月6日突入诺沃罗西斯克军港与部分城区。第二天德军攻占了车站、粮仓和港口。9月8日，苏第47集团军司令科托夫也被撤职^[44]，由格列奇科少将接替。格列奇科同时兼任诺沃罗西斯克防区司令。巷战持续到了9月9日。当天，西城几乎被德军完全占领，残余守军被驱赶到海岸边。第二天，德国第5军宣布占领诺沃罗西斯克。9月1—10日，德第17集团军（不含罗军）阵亡了793人，负伤3320人，失踪93人。

可是，诺沃罗西斯克并没有被完全占领。9月10日，格列奇科派船救出西城海岸上的守军。9月11日，也就是德军进攻斯大林格勒市区的前一天，德军从粮库突击到诺沃罗西斯克城南的“无产者”水泥厂和“十月”水泥厂，却遭到了异乎寻常的顽强抵抗。曾在塔曼担任后卫的苏第305陆战营，以及第14陆战营和第83陆战旅残部死守于此。在苏联海军舰炮的强力支援下，德国人被阻止在“十月”水泥厂灰墙前的几十米地段上，几乎不能前进半步。这场袖珍版的“斯大林格勒式”战斗比斯大林格勒巷战开始要早一天，结束却要晚得多，足足持续了一年多，直到苏联人于1943年9月16日发起反攻夺回整个诺沃罗西斯克。

由于未能完全占领诺沃罗西斯克，德国第17集团军沿着海岸南下攻打图阿普谢的计划严重受挫。此时，德国第57装甲军（“维金”师、斯洛伐克“快速”师、第198步兵师）和第44军（第97、101师）正自东侧攻

打图阿普谢^[45]，却被依托山区和村庄抵抗的苏军所迟滞。而在第17集团军的东侧，克莱斯特指挥的德国第1装甲集团军也要向重要的既定目标推进：约100公里外的格罗兹尼、约550公里外的巴库。

4. 莫兹多克战役

如前所述，在8月17日，第1装甲集团军把三个军转让给鲁奥夫集群，自身只剩下三个军：第3、40装甲军，第52军。原本德国人还可以得到意大利山地军（3个师）的支援，但意大利部队很快被调到B集团军群，去掩护正向斯大林格勒进军的德第6集团军侧翼。与较为薄弱的兵力相比，克莱斯特承担的任务却很艰巨，尤其是要翻越机械化部队难以通过的半山脉地区，同时还油料不足。

8月16日，第1装甲集团军的攻势开始，首要目标是捷列克河河谷。由于第3装甲军（第13装甲师和第16摩托化师）撤回迈科普休整，而第52军还在遥远的左翼，克莱斯特只能首先以第40装甲军（第3、23装甲师）向东南进军。

克莱斯特当面为苏军北方集群。单纯就人数来说，苏军更多一些。但德军连同跟进的第3装甲军部队在内，共有350辆坦克，而苏军只有105辆坦克^[46]。有些苏联步兵师只有500支步枪，还有些师和旅根本没有机枪和重武器。苏军的火力实在太弱，以至于只得采取夜袭战法。只要没有被德军发现，就禁止开火。而德军的攻击力量却在不断增强。首先攻击的第3、23装甲师以外，第13装甲师也在8月18日加入战斗（第13师在8月24日有122辆可用坦克^[47]），8月20日又添加了罗马尼亚第2山地师（15475人）。



高加索战区的苏联装甲列车

8月23日，德国第52军（第370、111师）也被投入捷列克河前线。这样德军攻击部队增加到6个师（含3个装甲师）。可是如前所述，第52军原本的任务是掩护克莱斯特的左翼，同时威胁苏军在阿斯特拉罕附近的里海交通线。这也是为了保护A集团军群与B集团军群之间的联系安全。为了继续执行这一任务，希特勒命令克莱斯特用休整后的第16摩托化师取代第52军，将其投放到卡尔梅克草原的埃利斯塔。这里距离A集团军群的主战区有200——300公里之遥。第16摩托化师只好转给B集团军群的第4装甲集团军管辖。此后几个月，第16摩托化师试图逼近阿斯特拉罕，派出的某些分队甚至抵达了里海。这是德军在苏联境内向东推进最远的地段。但德军仍难以对阿斯特拉罕构成直接威胁，很快就被苏联新编的第28集团军（格拉西缅科指挥）所阻止。

克莱斯特的主力向前推进约40公里后，其攻击焦点逐渐集中到捷列克河畔的铁路枢纽莫兹多克。8月23日，德国第3、13装甲师和第111步兵师直接攻打莫兹多克。守卫莫兹多克的苏军是一支临时拼凑的混成部队，主力是第26后备步兵旅、一群军校学员（从罗斯托夫撤下来的炮兵学员），还有几列装甲列车。他们在23—24日多次挫败德军的进攻，25日才最终放弃莫兹多克。沿着铁路行动的苏联装甲列车不断轰击逼近的德国坦克，掩护苏军退到南岸。

同一天，德国第1装甲集团军决定从莫兹多克两侧强渡捷列克河，此处河宽只有100——200米。一旦渡河成功，德国人的计划是：

施韦彭堡的第40装甲军（第3、13、23装甲师）由对岸桥头堡出发，向东直插格罗兹尼。奥特的第52军向南进攻，夺取马尔哥别克油田和奥尔忠尼启则。马肯森手下已经名不副实的第3装甲军（一个罗马尼亚山地师和一个德国团级集群），则将切断通往巴统与第比利斯的道路，阻止苏军从南面调动援军。德国人从苏联逃兵口中得知，大量苏军正从高加索内地、苏联主陆和伊朗等地开来。德军必须抢先发动进攻，才能把握住战机。

可是苏联人已经抢先了一步。在莫兹多克对岸，苏联第9集团军已经预先部署了3个步兵旅（来自近卫第11步兵军），整个集团军在捷列克河展开了近卫第11军，以及另外的4个师和1个旅。苏第37集团军（5个步兵师）则在巴克桑河一线设防。在莫兹多克和捷列克河一线，苏德两军展开激烈攻防，血流不止。8月26日，德第23装甲师师长埃文·马克少将被苏军击毙^[48]。如前所述，马克的前任波音布格-伦斯菲尔德因为泄密事件被撤职。马克于7月20日接管第23装甲师，一个月后就在高加索送了命。第23装甲师只好由几个低级军官代理了一段时间，直到波音布格-伦斯菲尔德在9月官复原职。

经受住苏军反扑后，德国人继续进攻。8月30日，德国第3装甲师在“勃兰登堡”特种团第3连的配合下，夺取了捷列克河对岸的桥头堡。苏军拼命以反击和猛烈炮火拦阻德国人渡河。经过一个早晨的激战，德第394装甲步兵团第1营就死伤了120人，第39工兵营第2连几乎全灭，第52工兵营损失了30%人员^[49]。但经由第906突击艇大队护送，还是有越来越多德军进入桥头堡。8月31日夜，德国第1装甲集团军主力（第3、13装甲师，第111、370步兵师）在莫兹多克强渡捷列克河。德军的主攻指向苏军兵力薄弱的马尔哥别克，与苏第9集团军爆发激战，德第23装甲师和罗第2山地师则攻打巴克桑方面，与苏联第37集团军战斗。此时，苏联士兵不再像过去那样惧怕德国坦克，敢于用反坦克枪、燃烧瓶、手榴弹迎接希特勒的装甲巨兽，不断以血肉与钢铁搏杀。

苏联人不断向德军的桥头堡发动反击，令德军举步维艰。9月14日，在捷列克河北岸，苏近卫第10步兵军在3个集团军炮兵群支援下攻打莫兹多克桥头堡，但被德国第23、3装甲师所阻止。苏联人还试图派混成骑兵军（第30、110骑兵师）从辽阔的草原后方出击，以合围莫兹

多克的德军。苏第37集团军也发动反扑，以第275步兵师攻击德国第13装甲师，迫其后退。第13装甲师在8月30日有129辆可用坦克，到9月20日就只剩下79辆了[50]。随着大批德国飞机从高加索被调往斯大林格勒战场，高加索的苏联空军却活跃起来。由女子驾驶的苏联“波-2”飞机在夜里不断出动，轰炸德国人的渡口。面临重重阻力，克莱斯特的攻势被迫停顿。

5. 大高加索山口之战6NVgB

8月中旬，康拉德将军的德国第49山地军（第17集团军左翼）开始进攻大高加索山口。守军为苏第46集团军的第3步兵军。8月15日，德军首先与苏第394师第815团的部队交火[51]。可是苏军的侦察和联络都相当糟糕，以至于到了8月16日，苏第3步兵军指挥所还不知道德国人已经打过来了。苏联将军们盲目自信，认为陡峭高耸的高加索山脉根本不可逾越，德军不会从山地进攻，只可能从海上登陆。于是苏联人对山口防御非常敷衍，在山口前沿只放了一些监视哨，而把大部分士兵留在南坡附近的村庄和游牧点。举例说，在德第1山地师攻击的克卢霍尔山口，只部署了苏第394师第815团1个连，这个团其他部队散布在山南或苏呼米，需要几天时间才能赶到战场。



德军的山地步兵



利斯德元帅

8月17日，德军发起大规模进攻，以第1、4山地师自切尔克斯克往南运动到厄尔布鲁士以西。苏联人被打了一个措手不及。德军一边战

斗，一边攀登悬崖绝壁，夺取了很多重要山口，爬上了4200米高度。一些德军渗透到山南坡10——25公里，开始对黑海沿岸的苏呼米构成威胁。消息传到莫斯科，斯大林大为震惊，于8月20日命令火速封锁住各个山口要道，守不住也要把山口和通道炸毁。

可是德国山地步兵还不满足。他们不仅要自证是善战的军人，还想展示自己身为登山运动健将的本事，于是坚持要爬上高加索最高峰——海拔5633米的厄尔布鲁士。尽管这在军事上毫无意义。花了整整四天时间，到8月21日，德国第1、4山地师混合战斗群（多数人员隶属于第98山地团[52]）爬上厄尔布鲁士，在山顶升起一面纳粹的万字旗。随行的摄影师把这一幕拍摄下来，送去向希特勒报功，借此炫耀德国山地步兵高超的登山技巧。

可希特勒对此非但不高兴，反而还大为恼火。据说在战役发动前，希特勒就专门指示德军要全力打仗，不要搞这类白费时间和力气的“登山旅游”活动[53]。希特勒讽刺这是在“模仿英国人的体育虚荣心”[54]，认定是热爱登山的利斯特元帅故意不执行他的命令，忽略了全力攻打苏呼米的主要目标。可是国防军统帅部的约德尔将军也很热衷于登山，冒冒失失地出头为利斯特辩护，被希特勒痛斥为“傲慢固执没有常识”[55]。



引起希特勒暴怒的高加索“登山事件”

德国山地步兵的登山运动对战局也的确毫无价值。就在攀上厄尔布鲁士峰的第二天，即8月22日，哈尔德在日记里一笔带过：“A集团军群报告取得了微弱的局部进展，我们的旗帜升起在厄尔布鲁士。”^[56]当天，德国第49山地军与苏呼米相距只剩下28公里。可就在这天，扛着粮食和弹药的苏军预备队终于赶到战场，开始依托山地河流展开激烈抵抗。外高加索方面军司令秋列涅夫还亲自乘车赶到苏呼米督战。高加索战役前，苏军内没有德军那么多的专业登山运动员。如今，为了应付高加索作战，从全苏联征集了200名登山运动员（包括体育院所学生），将他们编入外高加索方面军^[57]。以这些登山运动员为骨干，苏军在山口隘路广泛设防，专门伏击和抓获德军的前进侦察队。据说在短期内抓到了30人。没有这些前进侦察队和他们的情报，德军就不敢轻易前进了。

8月23日，人见人怕的苏联总特务头子贝利亚也来到苏呼米。他和斯大林一样，都是土生土长的高加索人。据说贝利亚从莫斯科出发前，还下令把高加索出身的苏联军官集中起来，因为这些人更熟悉高加索的环境，指挥作战更为有利^[58]。贝利亚在高加索会战中的作用，在苏联和俄罗斯官方历史上多遭贬低。贝利亚的儿子对此作过一些反驳，说高加索前线一些杰出将领（包括格列齐科）都是贝利亚临时提拔的，把登山运动员派往前线也是贝利亚的主意。贝利亚还下令在高加索使用红外瞄准器和消声武器等特殊装备。这些说法或许有部分属实，却也不排除有过分夸耀之处。苏联官方战史倒也承认，在高加索的重要城市，如格罗兹尼、马哈奇卡拉、奥尔忠尼启则，还有苏呼米，都建立了内务人民委员部管辖的特种步兵师。这些师团一方面监督着前线苏军作战，一方面也随时可以把他们盘踞的城市变成巷战堡垒。贝利亚管辖的6个边防团也投入了战斗。



靖军山地步兵的MG-42机枪组

德军在大高加索山脉地区打得越来越艰难，与此同时物资供应越来越短缺，被迫放弃了推进到苏呼米的计划。

6. 希特勒换帅

综上所述，利斯特的三路进攻计划，在8月中下旬的鏖战都遭到了严重挫折。8月，A集团军群上报的战斗伤亡有16604人（阵亡6132人，失踪448人，其余为负伤）^[59]，但这个集团军群当月总的人员损耗（包括非战斗损失和调走的人员）却高达85400人（补充23600人）^[60]！这可能是把被调走的第4装甲集团军几个师也算作“损耗”。以上不包括罗马尼亚等仆从军的损失。不管什么原因，A集团军群的战力大幅衰减是不争的事实。

苏联方面，北高加索方面军自7月28日到8月31日共损失43993人，包括死亡失踪被俘35245人，伤病8748人。从较少的伤病人数看，苏军的战斗损失或许并不太高，但逃散相当严重。

随着德军在高加索前进越来越缓慢，希特勒对利斯特也越来越讨厌。可是约德尔却总是为利斯特说话，还争辩说是希特勒忽视了山地步兵的特殊装备，使之变得和普通步兵师一样，在崇山峻岭的高加索自然是难以前进。希特勒却反驳说在夏季战役前已经下令增强山地师的装备。

希特勒和利斯特的矛盾，根本原因在于战役安排上的分歧。如前所述，希特勒希望利斯特尽快占领黑海沿岸的苏呼米。这样德军不仅可以摧毁苏联黑海舰队、打开海上补给通道，甚至还可能南下抵达巴统和土耳其边境。此时，德国外交官们正竭力劝说土耳其参战进攻苏联，这样高加索苏军就将陷入腹背受敌的绝境。为此，德国人还许诺让苏联境内的2000万突厥语系民族人民获得独立。土耳其军队的确有兴趣打苏联，暗示愿意配合德军攻打巴库，前提是德国可以供给武器。可是土耳其政府对苏德战争却保持着谨慎态度。一方面是为了不轻易得罪英美，另一方面也是要看清胜负前景。1942年8月13日，土耳其换上了更谨慎的外交部长。此后，随着德军在高加索攻势逐渐受挫，到9月初中旬，德国对土耳其的说服工作陷入僵局^[61]。希特勒所盼望的几十万土耳其大军仍在边境对面按兵不动。希特勒无疑有理由认为，部分原因在于德军在苏呼米的止步不前。

可是利斯特却无动于衷。他似乎认为如果坚持攻打苏呼米，将使A集团军群的兵力分隔在高加索山脉的两侧，而且物资补给也非常困难^[62]。除非希特勒能给他更多的军队从西海岸加以支援。希特勒对利斯特表面上还保持着尊重，实际却已经是怒火中烧。

8月31日，利斯特前往文尼察向希特勒汇报战况，强调他目前处境困难，所辖部队过于分散，处处都遭到激烈抵抗。希特勒听着利斯特的诉苦报告，内心却愤懑不已。因为利斯特只带来一份根本没标示部队态势的小比例尺地图（百万分之一）^[63]。但在表面上，希特勒却对利斯特摆出一副和颜悦色，表示他对A集团军群的处境非常关心，还招待利斯特吃了午饭，这被视为“特殊恩典”。但不管怎么样，希特勒坚持要利斯特达到既定目标：通向黑海的三处高加索山隘口、格罗兹尼油田、阿斯特拉罕附近的伏尔加河入海口。希特勒只允许把夺取巴库推迟到明年^[64]。可是利斯特坐飞机回前线之后，希特勒就丢掉假面，大骂利斯特拿一张根本没价值的地图来糊弄自己——虽然按希特勒自己的规定，在飞机上不能携带透露过多军事机密的地图。

随着第49山地军在高加索山脉的停滞，利斯特和希特勒的矛盾还在加剧。9月3日，利斯特建议把第49山地军从高加索中部山脉抽出来，调往图阿普谢。希特勒断然拒绝^[65]。第二天，希特勒再度严令第1山地师只留少量后卫在山口，而以主力向苏呼米挺进。可是在9月6日，利斯特

却报告说不能再继续前进了。9月7日，国防军统帅部的约德尔前往东线，视察设在斯大林诺的A集团军群司令部^[66]。这是个颇不寻常的举动。因为一般来说，东线属于陆军总部指导的战区，国防军统帅部很少插手东线的作战行动。不过这一时期希特勒对陆军总参谋长哈尔德越来越不满，约德尔感到有机会能插一杠子。

希特勒的本意是要约德尔去督促利斯特加紧进攻。可是在斯大林诺，约德尔却完全被利斯特以及第49山地军长康拉德（约德尔的好友）所说服。约德尔回来后完全以利斯特的代言人自居，强调山路崎岖，不如干脆撤出高加索隘口，把兵力集中到向图阿普谢推进的道路上。可是希特勒完全不吃这套，还与约德尔大吵了一架。希特勒指责约德尔成了利斯特的诉苦工具，约德尔则反驳说他不能传达有害无益的命令^[67]。因为这事的影响，约德尔在希特勒面前失宠了。希特勒对约德尔和哈尔德这些参谋将军也变得越来越不信任。一段时间内，希特勒既不与他们握手，也不再和他们吃饭，甚至还专门招来一批速记员，自9月12日开始^[68]，把军事会议的内容都记下来，免得将军们以后赖账不认。希特勒还讽刺说：“打胜仗了，陆军元帅们得到荣誉；如果失败，他们就把责任推给我。”



发起进攻的苏联步兵

经过这番折腾，德军高层的裂痕加大，对战事却毫无帮助。第49山地军的攻势停顿了下来。此前，德军在大高加索山脉地区还有所进展。8月24日，第4山地师攻占了圣恰罗山口。9月7日，德军攻占了马鲁哈山口，随后陷入苏第46集团军的不断反攻。圣恰罗山口于10月20日被苏军夺回。德军被迫退回大高加索山脉北坡，攻入高加索南部的计划也落空了。

与整个A集团军群的停滞相比，利斯特在大高加索升起的纳粹旗帜，越来越显得可笑。希特勒决定不再容忍他。9月9日下午4时30分，凯特尔找到哈尔德，转告了希特勒的决定：利斯特必须辞去A集团军群

司令官职务^[69]。希特勒并非第一次解雇集团军群司令，但这次有所不同的是，希特勒决定亲自接管A集团军群。这清楚无误地表明了希特勒对德国陆军将领们的不信任情绪。

三、继续进攻

1. 图阿普谢方向

利斯特被赶走了，A集团军群却还得留在高加索打仗。此时，德军在苏德战场南部的焦点越来越多转向斯大林格勒。原本用于高加索战场的很多意大利和罗马尼亚部队都被调往斯大林格勒两翼掩护德国第6集团军。德国第11集团军被转为德国陆军总部预备队，随后送往列宁格勒前线。A集团军群的实力就这样被逐渐削弱了。

1942年9月20日的德国官方统计显示，此时A集团军群的陆战单位总员额为434800人^[70]。上述数字包括仆从军，但不包括后方警卫部队。此时的A集团军群只剩下第1装甲集团军和第17集团军两个重兵军团。一线打仗的德国师只有15个左右（包括3个装甲师和1个摩托化师）。另外有10个仆从军师（有2个师留在克里木）和2个德国后方警卫师。

此时的A集团军群是东线德军人数最少的集团军群，而且有约40%的部队是仆从军。与之相比，人数第二少的北方集团军群同期有70多万人，而且基本都是德国部队。

当德军兵力削弱的同时，高加索的战线却像个漏斗般越来越宽大。从最初的320公里逐渐加宽到1000公里。利斯特的三路进攻方案事实上已难以为继。希特勒现在只能放弃从大高加索山脉突破，而把部队尽量集中在两端相对狭窄的两个战场：一路是西侧黑海沿岸的图阿普谢；一路是东侧的捷列克河战场。



负伤的罗马尼亚士兵

于是A集团军群继续进攻。重点方向还是黑海沿岸。首先是图阿普谢。这一线由德国第17集团军对峙苏联黑海集群，德军约有16万人，苏军约有11万人。两军分两个地段对峙：诺沃罗西斯克方面，苏第47集团军对德第5军；图阿普谢以东和东北方面，苏第18、56集团军对德第57装甲军和第44军。

如前所述，由于德军未能完全夺取诺沃罗西斯克，沿着海岸自北突击图阿普谢的计划受到挫折。可是德军仍试图攻克图阿普谢。在已经陷入僵局的诺沃罗西斯克方面也要多少尝试一下。9月19日，罗第3山地师被集中在阿宾斯卡亚展开攻势，逼迫当面的苏第216师在三天内后退了6公里。可是苏第47集团军很快调来第77步兵师，第255、83陆战队。9月25日拂晓，苏军向罗第3山地师展开强力反攻。苏联宣称歼敌8000人，击溃了罗第3山地师。此后，德军被迫在诺沃罗西斯克方面转入防御。虽然德军占领了诺沃罗西斯克港口，却被对岸的苏军火力所封锁。港口几乎失去了作用。



德军的炮兵阵地

德国人只好把希望放在图阿普谢以东和东北。除了固有的德国第57装甲军和第44军。希特勒又下令把第5军和第49山地军所有“非必需”的部队也调来参战。于是9月下旬又增调来罗第10、19步兵师，德第125、46步兵师，还由第49山地军调来被称为“兰茨师”的山地战斗群（由第1、4山地师各一团以及炮兵部队等组成）^[71]。德军因此得以在图阿普谢东北和以东集中起7个师（6个德国师和1个斯洛伐克师，不含前述2个罗马尼亚师）^[72]。不过另一方面，德第57装甲军失去了精锐的“维金”师。这个师被调给第1装甲集团军。

这股德军当面对苏黑海集群主力，包括第56集团军（司令雷诺夫，4个步兵师）、第18集团军（司令卡姆科夫，6个步兵师、2个骑兵师、2个陆战旅）。虽然德军只有7个师，而苏军有12个师。但德军人数更多，还拥有一些强击火炮，而苏军却没有一辆战车。苏联人还缺乏弹药，粮食只够吃5—7天。

但利用8月以来德军推进迟缓的有利时机，苏联人构筑了大量防御阵地。这些阵地严格说来相当低劣，大都是一些简陋的散兵坑（每公里正面也只有50个散兵坑而已），有顶盖的发射点都很少（每公里正面只有1—2个）。更糟糕的是，苏联军官们普遍相信，德军不会进攻山林地区，就算进攻靠天然障碍也能抵挡。所以在山林地干脆就不修工事，甚至连制高点都不去占领。尽管如此，苏联人现在好歹有阵地可以依托，能够与德军一战。

德军进攻图阿普谢的战役被命名为“阿提卡”行动，仍由鲁奥夫将军统一指挥。9月23—24日，德国第57装甲军（第125、198步兵师，斯洛伐克快速师）首先自东北向图阿普谢发动攻势，压迫苏第56集团军。9月25日，德第44军（第97、101歼击师）和第49山地军（“兰茨”师战斗群和第46步兵师）也转入大规模进攻，攻打苏第18集团军，试图自东面取捷径拿下图阿普谢。

和苏联人预测的相反，德军分散为营、连、排的小股单位，专门沿着山间道路进攻，去抢占制高点和道路枢纽，有时甚至是控制整条道路。尽管如此，苏联人这次抵抗相当认真。德军打得很艰苦，最初两天几乎没什么大进展。用德国人自己的说法，每前进一米都要付出高昂代价。

9月27日，德国人改变了进攻方向，以“兰茨”师穿越大片茂密森林，迂回到苏第383师后方，才得以迫使苏军步步后撤。可是连续猛攻了一周时间，德军也只前进了10公里，伤亡却相当大。德国指挥官们的信心动摇了。9月28日，鲁奥夫向希特勒报告说有经验的部队就要拼光了，补充兵根本打不了硬仗[73]。鲁奥夫的话很快得到印证。10月初的几天，在苏军不断反击下，德军的攻击势头显著趋缓。自10月7日开始，苏第18集团军又发动了一些散乱反击，虽然并不是很强大有力，却得以在10月9日遏制住德军的攻势。由于缺乏道路，苏联人为反击调动兵力相当艰难，更难协调一致行动。这次取胜更多是因为德国人自己油干灯枯。



构筑阵地的苏军官兵

德军在图阿普谢攻势的伤亡大得惊人。根据德国官方统计，自9月21日到10月10日，短短二十天时间内，德国第17集团军的战斗损失超过1万人。确数为11180人，其中有1942人阵亡、8977人负伤、261人失踪[74]。这还不算罗马尼亚人和斯洛伐克人的伤亡。失血过多且在森林山区耗尽了体力的第17集团军，被迫停下来修养恢复。由精锐山地步兵组成的德军“兰茨师”战斗群损失尤其惨重，在19天内阵亡389人、负伤1470人。

可是斯大林对黑海集群的表现却并不满意，在10月11日把集群司令切列维钦科撤职，由死守过塞瓦斯托波尔的彼得罗夫继任[75]。可是德国人没打算给彼得罗夫太多时间来熟悉新职务。就在此前的10月10日，希特勒催促鲁奥夫将军“立刻”向图阿普谢推进[76]。

经过几天休整，10月14日，德军恢复攻势。斯大林临时换将并没有改善苏军的防御态势。相反，因为斯大林要求反攻，苏军的战役布阵两头强而中间弱，正好给了德国人可乘之机。苏军在新攻势中被打得节节败退。面对德军的凶猛炮击，没有实战经验的苏第408师第663团后退逃跑，丢下没有步兵掩护的炮兵与冲上来的德军厮杀。斯大林气急败坏地把责任推给方面军司令秋列涅夫，说他只关心北方集群而不关心黑海集群，命令立刻从北方集群抽出3个步兵旅来加强黑海集群（同时从巴库抽出3个旅补充北方集群），另外还要给黑海集群调去1个骑兵师和1个山地师。10月17日，德军攻占沙乌勉，而苏第18集团军司令卡姆科夫对此却毫不知情。彼得罗夫立刻把卡姆科夫撤职，由此前防守诺沃罗斯克有功的格列奇科接替。

10月22日，德军进逼到距离图阿普谢仅30公里处，切断了第18集团军的后勤道路和指挥网。格列奇科倒是相当沉得住气，不为所动地精心准备着反击战。10月23—25日，苏第383、353师分别向北和东北方突击，混战中包围了德国第101歼击师一部。10月27日，苏第56集团军也展开反击。苏联人的反击兵力并不算很强，但德军也已经精疲力竭，一些先头营被截断击溃，德军被迫后退。自10月11日到31日，第17集团军的德国部队又损失了6455人。其中1315人阵亡、5016人负伤、124人失踪。加上第一次攻势，第17集团军在图阿普谢城下的战斗，已失去超过17000名德国官兵，还不算仆从军和非战斗减员。德军战力从根本上被动摇。10月底，德国第17集团军再度停止前进。

11月中旬，德军再次强攻图阿普谢，战至23日，德国人在苏第18集团军中部防线打开一个宽10公里、深8公里的缺口。苏联人火速在德军侧翼集中了两个集群，每个集群各有1个步兵师和1个步兵旅。11月26日，反击开始。在大雾弥漫的山林地区，两军展开生死搏杀。恶战一直持续到12月17日。德军败下阵来，被迫退过普希什河，他们对图阿普谢的最后一次进攻也宣告失败。11月间再加上12月头20天，德国第17集团军又战损了7507名德国官兵，其中1721人阵亡、5627人负伤、159人失踪。

至此，德国人攻打图阿普谢的作战损失已经超过25000人（包括4978人阵亡、544人失踪）。以上还不算病员和仆从军伤亡。参战的德国第101歼击师自8月18日到第二年1月15日，共阵亡1239人、负伤5750人、失踪149人^[77]，损失惨痛。

苏军在图阿普谢的防御得到黑海舰队的全力支援。此时黑海舰队被迫退守到巴统和波季等二流港口，但舰队实力依然很强，有1艘战列舰、4艘巡洋舰、8艘驱逐舰、29艘潜艇^[78]。比较而言，德国海军在黑海只有象征性的兵力。俄国人因此得以顺利通过海路向图阿普谢运送兵员和物资，9—11月间送到了3个步兵旅、1个骑兵师、1个山地师和一些加强炮兵，总计52844人、57796吨物资，同时运走了2500名伤员。

苏联和德国海军直接的海上交锋依然很少。11月之前，黑海舰队借

口说没有足够的空中掩护，拒绝派水面舰队拦截德国船队。苏联人一般只出动潜艇和飞机。9月，德国在黑海损失了2艘摩托快艇、5艘驳船、1艘拖船、1艘供应船[79]。德国人也主要靠空袭来干扰苏联的海运。11月3日，德国空军对图阿普谢的一次大规模空袭，宣称击沉了14000吨船只。但德国空军在高加索本来就兵力有限，还要承担沉重的支援地面任务，并无太大余力来破坏海上交通线。

希特勒也谋求能切断苏联在里海的交通线，在45号训令中要求德国海军向里海派出“轻型兵力”[80]。里海是联系苏联主陆与高加索的真正生命线所在。自8月以来，苏联人通过这条线路运输了468000名官兵、1000多辆坦克和装甲车、800门火炮、4000辆汽车、200架飞机[81]。而在5—10月，经由里海运输的石油产品超过600万吨。

可是对德国军事力量来说，阿斯特拉罕和里海交通线实在是鞭长莫及的所在。如前所述，派往阿斯特拉罕的第16摩托化师置身于茫茫草原，只能勉强保持巡逻态势。德国空军也难聚集力量对里海构成致命威胁。

2. 莫兹多克方面

当德国第17集团军攻打图阿普谢之际，德第1装甲集团军在莫兹多克—马尔哥别克一线的激战也方兴未艾。集团军司令克莱斯特原本指望在9月6日就能推进到格罗兹尼，如今已经是9月中旬，他仍被不断反攻的苏联人纠缠在莫兹多克以南。克莱斯特手下有3个德国装甲师，保持着200—300辆坦克可用，但是他只有2个德国步兵师，根本不足以掩护进攻。他把指望放在希特勒许诺的援兵身上，特别是从图阿普谢方面调来的“维金”师（详见前文）。克莱斯特在9月16日呈送了一份“特别报告”给希特勒，称在布满向日葵和谷物的巨大战场，在山脉的深谷和洞穴之间，德国步兵只能靠勇气战斗，直到希特勒所许诺的“维金”师抵达[82]。

等待“维金”师完成集结和准备期间，克莱斯特在9月21日制订出了新作战计划：这次的目标是向南直取奥尔忠尼启则。第13装甲师将沿着捷列克河西岸突破叶尔霍托沃“门”（捷列克河两岸一道4—5公里宽河谷，地形陡峭且覆盖密林）；“维金”师和第111步兵师则通过马尔哥别克向南沿着格鲁吉亚军用大道北段推进。

德军各精锐师都保持着很强的战力。9月24日，第13装甲师有110辆可用坦克，“维金”师有40辆坦克。提供侧翼掩护的第23装甲师约有80辆可用坦克。参加这次进攻的还有第203强击火炮营。德国第3装甲师被苏近卫第10步兵军在捷列克河北岸的反攻所牵制，最初没有参加克莱斯特的新攻势。

德军高层对这次进攻寄予厚望。第3装甲军军长马肯森战前专门视察了第13装甲师，克莱斯特也给“维金”师发去鼓励电文：“所有的目光

都注视着你们师，整个战役取决于你们的全力以赴。”他期待训练有素、装备精良的“维金”师能够一口气冲杀到约50公里外的奥尔忠尼启则。

可就在克莱斯特调兵遣将准备进攻之际，苏联最高统帅部也在9月23日向外高加索方面军下达命令，要求北方集群立刻着手向捷列克河南岸发起反击^[83]。9月25日，德军的进攻开始。凌晨5时，德国人首先发起炮击。随后，第13装甲师把坦克分散成5——6辆一组，引导步兵前进。却遭到苏军猛烈的炮兵和火箭炮轰击。只打了一天，第13装甲师的110辆可用坦克就减少为80辆。经过三天缓慢而艰难的战斗，9月27日德军才夺取叶尔霍托沃“门”。克莱斯特期待的“维金”师运气更糟，直接撞上苏第52坦克旅的30辆坦克（5辆KV、2辆T-34、9辆美英坦克、13辆苏制轻型坦克、1辆缴获的德国四号坦克）。双方爆发了一次坦克遭遇战。经过十多天连日恶战后，德军直到10月6日才攻占马尔哥别克^[84]，却未能夺取继续前进所必需的山口。

克莱斯特很快发现，在山区地形，德国坦克部队打得并不顺手。10月14日，第13装甲师在马尔哥别克附近山口与苏军展开了坦克战，在崎岖难行的地形上又不断遭到苏军的猛烈炮击和步兵冲击。事后，德军第4坦克团第2营报告有7辆坦克被苏军击毁（其中1辆彻底损失），另有5辆坦克发生机械故障。德军自称击毁了3辆苏联坦克和5门火炮^[85]。按德国标准，这委实不算令人满意的成果，而一旦失去装甲部队的优势，德军的攻势就不会太强力。

3. 库班哥萨克的失败



高加索地区的苏联哥萨克骑兵

当第1装甲集团军全力攻打捷列克河之际，位于辽阔草原的左翼非常空虚。左翼北段的阿斯特拉罕方面，德国第16摩托化师沿着拉长的战线与苏第28集团军对峙，情况勉强能应付；而在左翼南段，部署的德国正规部队只有几个摩托化支队和一个骑兵团，几乎是空空如也。为了弥补空缺，德国人从战俘或当地民族招来不少对苏联怀有极大仇恨的人员，组成被冠以“东方军团”、“东方营”、“自由军”之类名头的部队，特别是有一些由苏联卡尔梅克战俘组成的骑兵团。



“费尔米”特别军的一个军官

苏联人决定利用这个空隙。于是秋列涅夫下令从图阿普谢调来由库班哥萨克组成的近卫第4骑兵团，打算用它袭扰第1装甲集团军的后方。如果可能的话，库班哥萨克甚至可以与北方集群主力（第9集团军、近卫第10步兵军）一道包围第1装甲集团军。即使不能完成这么宏大的任

务，秋列涅夫至少希望骑兵军的行动能牵制德军对阿斯特拉罕交通线的威胁。

10月2日，近卫第4骑兵军自北方集群右翼出发，开进荒芜的大草原。整整十二天内，他们都没有遭遇德军，只前进了150公里。因为这支骑兵军出奇地胆小谨慎，只敢在夜间行军，还苦于后勤困难没有水喝。近卫第4骑兵军走得比乌龟还慢，也就根本没法与北方集群主力配合作战了。沿途他们还把一些游击队编入正规部队，而苏军是严禁这么做的。

10月中旬，近卫第4骑兵军逼近了阿奇库拉克。苏联人原本以为守军只有1个步兵营、400个骑兵和少量坦克。实际上，阿奇库拉克却驻守着所谓“费尔米”特别军。费尔米是德国空军将军，他指挥的特别军据苏联记载，有6000人、120门炮和64辆坦克，编成为3个摩托化营、1个坦克营、1个炮兵营、1个航空中队，还加强有一个骑兵团等^[86]。而西方著作说“费尔米”特别军有略相当于一个满员师的实力，成员主要是一些“反苏”战俘^[87]。总之不是一支德国正规部队，但规模却比苏联人预想的要庞大得多。特别军如果真有苏联人所说的大量坦克和火炮，可能也是以缴获武器为主。

苏军没能突袭拿下阿奇库拉克，却陷入了持久苦战。近卫第4骑兵军和“费尔米”特别军的战斗断断续续打到11月初。显而易见的事实是，“费尔米”特别军非但不是苏军所预期的“软柿子”，甚至要比苏联骑兵军强大很多。这或许因为他们有较强的火力和弹药供应，而苏联骑兵本来就属于轻装轻火力部队，没什么像样的攻坚能力。几场战斗下去，苏联骑兵碰了个头破血流，损失很大，又得不到弹药和补给，无法取得什么战果。苏联人苦熬不下去了。11月7日，骑兵军长基里钦科背着上司擅自下令向东后撤了100多公里。这场徒劳无益的战斗至此结束了。苏联正规骑兵军被非正规战俘部队击败，也算苏军的一大耻辱。

4. 那尔奇克突击战

苏联骑兵的侧后攻击，对克莱斯特的第1装甲集团军没能构成什么像样的威胁。可是，克莱斯特面对近在眼前的格罗兹尼和奥尔忠尼启则也依然只能望洋兴叹。9月间，他的第1装甲集团军仅德国官兵就战损了9483人。包括1849人阵亡、7303人负伤、331人失踪。10月8日，克莱斯特手下一共只有7个师，其中有6个德国师：德第3、13、23装甲师，第111、370步兵师，“维金”师，罗第2山地师^[88]。也就是说，每个德国师一个月内战损近1600人。

同样在9月，整个A集团军群失去了44000名德军官兵，得到的补充只有13150人。当月，A集团军群的德国部队战斗伤亡为21553人。

克莱斯特再次痛感兵力不足。10月3日，他打电报给希特勒，询问何时才能够获得新增援。希特勒拖到10月10日才含糊其辞地答复说，晚

些时候能给克莱斯特派去1——2个机械化师。可此时德军深陷于斯大林格勒战场，根本抽不出任何机械化师。

希特勒许诺的援军只是画饼充饥。差不多1个月后，他才给克莱斯特调去第50步兵师。而在10月，克莱斯特仍被要求在冬天到来前占领格罗兹尼。不管怎么说，他手下还有很多坦克，不用就浪费了，但是当面苏军防御很强，德军继续向老方向打很难突破。于是新的计划诞生了。这次，克莱斯特把主攻点大幅向西转移，定在那尔奇克附近。此处位于奥尔忠尼启则西北方约100公里处。

按新计划，第13、23装甲师的200多辆可用坦克被用来夺取那尔奇克。这两个装甲师现在归马肯森将军的第3装甲军控制。提供侧翼掩护的是罗第2山地师和德第370步兵师。这4个轴心师当面是苏联第37集团军（6个步兵师）。虽然苏联师稍多一点，但人数反而比较少。对德军来说非常有利的是，苏第37集团军的战备很差，部队被毫无重点地分散在120公里长的简陋阵地上，防区内几乎没有埋设反坦克地雷。更糟糕的是，第37集团军司令科兹洛夫根本没察觉到德国人将动用200辆坦克来攻打他。科兹洛夫手下一辆坦克都没有[89]。

为了这次攻势，德国空军也倾尽所能。10月，第4航空队抽调了大量飞机支援高加索战役。包括第51、76轰炸机联队，第100轰炸联队第1大队，第77俯冲轰炸联队部分兵力，第1攻击机联队第2大队[90]。

10月25日拂晓，德军的装甲攻势以迅雷不及掩耳之势开始。德国空军第4航空军为此次战役提供了所有飞机，其中70架飞机轰炸了苏第37集团军司令部。集团军的通信和指挥能力瞬间瘫痪，司令科兹洛夫带着残余的司令部人员逃到南面的一个小村庄，几乎丧失了对部队的控制。在大量德国坦克的集中攻击下，苏军防线崩溃了。几个师很快被击溃。数日内德军抓到了上万名俘虏。可是科兹洛夫的上司、北方集群司令马斯连尼科夫却反应迟钝，起初还以为德军只是想消灭苏军桥头堡，根本没意识到德国人的目标是奥尔忠尼启则。

晚些时候，苏联人才醒悟过来。正在黑海集群督战的方面军司令秋列涅夫慌忙飞到北方集群，命令从苏呼米抽出第155步兵旅，从第58集团军抽出第319步兵师，全都用来加强北方集群。新组建的第10步兵军则奉命直接堵住突破口。

第10步兵军（第59、164步兵旅，3个炮兵营，2个反坦克炮团）火速赶赴战场。10月31日至11月1日，第10步兵军与第52坦克旅一道同德国第13、23装甲师展开激战。双方都付出了很大的人员和装备代价。几轮较量后，苏第10步兵军败下阵来，残部乱哄哄地溃逃而去。但就是在这场战斗期间的10月31日，德第13装甲师师长赫尔少将身负重伤[91]。他的装甲师在10月20日有130辆可用坦克，到11月1日减少到96辆[92]。但在第二天，第13、23装甲师仍开动了上百辆坦克，冲到距离奥尔忠尼启则约4——9公里处。



苏军在高加索前线俘获的一辆德国四号坦克，属于第13装甲师

德国将军们一阵狂喜。克莱斯特、马肯森（第3装甲军军长）和第4航空队司令里希特霍芬都赶到前线，想亲眼观看第3装甲军的胜利进军，但苏联人的炮火还击仍很凶猛，必须先用德国飞机把它们炸掉，来为将军们的到来创造安全条件。德国人依仗空中优势几乎是所欲为，还在11月1日的轰炸中炸死了苏外高加索方面军参谋长鲍金中将等众多高官。

希特勒对德军的进展大为满意，于11月1日提升克莱斯特担任A集团军群司令。第1装甲集团军司令则由马肯森担任。克莱斯特为了报答元首，命令马肯森加紧攻打奥尔忠尼启则。可是苏联人的抵抗陡然增强，给予德军沉重杀伤。3天后的11月4日，克莱斯特沮丧地向希特勒报告说，对奥尔忠尼启则的进攻必须暂停，因为德国装甲师的侧后正遭受严重威胁。此时，天空已经飘起雪花。第二天，希特勒答复克莱斯特：估计苏联人可能在11月7日十月革命节当天展开反攻，德军务必死守到底。第3装甲军几天前还自以为胜利在望，如今却被视为处境危险的孤军。

事实上，苏联人的确在策划反攻。为此，苏军司令部内争论不休。北方集群司令马斯连尼科夫手下可用部队包括8个步兵师、6个步兵旅、4个坦克旅，但他只打算动用3个步兵师和4个坦克旅用于反攻。方面军司令秋列涅夫决心动用更多的部队，包括近卫第10步兵军全部，以及第276、351步兵师，第155步兵旅^[93]。可是马斯连尼科夫还是按自己的计划行事。他也没打算等部队全部集中完毕再动手，而是让各部队分散行动。

11月6日，马斯连尼科夫零散的反击战开始了。尽管攻击力度有限，德军还是陷入一片混乱。奥尔忠尼启则城下的德国第13装甲师几乎被切断退路。为了救出第13装甲师，德军先动用第23装甲师，接着又投入了罗第2山地师、德军“勃兰登堡”特种团、“维金”师。由于天降大雪，

德国空军几乎提供不了什么支援。双方厮杀到11月12日，第13装甲师才杀开一条血路，却被迫丢弃了大量坦克和装备。11月20日，侥幸生还的第13装甲师只剩下27辆可用坦克。第23装甲师也只剩下40辆坦克可用，“维金”师还剩23辆可用坦克。



1942年11月，在北高加索地区缴获的德军三号和四号坦克

苏联人宣称缴获了140辆德国坦克、7辆装甲汽车、70门火炮。德方则记录是役第13装甲师有507人阵亡、1918人负伤、82人失踪，损失了63辆坦克和1088辆卡车。整个第3装甲军有1275人阵亡、5008人负伤、273人失踪^[94]。

自1942年10月20日到11月20日，也就是最后攻势期间，德国第1装甲集团军的总战斗损失为6919人。其中阵亡1456人，负伤5205人，失踪258人。10月，整个A集团军群损耗了28900人，得到的弥补只有8400人。当月，A集团军群的战斗伤亡为17740名德军官兵，11月又在战斗中失去12813名德军官兵。



在高加索战场被击毁的德国四号 F2 坦克



高加索战役中被俘的一名德军军官

克莱斯特的最后攻势无可争议地失败了。他接管的集团军群也已是满目疮痍。德国军方的人员补充记录显示，A集团军群在1942年7—11月间，共失去203800人。而根据“十日”伤亡报告，A集团军群在8—11

月间因战斗损失了68710人，加上7月下旬的伤亡，德国人在高加索的作战损失已经有76561人。

5. 高加索战役总结

在1942年11—12月间的高加索，兵力对比已变得对苏联人较为有利。11月中旬，沿着约1000公里长的漫长战线，外高加索方面军有近82万人、319辆坦克、255架作战飞机。同期，A集团军群只有约50万人，但仍装备有约300辆坦克（其中只有157辆处于战备状态）。德国人另有一些强击火炮，在战车方面还略有优势。

上述苏德两军的总兵力统计，都包括了大量后方勤务部队，并不能反映实际战斗力。由于持续不断的人员损耗，又得不到足够补充，德军在高加索的战力已极度衰弱。到12月中旬，A集团军群所辖各师平均缺额约有4000人。这意味着德军各师都丧失了进攻能力。以德国第101歼击师为例。自1942年7月25日到1943年1月15日，该师在高加索战场共阵亡1315人、6073人负伤、186人失踪^[95]。战斗伤亡总计7574人，这还不算1508名患病人员。只有得到特别优待的党卫军“维金”师在12月还能维持15928人的员额^[96]。

战力衰退加上冬季严寒的来临，德军的攻势已全面停顿。可是德军在高加索的伤亡还在继续增加。12月，A集团军群的战斗损失为7707人。连同病患在内，A集团军群当月德国人员的总损失为18200人（补充了7900人）。

整个高加索进攻战役造成的伤亡更大。自1942年7月下旬至12月底，德军在高加索的总损失为222000人（包括被调离的一些单位）。其中战斗损失为84268人，内含阵亡19854人、负伤61924人、失踪2490人。以上不包括仆从军和“东方部队”的伤亡和损失。



高加索前线被俘的德军官兵

苏联人付出的代价更大。自1942年7月25日到12月31日，苏军在高加索战区共损失373911人。具体构成为：死亡和失踪及被俘192791人、负伤和患病181120人^[97]。其中包括黑海舰队和亚速海区舰队损失的4990人（死亡、失踪、被俘2885人，伤病2105人）。同期，苏军在高加索损失的技术装备有：990辆坦克、5049门火炮和迫击炮、644架作战飞机^[98]。

但在战略上，苏联人毋庸置疑才是胜利者。他们没有让希特勒拿到足以决定整个战争的胜负、至关重要的高加索石油，也没让德军切断高加索与苏联主陆的交通联系。严格说，苏军在高加索打得并没有太高明。使用的部队大都是临时拼凑，哥萨克骑兵军甚至打不过德国人用战俘凑数的临时单位，苏联将军们的指挥也混乱且无策。由于受到后勤因素制约（只剩下里海这一条生命线路），苏联向高加索投放战略资源也没法太多。但在最关键的战斗，苏联人都表现出了足够的顽强，使德国人在最重要的战略据点前全都功亏一篑。



苏联战俘为德军装甲车整修道路

德国人也的确在高加索犯下了太多的战略和战术错误。可能是出于对苏军抵抗能力和重建能力的过分低估，一开始希特勒对高加索的投入力度就不够大而且不够坚决，原定使用的部队被陆续调往西线、东线北段、斯大林格勒甚至巴尔干。有些调动是必要的（特别是调往斯大林格勒），还有些则匪夷所思。不过鉴于高加索地区的后勤通道如此有限，投入太多兵力也未必有用。德国将军们犯下战术错误也不比对手少：利斯特把部队分散使用，还把装甲部队与步兵分离，毫无价值地大搞高加索的登山运动。德国外交官也没能把土耳其拖入战争，失去了从背后给

苏联致命一击的最佳时机。

总之，与高加索战役至关重要的全局意义相比，苏德两军在高加索战场各方面的投入都显得十分有限。与之相比，在毗邻的斯大林格勒战场，两军投入的力量却更多更大。这其实也不难理解：斯大林格勒地区就地理位置而言，正是高加索战场的坚固侧壁所在。一旦这面侧壁崩塌，高加索“大门”所在的罗斯托夫—阿斯特拉罕一线，就将遭受严重威胁。罗斯托夫现在是德军进入高加索的关口，阿斯特拉罕则是苏联主陆连接高加索的入口。如果失去这些入口，苏联或德国在高加索的重兵集团都可能面临灭顶之灾。

总之，高加索战役的成败首先取决于斯大林格勒的成败。正因如此，当高加索会战如火如荼之际，斯大林格勒会战打得更为惨烈。

- [1] 《第二次世界大战》卷五，第341页。
- [2] 《希特勒战争密令全集》，第157页。
- [3] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》上，第259页。
- [4] 《当巨人冲突》，第120页。
- [5] 《装甲部队：1933—1942》，第251页。
- [6] 《希特勒战争密令全集》，第149页。
- [7] 《苏德战争》，第302页。
- [8] 《黑十字与红星》第三卷，第68页。
- [9] 《第二次世界大战》卷五，第342页。
- [10] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第126页。
- [11] 《高加索会战》，第72—73页。
- [12] 《高加索会战》，第77页。
- [13] 《第二次世界大战史》卷五，第355页。
- [14] 《哈尔德战争日记》，第648页。
- [15] 《第二次世界大战史》卷五，第342页。
- [16] 《高加索会战》，第93页。
- [17] 《大日耳曼装甲步兵师》，第42页。
- [18] 《东部前线：德国军队与野蛮化的战争》，第16页。
- [19] 《南方集团军群》，第182—183页。
- [20] 《高加索会战》，第89页。
- [21] 《第二次世界大战史》卷五，第356页。
- [22] 《高加索会战》，第93页。
- [23] 《黑十字与红星》，第69页。
- [24] 《高加索会战》，第102页。
- [25] 《哈尔德日记》，第648页。
- [26] 《第二次世界大战史》卷五，第359页。
- [27] 《第三帝国丛书·斯大林格勒》，第73页。

- [28] 《高加索会战》，第107页。
- [29] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第二册，第532页。
- [30] 《高加索会战》，第147页。
- [31] 《第二次世界大战史》卷五，第366页。
- [32] 《斯大林》下，第1106页。
- [33] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第933页。
- [34] 《高加索会战》，第148页。
- [35] 《第三帝国内幕》，第247页。
- [36] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第二册，第541页。
- [37] 《希特勒的斯大林格勒决策》，第59页。
- [38] 《第二次世界大战史》卷五，第370页。
- [39] 《高加索会战》，第178页。
- [40] 《黑十字与红星》卷三，第80页。
- [41] 《十日伤亡报告·1942年度》。
- [42] 《高加索会战》，第190页。
- [43] 《停止在斯大林格勒》，第169页。
- [44] 《第二次世界大战史》卷五，第373页。
- [45] 《南方集团军群》，第193页。
- [46] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第二册，第536页。
- [47] 《装甲部队：1933—1942》，第251页。
- [48] 《装甲军团》，第171页。
- [49] 《南方集团军群》，第196页。
- [50] 《装甲部队：1933—1942》，第251页。
- [51] 《高加索会战》，第216页。
- [52] 《南方集团军群》，第191页。
- [53] 《希特勒副官的回忆》，第336页。
- [54] 《希特勒档案》，第118页。
- [55] 《希特勒与战争》，第517页。
- [56] 《哈尔德战争日记》，第660页。
- [57] 《高加索会战》，第234页。
- [58] 《我的父亲贝利亚》，第197页。
- [59] 《德军十日伤亡报告：1942年》。
- [60] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第781页。
- [61] 《第二次世界大战史大全07：大战和中立国》，第561页。
- [62] 《苏德战争》，第311页。
- [63] 《苏德战争》，第312页。
- [64] 《德国国防军大本营》，第225页。
- [65] 《希特勒的斯大林格勒决策》，第62页。
- [66] 《莫斯科到斯大林格勒》，第377页。

- [67] 《希特勒副官的回忆》，第338页。
- [68] 《希特勒档案》，第119页。
- [69] 《哈尔德战争日记》，第669页。
- [70] 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第34页。
- [71] 《高加索会战》，第243页。
- [72] 《苏德战争》，第311页。
- [73] 《莫斯科到斯大林格勒》，第381页。
- [74] 《十日伤亡报告·1942年度》。
- [75] 《高加索会战》，第256页。
- [76] 《莫斯科到斯大林格勒》，第381页。
- [77] 《南方集团军群》，第203页。
- [78] 《第二次世界大战史》卷六，第156页。
- [79] 《俄国与苏联海上力量史》，第446页。
- [80] 《希特勒战争密令全集》，第158页。
- [81] 《第二次世界大战史》卷五，第466页。
- [82] 《莫斯科到斯大林格勒》，第379页。
- [83] 《高加索会战》，第165页。
- [84] 《南方集团军群》，第200页。
- [85] 《装甲部队：1935—1942》，第253页。
- [86] 《高加索会战》，第276页。
- [87] 《莫斯科到斯大林格勒》，第453页。
- [88] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第1卷，第6页。
- [89] 《高加索会战》，第282页。
- [90] 《黑十字与红星》卷三，第214页。
- [91] 《装甲军团》，第116页。
- [92] 《装甲部队：1933—1942》，第251页。
- [93] 《高加索会战》，第293页。
- [94] 《停止在斯大林格勒》，第176页。
- [95] 《南方集团军群》，第203页。
- [96] 《武装党卫军历史：1925—1945》，第95页。
- [97] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第126页。
- [98] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第261页。

第五章冲向斯大林格勒

一、新焦点之斯大林格勒

1. 斯大林格勒为何被关注？

实际上，当德军还未能攻陷罗斯托夫的1942年7月中旬，希特勒和德军统帅部就又转而对斯大林格勒重新有了兴趣。当希特勒抵达文尼察大本营的同一天（7月16日），德国情报部门断定斯大林将倾其所有来保住斯大林格勒^[1]。于是哈尔德建议德军进入顿河北岸展开攻击。可希特勒仍坚持第6集团军的任务只是在顿河一线掩护侧翼。不过希特勒还是做了一些让步，于7月17日允许第6集团军派出2个师占领顿河东北岸一角，以“夺取斯大林格勒方向的地盘来阻扰敌人沿顿河西岸建立防御”^[2]。

7月18日，哈尔德再次得到报告，确认斯大林将动用一切，尤其是已经安全退过顿河的部队，来守住斯大林格勒。德军统帅部对斯大林格勒的关注度陡然上升。当天，哈尔德记下了希特勒的决定：“（元首）立刻发布了最高命令，将沿着宽大正面渡过顿河，开始斯大林格勒之战。”

希特勒究竟出于什么考虑，突然对斯大林格勒感兴趣？这是一个后来被不断争论的问题。为了掩护高加索A集团军群的侧翼安全？为了截断通过斯大林格勒的伏尔加河南北交通线，使高加索的石油无法外运（德军空袭下的1942年7月29日这一天，苏联就通过伏尔加河运输了22万吨石油^[3]）？还是企图以此为基地，为心中进攻莫斯科的计划作准备？或者是斯大林格勒这个名字所特有的诱惑力？要么就是各种因素综合下的兼而有之。

在了解了1942年7月中下旬整个东线南部战场的情况后，我们或许能够得出一个比较接近于事实的答案：

在军力方面，7月14日，德国A、B集团军群共有64个德国师（包括第11集团军，不含警卫师，下同）、26个仆从国师^[4]。这些部队主要被配置在沃罗涅日（北段）、斯大林格勒（中段）、高加索（南段）三个方向，其态势如下：

在北面，沃罗涅日方向的顿河一线，部署了B集团军群的德军第2集团军和匈牙利第2集团军。其当面是红军布良斯克方面军的右翼兵团（左翼当面为德军中央集团军群第2装甲集团军）、沃罗涅日方面军。

在中段战线，面向斯大林格勒的500多公里顿河河曲战线上，部署

了B集团军群的第6集团军。该集团军于7月11日首次侵入斯大林格勒州界。为了应对这一威胁，苏联最高苏维埃主席团在7月14日下令斯大林格勒州处于军事状态，而红军斯大林格勒方面军则负责这个方向的具体防御。

在南面的高加索方向，部署了德军A集团军群。包括第1、4装甲集团军，第17集团军，新开到的罗马尼亚第3集团军（1个步兵师、3个骑兵师），意大利第8集团军集中在其战线后方。

上述三个方向中，德军除了向南进军高加索这个主要战略任务外，还面临着沃罗涅日和斯大林格勒两个战区不容乐观的形势：

在北面的沃罗涅日地区，斯大林集中了庞大的预备队和众多坦克，在7月到9月底不断发动进攻，却被依托坚固阵地的德军一次又一次打退。苏军虽然没有取得什么进展，但德军的伤亡也很大。德国第2集团军在7—9月间仅战斗损失就有34073人（仅统计德国部队，不含匈牙利军）。其中阵亡6655人、负伤25517人、失踪1901人。细目如下：

7月16818人（阵亡3222人、负伤12582人、失踪1014人）

8月10954人（阵亡2195人、负伤8282人、失踪477人）

9月6301人（阵亡1238人、负伤4653人、失踪410人）

对拥有14——15个德国师的第2集团军来说，3个月战损超过34000人也是很难承受的代价。德军在沃罗涅日疲于应付之余，早已无力发动攻势，也无法从其防区调走什么部队。不仅如此，希特勒还必须往这里调来一部分援兵，其中就包括9月份配属给德国第2集团军的第27装甲师。

第27装甲师以第22装甲师一部为基础组建。坦克兵力只有第127坦克营，最初拥有约100辆坦克。另有2个步兵营和2个炮兵营。总兵力约3000人，只相当于一个旅^[5]。

在沃罗涅日以南的斯大林格勒地区，保卢斯装甲兵上将的第6集团军抽调了大量部队给霍特，自身实力大减（细节后述）。保卢斯面前的斯大林格勒方面军在7月中旬还只是个匆忙拼凑起来的架子。但是，方面军司令铁木辛哥在发达的铁路和水陆交通线支持下，正大量积蓄部队（包括2个组建中的坦克集团军），并在7月17日于前线和后方集中了547000人（包括伏尔加河区舰队），是德国第6集团军的2倍。保卢斯所处的战线还特别漫长。如前所述，其北面毗邻的沃罗涅日方向正遭受红军的强大攻击。综合而言，保卢斯所面临的前景暗淡，甚至有些危险。而一旦保卢斯或者其北面德军的战线出现漏洞，苏联人就可以穿越几乎没有任何战略预备队的德军纵深，对高加索德军的后方和侧翼构成严重威胁。



一队苏联士兵在76毫米野战炮掩护下发起冲锋

对上述威胁，希特勒和哈尔德不得不加以考虑。

2. 初战

于是，为了支持对斯大林格勒的攻势，希特勒对第6集团军进行了一番调整和加强。如前所述，7月初中旬，希特勒为了南下包围苏军主力，要求保卢斯把第40装甲军和第51军交给霍特指挥。结果，保卢斯到7月17日只剩下第17、8、29军总计只有13——14个师^[6]，还一度只有1个装甲师甚或没有任何装甲机械师团。



战场上的保卢斯将军

而在确认苏军将以大量兵力死守斯大林格勒后，7月19日，希特勒下令把第14装甲军（军长维特斯特海姆步兵上将，管辖第16装甲师，第60、3摩托化师，总计有150辆可用坦克^[7]），以及原先配给第4装甲集团军的第51军（军长赛德利茨，管辖3个步兵师）调给保卢斯。当时，第14装甲军处于米列罗沃以北，第51军位于莫洛佐夫斯克东北。7月22日，希特勒又下令把第24装甲军指挥部以及第24装甲师转给保卢斯^[8]。

第24装甲师是新建的全机械化单位，实力特别强大，在7月18日有141辆可用坦克^[9]。

另外，德军第11军也开向第6集团军战区（8月1日开到）。7月22日，第6集团军又接受了第213警卫师。除去配属给匈牙利第2集团军的第75步兵师（9月份又配属给德国第2集团军）外，第6集团军在当天达到18个师。经过这番加强后，保卢斯手头实力骤然猛增。他麾下的第6集团军在7月份的总兵力达到364000人，并拥有2个装甲师（第16、24装甲师）、2个摩托化师，共有290辆可用坦克，另有一些强击火炮。



行进中的德军坦克和摩托化车队

配合保卢斯行动的航空部队为第8航空军。共有9个战斗机大队、9个轰炸机大队、3个俯冲轰炸机大队。第4航空队在7月27日拥有的1803架飞机，有超过1000架被集中在斯大林格勒方向，其中包括约300架战斗机、300架轰炸机和80多架俯冲轰炸机。另外，德国空军第9高射炮师在地面支援保卢斯。该师有48门88毫米高炮和约400多门20——37毫米高炮、18门50毫米自行火炮。

1942年7月德国空军第9高炮师概况^[10]

第91高炮团

第9高炮团第1营：5个高炮连（12门88炮、9门37炮、12门20炮）、2个探照灯连

第12高炮团第1营：5个高炮连（12门88炮、12门20炮）

第77轻型高炮营：3个高炮连（9门37炮、24门20炮）、2个探照灯连

第104高炮团

第5高炮团第1营：20个高炮连（12门88炮、18个连20炮）、2个探照灯连

第7高炮团第1营：5个高炮连（12门88炮、24门20炮）、2个探照灯连

FAS高炮团第3营：14个20——37毫米高炮连

18门50毫米自行炮

D供应团：16个供应或运输纵列

第12/1维修纵列指挥部：7个维修分队等

此外，稍晚些时候，为了加强保卢斯毗邻沃罗涅日方向的北部侧翼，意大利第8集团军也开始从南方赶来，准备接管保卢斯的第29军和匈牙利军队之间的顿河战线。由于兵力不足，德国人越来越依赖这些战斗力不强的“盟军”来掩护其漫长的侧翼。不过需要指出的是，希特勒一直力图以德国军队来加强这些仆从军的阵地，这一点将在后面加以详细说明。

保卢斯的主要敌人，斯大林格勒方面军司令铁木辛哥此时的处境却很不乐观。纸面上，他的斯大林格勒方面军有54万人的兵力，编成内包括：

第62、63、64集团军，原西南方面军的第21、28、38、57集团军残部，第8空军集团军和伏尔加河区舰队，斯大林格勒军级防空地域等等。

可是，纸面兵力与实际兵力却相差很大。铁木辛哥理论上有38个步兵师。其中6个师每个师只有2500——4000人，14个师每师仅有300——1000人。只有18个师“满员”^[11]，而所谓“满员”，也就是每个师有6000——8000人而已^[12]。很多官兵都是铁木辛哥用野战厨房陆续招徕的散兵游勇，或者是些训练时间不到10天的新兵。不合格还喜欢酗酒的苏联指挥官，会把这些毫无战斗经验的士兵投入漫无计划的愚蠢攻势中牺牲掉，同时丝毫不觉得可惜。

至于铁木辛哥的老部队，损失严重的第21、28、38、57集团军残部，大部分于7月中旬才逃出包围，随后就被斯大林下令开往后方补充重建。同样被送去改编的还有第13、22、23坦克军和近卫第3骑兵军。第38、28集团军在7月22日还被分别改编为坦克第1、4集团军。这些集

团军和内务人民委员部第10师构成了铁木辛哥名义上的预备队。至于大量补充兵员（苏联人习惯于把调动中的部队计算到总兵力中），也需要一定时间才能到达战场。

休整部队

将大量残缺部队撤向后方进行补充，对苏联人来说还是第一次。此前，他们通常不是对原有兵团进行补充，而是用新建部队来弥补兵力缺口，这种做法的好处是能够在最短的时间里组建足够多的部队，但却导致兵团数量越来越多。而夏季战役的惨败更表明，大量仓促组建缺乏训练的部队根本没有战斗力。有鉴于此，与其让那些已有一定实战经验的残兵败将在前线彻底损耗，然后再用下一波没有经验、缺乏训练的新兵来补充，倒不如把他们先撤下来，使其养精蓄锐，并补齐人员和装备，然后再派回战线。这样红军就能够重新建立起有战斗力的基干兵团。就这一点来说，1942年夏天的斯大林确实比过去来得更加老谋深算，对手的兵力也开始精打细算起来。

去掉各种调往后方或还没抵达前线的部队，铁木辛哥在7月16、17日能够实际使用的部队，只有12个师（第62、63集团军全部，第64集团军2个师，第38、28集团军2个师）。近16万人，拥有2200门火炮和迫击炮，近400辆坦克[13]。这些部队从北到南防守正面为520公里，纵深120公里。

7月中下旬 斯大林格勒方向红军总体实力[14]

7月中下旬 斯大林格勒方向红军总体实力^②

	兵团	兵力
斯大林格勒方面军	34个步兵师、3个骑兵师、3个坦克军、8个步兵旅、14个坦克旅	540300人
伏尔加河区舰队		6700人
总计	34个步兵师、3个骑兵师、3个坦克军、8个步兵旅、14个坦克旅	547000人

在7月17—22日之间，方面军还得到了部分援兵。包括第18、131步兵师，第28坦克军、4个独立坦克旅、9个坦克营、2个歼击航空兵旅、几个炮兵团和迫击炮团。美国历史学者格兰茨宣称在1942年7月22日，斯大林格勒方面军共有1239辆坦克[15]。可是他所给出的统计列表上，第13坦克军（152辆坦克）、第22坦克军（180辆坦克）、第23坦克军（178辆坦克）都已经撤退到后方[16]。鉴于这几个军都被打残，坦克数字很可能只是“纸面力量”（包括了计划分配的补充坦克数量）。还处于组建阶段的第1、4坦克集团军（合计550辆坦克）则要到7月26日才抵达战区。第28坦克军（178辆坦克）也在开进途中。



德军第23装甲师的坦克通过一个村庄

在7月22日，苏军实际可以使用的兵力只增加到187000人，装备有360辆坦克、各种口径的火炮迫击炮7900门（50毫米迫击炮也包括在内）^[17]。其中第62、64集团军合计有102926人、609门火炮、1760门迫击炮、332辆坦克^[18]。

斯大林格勒方面军编成内的第8空军集团军得到大本营派来的10个空军团、200架飞机^[19]。这个集团军有337架飞机，其中有116架所谓夜航轰炸机（不能作为正规作战飞机）、战斗机85架、强击机48架、轰炸机88架。斯大林还以远程航空兵的150——200架轰炸机、第102防空战斗机师的60架战斗机支援这个方向。

1942年7月22日 斯大林格勒方向苏德两军兵力对比

	人员(人)	坦克强击火炮(辆)	飞机(架)
第6集团军	364000	300	1000
斯大林格勒方面军	187000	360	597

综上所述，在7月22日，铁木辛哥在第一线人员和航空兵力方面都处于绝对劣势。而且其拥有的炮兵武器当中，多数都是些小口径的迫击炮和火炮，而大口径野战炮、反坦克炮、高射炮数量却很少。只有在坦克方面，双方大致相当。这使红军拥有一支相当可观的反击力量。

苏联人不仅兵力薄弱，而且由于部队大都是在7月11—15日才开始陆续进入战场，仓促间构筑的防线也不堪一击。各排连只能依托一些孤立的散兵壕，形成不连贯的环形营防御地域。稍晚些时候，苏联人才开

始把这些散兵壕连成壕塹。此外，苏军基本上没有其他工事可以依托。战术防区只有一道阵地，而没有构筑第二道阵地。防区基本没有纵深可言。

7月17—22日这几天里，双方都在调兵遣将。保卢斯鉴于装甲部队尚未到位，没有发起快速攻势，而是保持行军速度逐步推进。沿途的集体农庄、水源都被苏联人提前破坏，不能搬走的粮食被就地焚烧。但德军一路上并不缺少吃食，依然可以从哥萨克村落里掠夺或购买火腿、鸡蛋和蜂蜜，用大号调羹吃到想吐。然而行军的路途并不总是令人愉快的。炎炎烈日下，顿河草原被晒得滚烫，地面温度高达53摄氏度。就这样忍受着酷热，在7月中下旬，德军由先头侦察部队引导，通过辽阔无边的草原，逐步靠近苏军第62集团军阵地。而在对面，苏联人也派出了先遣支队，以摸清德军的进攻方向。

就在此时，两军先头开始接触并交火。7月17日，德国第8军先头（第113步兵师、第100歼击师）在一个叫普罗宁的小村（苏第62集团军右翼前方）遭遇了红军第192步兵师先遣支队（第676步兵团、第293炮兵团第1营、第644坦克营）。斯大林格勒会战正式打响。德军第113师依仗兵力优势，对苏军先遣支队展开包围态势，迫使苏军后撤。苏第676团且战且退，于7月21日退守到大顿辛卡。



苏军的土木结构防御阵地

德国人陆续与苏军其他先遣支队爆发前哨战斗。偏南一些，德军第16装甲师先头遭遇了苏军近卫第88步兵团（近卫第33步兵师先遣支队）；在中路，德军第297步兵师遭遇了红军第186步兵团（第181步兵师先遣支队）；稍晚几天，更南面（苏第62、64集团军接合部），德第24装甲军先头支队遭遇了红军第600步兵团（第147步兵师先遣支队）。

这些遭遇战斗的模式大同小异：乘坐坦克和车辆的两军侦察分队，

先是在某个村庄之类的地方互相发现，然后开火。等到德军主力出现，苏军就溜之大吉，退守到前哨阵地。德国人将这些战斗视为红军抵抗软弱的象征。哈尔德在7月20日的日记中就得意地写道：“第6集团军正向东南方向胜利地推进。”

前哨战斗造成的伤亡非常小。在7月11—20日，德第6集团军仅有23人阵亡、106人负伤、8人失踪^[20]。但这些战斗却拖耗了德军的时间，迫其放慢前进速度。7月12—17日，德军每天快速推进约30公里。7月18日以后逐渐减少为每天12——15公里^[21]。直到7月22日，保卢斯的大部队才前出到苏军第62、64集团军主阵地前。7月23日，希特勒还下令把B集团军群的大部分后勤力量交给A集团军群^[22]，这导致保卢斯的坦克和车辆得不到足够油料（一说拿走第6集团军后勤是军需总监瓦格纳的责任^[23]）。德军进攻的突然性已经大大下降，一场硬仗不可避免。

在同一个1942年7月23日，希特勒下达第45号训令。如前所述，第45号训令规定了东线德军在各战场的下一步作战目标。其中，高加索战役代号为“火绒草”，但第45号训令的总标题却是“继续不伦瑞克战役”。所谓“不伦瑞克战役”，实际上就是第41号训令所规定的“蓝色3号战役”，目标正是攻打斯大林格勒。这意味着斯大林格勒战役重要性的大幅提升。进攻斯大林格勒的具体战役代号为“苍鹭”。

在第45号训令中，希特勒也进一步阐述了攻打斯大林格勒的必要性：红军虽然只剩下一些残余兵力，但仍然将在高加索方向部队的加强下死守斯大林格勒。为了保障高加索德军的侧翼，B集团军群必须在构筑顿河防御阵地的同时，攻占斯大林格勒，同时切断顿河至伏尔加河之间的陆地联系，破坏水上运输。尔后，德国装甲摩托化部队必须沿伏尔加河冲向阿斯特拉罕，同时使伏尔加河的主要航道交通瘫痪。

当然，此时希特勒的主要兴趣依然是高加索的石油，可是用来掩护高加索德军侧翼的部队却更多一些。发布第45号训令后两天的7月25日，在高加索作战的A集团军群拥有32个师（含11个装甲或摩托化师），而在顿河—斯大林格勒一线的B集团军群有38个师（含5个装甲或摩托化师）。



德国第6集团军在顿河架设的临时木桥

二、顿河之战

1. 向卡拉奇进军

7月22日，保卢斯完成了大规模进攻的准备。当天，他的第6集团军与铁木辛哥的斯大林格勒方面军在长达350公里长战线上接触。铁木辛哥要防守的战线更长，总长度达520公里。大致分成三个方向：

上马蒙—克列茨卡亚长达310公里的北翼；克列茨卡亚—苏罗维基诺长达90公里的中央战线；苏罗维基诺—上库尔莫亚尔斯克亚120公里的南翼。

在漫长的北翼，保卢斯仅部署了2个军，以追杀红军的1个集团军和1个集团军残部。其中在从上马蒙到谢拉菲莫维奇250公里地段内，德第29军正迫近红军第63集团军。该集团军由库兹涅佐夫中将指挥，兵力为6个步兵师、3个坦克旅和2个独立坦克营。其第一防御梯队为第127、153、197步兵师。第2梯队（第203步兵师）部署在前沿30公里后方。集团军预备队包括近卫第14步兵师、2个坦克营和1个反坦克歼击炮团。为了阻止德国人从这个方向威胁通向斯大林格勒的铁路，第63集团军主力部署在阵地中心。

而在谢拉菲莫维奇—克列茨卡亚约60公里地带，德第17军正追赶莫斯卡连科炮兵少将的红军第38集团军残部。这些残缺兵力在7月18日夜间接替了第62集团军左翼阵地^[24]。7月27日，德第17军进抵谢拉菲莫维奇以南。

苏德两军的攻防重点都放在了中部和南翼，尤其是在中部。因为这里是通向斯大林格勒最近的战线。保卢斯企图从两个方向渡过顿河，冲到卡拉奇，将红军合围在奇尔河、齐姆拉河一线的顿河弯曲部，然后冲向斯大林格勒。

为此，保卢斯在长达210公里的战线中部和南部展开了南北2个突击集团，包括4个军、10个师（含2个装甲师和2个摩托化师）。德军有不下15万人，装备约300辆可用坦克。当面是2个苏联集团军约10万人和332辆坦克：防守战线中部（克列茨卡亚—苏罗维基诺90公里）的第62集团军、防守南部战线（苏罗维基诺—上库尔莫亚尔斯克亚一线120公里）的第64集团军。

其中第62集团军由科尔帕克奇少将指挥（7月27日起由洛帕京中将指挥），兵力包括6个步兵师、6个独立坦克营、第40坦克旅、9个炮兵团、2个迫击炮团、8辆装甲列车、4个军校学员团。



德国军队卷起弥天尘土

第64集团军的司令员由崔可夫中将代理（正式司令是戈尔多夫，但他直到7月19日才到任。7月28日又改由舒米洛夫少将指挥）。所辖部队在7月20日包括第26、112、214、229步兵师，第137、40坦克旅，第66、154海军陆战队旅，4个学员团，2个反坦克歼击团，1个迫击炮团，1个工兵营，第26、40装甲列车炮兵营。看起来集团军总兵力不少，但在7月22日前，只有第214、229步兵师赶到了战线^[25]。

两军的具体对峙态势如下：

为了攻破红军防线，保卢斯把主力集中到北突击集团。以克列茨卡亚为界，德军自北向南展开了总计6个师（1个装甲师、2个摩托化师）。北起为第8军：第3摩托化师（约40辆可用坦克）、第100歼击师、第305步兵师；向南为第14装甲军：第60摩托化师（约40辆可用坦克）、第16装甲师（约70辆可用坦克）、第113步兵师。北路集团拥有约150辆可用坦克。

北路集团当面为红军第62集团军右翼的3个步兵师和1个坦克旅等。具体部署为：第一梯队展开了第192步兵师和近卫第33步兵师；距离前沿30—35公里处部署了第2梯队的第184步兵师；更后方部署了预备队第40坦克旅（46辆坦克）、第13坦克军残部（约70辆坦克）。部署在二线的第184步兵师第262步兵团、第40坦克旅、第649独立坦克营（约30辆坦克）都被用来加强最北面的第192步兵师^[26]。

综合评估，德军北路集团以6个师对苏联3个师。德军兵数肯定有压倒性的优势，但两军坦克数量或许差不多，德军坦克甚至可能比苏军略少一些。

德军南部突击集团由第51军和第24装甲军组成，自北向南展开了第44、297、71步兵师，以及第24装甲师（7月18日有141辆可用坦克[27]）。总计有4个师。当面为红军第62集团军左翼的第181、147、196步兵师，以及第64集团军的兵团。德国人在这里同样拥有兵力优势，但并不如北突击集团那样达到压倒性的地步。

在德国人以绝对优势兵力对红军实施进攻前，战场上的景象似乎也都预示他们的胜利。1942年7月下旬炎热而少雨的顿河平原上，到处都是蓬头垢面的红军溃兵和携家带口的老百姓。在德国飞机的不断骚扰、扫射和轰炸下，巨大的人流涌过顿河和伏尔加河上的桥梁逃向后方。政委们则握着手枪到处处决逃兵。单纯从这些表面情况判断，苏联人的防线和有组织的抵抗似乎已经不复存在了。

而德国方面的情况则恰好相反。从保存下来的新闻纪录片中，我们可以看到第6集团军长蛇般的装甲摩托化纵队拖着漫天烟尘，畅通无阻地在广阔平原上向东驱行；纵队旁风驰电掣的摩托车上带着护目镜的德国士兵虽然满身征尘，且被颠得摇摇晃晃，神情却悠闲得像在旅游。而作为在这片辽阔地区上横行的几十万精锐大军的最高指挥官，志得意满的保卢斯也相信他很快就能击溃当面的苏联人，在完成最后120公里的行军后，于7月25日冲进斯大林格勒。

为了扫清道路上的障碍，德军北部突击集团首先在7月23日拂晓向红军第62集团军右翼释放了强大的威力。德军各师和独立炮兵营的重炮以一个小时的凶猛炮击将红军的防线化为火海，无数单兵壕被掀翻、填平或是为火焰所吞没，而一批接着一批60至70架为一组的德国机群，则不断将炸弹倾泻在红军的步兵团阵地上。盛夏高温的顿河平原立时熊熊烈焰，漫天尘埃浓烟笼罩着大地。



发起进攻的德国坦克部队

待到炮击和轰炸停止，近卫第33步兵师第84步兵团阵地单兵壕里的苏联士兵，抬起被尘土掩埋了大半的身体、睁开昏迷双眼的时刻，目之所及的却是排成楔形的德国第16装甲师坦克集群正对自己狂啸而来。在不平地面上开得歪歪扭扭的德国摩托车、越野卡车和装甲车，以及德国第113步兵师稠密并不断开火射击的一排排散兵线则紧随其后，德军迫击炮射击的呼啸声也不绝于耳。虽然苏联人进行了颇为顽强的抵抗，但在对手如此强大且协调一致的攻击下，防御还是很快土崩瓦解。

在北部阵地，红军第192步兵师也被德军第60摩托化师、第100歼击师，以及第305步兵师一部突破。这支德军开始迅速推进，并在战斗开始后第2天（7月24日）与从南面冲过来的第16装甲师会合在上布济诺夫卡，包围了第62集团军的大批部队。其中包括第192、184步兵师，近卫第33步兵师第84、88团，第40坦克旅，第644坦克营，3个炮兵团[28]。冲破战线的德国坦克开足马力闯入苏军纵深，肆无忌惮地袭击红军的后方医院，碾压和扫射苏军伤员和医护人员，红军第192、184步兵师司令部也成了德军的猎物。面对猛冲过来的德国坦克，第192师师长扎哈尔琴科上校慌忙跳上汽车逃跑，却被德国坦克追杀，连人带车一起被炸。混乱中，第184师师长科伊达上校也下落不明。由于指挥中枢已经被德国人干掉，被围苏军乱成了一团。

为了恢复指挥，第62集团军作战处长茹拉夫廖夫上校乘飞机进入包围圈，搜罗残兵败将（包括500名伤员），把他们组织起来继续抵抗。为了救出茹拉夫廖夫集群，堵住卡拉奇的顿河渡口，苏第62集团军从左翼调来了第196步兵师和第649坦克营，向德军包围圈的封闭点上布济诺夫卡展开反击[29]。7月24日早晨，仓促开来的红军第13坦克军主力（第166、169坦克旅约100辆坦克）在塔纳斯奇辛上校指挥下，自南攻击上布济诺夫卡以西的马诺伊林一线。他们与德第16装甲师（由第113师加强）的大批坦克爆发激战，却完全不是对手。红军的很多坦克被击毁，反击遭到遏制。

7月25日凌晨，保卢斯将南部突击集团也投入战斗，出动第24装甲师和3个步兵师攻击苏联第64集团军——萨任上校的第229步兵师和比柳科夫将军的第214步兵师。德军重点攻打苏军右翼，以第24装甲师（约140辆可用坦克）在第44、297步兵师配合下围攻苏第229师。第229师只有5个营守在15公里正面（另外4个营还在开进途中），得到第21坦克旅（5辆KV、9辆T-34、20辆T-60）加强[30]。如此薄弱的兵力当然经不住德国人的猛攻。战至下午，第229师就被撕碎，半数兵力失去联系，师部也被冲上来的德国兵逼退。第二天苏联人把坦克投入反击。KV重坦克所向披靡，装甲薄弱的T-60坦克却被德国人打得纷纷逃窜。孤军深入的KV坦克最后也被击毁。对拥有2个88毫米高炮营的德第24装甲师来说，苏联重坦克也没那么可怕。



一辆被击毁的苏军KV坦克

德军进攻开始前，苏第64集团军司令戈尔多夫被召回莫斯科，所以部队还是由崔可夫代理指挥。这是崔可夫在苏德战争经历的第一场战斗。他知道挡不住德国人，只好下令分散撤退，转向奇尔河和顿河。他的后方谣言四起，慌乱的士兵蜂拥逃命。在渡口附近，德国飞机的狂轰滥炸却给苏联人制造了很大麻烦，包括第64集团军炮兵主任布劳德少将在内的很多司令部军官都被炸死。7月26日晚，德国飞机还炸毁了下奇尔斯卡亚的大桥，苏联人只好另选渡河地点，但第64集团军还是设法在奇尔河下游建立起防线，阻止德第24装甲军向第14装甲军靠拢。

由于第64集团军后撤，已经被德军北部突击集团包围了一部分兵力的第62集团军，又面临着从南方被包围的严重威胁。与此同时，德军第14装甲军已经开足马力冲向卡拉奇西北部的顿河，他们一旦得逞，将把红军用以保卫斯大林格勒的主力部队一举包围歼灭。顿河沿线军情似火。



德国第6集团军的步兵搭载在坦克上向伏尔加河进军

2. 第227号命令

就在顿河前线危如累卵的时刻，克里姆林宫里的斯大林正为军队的惨败痛心疾首，而那些关于前线混乱、沮丧、溃逃、投敌的报告更令他震惊，以至于任何不利的消息都会触动他敏感的神经，引来一阵狂怒的爆发。7月19日晚，为了斯大林格勒军区迁往阿斯特拉罕这么一件小事，躁怒的斯大林亲自打电话给斯大林格勒州委书记，威胁要严惩相关人员[31]。值得一提的是，虽然斯大林不满意，斯大林格勒军区还是留在了阿斯特拉罕，8月底改组为第28集团军。

而当德军迫近卡拉奇，即将在顿河西岸包围斯大林格勒方面军主力的消息传来前后，愤怒不已的斯大林更是在7月23日把铁木辛哥免职。自哈尔科夫战役以来，铁木辛哥不断吃败仗，这次终于彻底名声扫地，被斯大林召回莫斯科。而斯大林格勒方面军司令员的职务则被交给戈尔多夫中将[32]。这位新司令员上任伊始，就肩负着拯救被包围部队、阻止德国人前进的艰巨任务。当天，以最高统帅部代表身份赶来的华西列夫斯基将协助他行动。

两人都很清楚，现在的当务之急，是赶快向前线投入一支有分量的预备队，于是戈尔多夫召见了原第38集团军司令莫斯卡连科炮兵少将，命令他即刻动身到卡拉奇地域，指挥一天前才开始组建的第1坦克集团军投入战斗。

第1坦克集团军的纸面兵力包括第13、28坦克军，第158重型坦克旅和第131步兵师，总计约有350辆坦克。可这些部队七零八落地分散在前线和后方，没有多少能供莫斯卡连科立刻使用：第13坦克军早已投入了解救被围困红军的战斗；第28坦克军（178辆坦克）先头部队抵达卡

拉奇后正在渡过顿河，其间还遭到了德军的猛烈炮击；第131步兵师被牵制在被围红军东南和卡拉奇东北地区；第158坦克旅（20辆）和全部加强部队还没有赶到战场，甚至连侦察营都没有，通信器材还不足编制的一半。莫斯卡连科只好让他的参谋军官去火车站迎接部队，他本人则带着各兵种主任去勘察地形。

经过不到2天匆忙的准备后，莫斯卡连科在7月25日晨把手头全部兵力（主要是已经参战的第13坦克军）投入战场。此时，德国人已经冲到了距离卡拉奇渡口仅有二三公里处。突然出现的红军坦克部队阻止了他们。7月26日，苏第28坦克军的2个旅也加入了战斗。至此，莫斯卡连科有了5个坦克旅（战斗开始前约有250辆坦克）。尽管保卢斯调来德国第8航空军的轰炸机群对苏联坦克大肆轰炸，但他渡河的企图却暂时还无法实现。

此时，斯大林正继续调兵遣将。7月26—27日，从远东移防的6个步兵师（第126、204、205、321、399、422步兵师）开始接近前线。这些部队一部分被派去组建第1、4坦克集团军，一部分将在斯大林格勒城郊和城内投入战斗^[33]。在1942年5月1日至11月9日期间，从远东调动的全部10个步兵师和4个步兵旅，所有10个步兵师都先后调给斯大林格勒方面军和西南方面军，而4个步兵旅则派给布良斯克方面军。

在斯大林不断严令下，戈尔多夫等人在7月26日黄昏拟定了规模更大的反击计划，决心以第1、4坦克集团军，第21、62、64集团军的部分兵力发动全线反击，打击顿河一线的德国第6集团军。在纸面上，苏军这些部队拥有550辆坦克^[34]。为了掩护这次反击，还将投入第8空军集团军的155架飞机。

但拖延到7月27日，实际赶到战场的只有第1坦克集团军的第28坦克军，以及第4坦克集团军一些仓促抵达的先头部队。第4坦克集团军由克留琼金将军指挥，编成内有第22、23坦克军，第133重坦克旅，第18步兵师，第5反坦克歼击旅，共有378辆坦克。本来第4坦克集团军在2天前就应该投入战斗，却在渡过顿河时耽误了时间。而在7月27日，所辖第23坦克军还被配属给第1坦克集团军（这个军直到7月30日才参战），结果兵力只剩下第22坦克军（180辆坦克），该军当天实际也只得第182坦克旅（66辆坦克）投入战斗。

在令人疯狂的紧张气氛中，被分散投入的苏联坦克发动了一次又一次攻击，把对手弄得疲惫不堪。参战的几个苏联坦克军只有中型和轻型坦克，仅有2个坦克集团军直辖坦克旅有重型坦克（每个旅20辆）。KV重型坦克的厚重装甲再次给德军留下深刻记忆。德国坦克无力与之正面对抗，只能迂回攻击。一辆履带断裂的KV坦克被德军包围起来用大炮轰击，却没有一发炮弹能够击穿装甲。最后，苏联坦克手爬出来投降。让德国人感到吃惊的是，这些坦克手虽然耳朵被震聋，却几乎没有受伤。

对只有2个装甲师和2个摩托化师，总计300辆可用坦克的保卢斯来

说，遭受550辆苏联坦克的猛攻（另有苏军原有300多辆坦克），无疑是一次心惊肉跳的战斗经历。坦克战斗持续不断，德军的燃料和弹药眼看就要耗尽。幸运的是，苏军每次投入的坦克数量都有限，德军反坦克手们基本还应付得过来。顿河草原上，到处散落着起火燃烧或故障抛锚的苏联坦克。

预定参加进攻的其他几支苏军都乱成一团。第64集团军代理司令原本是崔可夫，但在7月28日被舒米洛夫接替^[35]。崔可夫被降职为副司令。戈尔多夫原本答应给第64集团军一支强力部队，包括第204步兵师和第23坦克军，同时命令第62、64集团军于7月29日凌晨2时展开联合攻击^[36]。可是舒米洛夫和崔可夫找不到这两个部队。直到7月29日中午才发现了第23坦克军一个旅，却完全没准备。途中，崔可夫遇到了第62集团军司令洛帕京（7月27日上任，但正式就任是8月3日）。洛帕京告诉他们，第62集团军没准备没弹药，反正是不会进攻的，再说进攻命令也没有得到方面军军事委员会的批准。接着，戈尔多夫又把崔可夫叫到斯大林格勒，严厉斥责他把第64集团军右翼撤过了齐尔河。

在这紧张关头，斯大林再次把华西列夫斯基召回莫斯科。做例行汇报后，华西列夫斯基又得到一项特殊任务：火速拟定一份命令，以“最严厉惩处”来警告那些擅自撤退的部队官兵。7月28日晚，斯大林本人对命令草稿进行了修改，然后以国防人民委员会第227号命令名义签署发布^[37]。

在这道将永载史册的命令中，斯大林以前所未有的激昂口气对全体红军发出了号召和警告。他首先以罕见的坦率态度宣布：不要再用苏联地大物博、人口众多、粮食众多来自欺欺人了。在德军的猛攻下，苏联已经丢掉了大量地盘，失去了7000万人口、每年8亿多普特（1普特约为16.38千克）粮食和1000多万吨钢。苏联在资源和人力方面的优势完全丧失。而不断前进的德国军队正在烧毁苏联的城市和乡村，肆无忌惮地屠杀、强奸、掠夺。在这危急关头，退却意味着国家的终结。只有在“绝不后退一步！”的口号下拼死抵抗，才能挽救亡国的命运。

接着，斯大林又毫不掩饰地宣布：“应该把惊慌失措者和胆小鬼就地处死”；放弃阵地的集团军司令员将被无条件撤职并交付法庭严惩；每个方面军必须成立1——3个惩戒营（每营800人），每个集团军则成立5——10个惩戒连（每连150——200人），用以把胆小鬼赶到最危险地段送死；各集团军还必须成立3——5个装备精良的拦截队（每队200人），他们将对胆敢撤退的师团开火射击。

第227号命令的措辞如此坦白且不惜公开发出赤裸裸的威胁，以至于草拟者华西列夫斯基在回忆录里都不敢承认与之有关。斯大林要求把这道命令向苏联全军宣读，从所有高级司令部到所有连队。不同的人反应当然也各不相同：怯弱者感到震撼，动摇者感到不满；一位军事记者以既无讽刺也无赞美的口吻作出的评价，或许代表了多数苏联士兵对斯大林命令的感想：“这是一位父亲告诉儿子们：‘我们已经破产了，以后

得省着点过日子。’^[38]”无论前线还是后方，苏联人都已经明白，德国人已经抢走了他们的麦子和石油，整个民族已经别无选择，只有如第227号命令所强调的那样“顽强地、不惜一切代价地流尽最后一滴鲜血来保卫每一块土地”。

在第227号命令的鼓动和威胁下，苏联人在顿河一线的反击打得越来越狠。就在命令发布后不久，由茹拉夫廖夫上校指挥的近5000名被围红军冲破了封锁线，于7月31日抵达上戈卢巴亚（第4坦克集团军阵地）。这些部队被编组为新的第192步兵师，继续由茹拉夫廖夫指挥^[39]。但斯大林却把突围者视为胆小鬼，打电报给戈尔多夫和赫鲁晓夫，要求严惩这些人。同时命令由新抵达的远东部队组成200人一组的阻截队，放在第62、64集团军后方督战^[40]。

8月3日，为了进一步加强反击力度，卡拉奇以西登陆场的所有军队都被交给第62集团军指挥^[41]，其中包括第1坦克集团军的第23、28坦克军，第131、399步兵师，第64集团军的第204、229、112步兵师，第121、137坦克旅。洛帕京将军（罗斯托夫城下反击的英雄，参见“东线系列”第4卷）此时已完全接管第62集团军。

苏军投入900辆坦克的连续猛烈反击，完全打乱了保卢斯的计划，使之蒙受重大伤亡。向斯大林格勒进军的头十天战斗（7月21—31日），德国第6集团军战斗损失达8453人。包括1565人阵亡、6413人负伤、475人失踪。保卢斯认识到手上的装甲部队严重不足，运输部队又被调走，德军原本顺利的进攻被迫停滞下来。

对于原来估计很快就能冲到斯大林格勒的保卢斯和他的参谋长施密特来说，这种情况是始料未及的。德国人开始预感到，战斗将会日益激烈起来。苏联人宣称缴获的一份德国装甲军命令显示，军长警告部下们：随着斯大林格勒的临近，苏联人的抵抗也会越发激烈。从情况分析，该命令的发布者可能是第24装甲军军长冯·朗格尔曼·翁德·埃伦坎普装甲兵上将。他本人在不久后的10月3日战死于顿河地区，算是亲身验证了自己的判断。

另一方面，苏军蒙受了更大损失。到8月初，第13坦克军的152辆坦克损失了86辆。另外3个坦克军的损失更在70%左右^[42]。能用于下一阶段战斗的坦克所剩不多。

3. 霍特转向斯大林格勒

对红军声势浩大的顿河反击感到吃惊的，并不仅仅是保卢斯。希特勒和他的幕僚们也是如此。但这也引发了纳粹元首对斯大林格勒更大的兴趣：红军在顿河渡口一线拼力战斗，固然给保卢斯带来了巨大压力，但大量红军不是撤退，而是聚集到顿河西岸，也为德军大量歼灭他们提供了可能。

不过希特勒也很清楚，单凭保卢斯现有的兵力很难取得重大突破，

必须调派强有力的援兵。为此，希特勒在7月30日决定从高加索的A集团军群调出霍特的第4装甲集团军支援保卢斯，进攻斯大林格勒方向红军脆弱的南翼。约德尔当天以哈尔德所谓“文绉绉”的口吻对希特勒的动机作了解释：“高加索的命运将在斯大林格勒决定，所以有从A集团军群抽调兵力以增强B集团军群之必要。”（有些西方史料误以为这段话是希特勒说的）



1942年7月，德国第4装甲集团军的坦克部队

战后众多历史学家都指责希特勒这个决定。他们认为，希特勒先是把第4装甲集团军调给了A集团军群，使德国人失去了迅速占领斯大林格勒的机会，后来又把第4装甲集团军调给了第6集团军，使德国人失去了占领高加索油田的机会。

但这些说法其实都是脱离战场实际的纸上谈兵。首先，被调来的第4装甲集团军装甲机动兵力并不太多。原来隶属该装甲集团军的第14、24装甲军此前就已经被配属给第6集团军，第40装甲军则被留给A集团军群。因此，霍特实际带往斯大林格勒的装甲部队，只有第48装甲军（包括从第3装甲军转来的第14装甲师，以及第29摩托化师）。另外霍特还带走了德国第4军（第94、371步兵师^[43]）和罗马尼亚第6军（第1、2罗马尼亚步兵师，后来增加到4个师）。也就是说，德国人虽然从高加索调走了6——8个师，但其中只有4个德国师，装甲师则只有1个。霍特能投入战斗的坦克仅有150辆^[44]。

同时必须清楚的是，希特勒的几次兵力调动并不是因为他个人心血来潮，而是由于在德军的突击方向，总是会出乎意料地突然出现大量苏军预备队。如7月初出现在沃罗涅日，拥有600多辆坦克的第5坦克集团军；7月下旬出现在斯大林格勒方向，拥有550辆坦克的第1、4坦克集团

军。这些部队虽然打得不很出色，但兵力都非常庞大。面对他们的压力，希特勒在几乎没有什么预备队的情况下，为了战场态势的安全，只好拆东墙补西墙。不过，被调动的装甲部队其实并不算很多，每次只有1——2个装甲师。

霍特装甲集团军的突然北上完全出乎红军的意料。苏联北高加索方面军右翼的第51集团军以薄弱兵力（4个步兵师和2个骑兵师）据守的200公里阵地很快就被德军突破。霍特的装甲部队沿着科捷尔尼科沃—斯大林格勒铁路向东北方向进击，8月2日攻占科捷尔尼科沃。霍特留下第371步兵师继续驱逐苏第51集团军，先头部队则引领主力向阿克塞河急速挺进，对红军第64集团军脆弱的南翼和交通线构成严重威胁。

由于霍特的迅猛攻势，第51集团军与主力脱离联系，被迫于7月31日并入斯大林格勒方面军。于是到8月初，斯大林格勒方面军的战线长度从520公里扩展至800公里。以斯大林格勒为中心，这个庞大军团很明显分成两个独立的战役方向。在斯大林格勒城两翼态势如下^[45]：

西北部战线（卡拉奇至斯大林格勒），红军在此与保卢斯的德国第6集团军作战。

南部战线（斯大林格勒至阿克塞），这里的红军主要对付霍特的第4装甲集团军。

苏军刚刚经受过7月的惨败，状况混乱。1942年8月3日，日本向德国转递了一份情报^[46]，大意是：斯大林格勒以西的3个苏联集团军（当指第62、64、57集团军——笔者注）兵力薄弱，且丧失统一指挥。几乎同一时刻，斯大林也意识到前线正处于混乱，特别是指挥几乎失控。为了稳住局面，他决心从斯大林格勒方面军分编出一个东南方面军^[47]，接管斯大林格勒以南的部队。斯大林还特意在8月2日夜召来他最信任的勇将叶廖缅科，打算让他出任东南方面军司令。



观察战场态势的苏军高官：左为叶廖缅科（腕约可看到拐杖）；右为赫鲁晓夫

叶廖缅科上将此前在冬季反攻负伤，虽然现在腿还一瘸一拐，情绪却很高昂。叶廖缅科后来回忆说，他当天向斯大林表示，他叶廖缅科不喜欢防御，更喜欢进攻。将来苏军早晚会从斯大林格勒两翼展开反攻，围歼德军。而主攻任务显然将由北翼的斯大林格勒方面军担任。所以比起执掌东南方面军，叶廖缅科更想指挥斯大林格勒方面军[48]。斯大林却表示，反攻是将来的事，当务之急是防御，仍坚持由叶廖缅科指挥东南方面军。

如果叶廖缅科所言属实，8月2日夜间谈话很可能是首次提出斯大林格勒反攻的构想。但此事缺少客观资料佐证（也没什么反面证据）。在场的华西列夫斯基写回忆录也只字未提（叶廖缅科暗示华西列夫斯基对他的构想不以为然。实际上，华西列夫斯基私下很讨厌叶廖缅科[49]）。但叶廖缅科的确是个“进攻主义者”，此前在冬季反攻中一路杀到中央集团军群的深远后方。日后，他在斯大林格勒也一直在积极推进反攻战略。

8月4日清晨，叶廖缅科飞往斯大林格勒战区。8月5日，斯大林正式下令拆分斯大林格勒方面军。新的战斗序列如下：

东南方面军：第64、57、51集团军，第13坦克军，空军第8集团军，以及刚刚由预备队调上来的近卫第1集团军（8月29日起增加第62集团军[50]）。

斯大林格勒方面军：继续管辖原有的北翼部队，编成有第63、21、62集团军，第4坦克集团军，第28坦克军和新组建的空军第16集团军。戈尔多夫继续任司令员。

叶廖缅科到任前后，戈尔多夫正忙于对付霍特从南面的攻击。为此，第64集团军收容逃下来的第51集团军残部，加上自己的预备队，匆忙拼凑部队。一番忙乱后，崔可夫奉命堵住阿克塞河一线约40公里阵地。至8月4日归他管辖的部队包括：第29、138、157步兵师，近卫第6坦克旅，第154海军陆战旅，2个火箭炮团。只有100门火炮和不到200门迫击炮^[51]。弹药不足，几乎没有任何防空武器。

因为电台一度失灵，崔可夫要和上述部队取得联系并将其投入战斗真不是容易事，尤其是在德国飞机的不断袭扰之下。在8月3日，乘坐火车抵达前线的援兵第208步兵师（来自西伯利亚的精锐师），就在卸车时遭到了德国飞机的袭击，大量士兵连德国人的面还没见到就送了命。该师师长面色惨白地告诉崔可夫，他无法向部下们解释为什么会出现如此无谓的严重损失，但崔可夫却不是个容易气馁的人。

崔可夫其人

崔可夫当时43岁，少年时代当过工人和见习水兵。1918年毕业于莫斯科军事教官训练部，是最初的“红色指挥员”之一，内战时代，崔可夫是一个仅有19岁的少年团长。苏俄政权稳固后，他在红军中晋升到了将军阶级，并且两次被派往中国。第一次是大革命的1927年，当时崔可夫的身份是军事顾问；第二次是1940年12月—1943年3月，身份是驻华武官，其间与蒋中正打交道的过程都被崔可夫写入了《在华使命》一书中。1942年3月，他回到苏联，不久就主动请求上前线，并一度担任第64集团军代理司令。

崔可夫在苏联的全部集团军司令员中可能是最出色的一位。他虽然年轻，但经验却很丰富，且像猎人一样善于发现敌人的弱点并给予致命一击。在顿河前线一片混乱，苏联的将军和士兵都被德军凶猛而精确的地面攻击，以及漫天飞舞、肆无忌惮的德国飞机打得晕头转向，心理上自卑沮丧之际，崔可夫却通过观察发现敌人并非无懈可击，他注意到：

德国炮兵并没有进行精确的徐进弹幕射击，也没有闪电般的火力机动和火炮机动，而是缓慢地逐次摧毁苏军的堑壕；德军的坦克严重依赖飞机和步兵配合。一旦失去这些，他们几乎无法进攻；德国的步兵行动并不迅速，冲锋时也不很凶猛，而且总是盲目用冲锋枪射击（甚至是在射程以外），似乎子弹相当充裕。由于害怕遭到夜袭，德军阵地在晚上也总是被曳光弹和各种颜色的信号弹照得通明；德国人的调动也并非无法发现，因为他们的车辆在夜间行驶时，总是开着大灯。

在崔可夫看来，德军最大的优点是协同能力很强。其步兵和坦克之间联络通畅，携带无数信号弹的地面部队与效率极高的空军之间协同动

作组织得很严谨。只要步兵遭到苏军火力压制，德国飞机就会迅速出现，给地面部队扫清道路。正因为如此，即使其步兵和坦克行动不很果断，炮兵效率不高，依然能够迅速调集压倒性火力突破苏军的防御。

崔可夫得出的结论是：首先需要较大纵深的阵地，并且破坏德国人的协同（尤其是空地协同），就可以遏制住他们的进攻并使其尸横遍野。在8月5日晚上，崔可夫发现敌人正毫不遮掩地在他面前集结着步兵、炮兵和各种车辆。崔可夫决心首先用炮兵狠狠揍他们一顿，然后以迅猛的反冲击将其赶过阿克赛河。

实际上，遭到崔可夫反冲击的主要是罗马尼亚第6军（罗第1、20、2、4步兵师），这个军在红军的打击下损失相当惨重，差点就全军崩溃。据说仅仅是依靠德国联络官的坚定才挽救了这个罗马尼亚军。但崔可夫也无法长久支撑下去。其南侧的51集团军只管自己逃跑，与崔可夫的距离拉大到90公里。崔可夫只好率部逃到阿克塞河北岸，占据了一段50公里长的阵地^[52]。

霍特的主攻并不是指向崔可夫所防守的南部防线西段，而是在中间地带。对这个方向，霍特投入了第48装甲军的第14装甲师、第29摩托化师、第94步兵师。8月1日，第14装甲师有100辆可用坦克。第29摩托化师有40辆可用坦克。8月2日，第29摩托化师攻到科捷尔尼科沃并继续向北，沿途轻松击溃了匆忙下车且被轰炸的苏第208师先头部队。到8月3日，霍特的先头部队已经出现在阿克塞河。霍特下一步的主要目标是阿布加涅罗沃和京古塔这两个车站，前者距离斯大林格勒只有约70公里，后者距离只有约30公里。

霍特急于要冲杀到斯大林格勒。第14装甲师以第64摩托车营为先头，一路浩浩荡荡快速向前。第29摩托化师和第94步兵师在其东侧开进。罗第2、4步兵师也从崔可夫的正面抽出，转到霍特的主攻方向上。崔可夫被霍特甩在了身后。一望无际的草原上热浪滚滚。德军官兵不顾辛苦，只稍事休息就继续行军。沿途遇到很多地图上没有标志的区域，德国人对此也毫不在乎，靠着指南针一路向北，或干脆沿着铁路行进。在霍特上述5个师当面，红军第64集团军仓促展开的防御部队只有第126步兵师、人员缺编的第38步兵师，还有2个距离前线很远的坦克旅^[53]。

第14装甲师概况

在7月底8月初，霍特唯一的装甲师就是第14师。师长是1942年7月1日上任的菲迪南德·海姆中将，他指挥的单位包括第36坦克团，第102、108装甲步兵团。

不过和缺乏训练、没有实战经验、缺额严重的多数红军师团相比，来自远东的第126步兵师却拥有一大批有3年服役年龄的精锐老兵。8月5日，第126师在阿布加涅罗沃与德军先头交火。德军遭到了顽强抵抗。第14装甲师改以第36坦克团为先头，绕开阿布加涅罗沃，穿过苏第

126、38师的接合部，杀向第74公里会让站（处于阿布加涅罗沃和京古塔之间）。8月6日，霍特聚拢起第14装甲师和第29摩托化师，试图一口气闯入京古塔甚至斯大林格勒。可是苏军的援兵也抵达了。首先于8月5日开到京古塔的是第13坦克军第13坦克旅（44辆T-34坦克）。该旅与德第14装甲师在第74公里会让站展开殊死大战，把霍特拖住了几天。直到8月8日，德军才攻占第74公里会让站。苏第13坦克旅付出很大代价，彻底损失了21辆坦克，剩下的只有23辆坦克（其中仅11辆可用）。



大批的德国坦克沿着宽阔草原冲向斯大林格勒

8月6—8日 苏军坦克部队状况^[54]

8月6—8日 苏军坦克部队状况^①

坦克旅	坦克型号	总数(辆)	可用(辆)	在修(辆)	损失(辆)
近卫第6	T-34	44	13	17	14
第13	T-34	44	11	12	21
第254	T-34	32	6	15	11
	T-70	16	4	7	5
第13坦克军总计		136	34	51	51
第133	KV	40	38	2	—
总计		176	72	53	51

利用这宝贵的几天时间，新上任的叶廖缅科（他自8月6日开始行使指挥权^[55]）给舒米洛夫送来了很多援军。如第254坦克旅甚至从250公里外赶来^[56]。第13坦克军长塔纳希申上校率军部入驻阿布加涅罗沃，

统一指挥各坦克旅投入战斗。这样到8月8日，舒米洛夫在阿布加涅罗沃和京古塔一线集中起了大量部队。包括4个步兵师（第126、204、38、208步兵师）、拥有3个坦克旅的第13坦克军、令人生畏的第133坦克旅（拥有40辆KV重型坦克）。

苏军总计集中了72辆可用坦克（包括38辆重型坦克、30辆T-34坦克、4辆T-70坦克），还得到396门火炮和迫击炮、一批火箭炮的火力支援。由此组建了一个拥有110门火炮的炮兵群^[57]。苏联空军派出了50架伊尔-2强击机。

虽然苏军集结的力量并不强大，叶廖缅科仍决心要狠狠收拾一下霍特。8月9日凌晨，红军在猛烈炮火和强击机支援下发动了凶猛反击。战斗打得相当激烈。一些苏联坦克打光了炮弹，坦克手就爬出坦克，自己去运炮弹。在苏军坦克和火箭炮的猛烈打击下，霍特的第14装甲师和第29摩托化师这次踢到了硬石头。猝不及防间，德国人丢掉了第74公里会让站。第29摩托化师一口气溃退了10公里，第14装甲师后撤了5公里。

苏军赢得了一次宝贵的胜利。舒米洛夫宣称缴获了40辆德国坦克，还抓到了很多俘虏^[58]。从德军统计看，第14装甲师原有的100辆可用坦克经过9天激战，到8月10日只剩下24辆坦克可用^[59]。其他的坦克不是被彻底击毁，就是送到阿克塞的修理厂。德第29摩托化师也只剩下26辆坦克可用。霍特手下在8月1—10日共阵亡798人、负伤2715人、失踪137人^[60]（仅统计德国部队）。



苏军的伊尔-2强击机

苏联坦克部队损失也不轻微。第13坦克军在8月12日只剩下26辆可用坦克（另有56辆在修），第133旅还剩22辆可用重坦克（另有15辆在

修) [61]。不过这些代价是值得的。到了8月10日，霍特的攻势被暂时遏制住了。

4. 再攻卡拉奇

可是，利用霍特攻势吸引苏军的注意力，原本受阻于苏军的顽强抵抗加上缺少燃料而停滞不前的保卢斯，又有了机会。尤其是保卢斯在8月初增加了第11军（7月20日纳入序列），西侧的顿河防线则由意大利第8集团军接管（意第35军首先于8月7日抵达）。这样保卢斯就能集中兵力指向东面的斯大林格勒。而保卢斯手下的受损坦克这些天也修复得差不多了。8月5日，保卢斯的第6集团军有6个军总计17个师（2个装甲师、2个摩托化师、1个意大利师），其态势如下（自北向南） [62]：



进入顿河战区的意大利部队

第17军：第3师（意大利部队），第79步兵师；第8军：第376、113、305、384步兵师；第14装甲军：第60摩托化师，第16装甲师，第3摩托化师；第11军：第100歼击师，第389步兵师；第51军：第295、44步兵师；第24装甲军：第24装甲师，第297、71、76步兵师。

保卢斯决心以北翼的第17、8军分别打击和牵制住苏第38集团军和第4坦克集团军残部。他手下另外的4个军10个师（不含夹击苏第64集团军崔可夫集群侧翼的德第71师），则全部指向以卡拉奇桥头堡为核心阵地的苏联第62集团军。为此还动用了保卢斯的全部装甲部队约340辆可用坦克。其具体配置如下：

第24装甲师在7月30日有138辆坦克可用（不含在修坦克） [63]；第16装甲师有120辆坦克；第3、60摩托化师合计有80辆坦克 [64]。

8月7日，希特勒下令摧毁卡拉奇桥头堡。这比保卢斯预定的进攻日期（8月8日）要早一天。这是因为希特勒担心苏军可能撤退而让德军扑空。保卢斯对提前进攻倒也没什么意见。里希特霍芬这天还看到了保卢斯信心满满的样子^[65]。保卢斯当然有理由自信，在他手下的10个德国师和340辆可用坦克当面，只有苏联第62集团军的8个残破步兵师，坦克几乎打光的第23、28坦克军和不满编的第121、137坦克旅^[66]，全部只有不到150辆坦克^[67]。红军的大量坦克和兵员已经在斯大林的不断严令催逼下，在连续的反击中损失殆尽。

美国历史学家格兰茨认为希特勒没有必要提前进攻，实际却并非如此。对保卢斯的兵力部署和意图，苏第62集团军司令洛帕京早有察觉，于8月6日请求戈尔多夫允许他将部队撤退到顿河左岸^[68]。如果戈尔多夫和斯大林批准这一建议，洛帕京就可能逃过一劫，让保卢斯扑空。可是两人都犹豫不决，迟迟没有作出决定。就在这紧要关口，希特勒突然让保卢斯提前动手。红军第62集团军就这样厄运临头了。

保卢斯在卡拉奇桥头堡的南北两端展开了两个突击集团，具体态势如下：

南侧为德国第24装甲军（第24装甲师，第76、297、71步兵师）。其中除第71步兵师对峙苏第214师（属第64集团军），其他3个师集中在苏第112师当面；在北端，展开了德国第14装甲军（第16装甲师，第3、60摩托化师），当面是苏第196、399步兵师。德第11、51军的4个步兵师在两个突击集团之间或后方跟进。

8月7日拂晓，保卢斯发动了进攻。在北面，强大的第14装甲军以3个师约200辆坦克从北向南，几乎笔直地穿透了红军第196、399步兵师脆弱的战线，迂回到了红军后方的沃洛金斯基地区，包围了苏第196师主力。同时，在南面攻击的德军第24装甲军也以3个师近140辆坦克迫使苏第112步兵师后退。德军装甲先锋已经突入苏第62集团军指挥所后方。洛帕京中将慌忙放弃了指挥所，逃向卡拉奇。一片混乱当中，第62集团军司令部与所属部队的联系几乎全部中断。

洛帕京所面临的灾难还没有完结，因为在8月8日，德军第16装甲师已经在独臂师长胡贝的指挥下击退苏第135师的阻击，冲到了卡拉奇附近，与北上的第24装甲师在该城以南会合。德国人成功夺取了卡拉奇大桥，并切断了红军第62集团军主力通往顿河以东的退路，将大批苏军包围起来，包括近卫第33步兵师，第181、147、229、399、196步兵师，5个炮兵团。只有苏第135师残部逃到鲁别日内，第28坦克军残部在卡拉奇西北的顿河右岸设防。逃过东岸的还有第131、112师。

在这严峻时刻，苏联高级将领们仍在勾心斗角。东南方面军和斯大林格勒方面军的司令部都设在斯大林格勒城内，几乎同处一室。可两个方面军却谈不上什么协调，完全是各自为政。斯大林感到把斯大林格勒地区的苏军分为两个方面军的做法有误。对第62集团军的失败，斯大林

也归咎于戈尔多夫的无能。斯大林当然不会承认自己也有错误，于是采取了特殊解决办法，在8月9日让华西列夫斯基给叶廖缅科打电话，建议把两个方面军全都交给他指挥。叶廖缅科当然求之不得，一口答应下来，还乘机大拍马屁：“没有比斯大林同志更英明的了。我认为这个决定是正确的。”^[69]赫鲁晓夫也从8月13日开始担任两个方面军的政委^[70]。赫鲁晓夫和叶廖缅科的关系处得不错，对戈尔多夫则大加排挤。

戈尔多夫的下场

据说戈尔多夫对苏联的政委制度非常不满^[71]。另一方面，戈尔多夫的人缘也非常不好，据说精神也有些异常（科涅夫所言）。与之交道不多的罗科索夫斯基说戈尔多夫脾气暴躁爱骂人，又暗示戈尔多夫对叶廖缅科的强硬进攻风格不满（对此罗科索夫斯基表示理解）。根据苏联官方材料，1942年8月13日，戈尔多夫被免去斯大林格勒方面军司令，其职务由叶廖缅科兼任。其后有一段时间，戈尔多夫仍担任副司令，直到被罗科索夫斯基取代。失意的戈尔多夫在1942年10月降职为第33集团军司令。虽然他在1943年获得上将军衔，还于1945年4月6日获得苏联英雄称号，却再也没有担任过方面军司令员职务。这位头发早已花白，眼神显得十分疲惫的将军最后命运与库利克联系在一起。由于两人聚在一起抱怨领袖的不公正^[72]，戈尔多夫在1951年12月12日被处决^[73]。1956年4月11日平反。

于是，在大难临头的8月9日，叶廖缅科接管了斯大林格勒方面军，当天就命令停止无谓的反突击，同时批准洛帕京立刻撤退^[74]。第23坦克军（8月7日有20辆坦克、30门火炮和迫击炮、200名步兵）死守在顿河西岸卡拉奇以西，掩护主力渡河撤退^[75]。这个军一直厮杀到8月10日。

此时，希特勒对斯大林格勒志在必得。为了加速进军，希特勒在8月6日向里希特霍芬下达命令，要求第4航空队加强支援保卢斯在卡拉奇的攻势^[76]。里希特霍芬本人也赶到斯大林格勒前线。8月10日，第4航空队下令把主力指向斯大林格勒，不仅出动大量飞机提供作战支援，还派出第9高射炮师和航空队的所有公路运输连。运输机很快为保卢斯运来了3000多吨物资^[77]。第9高炮师的大量88炮不间断为陆军提供强力炮火支援，摧毁了很多苏联坦克。保卢斯对此非常满意，于8月8日向第9高炮师致谢。

在德国空军大量飞机、高炮、空运物资的支援下，保卢斯自信满满。8月11日，保卢斯命令第14、24装甲军转向北面，清理顿河弯曲部的东北角，为下一步挺进斯大林格勒建立桥头堡^[78]。但在此之前，保卢斯还必须消灭包围圈的苏军。8月13日，苏第62集团军的残兵败将历尽艰辛才杀开一条血路，退至顿河渡口，但只有少量人员分批逃到了东岸^[79]，其他人员仍被困在西岸。



正在射击的德军机动88炮

当红军乱哄哄撤向顿河对岸之际，保卢斯却没能立刻追上。他原本想穿过卡拉奇大桥，在对岸建立桥头堡。多数西方史料对这次尝试写得很模糊，似乎保卢斯取得了成功，可事实并非如此。苏第20摩托化步兵旅的1800名官兵在政工干部伊利英上校的指挥下，在卡拉奇所在顿河左岸一线挡住了德军的进攻，还派出工兵在8月15日炸毁了顿河大桥，随后还炸毁了德国人的浮桥。这些部队一直坚守到了8月31日，此后才撤向斯大林格勒。德国将军德尔后来回忆，从8月10日起，红军的抵抗变得更加顽强。这意味着通向斯大林格勒的道路将会荆棘遍地。

德国人暂时冲不过来，可被困在西岸的苏军也逃不回来。斯大林对此很不甘心，于8月15日凌晨4时20分命令叶廖缅科设法救出被围部队。可是第62集团军逃到东岸的部队实在太少，成建制的大单位只有第131、112师和第20摩托化旅，与西岸被围部队也无法建立通讯联系。

而从8月17日开始，被包围在西岸的近卫第33步兵师，第181、147、229步兵师残部，也开始化整为零分组突围。其中包括近卫第33步兵师师长乌特文科上校（负伤）带领的120人。至8月20日，上述4个师只有525人逃生成功。德军宣称在卡拉奇桥头堡战役中消灭苏军约35000人，战果包括270辆坦克和600门火炮^[80]。可是保卢斯还要取得更大战果。

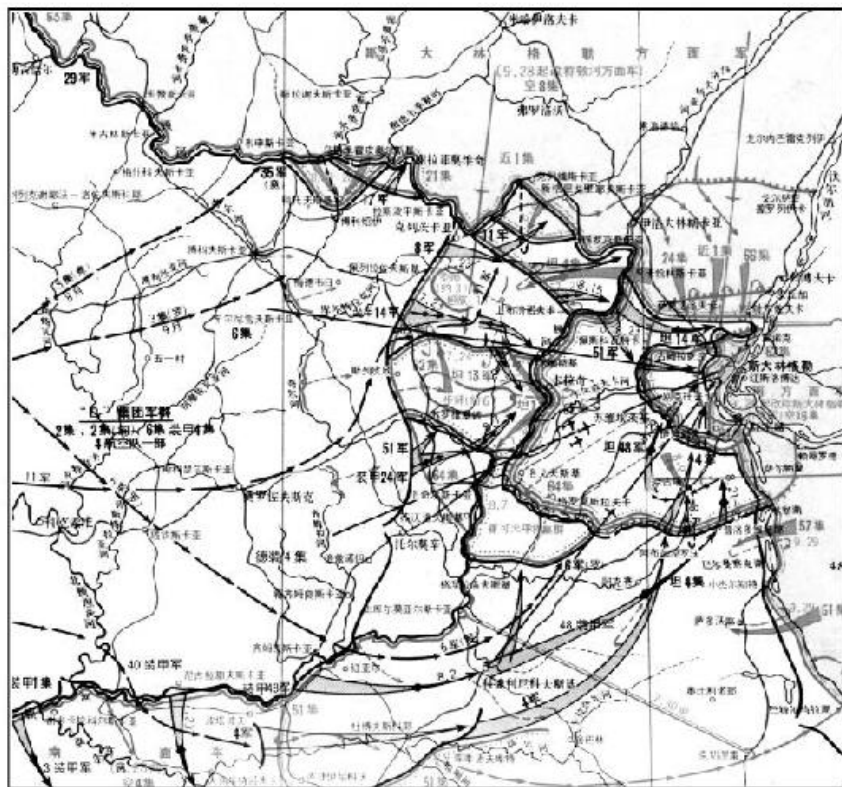
三、挺进斯大林格勒

1. 东线南部总态势

1942年8月，盖伦洋洋得意地宣称：“（形势）发展极为有利。”^[81]保卢斯向斯大林格勒连续不断的胜利进军，似乎证实了他的看法。可是，希特勒所要操心的战场并不只有斯大林格勒或东线南部。他时而要担心美英军队可能会在法国登陆，一会儿又打算拿下列宁格勒，时不时还要增援被苏军猛攻的中央集团军群。基于各种因素，自1942年7月下旬，希特勒从南部战场抽出了不少部队：第11集团军的重炮部队被送往列宁格勒；第22步兵师被调往希腊；第257步兵师和“希特勒”师被调往西线；“大日耳曼”师和第9、11装甲师被调往中央集团军群^[82]。于是到8月1日，南部战区的A、B集团军群的德国部队减少为57个师。与此同时，仆从国部队却增加到36个师^[83]。

但相对来说，攻打斯大林格勒的B集团军群实力却有所增强。比如在8月中旬从A集团军群抽出第22装甲师给保卢斯^[84]。新增的仆从国部队也大都派给了B集团军群。这是因为当保卢斯从战线中央的卡拉奇方向，霍特从南面的阿克塞河逼近斯大林格勒的同时，这两股德军重兵集团漫长的北翼却进展甚少。最北面的德国第29军基本没有采取什么行动，第17军也只是在8月1—10日迫使克拉茨卡亚以北的红军逃过顿河，但苏军依然在右岸的拉斯波平斯卡亚保留了登陆场。由于保卢斯的主力被集中在战线中央的卡拉奇—斯大林格勒方向，对于北部侧翼的顿河右岸红军登陆场根本无暇顾及。

为了抵消红军登陆场以及漫长的北翼战线上庞大苏军集团所构成的威胁，德国人只能依靠仆从军了。此前的8月13日，意大利第8集团军（7个师）赶到了德第6集团军战线的北面，接受了德国第29军的顿河南岸阵地。第29军司令部则编入B集团军群预备队。



1942年7月17日到11月18日，德军向斯大林格勒进军

后来众多的史料都指责希特勒的这种部署，因为这导致德国人的侧翼被交给了不可靠的仆从军。但这种说法并非事实。因为希特勒在向第6集团军侧翼投入仆从军的同时，并未将这里的德国军队调走。德国第29军虽然司令部被编入预备队，但所管辖的德第62、294步兵师却被留下强化意大利军队的阵地。为了强化在更北面应付红军沃罗涅日方面军凶猛进攻的匈牙利第2集团军，德第29军另一个步兵师——第336步兵师则被交给匈牙利人。连同此前的第75步兵师，保卢斯已经向匈牙利第2集团军调去了2个德国步兵师。

经过这番布置后，保卢斯的北部侧翼就得到了2个仆从国集团军的保护，而且每个集团军还各得到1个德国军司令部、2个德国步兵师的加强。也就是说，德军原来部署在这个地区的兵力几乎没有减少，而且还加强了大量仆从军。

同时，为了保护保卢斯和霍特的南部侧翼，填补B集团军群和A集团军群之间宽达300公里的缺口，德国陆军总司令部还向阿斯特拉罕方向派出了第52军（隶属第1装甲集团军，8月1日编有第111、370步兵师）。这个军建立起了大量可以互相支援的基点阵地，用来控制漫长战线。不过第52军很快被调去参加高加索战役，阿斯特拉罕战线由第16摩

托化师接管（参阅上一章）。



意大利炮兵部队

由仆从军掩护第6集团军侧翼的态势，还是引起了希特勒的忧虑。据说在乌克兰的大本营里，哈尔德等德国将领找到了一些当地书刊和旧地图，得知了斯大林当年在斯大林格勒（查里津）击败白军的往事。这给了希特勒灵感。他在8月16日首次表示，红军可能会像1920年那样，从谢拉菲莫维奇的顿河战线发动进攻，冲向罗斯托夫，一举切断全部南线德军的退路^[85]。为了防止这种危险，希特勒要求把第22装甲师也调去加强意大利第8集团军^[86]。

此前的8月12日，德军在斯大林格勒方向已经集中了3个重兵集团：德国第6集团军和第4装甲集团军，其北翼由意大利第8集团军和德第29军掩护。上述军团共有32个师（内含24个德国师），至8月15日又增加到39个师。

再加上更北面沃罗涅日一线的德国第2集团军和匈牙利第2集团军，B集团军群总兵力由7月的42个师增加到8月12日的60个师（含5个装甲师）。包括41个德国师（4个装甲师、3个摩托化师）、4个罗马尼亚师、4个意大利师、11个匈牙利师（含1个装甲师）。再到8月底，B集团军群总兵力达到69个师。8月12日，B集团军群的具体战斗序列为^[87]：

直辖党卫军第1旅

第4装甲集团军：直辖（第24装甲师、第297步兵师）；第4军（第371、94步兵师）；罗第6军（罗第4、2、1、20步兵师）；第48装甲军（第14装甲师，第29摩托化师）

第6集团军：第24装甲军（第76、295步兵师）；第51军（第44、

71步兵师)；第11军(第100歼击师，克罗地亚第369团)；第14装甲军(第60摩托化师，第16装甲师，第3摩托化师)；第8军(第384、305、389、376步兵师)；第17军(第22装甲师，第79、113步兵师)

第29军：第62、294、336步兵师，2个意大利师

意大利第8集团军：意第2、35军，2个意大利师

匈牙利第2集团军：匈第1装甲师，匈第7军(匈第23、19轻装师)、匈第4军(匈第10、12、13轻装师)、匈第3军(匈第7、20、6、9轻装师)

第2集团军：第168步兵师，布鲁姆集群(第323、57、75步兵师)、第7军(第387、385、340步兵师)、第13军(第377、82、88、68步兵师)、第55军(第383、95、45、299步兵师)

后方警卫司令部：第213、403警卫师，匈第105轻装师

1942年8月中旬 苏德两军兵力对比(概略数字)

	人员(人)	坦克(辆)	火炮迫击炮(门)	飞机(架)
德军	588000	740	7400	1200
苏军	580000	360	3400	600

此时在斯大林格勒战区，两军在长达800公里的战线两侧大致兵力如上表所示。双方兵数大致相当，但苏军在坦克、火炮和飞机数量上则处于绝对劣势。而且红军只有北翼的部队兵员比较充足，而在斯大林格勒正面和南面的第62、64集团军几乎只剩下了架子。以第64集团军为例，在1942年8月，该集团军管辖的第138步兵师有4200人，第157步兵师只有1500人，第29步兵师倒是有11000人^[88]。

2. 向斯大林格勒进发

(1) 推进到顿河

由于两翼得到一定保证，保卢斯得以把全部精力放在斯大林格勒。他也注意到苏军在北面的强势存在，于是没有继续攻打卡拉奇，而是迅速把目标转移到卡拉奇以北锡罗京斯卡亚地区的顿河小弯曲部。

虽然希特勒命令保卢斯拿出两个师给南面的霍特(细节后述)，保卢斯仍有比较充足的兵力。至8月12日，在斯大林格勒正面和以北顿河一线(至卡拉奇以西)，德军自南向北展开了德国第6集团军(15个德国师)、意大利第8集团军和德国第29军(3个德国师和4个意大利师)。总计有22个师(包括第16、22装甲师，第3、60摩托化师)。至

8月15日共有43万名兵员，拥有5300门火炮迫击炮、440辆坦克和强击火炮（可用坦克只有220——270辆：第16装甲师约70——120辆；第3、60摩托化师各有30——40辆^[89]；新抵达的第22装甲师有80辆^[90]）。

当面红军为斯大林格勒方面军，包括第63、24、66、62、21集团军，第1近卫集团军，第4坦克集团军，总兵力41万人，坦克200辆，火炮迫击炮2000门。战线长度480公里。

此时形势对德军极为有利。由于苏第62集团军撤退，锡罗京斯卡亚一线的苏第4坦克集团军失去侧翼掩护。德第14装甲军和第8军趁势向北展开了6个师（第16装甲师，第3、60摩托化师，第305、389、384步兵师），当面只有苏第4坦克集团军的第192、184、205师。德军北翼的第11军和南翼的第24装甲军各一部（含第22装甲师）也将配合这次进攻。连同这些掩护部队，保卢斯总计将投入12个师（包括2个装甲师、2个摩托化师，约300辆坦克）。当面苏军只有6个步兵师（平均一个师有7000人）和36辆坦克（可用仅20辆）。



德军的强击火炮



向斯大林格勒前进的德国坦克

同时，德军第4航空队的大量飞机也向靠近伏尔加河的机场转移，以加强支援陆军的能力。在这个战区集结了约1200架飞机，还在8月26日以第1航空军为基础成立了顿河航空司令部。如前所述，第4航空队还奉命为第6集团军提供后勤保障。



突入一处苏军火炮阵地的德国坦克

保卢斯虽然拥有压倒性的优势，还是精心制订了欺骗战术。8月13日，保卢斯首先派第11军以2个师佯攻苏第4坦克集团军右翼，诱使苏军抽走反坦克部队，并投入方面军预备队（包括几十辆坦克和一些炮兵）。8月15日凌晨2时，保卢斯才发动真正攻击，直指苏第4坦克集团军中央防线。坦克和步兵发起突击前，保卢斯对苏军阵地进行了2个小时的狂轰滥炸。苏联人事后描述：“从地面到空中马达轰鸣。到处是子弹射击声、炸弹的爆炸声……法西斯匪徒的坦克凶猛涌来，不计其数。空中密密麻麻的飞机，俯冲轰炸时几乎掠到地面。”

“法西斯坦克”来自德国第16装甲师，该师与第389师、第3摩托化师一道，猛攻苏第192师。但苏联人打得也相当顽强。当德军坦克突入时，苏联步兵却绕到后面攻击德军的六管火箭炮连和伤员运输车，迫使德国坦克回头扫荡。但德军主力继续前进，一举冲垮第4坦克集团军司令部，以5个师兵力包围了第192、205师，稍后又包围了第184师。

自斯大林格勒战役开始以来，苏第192师已经是第二次被包围。红军已经乱成一片，师部也被德军闯入，师长茹拉夫廖夫身负重伤，好不容易才被救出包围圈。师参谋长等战死。第753步兵团团长和参谋长也被德军用手榴弹炸死在指挥所里。苏第4坦克集团军残部不得不在8月17日退过顿河，左翼兵团在伊洛夫利亚河口至韦尔佳奇一线设防，右翼兵团继续向北溃逃。被包围的苏军3个师残部拼命突围。幸存人员个个面黄肌瘦。在开阔高温的顿河草原上，德国侦察机时刻盘旋监视着撤退中的苏军，一经发现就招徕火力予以打击。



向斯大林格勒发起进攻的德国坦克部队

紧跟着溃逃苏军，德第384师2个团于8月16日突入对岸（阿卡托夫地段），德第389师第二天也跟着过河。可是德军很快遭到苏第4坦克集团军和第62集团军的联手反击。两军恶战了几天，德军在桥头堡阵亡了300人^[91]。虽然缺乏弹药的苏军无力拔除桥头堡，却把它严密封锁起来。而且保卢斯很快还发现，此处的沼泽地形并不利于展开大规模攻势。

通过打击苏第4坦克集团军残部，保卢斯又抓到了约13000名苏军俘虏^[92]。至此，保卢斯的8月攻势已经消灭了约5万名苏军。可是苏联人逃跑很快，德军战果并不算太突出。尤其是保卢斯仅仅击溃了苏第62集团军，却未能将其全歼。而德国第6集团军伤亡也很严重，8月1—20日战损了15636人，包括3861人阵亡、11335人负伤、440人失踪^[93]。可见德军遭受的抵抗非常激烈。

在紧急时刻，斯大林于8月18日下令，把东南方面军的近卫第1集团军调到斯大林格勒方面军北翼，帮助第4坦克集团军残部稳住阵脚。近卫第1集团军现在由莫斯卡连科炮兵少将指挥，8月初才由第2后备集团军改编，所辖有近卫第37、38、39、40、14步兵师。第4坦克集团军3个兵力只剩下700——800人的步兵师也被交给莫斯卡连科。

就这样，苏军的兵力重心逐渐转到斯大林格勒以北的顿河地区。与之相适应，保卢斯的主攻方向也将从卡拉奇移到西北面。截至8月17日，德军已经前进了60——80公里，占领了整个顿河西岸地区，他们与斯大林格勒的距离只剩下60——70公里。

（2）越过顿河

当保卢斯挺进顿河之际，在斯大林格勒以南停滞不前的第4装甲集团军（霍特指挥）也得到了特别强化。8月12日，希特勒命令保卢斯把第24装甲师^[94]和第297步兵师交给霍特^[95]，火速南下开往科捷尔尼科夫以北。这样，霍特掌握的兵力增加到10个师（6个德国师、4个罗马尼亚师），其中包括第14、24装甲师，第29摩托化师。

至8月15日，霍特麾下有15.8万人（德军约10万人），装备有火炮和迫击炮2100门^[96]，约有300余辆坦克。其中：

可用坦克约160辆。8月10日，第24装甲师有116辆可用坦克。8月18日，该师有94辆可用坦克（含3辆四号长管坦克）^[97]，第14装甲师有24辆可用坦克，第29摩托化师有26辆可用坦克^[98]。德军各师团员额都很充足。以第24装甲师为例，在8月21日拥有14036人。连同加强部队（“勃兰登堡”部队1个营、1个高炮营、1个重炮营），则有15590人。

霍特当面为红军东南方面军，所辖单位包括第64、57、51集团军，总计16万人，有1400门火炮迫击炮。8月12日，东南方面军有163辆坦克，但只有64辆可用，另外99辆在修^[99]。所据守战线长320公里，自洛戈夫斯基延伸到萨帕尔湖。

霍特手下的兵员与苏军相当，但德军有更多的坦克。魏克斯原本希望霍特在8月17日就展开进攻，与进军顿河的保卢斯保持同步。可是霍特为了等待补充燃料和润滑油，拖延了几天。8月20日，霍特终于发动进攻。在左翼，德第29摩托化师一部支援第94、371步兵师突破阿布加涅罗沃，赶走了守军（苏第204、126师）；中路，第14装甲师与第29摩托化师打退苏第38师，杀入京古塔；右翼的第24装甲师当天投入了91辆坦克，却遭到苏近卫第36师的顽强抵抗，当天死伤了104人。

苏军很快作出反击。第13坦克军（8月12日有10辆可用T-34坦克）首先加入战斗。第64集团军随即得到1个新锐的反坦克炮团。他们以顽强抵抗把霍特阻止在京古塔和阿布加涅罗沃以北。霍特被迫把主攻转向东面，以第14、24装甲师沿着峡谷北上，却遭到苏第57集团军重创（得到5个反坦克炮团增强）。在苏军的猛烈炮火打击下，第24装甲师至8月21日被打到只剩下60辆坦克可用，比战斗开始时减少了31辆。8月23日，第24坦克团长里贝尔上校也被打死。当天，第24装甲师还剩下56辆可用坦克和34门50毫米反坦克炮。自8月20日到8月24日，该师死伤失踪了421人^[100]。霍特的装甲尖刀被严重挫伤，证明苏联的专业反坦克炮团战力不俗。8月23—24日夜，霍特被迫下令重组战线，新攻势改在8月25日发动。

霍特攻势受挫这几天，保卢斯也没闲着。因为担心自己的北翼会遭到“有力反击”，保卢斯决心制定更谨慎的作战计划：德军不会从卡拉奇向东直取斯大林格勒，也不打算利用遭到苏军猛烈反击的阿卡托夫登陆场，而是把主攻出发阵地转到卡拉奇—斯大林格勒轴线以北。德军将向东南出击攻入斯大林格勒城区，同时控制住斯大林格勒以北的顿河—伏

尔加河之间地峡。保卢斯的如意算盘是，德军在攻占斯大林格勒的同时，其北翼安全也能得到足够保证。此外，保卢斯在南翼还要分出一部兵力，与霍特在斯大林格勒西南会师。

8月19日下午6时45分^[101]，保卢斯正式签署进攻斯大林格勒的命令，颁布了新的作战计划。此时保卢斯手下有6个军总计16个师。基于上述思路，他把手下半数部队——3个军8个师，集中在卡拉奇东北面的佩斯科瓦特卡——韦尔佳奇附近，担当主攻突击集团。

其中，第8军（第305、389、384步兵师）在北面，第14装甲军（第16装甲师，第3、60摩托化师）在中央，第51军（第76、295师）在南面。

3个军实际将展开南北两个攻势。第51军和第14装甲军在南路进攻。首先，第51军将强渡顿河在对岸夺取桥头堡，然后第14装甲军进入桥头堡再向东推进到斯大林格勒以北伏尔加河，将红军战线一分为二。第51军将掩护第14装甲军右翼。最后，第14装甲军和第51军将自北向南攻入斯大林格勒城区。第51军南翼还要与霍特取得联系。

第8军在北路展开相对独立攻势，同时掩护第14装甲军北翼，以建立一条足以挡住苏联坦克的防线。

除了上述3个军以外，保卢斯的另外3个军承担辅助任务。第24装甲军要把后勤和加强部队都交给第51军，同时以第71步兵师占领卡拉奇两侧的登陆场并向东推进。未来，第71师将编入第51军，而第24装甲军指挥部则将调到沃罗涅日战场。第11、17军（第100歼击师，第376、44、79、113步兵师，第22装甲师，意大利摩托化师）则继续掩护第6集团军遥远的北翼西段。

就整体兵力安排来说，保卢斯手下16个师，突击部队只有3个师，另外13个师都被用来掩护侧翼。可见保卢斯对苏军北翼集团的高度警惕和谨慎态度。

保卢斯签发命令后第二天，在斯大林格勒正面偏北的顿河一线展开激烈战斗。8月20日夜，未经任何炮火准备，德国第51军突击队搭乘112艘冲锋舟和110支木筏，在韦尔佳奇地段强渡顿河。此处是苏第62集团军的右翼防线，由红军第98步兵师、第87步兵师一个团、奥尔忠尼启则军校防守^[102]。他们先用猛烈炮火阻止德军渡河，炸毁了19艘冲锋舟和26支木筏。接着向进入桥头堡的德军两个步兵师展开反击。强渡过程中，德军阵亡74人、负伤351人^[103]。北面，德国第8军也向苏近卫第37师（属于第4坦克集团军）展开攻势。

为了实现保卢斯的计划，第4航空队提供最大限度支援。第8航空军主力被用于支援第14装甲军和第51军的强渡作战。8月21日，里希特霍芬访问了第51军。当天他写道：“敌人比我估计的还要弱很多。陆军似乎总是过于高估敌人。”^[104]

支援南部战区的德国第4航空队在8月20日仍是一个超级空军集团，拥有1209架飞机。其中包括254架战斗机、100架驱逐机、87架攻击机、334架中型轰炸机、160架俯冲轰炸机。不过其中一些飞机需要修理或维护，可用飞机只有693架^[105]。与之相比，苏第8空军集团军在8月1日只有249架可动飞机，另有182架需要修理^[106]。

铺天盖地的德国机群不仅为陆军部队提供支援火力，还对苏军纵深开进中的预备队实施了猛烈空袭，就在同一个8月22日，德军第76轰炸航空联队的Ju-88机群在斯大林以东150公里处处袭击了2个正在开进中的苏联师，大地几乎都被苏联人的鲜血染红。当天，在斯大林格勒西北火车站卸载的红军第2坦克军（183辆坦克）也遭到了猛烈空袭，装备和人员都损失惨重。



苏联第62集团军在斯大林格勒城郊的阵地一角

韦尔佳奇登陆场的战斗持续了好几天。8月22日，德第14装甲军和第51军的大量部队涌入桥头堡。在德军坦克、重炮和航空部队的联合打击下，只有一个师多一点的苏联守军损失惨重，已经无法挡住德军前进了。为了挽救败局，叶廖缅科下令把第87步兵师主力投入反击。第87步兵师阵地则由近卫第35步兵师接替。但这两个师都没能够及时赶到战场，尤其是近卫第35师没有运输车辆，士兵们只能背着弹药和粮食徒步行军。



德军 Bf-110 驱逐机编队



8月22日,德国第6集团军横渡顿河

利用苏军的延误,德国人顺利击退了当面红军的薄弱兵力,将登陆场正面扩大到45公里。德国工兵建起了两座140米长、承重20吨的浮桥。苏军向浮桥展开了76次反击,还不断炮击,浮桥却安然无恙。8月22日深夜,德国第14装甲军通过浮桥开入顿河东岸。第16装甲师居中,左面为第3摩托化师,右面是第60摩托化师。这里距斯大林格勒只有60公里,坦克装甲部队只需一天就能到达。

(3) 8月23日的灾难

8月23日(星期天)凌晨4时30分,第16装甲师和第3、60摩托化师冲出顿河登陆场,开动120辆坦克和200辆装甲车向东挺进。第16装甲师师长汉斯·胡贝中将高声下达命令,指挥他的坦克群碾过开阔且干硬的顿河以东平原,冲向斯大林格勒、伏尔加河。就在这毫无遮掩的地形上,德国人撞上了姗姗来迟的红军第87步兵师行军纵队,红军师长卡扎尔采夫慌忙下令疏散队形。而德国坦克已经在摩托化步兵的掩护下咆哮着冲向数千名红军的血肉之躯,把第87步兵师一分为二,并开始大肆屠杀。来不及动用火炮的红军士兵只能像他们的一位团长那样拿着手榴弹直挺挺地迎击数不清的装甲巨兽。好不容易从德国坦克炮火和履带下逃

出一条命的卡扎尔采夫根本搞不清楚到底有多少士兵在这次屠杀中丧命，只知道他的全部火炮、120迫击炮、通信营已经荡然无存，各步兵团和配属的军校学员也损失惨重^[107]。第87步兵师残部被迫退守大罗索什卡。近卫第35师主力仍在拼命赶路，一个先头连撞上德军的小股后续（约30人）。苏军截杀了这股德军，缴获了3辆汽车和6辆摩托车，还有几辆马车。可这次小胜利却完全无法阻止德军机械化大部队的快速推进。

击溃红军步兵师的无力反抗后，胡贝的坦克一路加速，绕过敌人依托古代“鞑靼战壕”高大土墙设立的抵抗枢纽，长驱直入。途经科特卢班以南的铁路线，德国坦克还击毁了一些运载武器的苏联军列。天空掠过的德国轰炸机低飞打开警报器向坦克兵致意，这尖锐刺耳的声音通常是俯冲轰炸时用于恐吓对手。

第4航空队这天命令全部飞机升空支援第14装甲军进军斯大林格勒。里希特霍芬坐飞机赶到打先锋的第16装甲师，告诉师长胡贝：“你今天可以得到1200架飞机的支援，明天我不保证还能有这么多。”^[108]

里希特霍芬没有吹牛。德方记录在8月23日这天，第8航空军出动1600个架次，投弹1000吨^[109]。苏联方面观察到了其中的1500个架次，其中超过一半飞向斯大林格勒市区^[110]。德国机群在莫斯科时间下午4时18分侵入斯大林格勒上空。下午5时，全城响起了警报，车辆喇叭、工厂、火车头、船舶上的汽笛响成一片。下午6时，德国人将空袭推向高潮。无数燃烧弹和炸弹将本来就由于连日无雨而炎热不堪的城市化为地狱般的火海，房屋和建筑被化为烈焰熊熊的废墟，柏油马路几乎被融化，巨大的火柱从储油库地区冲天而起，燃烧的石油和汽油汇成一道道喷火的水流向伏尔加河。而在河中，载着伤员、妇女和儿童驶向对岸的船舶又遭到德国飞机的袭击，被击沉的“博罗季诺”号医护船上的700多名伤员只救出30人，“约瑟夫·斯大林”号轮船搭载的1200人仅救上150名。平民区的木屋几乎被烧尽，只剩下砖制烟囱如墓碑般耸立在灰烬之中。据估计，仅在第一周的空袭中，斯大林格勒平民就被炸死了4万多人。有一个区在德军炮击和空袭中死了11915人。

虽然斯大林和叶廖缅科不断催促，苏联空军在8月23日仍仅起飞了511个架次还击，只相当于德军出击量的三分之一。有107架苏联战斗机拦截德军，560门高炮也对天射击。苏联人当天宣称击落了120架进犯斯大林格勒的德国飞机（空战击落90架^[111]）。这过于夸大。实际上，德第8航空军当天只损失了8架飞机^[112]。其中1架飞机被高炮火力击中，飞行员跳伞逃生，却坠入德军自己造成的熊熊大火。被炸得到处乱跑逃命的苏联居民，看到这一幕倒是相当高兴。



烈焰熊熊的斯大林格勒城



战争灾祸下的斯大林格勒居民

狂轰滥炸之下，斯大林格勒城内的电报、电话通信网被破坏，两个

方面军司令部几乎完全丧失了与外界的联系。利用苏军陷入混乱的有利战机，第14装甲军继续开进。下午，德国人已经看见了地平线上隐约可见的斯大林格勒，随即又看到了城市上空升起的巨大烟柱。德国士兵们欢呼雀跃，纷纷拿出相机，拍摄空袭下斯大林格勒的惨状。军官们向斯大林格勒指指点点，仿佛是一群旅游向导。



德军在伏尔加河附近抓获的苏联女兵

但“旅游”般的欢快气氛很快就结束了。下午3时，德军第2坦克团遭到了城北高射炮（苏第1077高炮团第2营）的射击。这是来自斯大林格勒城防部队的第一轮炮火，据说一发都没能打中。德军坦克以准确还击摧毁了37个高炮阵地，靠近后发现一些被打死的女炮手。她们是当地共青团区委招来的女工和居民。斯大林格勒地区的500门高炮，主要就是由7000名这样的女性来操作^[113]。因为训练太差，无论坦克还是飞机，她们都不太能打中。

下午4时，德军已经可以用88炮轰击伏尔加河里的苏联船只。2个小时后（下午6时35分），第一批德军车辆（第79装甲步兵团）开过雷诺克北郊抵达伏尔加河河畔。一些德国士兵跳下车对着雷诺克街道上无轨电车里的苏联乘客放声狂笑，还有些人则跳入河中洗澡。

从空中看见这类情景的第4航空队司令里希特霍芬颇为不满，认为陆军部队不好好打仗，居然还有闲情逸致在前线洗澡^[114]。而在斯大林格勒以西60多公里处的一个机场上，他则看见战场上空升起了3公里厚的烟尘。这是他手下飞行员的杰作。

斯大林格勒浓烟滚滚，斯大林在克里姆林宫里焦躁不安。华西列夫

斯基早已于7月27日重返前线，8月12日以来在斯大林格勒城内当监军（中央书记马林科夫也在城内）^[115]。因为军用通讯瘫痪，他只能用广播电台向莫斯科简单汇报几句。斯大林得不到准确报告，开始怀疑将军们是不是已经逃离了斯大林格勒。斯大林震怒之余又感到无奈，于23日下午4时35分发了一份内容混乱的电报，要叶廖缅科和华西列夫斯基集中飞机轰炸德军，让装甲列车围着斯大林格勒打转，要放烟幕，不要害怕，要有信心^[116]。

直到深夜，莫斯科与斯大林格勒才恢复了高频电话联系。华西列夫斯基一通上话就成了领袖发泄怒火的对象，直到他作出死守斯大林格勒的保证，这可怕的怒火才稍稍平息。斯大林也得到了斯大林格勒惊人惨祸的详细报告。

保卢斯也忙着向希特勒报告辉煌战果。德军的最后胜利似乎已近在眼前。据说希特勒曾希望保卢斯在8月25日拿下全城。保卢斯的上司魏克斯则命令保卢斯尽快与南面的霍特取得联系，然后夺取斯大林格勒^[117]。

3. 北郊的较量

坐镇斯大林格勒的叶廖缅科对1942年8月23日这个特殊日子永志难忘。整整一天，他都在听取德国坦克逼近的可怕消息，头上的德国飞机则在狂轰滥炸。这一天快过去的时候，德国坦克已经冲到斯大林格勒北郊，切断了斯大林格勒方面军和东南方面军的地面联系。叶廖缅科一面强装镇静，一面拼凑兵力来抵抗近在眼前的德国坦克。此时，斯大林格勒城内的确有一些意志高昂的保卫者，却都是些杂七杂八的部队。主要构成为^[118]：

斯大林格勒城内及郊区有9支部队隶属于内务人民委员部，总计有15000人^[119]。其中主力是内务第10步兵师的5个团，有7500人。内务第10师的防守正面长达50公里，所辖的第269、272步兵团部署在城西几公里处的筑垒地域内，1个团在南郊的上叶利尚卡。这些内务人员只有轻武器，几乎没有炮兵。在城市西北郊部署了正在休整补充的第23坦克军第189坦克旅，有50辆坦克（其中7辆在修）；在雷诺克以南的拖拉机厂附近，集中了第738反坦克炮歼击团；由伏尔加河区舰队水兵构成的1个混成营；第99坦克旅；拖拉机厂坦克训练场有第21、28坦克教导营的混成支队（30辆坦克）。拖拉机厂内总计有50——60辆坦克。此外，拖拉机厂、红十月厂、街垒工厂的工人组成了歼击营。

8月23日下午，德国第16装甲师与斯大林格勒城北拖拉机厂之间只剩下3公里距离。下午5时40分，拖拉机厂拉响警报。这个工厂自8月1日以来生产了240辆T-34坦克。目前还有一些坦克在厂内。工厂工人歼击营由第8民警分局（工厂附属）局长科斯丘琴科民警大尉指挥，与水兵混成营首先奔赴前线。工艺工程师维丘戈夫率领工人坦克营也开着还没有喷漆的坦克开赴战场。据说这些坦克甚至没有瞄准具，只有开到极近

距离才可能打中敌人。

于是，沿着拖拉机厂以北1公里处的河岸，1000多名工人、30辆坦克、几门反坦克炮（来自“街垒”工厂）组成了一条临时防线。叶廖缅科指定斯大林格勒方面军坦克兵中心主任费克连科少将指挥这个临时支队。对面是德国第16装甲师先头。双方爆发了战斗。布满星斗的夜空不断有闪电般的炮火划过。工人歼击营有23名工人战死、30人受伤^[120]。被打死的工人还穿着工作服，已经僵硬的手中握着步枪和手枪。这令德国人大为震惊。第16装甲师师史写道：“对第16装甲师来说，艰巨的战斗开始了。”

当晚11时10分，胡贝报告所遇抵抗正在增强。此时，以第16装甲师为先头的第14装甲军插在两个苏联方面军中间，形成了长60公里、宽8公里的“走廊”。不仅第3、60摩托化师被丢在第16装甲师后面，整个第14装甲军与北翼掩护的第8军、后方的第51军，也拉开很大一段距离。第14装甲军从兴奋中冷静下来，意识到自身处境险恶，于当晚停止进攻，就地构筑环形阵地。

叶廖缅科也在强化防线。8月23—24日夜，内务第10师第282团从城南试验场赶来支援工人歼击营。费克连科支队实力大增，接着又得到了几个炮兵单位。就这样，拖拉机厂以北防线的坦克增加到60辆，火炮增加到156门。费克连科现在不仅有力量防守，甚至有力量反击德第16装甲师。

叶廖缅科不仅要防守。他当然注意到了德军孤军深入的窘迫境地，决定动用大量部队掐碎第14装甲军。斯大林也在8月24日晨（4时50分）向叶廖缅科下了催促令：“要包围突破进来的敌人，并将其歼灭。你们有能力做到这一点，你们能够而且应该做到这一点。”

其实早在8月23日下午，叶廖缅科的反击就开始了。为此在斯大林格勒西北面的萨莫法洛夫卡、西郊的奥尔洛夫卡，分别组织了2个突击集团。作战目标是打击德国第14装甲军拉长的行军队形和漫长后方交通线。

其中，苏军奥尔洛夫卡集团包括第2、23坦克军（合计约200辆坦克），由斯大林格勒方面军装甲和机械化兵主任什捷夫涅夫中将指挥。他们的任务是自南向北切断德第16装甲师。这股苏军拖到8月24日才展开进攻，却把第16装甲师向东北逼退了6公里。

萨莫法洛夫卡集团包括近卫第35、27步兵师，第298步兵师，第28坦克军，第169坦克旅，由方面军副司令科瓦连科少将指挥。当面为德第60摩托化师和第384步兵师（第8军）。因为叶廖缅科催促得太紧，科瓦连科只仓促准备了5个小时，就率部展开攻击。苏军受挫于德第384师的激烈抵抗，却一举突破了德第60摩托化师。到24日凌晨2时，近卫第35师冲入大罗索什卡，与第87步兵师会合，一举切断德第14装甲军的后

路。可是近卫第35师的后勤部队距离战场太远，没能及时送来弹药。苏军被迫北撤。

但苏联人没有放弃。当天，近卫第35师由第169坦克旅配合，再次攻击且突入敌阵，在小罗索什卡又一次与第87步兵师会师。可是近卫第35师还是无法克服后勤困难。因为没有运输车辆，这个师非但得不到弹药，甚至得不到食品。全师惨到3天3夜没饭吃，伤员也无法运出战场。与此同时，德军的炮击和轰炸都非常凶猛，近卫第35师死伤了989人，另有1815人掉队、逃散或失踪^[121]。德第60摩托化师也凶猛反扑过来。在一次战斗中，苏第87师第1379团的33名士兵用反坦克枪和燃烧瓶击退了德军的坦克攻击。几天后，苏第62集团军政治部专门呈文请求表彰近卫第35师和第87师的有功人员。

8月24日，大批苏军新锐部队向斯大林格勒涌来。在斯大林格勒西北集中了第16、4坦克军（合计约350辆坦克），第64步兵师。另外，红军第173、221、116、24、308步兵师也开始下车。苏联人投入的总兵力虽然不少，但没有集中完毕就被匆忙投入分散进攻。白白浪费了大量人员和装备。苏联空军当天仅出动了265个架次，还不如昨天的一半^[122]。但在红军猛烈侧翼突击下，德第14装甲军的处境也相当艰难。特别是物资供应中断，甚至需要通过飞机空投，或派坦克护送的辎重队来运输。伤员也只能在坦克掩护下后送。

第14装甲军最冒尖的第16装甲师在斯大林格勒北郊面临的形势最险恶。8月25日下午，得到内务部队加强的费克连科工人支队发动反击，把第16装甲师击退了3公里，苏联工人驾驶坦克闯入德第64装甲步兵团指挥部。第16装甲师的弹药和油料即将耗尽，空投物资又大都落入苏军防线。危急关头，第3摩托化师杀入重围，为第16装甲师运来了10辆坦克和250辆卡车物资。

德军一个很重要的有利因素在于，他们牢牢掌控着制空权。8月25日，苏军只拼凑了270个架次，却遭到德第3、52战斗机联队的强力拦截。德国飞行员宣称当天打下了38架苏联飞机。地面的德国士兵们观看着空战，每当有苏联飞机被击落，他们就会欢呼。德第389师一个士兵给家里写信甚至说从未看到过苏联飞机，“当我们的飞行员在头顶，我们感到安全”^[123]。

第8航空军还拼命轰炸苏军反击部队，8月25日宣称击毁了11辆苏联坦克和12门大炮。下午1时，德军还再度对斯大林格勒城区展开毁灭性猛烈轰炸。傍晚，德第9高炮师长皮克特少将在14公里外观看燃烧的斯大林格勒“宏伟的浓烟和烈焰”，还有苏联探照灯灯光划过夜空。皮克特将其描绘为：“月明之夜的梦幻图景。”^[124]



— 一架被击落的苏联伊尔-2飞机

可苏军还是不断展开反击。8月26日这天，叶廖缅科投入了350辆坦克。北面，第16、4坦克军以250辆坦克攻击德第3摩托化师；南面，第2、23坦克军用100辆坦克攻击德第16装甲师。苏第8空军集团军也拼出血本，当天出击了400架次。可是德国第8航空军的出动量却是苏军的两倍甚至三倍。苏联坦克一冒头就被德国俯冲轰炸机痛打。叶廖缅科亲自跑到前线督战，通信线路却被德军炮火摧毁，他只好通过电台呼叫，或派联络员给各部队传信。

就这样乱糟糟而分散投入的苏联坦克，很快就损失殆尽。苏第16坦克军这天失去了27辆坦克，其中2辆坦克乱冲一气，不知道跑到什么地方去了。当天，德军还观察到很多苏联坦克被己方炮火摧毁。

可是苏联人的冲击接连不断，完全不顾及损失。8月26日深夜，红军坦克突破了第16装甲师的正面防线，并在第二天早晨逼近了德军后方走廊的中心。苏联工人营也向第16装甲师第64摩托化步兵团第12连阵地发动决死突击，但被对方猛烈的火力所阻止。当天傍晚直到第二天早晨，德军以第16摩托车营实施反击，得以一度占领雷诺克。苏第2坦克军在8月26日也失去了27辆坦克。



被德军击毁的苏联装甲列车

胡贝暂时渡过了危机，可损失相当严重。在3天内，其第64摩步团一个营就损失了154人。军官和士兵们人心惶惶。早在第16装甲师兵临伏尔加河当晚，希特勒曾亲自命令胡贝死守不退。如今，以强硬著名的胡贝也开始考虑是不是要违抗元首命令，向西突围逃跑。第16装甲师官兵打趣说，因为他们的阵地太危险，所以没有当大官的敢来视察^[125]。

面对急迫而激烈的战况形势，心生动摇的不只是胡贝将军。他的上司、第14装甲军长维特斯特海姆将军也惶恐不安。他的部队不仅遭到顽强抵抗，而且后勤供应困难。德国空军投下的物资很多失落在荒原或被苏联人拿走。德国侦察机发现有更多的苏军正在集结。维特斯特海姆也想开溜，希望得到保卢斯批准。哈尔德在8月26日的日记里写道：“由于敌人以优势兵力发起突击，斯大林格勒附近的局势非常紧张。我军所有师的力量都被削弱，指挥官感到精神紧张。冯·维特斯特海姆想收回自己伸向伏尔加河的手指，但保卢斯阻止了他。”^[126]实际上，当天保卢斯给维特斯特海姆的回复很简单：“不准撤退。”^[127]此前一天，里希特霍芬看到保卢斯自己也焦躁不安，因为即使再过三天，他手下进展迟缓的步兵也没法跟上第14装甲军，没法为坦克先头提供保护。

保卢斯要操心的不仅是第14装甲军。当维特斯特海姆陷入困境的同时，其两翼的2个德国军所面临的形势也不容乐观。掩护第6集团军在顿河和伏尔加河之间的北翼（德国人称为“陆路桥”）的第8军不仅在红军反击下损失惨重，而且在夜间还面临着红军空袭的困扰。8月底，一颗航空炸弹落在第8军后勤司令部的帐篷里，当场炸死了该军军需官和几个后勤参谋^[128]。

负责掩护第14装甲军南翼的第51军也损失不小。由于遭受红军的反击，他们连续几天处于守势，根本没法跟上来。独立作战的第71步兵师虽然于8月25日在卡拉奇附近渡过了顿河，但也很快陷入进退两难的境地。

更糟糕的是，就在此前，保卢斯更遥远的北翼军团也风雨突变，而且正好就是希特勒所担忧的顿河沿岸意大利军阵地。

4. 顿河登陆场

保卢斯当然对这块侧翼阵地也有所顾虑，提前作了一些安排。如前所述，当他率领主力于8月初向东推进之际，也命令第17军和意大利人联手，于8月1—10日把苏联第38集团军残部驱赶到了顿河以北。可是这次行动却不彻底。苏军仍在南岸的拉斯波平斯卡亚（谢拉菲莫维奇以南）死守着一小块阵地。

叶廖缅科对这段战线也特别重视。根据他的命令，8月10日夜，在谢拉菲莫维奇以东休整补充的苏联第21集团军赶到前线，8月12日接管了第38集团军残部及其阵地（现在宽度有75公里）。第21集团军名义上有7个步兵师、1个摩托化旅、5个榴弹炮团、5个反坦克炮团、3个工兵营^[129]。但这些部队只有编制额一半的实力。

苏第21集团军司令达尼洛夫少将只派了一个特别混成支队死守南岸桥头堡，而以主力在北岸展开防御。叶廖缅科并不只是为了守住顿河才派出第21集团军。正如他向斯大林所吹嘘的那样，叶廖缅科是喜欢进攻的。就在保卢斯下令攻打斯大林格勒前一天的8月18日，叶廖缅科也向第21、63集团军下达了攻击命令^[130]，要他们打回顿河南岸。8月20日拂晓，苏军4个步兵师（没有坦克支援）向谢拉菲莫维奇及其以西地段展开进攻。大致态势为^[131]：

苏第63集团军左翼的2个师（第197步兵师、近卫第14步兵师），面向意大利第2步兵师（隶属于意大利第35军）；苏第21集团军右翼的2个师（第304、96步兵师），面向德第79步兵师（隶属于德第17军）。其中苏第304师面对德第79侦察营，苏第96师面对德第79师主力。

苏联步兵强渡顿河，从意大利第2师和德第79师侦察营手中夺取了桥头堡。却无力打垮德第79师主力在谢拉菲莫维奇的猛烈炮火抵抗。8月22日，红军拼力扩大了突破口。由于损失较大、弹药供给不足，苏军的攻击力度逐渐下降，而且也很难得到增援：由于德国空军的猛烈轰炸，加上缺少船只，苏军的后续部队迟迟不能过河。一直拖到8月24日，苏第63集团军第203步兵师才投入战斗（在第197师和近卫第14师之间）^[132]。8月24日晚又投入了近卫第3骑兵团（近卫第5、6骑兵团，第32骑兵团）。

美国历史学者格兰茨说德军统帅部忽视了这次战役。实际却不是那么简单。这次攻势不仅验证了希特勒几天前的预言，令纳粹元首更确信自己的战略判断，也吸引了保卢斯的注意力。就在苏军发起进攻的8月20日，空军将领里希特霍芬注意到“保卢斯坦忧着他的左翼”^[133]。

保卢斯对左翼的担忧还不仅限于谢拉菲莫维奇桥头堡。8月22日，在谢拉菲莫维奇东侧的克列茨卡亚地区，红军近卫第1集团军（8月9日

起由莫斯卡连科指挥)的3个步兵师(近卫第38、41、40步兵师,另有预备队第23步兵师)也展开了进攻^[134]。叶廖缅科曾许诺给莫斯卡连科一批坦克、12个火箭炮营、3个火箭炮团,但未能在进攻前赶到。莫斯卡连科也只好以步兵从小登陆场发起进攻。

在克列茨卡亚地区防守的是德国第11军(第376步兵师、第100歼击师、第44步兵师主力)。尽管德国人进行了顽强抵抗,还在8月24日以第22装甲师(在8月有80辆可用坦克,包括10辆四号坦克、50辆捷克坦克、20辆一号和二号坦克^[135])发动了反击,苏联人还是把德军打退了8——10公里,大大扩张了登陆场(35公里宽、30公里深),并把它保持到了11月大反攻开始。

谢拉菲莫维奇的战斗也还在继续。如前所述,到8月25日,苏军攻击部队增加到5个步兵师和1个骑兵军,得以再次发起猛攻,扩大了登陆场。哈尔德在8月25日的日记也颇为忧虑地写道:“敌人深深切入了意大利人的正面防线。”意大利军阵地的动摇使第6集团军的北翼变得相当危险。当天,德意军司令部开始调集兵力实施反击。就在8月25日这天,德第6集团军第17军被纳入意大利第8集团军序列,这个军从此脱离了保卢斯的掌控。其后,包括山地军在内的其他意大利部队也投入战线。8月27日前还把德第298步兵师从高加索调给意大利人。8月26日,希特勒也亲自干预,再次命令必须把第22装甲师用来作意大利人的后盾^[136]。于是第二天即8月27日,第22装甲师也从东侧调来参战。保卢斯原本希望把第22装甲师抽出来攻打斯大林格勒,这下泡汤了。

德意投入的援军很快超过了进攻苏军的数量。意大利的精锐骑兵和德国坦克分头向苏军展开反击。至8月28日,在桥头堡周围,共投入7个轴心师(4个意大利师、2个德国步兵师、德国第22装甲师一部)和2个旅。其态势如下(自西向东):



搭乘在四号坦克上的德国步兵

意第9师、意第2师、德第62步兵师、意第23旅、意第2山地骑兵

师、意“巴尔博”骑兵旅、德第22装甲师一半兵力、意第3师、德第79师。

哈尔德总算放了心，在8月27日日记里写道：“冲入意大利军阵地的敌人已经不太危险。”8月28日早晨，苏军奉命停止进攻。但他们占据的桥头堡已经扩展到谢拉菲莫维奇西南35公里处的科托夫斯基。这意味着桥头堡的纵深超过了德军的常规火炮射程，可以自由调动军队。

桥头堡战斗暂时告一段落。苏联宣称抓获了1200名俘虏，缴获了30门大炮和65门迫击炮。意大利方面承认其阵亡者有1700人，但意大利人也取得了一些战果，特别是意大利骑兵通过凶猛反击俘获了1700名苏军，缴获了一些轻武器。对苏联人来说，这次进攻还是取得了很大成果，得以在顿河右岸建立了一个50公里宽、纵深25公里的大登陆场，严重威胁着保卢斯在西北面的交通线。德意军队虽然力图拔除这个登陆场，但面临苏联人的顽强抵抗，几乎毫无进展。哈尔德29日的日记也承认：“在意大利阵地，形势没有恶化，但也没有恢复正常状态。”到了9月初，德意军队基本放弃了清除这个登陆场的一切努力。

苏军攻打谢拉菲莫维奇登陆场令保卢斯非常忧虑。尤其令他吃惊的是，在这场战斗中，“孱弱苏军”居然迫使整个意大利师团一口气溃退了20多公里^[137]。这充分证明由仆从军保护的德军侧翼是何其脆弱和危险。保卢斯向一些来前线视察的统帅部高官述说了他的忧虑。不过，保卢斯面临的首要任务仍是尽快向斯大林格勒进军。

8月底，保卢斯陷入斯大林格勒前走廊内的军队仍在苏军猛攻下苦撑。他本人的神经也高度紧张。叶廖缅科先后使用约600辆坦克继续从南北两面挤压走廊，企图消灭德第14装甲师和第8、51军的6个师（第16装甲师，第3、60摩托化师，第384、76、295步兵师）。苏军有压倒性的坦克数量优势，可是反击却组织得杂乱无章，部队刚集中起来就遭到德国飞机的轰炸和德国炮兵的猛击。苏军后勤力量的极度薄弱也帮了德军大忙。8月，斯大林格勒方面军的运输部队只有3个汽车营、195辆载重汽车和70辆油罐车^[138]。就这么一点车辆，还要承担运送伤员和难民的任务。而展开反击的苏军部队常常面临油料、弹药，甚至粮食供应中断。斯大林格勒方面军曾报告称弹药已经用尽，却还是没有得到运输车辆。

叶廖缅科的反击在8月28日彻底失败。当天第4坦克军只有23辆坦克能用。原本有178辆坦克的第16坦克军第二天剩下47辆可用。苏联第8空军集团军也遭受惨败，在8月11—31日损失了353架飞机^[139]。到9月1日，第8空军集团军连同非作战飞机在内，一共只剩192架可用，另有302架需要修理。细目如下：



斯大林格勒附近的苏联难民

战斗机轰炸机夜航轰炸机强击机侦察机联络机

可用（架）：57 37 51 32 2 13

待修（架）：138 49 22 77 7 9

同一天，在斯大林格勒地区，苏联第8、16集团军加起来也只有270架飞机，包括80架战斗机、85架战斗支援飞机、54架昼间轰炸机、51架夜航轰炸机^[140]。所谓“夜航轰炸机”只有联络机的技术水平，严格说不能算正经作战飞机。第102防空战斗机师在9月5日也只剩35架战斗机（其中18架是老式的I-15/16）可用，另有67架待修。

利用苏联人的弱点，保卢斯不仅打退了叶廖缅科的坦克攻势，步兵也终于得以向前推进。到8月29日，德第6集团军主力恢复了和第14装甲军的地面联系。可是先头的第16装甲师仍处境困难。当天，红军又以一个反突击冲进了雷诺克，展开刺刀见红的残酷巷战，于下午5时把第16装甲师的摩托车营和坦克部队给赶了出去。



1942年8月，看上去满面愁容的保卢斯

第二天，德军击退了红军从北面的进攻，得以将补给线向前推进。在南面，德第51军也打退了红军在罗索什卡河河谷的反击，并用2个步兵师稳住了开阔的南部边缘。同时，保卢斯巩固了他向伏尔加河的走廊地带，从北面割裂了红军第62集团军与斯大林格勒方面军的联系，以至于这个集团军只好由东南方面军暂时指挥。

保卢斯再次扛住了苏联人的大群坦克攻击，勉强赢得了挺进斯大林格勒的战斗，但也付出了很大代价。自8月21日到31日，短短十一天内，德国第6集团军的战斗损失超过1万多人，包括2326人阵亡、8247人负伤、506人失踪。

四、兵临城下

1. 霍特来了

苏第62集团军遭到德国第6集团军自北面和正面的巨大压力。另一个隐患却来自其由第64、57集团军防守的南翼。这个地区正遭受德第4装甲集团军的突破。如前所述，霍特的装甲集团军8月中旬的攻势最初主攻西南面的阿布加涅罗沃和京古塔一线。可是红军第64集团死死抵抗着霍特的凶猛攻击，使他的坦克在京古塔以北一线停滞不前。虽然霍特距离伏尔加河只有20公里，距离斯大林格勒不过35公里，却被一系列工事坚固、地雷密布的小山头所阻隔。苏联第64集团军的炮兵和步兵依托这些山头上的壕沟、碉堡以及工事顽强抗击，每门反坦克炮的炮手一旦战死，立刻就又有人接替他的战位继续对着霍特的坦克射击。很多德军官兵横尸于骄阳似火的草原，其中包括2名德军团长。霍特在8月中旬原有约200辆坦克可用，到8月下旬却只能拼凑出160辆坦克。苏军伤亡也很惨重。考虑到兵力越来越少，第64集团军司令舒米洛夫曾请求叶廖缅科允许后撤，以建立一条更短的防线，却被叶廖缅科拒绝^[141]。

迟迟无法取得进展的霍特不得不改变进攻方向，寻找苏军阵地的薄弱环节。他的重点转向东面（右翼），企图沿着铁路线击溃当面的苏第57集团军，然后一路北上，夺取斯大林格勒以南伏尔加河畔的别克托夫卡（距离城区15公里）和红军城。后者是连接伏尔加河西岸和阿斯特拉罕唯一交通线的终点，而这一地区的滨河高地，无疑也是德国人进攻斯大林格勒最好的出发阵地。反过来说，苏联人也可以依托这里对部署在卡尔梅克草原的德军实施反击。可苏联人也不是傻瓜，根据斯大林8月22日的命令，东南方面军已经对别克托夫卡和红军城进行了全面巩固。8月23日，东南方面军有88辆坦克可用，另有110辆在修^[142]。

可是霍特的坦克更多。8月25日，霍特手下所有3个机动师（第14、24装甲师，第29摩托化师）总计有160辆可用坦克，在第48装甲军军长肯普夫指挥下于右翼猛攻苏第244、422师接合部。可是德军刚开始行动，就遭到猛烈的火炮、迫击炮、火箭炮轰击。德军的坦克与步兵被炮火分隔开来，顿时乱成一团。接着，苏第6坦克旅（11辆可用坦克，包括5辆T-34、6辆轻型坦克）反击而来，于凌晨5时30分与德第14装甲师第36坦克团（约40辆可用坦克）遭遇。苏联人打了个漂亮仗。上午8时05分，第14装甲师报告与苏联坦克爆发激战，德军所有长管四号坦克都被击毁，其他坦克除5辆幸存外也全部被毁。



排队等待进攻的德国坦克

第14装甲师丧失了战斗力，第24装甲师（85辆可用坦克，另加强有第243强击火炮营）只得单独向北推进，遭到苏第422师和近卫第36师顽强抵抗。德军陆续陷入雷场、战壕阻击和坦克战。雨点般落下的苏联炮弹砸在坚硬的地面上，杀伤了很多德军车辆和兵员。一些苏联坦克占据着有良好视野的阵地，死死挡住去路。德军集中火力射击这些坦克，却看到一辆苏联坦克被击中10次都没被毁。更奇怪的是，德军还看见一些苏联士兵穿着第一次世界大战的制服。第24装甲师侧翼又遭到猛烈炮击，当天一度只剩下13辆坦克，死伤了223人。靠强有力的空中支援，德军才勉强前进。可是第29摩托化师也未能占领东南面侧翼。下午5时50分，肯普夫向霍特报告说大量德国坦克和4辆苏联坦克被毁，德军在各处都陷入激战，伤亡惨重。霍特只好表示不需要肯普夫过早向西推进[143]。



德军二号坦克



跟随强击火炮前进的德国步兵



一群德国士兵正在搬动反坦克炮

霍特在东面严重受挫，只好再次把主攻矛头转向东面（左翼）。8月26日，他于夜间悄悄地将第24、14装甲师的坦克和其他机动车辆从战线分散撤回，代之以第4军（第297、371、94步兵师）的步兵部队。装甲部队则绕到第4装甲集团军左翼后方隐蔽起来，其方位大致在阿布加涅罗沃地区。

按照霍特的新计划，第48装甲军于8月27日开始为新的进攻作准备。该军此时管辖着第14、24装甲师，以及第29摩托化师。8月27—28日之间，这三个师约有120——130辆可用坦克（不含在修坦克）。具体情况如下：

8月27日，第24装甲师有62辆可用坦克（2辆长管四号、40辆三号、20辆其他坦克）、34门50毫米反坦克炮^[144]；同一天，第29摩托化

师有18辆坦克可用（另有约20辆坦克在修），包括11辆三号坦克和7辆二号坦克；第二天增加到25辆坦克（2辆四号坦克、15辆三号坦克、8辆二号坦克）^[145]；第14装甲师约有40辆坦克^[146]。

霍特把这三个德国机动师再加上罗第2、20步兵师，总计5个师，集中在瓦西列夫卡至阿布加涅罗沃之间约20公里的狭窄地段。面前只有红军第126步兵师（仅有约20%的炮兵）。毫无疑问，霍特拥有压倒性优势。半个多月前，正是在阿布加涅罗沃，也正是苏第126步兵师，挫败了霍特的装甲攻势。现在霍特要来报仇雪耻了。



一辆德国三号坦克从草原上驶过，旁边是一队德国士兵

8月29日拂晓，位于阿布加涅罗沃西北的苏联第64集团军防线突然

遭到大批德国轰炸机的狂轰滥炸。德国时间凌晨5时，在德国和罗马尼亚炮兵的火力支援下，霍特的5个师和约130辆坦克开始猛攻红军第126步兵师阵地。据德军战报记载，这天苏军只有几辆坦克迎战。尽管德军的优势大得可怕，但是缺少重武器的苏联远东精锐师依然不好对付。一个参战者（属于德第24装甲师第21装甲步兵团）描述当时的战况：“拂晓，我们开始进攻，一开始取得很好的进展。此后在敌人可怕的步兵火力阻击下却变得非常缓慢。”2个小时内，俄国人奋力击退了霍特的第一次攻击。德国人只好再度出动轰炸机群，然后再动用坦克攻击，结果再次失败。直到下午2时30分，德国人才冲进了苏军纵深，占领其炮兵阵地。德国坦克开始向红军纵深挺进，但他们身后的摩托化步兵却被红军第126步兵师给截住了。尽管如此，霍特的机动部队还是在一天内向北推进了20公里，迫使苏军放弃了铁路沿线的据点。德国坦克上跳下的步兵还冲入苏第126师长指挥所，师长索罗金上校与之搏斗而阵亡^[147]。

斯大林预感到大事不妙，于8月29日这天与叶廖缅科通话，允许第62、64集团军撤退到“距离斯大林格勒近一些的地方”。此时，在斯大林格勒城内几乎还没有什么守军^[148]，但霍特却不打算放跑叶廖缅科。8月29日的进展让霍特获得了足够大的进展。他的坦克得以在8月30日前到达加夫里洛夫卡地域。至此，红军第64集团军正面被突破，霍特的装甲矛头已经触到了红军第62集团军的后方。



遭到德军轰炸和炮击的斯大林格勒二业区



被击毁的苏联轻型坦克

8月31日，德军突破加夫里洛夫卡以北的中层防御围廓，并且进抵直通斯大林格勒的铁路沿线，离这座城市不足30公里。至此，在保卢斯和霍特的联合攻击下，红军第62、64集团军已被装进一个从北面的雷诺克、奥尔洛夫卡，延伸到中部的古姆拉克、南部伊凡诺夫卡的大口袋中。

为此，霍特付出很大代价。第14装甲师在8月死、伤以及失踪了1515人，第29摩托化师损失了1911人。霍特的整个集团军（不含罗军）在8月损失了11186人，其中有2241人阵亡、240人失踪、8705人负伤。但是，霍特还是来到了斯大林格勒城下。

希特勒现在确信斯大林格勒的陷落只是时间问题。他在得意之余，已经开始策划一次大屠杀。哈尔德在8月31日的日记中记下了希特勒的指示，“斯大林格勒：把男性居民杀掉，把女性居民带走”。第二天他又写道：“在B（集团军群），向斯大林格勒进军顺利。”^[149]

2. 朱可夫的反击

在这紧要关头，斯大林的战神——朱可夫，再度受命于危难。8月26日，斯大林解除了朱可夫的西方面军司令员职务，而委以副最高统帅这个极为耀眼的头衔。第二天晚上，领袖在克里姆宁宫接见了这位最受信任的爱将，要求他立刻前往斯大林格勒挽救危局。斯大林显得颇为亲切，和朱可夫一面喝着茶，吃着夹肉面包，一面交谈。此刻他比任何时候都需要朱可夫的人才华。

1942年8月29日，朱可夫以全权身份代表飞到斯大林格勒方面军，协调防御作战，并立即着手组织第24、66集团军和近卫第1集团军从雷诺克以北继续反击德军侧翼。但是苏军各部队迟迟未能进入阵地，弹药、燃料运输也没有准备好。总之，根本不具备进攻的条件。



遭到轰炸的苏军阵地

为了避免无谓的损失，朱可夫只好请求斯大林允许将近卫第1集团军的进攻日期改在9月3日凌晨5时（原定9月2日），而由一些未经训练、年龄很大的兵员仓促组建的第24、66集团军（分别有5个步兵师和6个步兵师^[150]），则定于9月5—6日行动。在这危急关头，朱可夫还能这样有条不紊地调兵遣将，确实颇有大将风度。不过也只有他能够一面延迟反击日期，一面不触怒焦急的领袖，但这也是有限度的。要知道，斯大林曾专门指示朱可夫，“如果敌人对市区发起总攻，你应不待部队彻底作好准备就迅速向敌人冲击”^[151]。

就在朱可夫准备反击之际，红军第64、62集团军正从南北两个方向撤向斯大林格勒，并在9月2日这一天结束前退至内层防御围廓。紧随其后的保卢斯第6集团军右翼与霍特第4装甲集团军左翼当天在旧罗加奇克地区取得了联系。9月3日，两支德军在皮托姆尼克会合。同一天，德军第51军距离斯大林格勒市中心只有8公里。

1942年9月2日 德军战斗序列^[152]

第6集团军

第17军：第22装甲师，第79、113步兵师

第11军：第44、376、100（歼击）师

第8军：第305、389、384步兵师

第14装甲军：第3摩托化师，第16装甲师，第60摩托化师，第295步兵师

第51军：第76、71步兵师

第4装甲集团军

第48装甲军：第29摩托化师，第14、24装甲师，罗第20师

罗第6军：罗第1、2师

第4军：罗第4步兵师，德第94、297、371步兵师

就在这天，朱可夫的反击正式开始了。清晨7时，经过30分钟不怎么强力的炮击准备后，红军近卫第1集团军（莫斯卡连科指挥）以第24、116步兵师，第7、16坦克军（约150辆坦克）开始攻击德第14装甲军的第3、60摩托化师。对苏军来说这是一次非常悲惨的战斗。莫斯卡连科手下有大量坦克。可是，朱可夫事后报告说近卫第1集团军没有一个加强炮团，也没有反坦克炮团和高射炮团^[153]。叶廖缅科也没有派战斗机掩护（直到9月6日，斯大林才调来2个团的战斗机给朱可夫）。结果，苏联坦克一出动就遭到德国飞机的狂轰滥炸。德军凭借居高临下的炮兵观察所和阵地，以及几乎可以在所有方向实施机动的凶猛炮火（包括88毫米高炮），很快就遏制住了在开阔地形上冲击的苏军。大批苏联坦克被击毁。

朱可夫对保卢斯北翼的攻击，没能影响保卢斯以主力继续向斯大林格勒城区坚定推进。就在9月3日当天，在第14装甲军第16装甲师的掩护下，德第51军和第48装甲军继续猛力打击苏第62、64集团军。德国飞机也对斯大林格勒城区狂轰滥炸。叶廖缅科不断向莫斯科告急，说斯大林格勒随时可能陷落。

斯大林无法再等待。9月3日晚10时30分^[154]，他再度致电朱可夫，开宗明义指出德国人距斯大林格勒只剩下区区3公里，如果朱可夫不立即援助，这座城市有可能在今天或明天被德军攻占。因此，“不得有任何迟缓，现在迟延就等于犯罪”。斯大林要求斯大林格勒以北和西北的部队必须立刻展开突击。



苏军在斯大林格勒前线的一次反冲锋,可以看到左侧一人被打倒



德军控制的伏尔加河河岸高地,为机枪手挖掘的单兵坑,可居高临下展开攻击

只隔了几个小时,焦躁不安的斯大林在9月4日凌晨2时25分再次打

电报催促：“我期待你们进一步加紧突击，务使斯大林格勒不至陷落。”朱可夫还是希望能够再多一天作准备。因为要到9月4日黄昏，他才能获得足够弹药^[155]。

但在斯大林严令下，朱可夫还是把更多部队逐步投入反击。按计划，近卫第1集团军将于9月4日上午6时30分再度攻击；上午9时，左翼的第66集团军也将进攻；下午3时，右翼第24集团军展开进攻。可是德国人提前对近卫第1集团军展开了长达90分钟的猛烈炮击，把莫斯卡连科本来就不多的炮兵彻底打垮，还大量杀伤了苏联步兵。没有掩护的苏第7坦克军连续进攻两天，已损失77辆坦克。侧翼的两个集团军根本没准备完毕，自然不能组织起像样的攻势。

9月4日，德国第51军第295步兵师攻占了古姆拉克（斯大林格勒以西的机场区），立刻着手把此地变成进攻斯大林格勒的前进基地。9月5日，德军在斯大林格勒城当面展开如下部队^[156]：

在城北，德军第14装甲军展开了第16装甲师，第3摩托化师，第76、113步兵师。其先头推进到伏尔加河，并在北面建立战线，阻挡朱可夫以3个集团军救援斯大林格勒的通道；在防守斯大林格勒城的苏联第62集团军当面，德国第51军自北向南展开了：第60摩托化师，第389、295、71步兵师，第29摩托化师一部，第14、24装甲师；在斯大林格勒以南，德国第48装甲军和第4军在苏联第64集团军当面展开了：罗第20步兵师，德第297、94、371步兵师，罗第2步兵师，第29摩托化师一部。

9月5日拂晓，朱可夫勉强迫使3个集团军同时开始冲击——虽然第24、66集团军根本没有准备好，很多部队都还没抵达，但朱可夫下令有多少部队就先投入多少。一些苏军步兵师刚刚结束50公里的行军就进入了前线。激烈的战斗持续到傍晚。苏近卫第1集团军以重大伤亡为代价，前进了2——4公里，第66集团军也取得了少量进展，可是第24集团军却几乎没能前进一步。德国人的猛烈炮火和疯狂的轻武器射击依然是红军无法逾越的。接着，德国人又以一次强有力的反击把三个苏联集团军打退回进攻出发阵地。

当晚，斯大林命令朱可夫：“继续冲击，你们的主要任务是把尽可能多的敌人调开斯大林格勒。”几乎同时，苏联夜航飞机袭击了德军阵地。在白天，苏军缺乏火炮支援，被德军凶猛火力压制打得抬不起头，而苏联空军也没法出手相助，只能在夜里空袭聊做弥补。4天内，苏军仅仅推进了4公里。指挥第7坦克军参战的罗特米斯特罗将军把这尸横遍野的4公里称为“死亡区”。

第二天，补充过弹药的苏军再次发起冲击，但再度失败。德国老兵描述苏军坦克总是沿着固定单一线路，暴露在开阔地上进攻，很快就被打得满地都是残骸，而德国士兵却躲在山头背面的斜坡上躲避苏军炮火。朱可夫的攻势虽然一败再败，却也给保卢斯以很大压力。对德军来

说，尤其麻烦的是，遭受朱可夫压力的德第14装甲军后方与德第51军结合部之间的戈罗季谢-奥尔洛夫卡地区，苏第62集团军扼守着突出部阵地。这个突出部不仅距离朱可夫很近，还严重阻碍了第14装甲军与第51军之间的联系。德军（自北向南）以第60摩托化师一部，第389、295、71步兵师将突出部团团围住。

此时，在城南战区，德第48装甲军的攻势大受挫折。所辖的第24装甲师自8月31日到9月6日抓获了4910名俘虏，缴获了46辆坦克、87门火炮^[157]。但苏联人仍在顽强抵抗，不断杀伤德军。第24装甲师开始进军斯大林格勒时，有141辆可用坦克。到9月9日就只剩下30辆。自9月1日到11日，第24装甲师在11天内战斗死伤和失踪了1581人，师长豪恩希尔德少将也在9月3日负伤（伦斯基少将于9月14日正式接替师长职务）。因为战损太多，很多伤员得不到及时后送。举例说，第24装甲师在9月5日有215人战伤，其中85人被留在部队里。为了挡住第48装甲军，苏军也死伤累累。固守叶利尚卡的近卫第35师师长格拉兹科夫少将于9月8日战死^[158]。此时他的部下仍死死地把德第29摩托化师挡在伏尔加河3——4公里外。

保卢斯对戈罗季谢-奥尔洛夫卡突出部忧心忡忡，命令赛德利茨指挥第51军在9月9日前去攻打。同时，保卢斯要求南段的第48装甲军也要加紧攻击。9月9日，保卢斯和霍特展开全线攻势。在城北的突出部，战斗异常激烈。苏军死守奥尔洛夫卡，几乎是寸土必争，牢牢挡住了德第389师。但德国人还是击败了苏第23坦克军残部，夺取了戈罗季谢。向南，德第295步兵师突入亚历山德罗夫卡西部。经过这番战斗，德军成功地铲除了突出部南半部。可是，距离朱可夫最近的北半部（奥尔洛夫卡地段）还在苏联人手里。固守在此的是苏军上校戈罗霍夫指挥的第124、149步兵旅和一个内卫团。



被德军飞机炸毁在伏尔加河畔的苏联技术装备

9月10日，朱可夫又一次从北面展开突击，试图恢复同第62集团军的联系。但这一次又遭到失败。当天，朱可夫得出结论：凭借现有兵力，根本不可能击退德军在斯大林格勒的部队，也无法救出被困的第62集团军。对于这次失败，朱可夫辩解称，要使斯大林格勒方面军打通与东南方面军的联系非常困难。德国人占据了大片高地，可以用炮火轻易压制住沿开阔地区前进的苏军。当苏军用炮火还击时，德军却可以躲入安全的峡谷。除非能增加大量兵力，包括1个集团军、1个坦克军、3个坦克旅、1个空军集团军和400门榴弹炮，朱可夫才能突破德国人在斯大林格勒以北的防御，救出斯大林格勒及其守军。



斯大林格勒战区防御要图

苏德两军的飞机也在斯大林格勒上空大战。德国第4航空队在9月5—12日出动了7507个架次，有43架飞机完全损失（其中36架在斯大林格勒上空丧失）。德军同期观察到苏军只起飞了2834个架次，还不到德军的一半。在9月4—11日，仅苏联第16空军集团军就损失了111架飞机[159]。

在占有压倒性优势的空军配合下，德国陆军的挺进势不可挡。在战线南段，德第48装甲军（第24、14装甲师，第29摩托化师，第94步兵师）一改此前的颓势，自9月9日也展开猛攻。第24装甲师闯入萨多瓦亚车站，与反击的苏第244步兵师（加强有第10步兵旅）打得难解难分。9月10日，德国第48装甲军已经进抵斯大林格勒南郊（叶利尚卡-库波罗斯诺耶的伏尔加河地段），所辖的第29摩托化师在第14装甲师支援下抵达伏尔加河。德军兴奋地发出电文：“先头抵达伏尔加河，了不起！”德军指挥部顿时活跃起来。上午10时45分，霍特大将亲自赶到第48装甲军军部，研究下一步攻打斯大林格勒的计划。当天，第48装甲军获得很大战果，抓住了2400名俘虏，但是打头阵的“兰肯”战斗群只剩下25辆坦克。

德军继续前进。9月12日黄昏时分，保卢斯和霍特的大军距离斯大林格勒城区只有2—10公里[160]，真正是兵临城下了。城内的气氛紧

张到了极点。现在，保卢斯打开了进入斯大林格勒城区的大门。这一路上他的集团军流血严重。自1942年7月21日到9月10日，不到一个半月的时间里，德国第6集团军损失了43863人。第4装甲集团军另外损失了18383人（8月以来损失15847人）。其细目如下（不含罗军和意军）：

第6集团军：阵亡9525人，负伤32629人，失踪1709人

第4装甲集团军：阵亡3701人，负伤14321人，失踪361人

- [1] 《哈尔德战争日记》，第641页。
- [2] 《莫斯科到斯大林格勒》，第354页。
- [3] 《200天大血战》，第96页。
- [4] 《苏德战争》，第303页。
- [5] 《装甲军团》，第190页。
- [6] 《第二次世界大战史》卷五，第260页；《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部上，第249页。
- [7] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第332页。
- [8] 《莫斯科到斯大林格勒》，第357页。
- [9] 《装甲部队：1933—1942》，第248页。
- [10] 《德国战斗序列：第二次世界大战的坦克和炮兵》，第434—435页。
- [11] 《第二次世界大战史》卷五，第266页。
- [12] 《希特勒的报应》，第79页。
- [13] 《200天大血战》，第88页。
- [14] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第125页。
- [15] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第332页。
- [16] 《200天大血战》，第111页。
- [17] 《200天大血战》，第112页。
- [18] 《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第12页。
- [19] 《第二次世界大战史》卷五，第268页。
- [20] 《十日伤亡报告·1942年度》。
- [21] 《集团军战役》，第186页。
- [22] 《苏德战争》，第316页。
- [23] 《希特勒与战争》下，第507页。
- [24] 《200天大血战》，第107页。
- [25] 《200天大血战》，第111页。
- [26] 《集团军战役》，第216页。
- [27] 《装甲部队：1933—1942》，第248页。
- [28] 《200天大血战》，第116页。
- [29] 《集团战役》，第218页。
- [30] 《从斯大林格勒到柏林》上，第46页。
- [31] 《斯大林格勒保卫战》，第547页。

- [32] 《200天大血战》，第87页。
- [33] 《200天大血战》，第103页。
- [34] 《苏军坦克兵》，第79页。
- [35] 《200天大血战》，第628页。
- [36] 《从斯大林格勒到柏林》，第55页。
- [37] 《斯大林》下，第1054页。
- [38] 《人·岁月·生活——爱伦堡回忆录》下，第67页。
- [39] 《200天大血战》，第122页。
- [40] 《斯大林》下，第1054页。
- [41] 《集团军战役》，第220页。
- [42] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部上，第308页。
- [43] 《远征斯大林格勒》，第36页。
- [44] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第350页。
- [45] 《第二次世界大战史》卷五，第277页。
- [46] 《希特勒的间谍》上，第139页。
- [47] 《200天大血战》，第129页。
- [48] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第196页。
- [49] 可参阅《我写斯大林》，第355页。
- [50] 《第二次世界大战·战史概要》上，第360页。
- [51] 《第二次世界大战史》卷五，第276页。
- [52] 《第二次世界大战史》卷五，第276页。
- [53] 《200天大血战》，第128页。
- [54] 《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第28页。
- [55] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第207页。
- [56] 《200天大血战》，第131页。
- [57] 《军事学术史》，第397页。
- [58] 《斯大林格勒保卫战》，第213页。
- [59] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第400页。
- [60] 《德军十日伤亡报告》。
- [61] 《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第29页。
- [62] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第6页。
- [63] 《装甲部队：1933—1942》，第248页。
- [64] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一卷下，第366页。
- [65] 《保卢斯与斯大林格勒》，第190页。
- [66] 《集团军战役》，第220页。
- [67] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一卷下，第367页。
- [68] 《集团军战役》，第221页。
- [69] 《朱可夫元帅》，第175页。
- [70] 《第二次世界大战史》卷五，第287页。

- [71] 《苏德战争》，第317页。
- [72] 《被枪毙的苏联元帅》，第164页。
- [73] 《苏联军事百科全书·人物》，第217页。
- [74] 《集团军战役》，第221页。
- [75] 《苏军坦克兵》，第81页。
- [76] 《停止在斯大林格勒》，第184页。
- [77] 《保卢斯与斯大林格勒》，第190页。
- [78] 《莫斯科到斯大林格勒》，第384页。
- [79] 《200天大血战》，第139页。
- [80] 《苏德战争》，第317页。
- [81] 《希特勒的间谍》下，第675页。
- [82] 《南方集团军群》，第155页。
- [83] 《远征斯大林格勒》，第26页。
- [84] 《莫斯科到斯大林格勒》，第375页。
- [85] 《第二次世界大战的决定性战役》，第224页。
- [86] 《德国国防军大本营》，第224页。
- [87] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第933页。
- [88] 《希特勒的报应》，第79页。
- [89] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第396页。
- [90] 《装甲军团》，第165页。
- [91] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下册，第411页。
- [92] 《苏德战争》，第318页。
- [93] 《德军十日伤亡报告-1942年度》。
- [94] 《跃马者之死：第24装甲师在斯大林格勒》，第2页（以下简称《跃马者之死》）。
- [95] 《远征斯大林格勒》，第39页。
- [96] 《巴巴罗萨至柏林》第一册，第273页。
- [97] 《跃马者之死》，第19、36页。
- [98] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第400页。
- [99] 《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第29页。
- [100] 《跃马者之死》，第35页。
- [101] 《200天大血战》，第696页。
- [102] 《200天大血战》，第156页。
- [103] 《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下册，第417页。
- [104] 《保卢斯与斯大林格勒》，第190页。
- [105] 《黑十字与红星》卷三，第245页。
- [106] 《斯大林格勒保卫战》，第77页。
- [107] 《200天大血战》，第156页。
- [108] 《斯大林格勒》，第103页。
- [109] 《黑十字与红星》卷三，第130页。

- [110]《为斯大林格勒而战》，第231页。
- [111]《战争上空》，第84页。
- [112]《黑十字与红星》卷三，第130页。
- [113]《斯大林格勒保卫战》，第571页。
- [114]《希特勒与战争》上，第524页。
- [115]《第二次世界大战史》卷五，第286页。
- [116]《斯大林》下，第1052页。
- [117]《莫斯科到斯大林格勒》，第386页。
- [118]《200天大血战》，第160页。
- [119]《第二次世界大战史》卷五，第288页。
- [120]《200天大血战》，第162页。
- [121]《苏联历史档案汇编》第16卷，第279页。
- [122]《黑十字与红星》卷三，第130页。
- [123]《斯大林格勒》，第112页。
- [124]《停止在斯大林格勒》，第189页。
- [125]《坦克战》，第208页。
- [126]《哈尔德战争日记》，第662页。
- [127]《莫斯科到斯大林格勒》，第387页。
- [128]《200天大血战》，第167页。
- [129]《集团军战役》，第231页。
- [130]《集团军战役》，第233页。
- [131]《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下，第474—476页。
- [132]《200天大血战》，第154页。
- [133]《保卢斯与斯大林格勒》，第190页。
- [134]《200天大血战》，第155页。
- [135]《装甲军团》，第165页。
- [136]《希特勒的斯大林格勒决策》，第57页。
- [137]《保卢斯与斯大林格勒》，第226页。
- [138]《外军后勤战例选编》，第77页。
- [139]《黑十字与红星》卷三，第137页。
- [140]《为斯大林格勒而战：1943年苏联总参谋部研究》（以下简称《为斯大林格勒而战》），第231页。
- [141]《斯大林格勒保卫战》，第213页。
- [142]《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第34页。
- [143]《跃马者之死》，第64页。
- [144]《跃马者之死》，第74页。
- [145]《装甲战1：德国装甲部队在斯大林格勒》，第272页。
- [146]《斯大林格勒三部曲·兵临城下》第一部下册，第490页。
- [147]《斯大林格勒保卫战》，第85页。
- [148]《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第223页。

[149]《哈尔德战争日记》，第665页。

[150]《为斯大林格勒而战》，第59页。

[151]《第二次世界大战史》卷五，第310页。

[152]《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第3页；第2卷，第226页。

[153]《200天大血战》，第190页。

[154]《斯大林年谱》，第596页。

[155]《回忆与思考》下，第666页。

[156]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第980—981页，插图。

[157]《跃马者之死》，第131页。

[158]《200天大血战》，第193页。

[159]《黑十字与红星》卷三，第149页。

[160]《第二次世界大战-战史概要》上，第362页。

第六章 斯大林格勒巷战

1942年9月初，德国人已经来到了斯大林格勒的大门口，并在这里站稳了脚跟，即将大举展开攻势。此时，在希特勒的统计表上，军队实力也不断增加：1942年9月1日，东线战场的德国陆军员额恢复到280万人，编成为东线战区的163个师，另外有芬兰战区的6个师；10月1日又增加到290万人^[1]。同一时期，罗马尼亚、匈牙利、意大利等国在东线部署了48个师，计64.8万人。此外，芬军也有40万人配合德军作战^[2]。以上合计有近395万人的轴心国陆军部队部署在苏德战场。

另外按德国官方在1942年9月20日的统计，不算芬兰战区的德芬军和占领部队，德国陆军及盟军在东线的总兵力有338.87万人。其具体分布为^[3]：

总数338.87万人

北方集团军群70.84万人

中央集团军群101.15万人

B集团军群123.4万人

A集团军群43.48万人

德军的武器装备也增多了。同样在9月，东线共有2705辆坦克，其中有1702辆可用。到10月增加到2731辆坦克，包括1789辆可用^[4]，这还不包含15个强击火炮营（约400辆）等等。9月20日，德国空军在东线有2376架作战飞机（可用1578架）^[5]。包括：

606架战斗机（454架可用）、158架驱逐机和攻击机（85架可用）、783架轰炸机（496架可用）、280架俯冲轰炸机（192架可用）、495架侦察机（319架可用）、54架海岸飞机（32架可用）。

另一方面，从变化趋势看，从6月30日到9月30日，东线德军的作战飞机总数已经从2690架下降到2324架（不包括所谓特种轰炸机）。

东线德国空军保有飞机数变化(架)

日期	战斗机/ 驱逐机	轰炸机	俯冲轰 炸机	远程侦察机	战术侦察机	总计
1942年6月30日	580/193	937	358	245	377	2690
1942年9月30日	611/81	771	288	209	364	2324

尽管陆战兵力有所增强，但希特勒在苏德战场的力量态势仍存在着极大隐患。德国陆军的东线集团未能恢复到1941年战争爆发最初几个月超过300万人的庞大员额，不得不用约百万人的所谓“盟军”部队来凑数。这就意味着数千公里战线的很多地段必须由这些“盟军”来把守，而这些部队的战斗力和装备水平都值得怀疑。



司令部里的保卢斯将军

然而，希特勒毕竟有这么庞大强力的数百万大军在手。他必须运用

这大军赢得苏德战争的胜利。而目前的主要目标之一，就是斯大林格勒。保卢斯屡战屡胜的第6集团军被希特勒赞誉为“可以攻上天”的强大军团，拿下地上的斯大林格勒当然不在话下。

一、巷战开始

1. 计划和力量

(1) 计划

总的来说，德国人对迅速占领斯大林格勒持乐观态度。哈尔德在9月11日记下了保卢斯对战局的展望^[6]：预计将从9月14至15日开始攻打斯大林格勒。强攻需要10天时间，然后再花14天进行调整和再部署，估计最快到10月1日前就可以结束战斗。保卢斯这么乐观也不奇怪。几个月来，他不断取胜，屡屡歼灭打垮苏军重兵集团，多次击败成百上千辆苏联坦克的猛烈攻击，历经恶战却从无败绩，自然不会在乎一座城市。

第二天，即1942年9月12日，希特勒在文尼察大本营开会，召来了B集团军群司令魏克斯和保卢斯。这次至关重要的会议留下的客观资料并不太多。与哈尔德日记所描述的乐观形象不同，保卢斯后来回忆说他当时忧心忡忡，和魏克斯都关注着顿河前线的危险形势，担心战线过长而兵力不足。

希特勒却满怀信心（保卢斯所言），认为苏军已经耗尽兵力，只能在斯大林格勒做局部抵抗，无力发起大规模反攻。对侧翼危险不必过于担心，因为德军的盟友将会提供越来越多的军队，北翼的顿河战线并无危险可言。希特勒还强调，剩下的关键是动用全部力量，以最快速度把斯大林格勒抢到手，进抵伏尔加河。为此希特勒愿意再给保卢斯3个师^[7]。



德军从高空拍摄的斯大林格勒，摄于巷战开始前2天的
9月10日

保卢斯可能夸大了希特勒的乐观情绪，同时隐瞒了他自己的乐观态度。但从其他旁证资料可知，保卢斯当时的确担心侧翼安全，还邀请了

一些希特勒的亲信来前线“了解真相”^[8]。

9月12日会议的具体过程已难细考。但是第二天9月13日，希特勒基于会议结果发布了一道命令^[9]。命令没有明确提到斯大林格勒这个名字，但强调如果苏联人抵抗软弱，德军就应该加大攻势力度，穿过“常规解决方案”所规定的“最终位置”。所谓“最终位置”就是斯大林格勒城。这一任务当然是由保卢斯的第6集团军承担。



可能是9月12日会议的现场照片，从左至右为：魏克斯、希特勒、保卢斯

希特勒的命令说得如此含糊，据说是因为魏克斯和保卢斯强调，德军未必需要完全占领斯大林格勒，只要使用重炮封锁住工业区和伏尔加

河航道就足够了[10]。可是，鉴于保卢斯在9月11日对攻城形势的乐观估计，这个说法未必可靠。实际上，希特勒本人一直反对动用太多军队（特别是坦克部队）来攻打城区。

希特勒倒是的确如保卢斯所言，从霍特的第4装甲集团军第48装甲军抽给他3个师：第24装甲师、第29摩托化师、第94步兵师（9月15日隶属关系生效）。另外，霍特手下的第14装甲师和罗马尼亚第20步兵师也将与这3个师一道，从南面配合保卢斯的斯大林格勒攻势。

但在9月13日，希特勒还给了霍特另外的任务：准备向斯大林格勒以南的伏尔加河右岸推进，目标是阿斯特拉罕。这是切断苏联与高加索联系的关键。可既然霍特调了3个师给保卢斯，就只剩下第14装甲师能执行阿斯特拉罕攻势任务。而如前所述，第14装甲师也要参加斯大林格勒的初期攻势。实际上，在后来的战局中，霍特的整个第4装甲集团军都逐渐成了保卢斯攻城的附庸部队。

另外，希特勒决定从高加索等地再抽调罗马尼亚第3集团军等9个师，用来加强德第6集团军的北翼顿河战线。如前所述，苏军已经在这段顿河的南岸建立了几个登陆场。原来有个计划是要动用德第22装甲师和第113步兵师清除这些登陆场的。可在9月13日的命令中，希特勒却允许魏克斯暂缓这一计划。结果，在9月中旬，罗马尼亚先头部队陆续插入德第17、11军之间的阵地（这也意味着第17军实质上脱离了保卢斯的指挥）。被替换下来的德第113步兵师和第100歼击师趁机撤离顿河，向东开往斯大林格勒。而在顿河一线充当救火队的德第22装甲师则于9月12日转入预备队，由魏克斯掌控。于是，保卢斯位于顿河的侧翼就更依赖于所谓“盟军”，而德国部队却越来越多地被用于攻打斯大林格勒城区。另外，保卢斯的第24装甲军司令部也被调给匈牙利第2集团军，用来加强更北面的沃罗涅日战线。



在斯大林格勒郊外战场的罗马尼亚军队

攻打斯大林格勒城的具体计划就这么确定下来了。德国第6集团军的官兵们，或许不觉得希特勒下达的这个任务有多么艰巨。9月初，德军第305步兵师的一个炮手就在日记中写道：“军官告诉大家，斯大林格勒即将陷落。”第71步兵师主任参谋向希特勒的空军副官（也是这位主任参谋的哥哥）大吹大擂，说战局很乐观，虽然苏军抵抗有所加强，但不值得过分担心。保卢斯的参谋长也信心满满，只是有些忧虑苏军在顿河以北的集结^[11]。

而少数对攻下斯大林格勒抱有怀疑的将领，也被保卢斯从集团军中赶了出去，其中包括第14装甲军军长维特斯特海姆步兵上将。如前所述，维特斯特海姆和他的装甲军一度陷入重围，经历了苦战。维特斯特海姆告诉保卢斯，鉴于斯大林格勒红军在老百姓支持下的奋力抵抗，德国人最好还是撤离这座城市，把部队撤退到顿河西岸^[12]。保卢斯当然不会听这套，反而向陆军总部告状把维特斯特海姆免了职，并在9月14日指定干劲十足的第16装甲师师长胡贝中将取代他的位置^[13]。

（2）顿河—伏尔加河战区态势和力量对比

魏克斯和保卢斯的信心是有相当实力作保证的。从8月17日—9月13日，在顿河和伏尔加河战区，轴心国一共增加了11个师和3个旅。其中在9月1—17日，从罗马尼亚调来了罗第9、11步兵师；从高加索的A集团军群调来了罗第5、2军的7个师（前述罗第3集团军的先头）；从意大利调来了“1月3日”步兵旅^[14]。当然，如前所述，这些“盟国”部队主要用

于保护保卢斯的侧翼。

经过这番加强，正如上述德国官方统计所见，在1942年9月20日，德国B集团军群拥有超过123.4万人的庞大军力。9月底编成内有81个师。虽然其中约半数罗马尼亚、匈牙利和意大利部队。

其中，除去沃罗涅日方面的德国第2集团军和匈牙利第2集团军，在斯大林格勒及其两翼作战的部队包括：意大利第8集团军、德国第6集团军、第4装甲集团军以及正陆续抵达的罗第3集团军等。上述重兵集团在9月13日前共有47个师（36个步兵师、5个装甲师、4个摩托化师、2个骑兵师）。苏联评估这个集团有59万人，装备了1000辆坦克和强击火炮。

而综合德方资料来看，德国第6集团军和第4装甲集团军共有约40万人（包括后勤和辅助人员），意大利第8集团军约有20万人，罗马尼亚第3集团军约有15万人（9月中旬尚未集结完成）。加起来约有75万人，比苏联估计的更多。与之对峙的苏联斯大林格勒方面军和东南方面军只有59万人，火炮迫击炮7000门，坦克600辆^[15]。

显然，在顿河—伏尔加河战区，德军有很大的兵力优势。直接防守斯大林格勒及其南郊的苏联第62、64集团军残存兵力已经寥寥无几，而且与侧翼强大的主力几乎完全失去了联系（细节后述）。

作为攻打斯大林格勒的主力，德军第6集团军的战斗力也已经有所削弱。在冲向城区的战斗中，自8月21—31日，短短十天时间里，第6集团军阵亡了2326人、负伤8247人、失踪506人。合计超过1万多人。此后在9月的头十天，保卢斯又损失了8695人，包括1773人阵亡、负伤6634人、失踪288人。二十天内，保卢斯就在激战中损失近2万人。从顿河到伏尔加河的道路上淌满鲜血，保卢斯失去了10%的一线兵力。

尽管如此，保卢斯的军团依然相当强大。在1942年9月，保卢斯手下连同霍特提供的侧翼掩护部队在内，共有20个德国陆军师和1个德国空军师，加强有4个炮兵团、2个火箭炮团、2个迫击炮团、7个独立炮兵营。总兵力大大超过30万人。除了侧翼掩护部队外（北侧的第11、8军，南侧的第4军），保卢斯大致可用手下一半的兵力（10——11个师）攻打斯大林格勒城区。

1942年9月 德国第6集团军战斗序列（含第4装甲集团军的增援单位）^[16]

直轄：第4、46、64、70炮兵团，第54、616、627、849炮兵营，第49、101、733重炮营，第51、53迫击炮团，第2、30火箭炮团

第4军：第29摩托化师，第297、371步兵师

第8军：第76、113步兵师

第11军：第44、376、384步兵师

第14装甲军：第3、60摩托化师，第16装甲师

第51军（含第48装甲军）：第71、79、94步兵师，第100歼击师（含克罗地亚第369团），第295、305、389步兵师，第14、24装甲师

德国空军第9高炮师

支援保卢斯的空军部队实力也有所下降。自“蓝色方案”开始以来，第4航空队已经被苏联人击落了350架飞机。8月20日，第4航空队还有1090架作战飞机（其中643架可用）。一个月后（9月20日），第4航空队的作战飞机减少到905架，而且只剩下516架可用^[17]。包括：

213架战斗机（141架可用）、133架驱逐机和攻击机（62架可用）、232架轰炸机（129架可用）、122架俯冲轰炸机（64架可用）、202架侦察机（119架可用）、3架海岸飞机（1架可用）。

（3）苏军营垒内



1942年9月，在新大林格勒地区缴获的一架德军Bf-109G2战斗机，属第53战斗联队

前线的苏联指挥官们在一片混乱中束手无策。送来的新兵什么都不懂什么都不会。逃兵满地都是。为了阻止他们逃跑，成立了专门的“阻塞队”。自8月1日到10月15日，斯大林格勒地区的“阻塞队”拘留了15649人，逮捕244人，处死278人，把218人送往惩戒连，把42人送往惩戒营，把14833人送回原部队^[18]。据说甚至有个苏联军官把逃兵集中起来，用罗马式的“十一”法惩罚：每数到第十个人就开枪打死。可是光靠杀人并不能挽回败局，好像已经没什么办法能阻止德国人占领斯大林格勒了。

困守斯大林格勒的红军必须主要依靠自己的力量去抵抗保卢斯的强大攻势。不是每一个指挥官都有这个勇气。作家西蒙诺夫在9月11日来到叶廖缅科设在斯大林格勒的方面军司令部（安置在察里察河谷），周围不断有德国炮弹落下，人们只能挤在缺氧严重的掩体里。第二天，西蒙诺夫一觉醒来，发现整个司令部都不见了。叶廖缅科已经带着赫鲁晓夫等人撤退到东岸。赫鲁晓夫回忆说斯大林原本不准方面军司令部撤退，经赫鲁晓夫苦苦哀求才开恩放行（理由是留在西岸可能被切断对部队的通讯指挥）^[19]，但斯大林坚持方面军司令部要留人下来督战。于是决定留下戈利科夫（东南方面军副司令）。赫鲁晓夫还恶意描绘戈利科夫闻讯就吓破了胆，脸色苍白的一遍遍哀嚎：“斯大林格勒已经完了，不要留我下来，不要毁灭我，带我一起走。”戈利科夫自己回忆说，方面军指挥所早在9月3日就迁到了东岸的亚梅村，但辅助指挥所在城内留了一段时间。9月中旬辅助指挥所又改为作战小组，负责接应开往斯大林格勒的部队。

担任主要防御任务的第62集团军司令洛帕京早已丧失了罗斯托夫城下击退德军的勇气，变得失魂落魄，结果被方面军列入了伤亡人员名单，其职务在9月3日被克雷洛夫少将接替，这是一位担任过滨海集团军参谋长，参加过敖德萨和塞瓦斯托波尔战役的防御战老手。而在德军进攻前夜的9月11日，第62集团军司令员的职务又被交给了匆匆赶来的崔可夫中将，克雷洛夫则担任集团军参谋长。集团军军事委员是师级政委古罗夫。



崔可夫将军



崔可夫为人粗野，喜欢拿棍子殴打部下，连斯大林都看不下去。崔可夫作风又极为强硬，枪毙逃兵和失职部下毫不手软。任命他来守卫危

城也算适才所用了。当崔可夫在9月12日晚进入斯大林格勒城时，看见的是从弹坑、掩体中被抬出来的伤员，士兵和市民满是黑色尘土的脸上眼泪划过的泥痕，以及死气沉沉、几乎变成废墟的城市。遭受德国飞机几轮疯狂空袭后，甚至连树上的绿叶都被烧焦殆尽。他本人司令部所在地的马马耶夫岗—102高地，也不断遭到3公里外德军炮火的轰击，司令部掩蔽部的顶盖被震得不停地颤动，放地图的桌子上满是掉落的尘土。守军士气低落，甚至有人开着坦克向德军投降。更多人，包括一些军官，则逃往伏尔加河东岸。第23坦克军的指挥所也溜到了岸边。崔可夫立刻把军长和政委叫来，搬出斯大林的227号命令恐吓了一番，才迫使军部迁回前线^[20]。

崔可夫也见到了“为斯大林格勒命运而担忧”的戈利科夫。据说戈利科夫没待多久就溜回东岸了。戈利科夫后来也回忆了与崔可夫的这次见面。赫鲁晓夫则把戈利科夫说得相当不堪，说此人胆怯到几乎疯掉，没法在城内起什么作用，只好把此人送回莫斯科。还说戈利科夫在斯大林面前告状，说叶廖缅科虐待他。赫鲁晓夫显然故意丑化戈利科夫。事实上，戈利科夫虽然只是去过几次城区，却依然是方面军司令部进入险区最多的高官。但有一点可以肯定，常驻在城内的最高指挥官，只有崔可夫。



战前的斯大林格勒

而在城外，崔可夫的对手保卢斯，正在集结强大的攻击部队。保卢斯的目标明确而坚定：用最强大的攻势迅速占领斯大林格勒。

特别插入：斯大林格勒城市概况

斯大林格勒，帝俄时代名为察里津，是一个兴起于19世纪的伏尔加河畔的贸易城镇。在1918—1919年的苏联内战时代，克拉斯诺夫将军

的哥萨克白卫军对察里津发动连续三次进攻。而领导红军防御该城的指挥者，正是从1918年7月19日开始担任北高加索军区军事委员会主席的斯大林，伏罗希洛夫则是他的军事副手。布琼尼当时也作为红军骑兵混成师师长参战。在斯大林时代，斯大林格勒成为了重工业基地，拥有126座工厂。其中包括生产全苏50%拖拉机（30万台）的斯大林格勒拖拉机厂、年产77.58万吨钢的“红十月”工厂、“街垒”火炮工厂等。斯大林格勒的战前人口为44.5万人，而在德军攻城前，由于大量难民涌入，人口增加到大约60万人。8月24日以来，大部分居民被疏散到了伏尔加河东岸，但仍有大量居民滞留城内。

斯大林格勒位于伏尔加河下游西岸，顿河大弯曲部以东约60公里处。城市以西以南为广阔的顿河下游地区、库尔班河流域和高加索。这些地区是苏联粮食、石油、煤炭的主要产区。而斯大林格勒则是将这些地区与苏联中央地分连接的交通枢纽。该城拥有三条铁路线，一条通往波沃里诺，一条通往伏罗希洛夫格勒，一条通往季霍列茨克。另有一条从萨拉托夫通往阿斯特拉罕的铁路经过。



斯大林格勒城市防御战经过概要

斯大林格勒市区则位于伏尔加河西侧河畔，地形狭长且起伏不平，南北长大约有30多公里，东西纵深则只有几公里。西部近郊地势较高，城东河岸则比较陡峭，城市南部分布着一些长条形湖泊。市区附近的伏尔加河河宽1至2公里，水深3至24米，其间分布着众多小岛。市区被察里察河分成南北两部分。城市北部拥有众多高大建筑，主要是工厂和工人住宅区。

早在1941年10月13日，苏军就决定在斯大林格勒接近地修筑工事，为此投入了第5工兵集团军，加上大量居民，总共动用了接近20万人。不过多数工事被春季到来的洪水所冲毁，反坦克壕坍塌且充满淤泥，火力点上的土层和覆盖物则被大水卷走。

1942年5月3日，斯大林格勒城防委员会受命重新加固阵地。在6月底至7月初，在伏尔加河和顿河之间恢复了1941年秋天开始的三道防御轮廓的构筑。7月15日又通过决定，沿雷诺克、奥尔洛夫卡、石谷、冈伯雷、佩斯昌卡和奥特拉达一线构筑长达50公里的第四道（城市）防御轮廓。到8月底，已经投入5.7万余人（主要是当地居民和建筑工人）参加作业。

可是时间已经来不及了。7月17日，负责工程领导监督的第57集团军司令部评估认定，防区火力系统仅仅完成了5%。会战开始前，所有地区都没构筑好阵地。但就是这些半成品工事，在即将展开的交战中也发挥了极大作用。而且从7月11日开始，苏联人还在城市工人中大量组建民兵部队，一些独立工人分队和歼击营在战役开始前已经在营房集结待命，其中包括大量充当通信兵、卫生兵、狙击手、机枪手的女性。城内动员的自卫队和地方防空队共有1.5万人。

2. 保卢斯的第一次进攻：9月13—26日

（1）兵力态势

1942年9月13日，人类历史上最伟大的城市巷战即将开始。面对斯大林格勒城区，即从雷诺克到库波罗斯诺耶近40公里正面，保卢斯投入了2个军，霍特投入了1个军。总计有6个完整的德国师和4个师各一部兵力。包括1个完整装甲师和2个装甲师各一部，以及2个摩托化师各一部。德军攻城集团当面为崔可夫中将指挥的红军第62集团军全部兵力。两军的对峙态势如下^[21]：

在城市东北面（奥尔洛夫卡—雷诺克方向），德军部署了第14装甲军所辖3个师各一部兵力。3个师分别为第16装甲师，第3、60摩托化师；当面为红军第124、149步兵旅各一部，内务第282团，第115步兵旅第1、3营；第196师第724团。



战斗间歇的德国第24装甲师官兵

在城市西北面（德列夫尼瓦尔车站—戈罗季谢），部署了德国第51军左翼集团：“施塔赫尔”战斗群（德国空军第99高炮团为基干）和第389步兵师；当面红军为第2摩托化旅，第115步兵旅第4、2营，第149步兵旅第1营，第124步兵旅第1营。预备队为第399步兵师。这一段战线自北面掩护着通向工业区的道路。工业区集中了拖拉机工厂、“街垒”工厂和“红十月”工厂等重要建筑群。

在城市由北向南的中段地区（拉兹古利亚耶夫车站—察里察河），展开了德国第51军主力右翼：第295、71步兵师；当面为红军第112步兵师，第42步兵旅，第23坦克军（近卫第6坦克旅，第6、189坦克旅，第9、38摩托化旅），以及作为第62集团军预备队第27坦克旅^[22]和第133坦克旅。这段战线掩护着市中心：“一月九日”广场；1号车站（也被称为中央车站）；崔可夫司令部所在的马马耶夫岗（102高地），这个高地是可控制市中心的重要据点。

在察里察河以南直到库波罗斯诺耶，霍特的德国第4装甲集团军展开第48装甲军。自北向南分别为：第24装甲师、第94步兵师、第29摩托化师，以及第14装甲师一部。其任务是策应保卢斯的主力部队在城北的主攻。当面的苏军防守部队为第244步兵师、第10步兵旅、内务第271团、近卫第35步兵师。预备队是第131师。这个地段有包括2号车站和一座大型粮仓在内的重要目标。

苏联战史对德军兵力的描述有些误差，认为有11个师总计10万人，装备有500辆坦克和强击火炮，以及1435门火炮迫击炮，得到超过1000架飞机支援。

而从德方资料看，第6集团军虽然一线兵力有所削弱，所辖各师的平均兵力却还能维持在12000人到15000人。比如第24装甲师在9月11日

有12560人^[23]，内含8873名“作战人员”，所辖步兵和战斗工兵折合一个营有750人（战斗工兵在欧洲也被视为步兵战力）。而按德军评估，第24装甲师的步兵战力在第6集团军属于中等偏上水准。第24装甲师的具体兵力构成为：

第24装甲师除了固有的12560人，再加上各种加强部队（2个高炮营、1个补充连、1个坦克歼击营、帝国劳工部队），则有15401人。第24装甲师的2个步兵团（4个营）合计有3237人。战斗工兵营有667人。则2个步兵团和1个工兵营合计有3904人。不过按德国的计算方法，这3904人中，只有3746名属于“作战人员”。折合一个营有750名“作战人员”。也就是说，即使是步兵营的成员，也有些人不被列为“作战人员”。

1942年9月11日 第24装甲师人员具体细目(人)

	作战人员	总员额
师部	201	330
第24装甲步兵旅部	35	89
第24坦克团	1660	2302

续表

	作战人员	总员额
第21摩托化团	1421	1440
第26摩托化团	1721	1797
第4摩托车营	933	972
第89炮兵团	1422	1835
第40坦克歼击营	487	507
第40工兵营	604	667
第86通讯营	389	521
后勤单位		2100
总计	8873	12560

以此推算，保卢斯用来进攻斯大林格勒的10个师，连同大量的独立炮兵和强击火炮营等等，兵力可能在12万——15万人（不含集团军后勤）之间。打头阵的是69个步兵和战斗工兵营。各营平均战力比第24装甲师的标准略差一些。合计约有35000名步兵。9月14日攻打斯大林格勒的德国步兵营战力细节如下：

步兵：25个营“较强”（500——700人）、21个营“中等”（400——500人）、13个营“虚弱”（300——400人）

工兵：1个营“强”（600人以上）、8个营“中等”（300——400人）、1个营“虚弱”（200——300人）

德军的炮兵统计资料很少见，而苏联的火炮统计标准也和德国差别很大。举例说，苏联人喜欢把反坦克炮和团炮都算入“火炮总数”，而德国通常只统计师炮和直辖火炮。唯一比较确定的是，在斯大林格勒参战的德军部队约有90——100个炮兵连（含14个直辖连），折算共有300——400门100毫米口径以上的野战炮。而苏军的同等级别火炮有150门。

德军坦克部队的情况很复杂。以下略作一些说明：

比如第24装甲师原有182辆坦克，自6月以来彻底损失了25辆坦克，另有大量坦克受损，至8月31日只有41辆坦克可以参战，可是坦克总数仍有140辆左右^[24]。其实在整个斯大林格勒巷战期间，第24装甲师的坦克总数一直维持在140辆左右，可用坦克却很少能超过40辆。

在总攻前夕的9月12日，保卢斯使用在斯大林格勒的坦克力量大致为：第24装甲师可用坦克有24辆；第14装甲师有40辆；加上第29摩托化师等共有110辆战车可用；北翼的第16装甲师在9月14日有76辆坦克^[25]；第60摩托化师情况不详；第3摩托化师有24辆坦克可用。

综上所述，在9月13日，保卢斯面对斯大林格勒城区展开了超过200辆可用坦克和强击火炮。加上在修坦克的话，其总数的确可能有500辆左右。对一直坚持将坦克军团使用在野外的德国陆军来说，把这么多坦克用于城市攻坚是没有前例的。

与之相比，崔可夫中将指挥的第62集团军只有54000人，装备有900门火炮和迫击炮^[26]。按9月11日的统计，崔可夫手下共有100辆坦克，其中56辆可用（内含44辆T-34坦克、12辆轻型坦克）、44辆待修。此外，崔可夫还可以使用方面军预备队的第133坦克旅（14辆可用的KV重型坦克，另有8辆在修）。这样，崔可夫一共有122辆坦克，其中70辆可用。

1942年9月11日 第62集团军坦克实力^[27]（辆）

番号	型号	可用	待修
第6坦克旅	T-34	18	6
近卫第6坦克旅	T-34	15	3
	T-70	4	
	T-60		3

续表

番号	型号	可用	待修
第27坦克旅	T-34	3	9
	T-70	1	7
	T-60	1	7
第189坦克旅	T-34	8	5
	T-70	6	2
	T-60		2
总计		56	44

第62集团军名义上有12个师和7个旅。可是，崔可夫手下的这些师和旅大都名不副实。19个师旅加在一起也只有48360人、172门火炮和566门迫击炮。轻武器有847挺机枪和30000条步枪、冲锋枪——火炮和机枪数量还不如两个德国师多。崔可夫手下最弱的第229师全部只有192人和87条枪，没有一挺机枪和一门炮，连一个正常步兵连的实力都没有。

崔可夫手下的一线步兵更少。据说平均每个师旅只有200——300名步兵。举例说，第399师全师有565人，但只有195名步兵；第112师有2297人，却只有300名步兵；第87师有1819人，步兵仅180人^[28]。也就是说，崔可夫手下极大部分都是炮手和后勤人员。

崔可夫也有几个近乎基本满员的单位，包括萨拉耶夫上校指挥的内务人民委员部第10步兵师，以及独立第115、149、124、42步兵旅。内务第10师在战役开始时有7500人，但却几乎没有炮兵。到临战前的9月11日，内务第10师又有所增强，共有8615人，装备有12门火炮和102门迫击炮。相比之下，崔可夫手下最强的陆军步兵师——第244师，却只有3685人。

内务第10师的师长萨拉耶夫，原本是斯大林格勒的警备司令，所指挥的部队几乎排成一条直线配置在整个城区，主要负责拦截那些溃逃的败兵，封锁伏尔加河渡口防止逃亡。他还掌握了由1500名民警、工人和

消防队员组成的武装警卫队，控制着一些城市要点。作为一名享有特权的内务军官，萨拉耶夫上校似乎不怎么愿意让自己的师投入前线战斗，而且最初还不太乐意听从崔可夫的指挥。但崔可夫对萨拉耶夫的依赖却不仅限于军力，萨拉耶夫对城区了如指掌的熟悉程度，也是刚刚到任的崔可夫所急需的。

崔可夫的步兵少得可怜，却还有一支相对强力的炮兵。除了各师旅的172门大小火炮，他的集团军炮兵群还有4个团，分南北两个集群，算是较强的一支力量，其中多数重炮都转移到了伏尔加河东岸。崔可夫大概有150门重炮。崔可夫的后勤单位也有不少在东岸。苏军各师也有很多人留在东岸。举例说，后来参战的苏第138步兵师一度被打到只剩下2226人，但在城区却只有928人，另外1298人都在东岸^[29]，估计也是以炮兵和后勤为主。在得到许可的情况下，崔可夫手下一些高级军官有时也会离开城区，跑到东岸去洗澡休息片刻。崔可夫自己却不能离开，否则可能被斯大林严惩。

崔可夫所能凭借的阵地也很薄弱。就在9月13日这天，市内防御工程只完成了25%，反坦克体系也是半成品，街垒前没有壕沟。苏联步兵只能更多依靠城内固有的建筑物。

大致来说，面对保卢斯的10个精锐师和超过200辆可用战车，崔可夫用于直接守卫城区的兵力大概只有2万人（主要是步兵、反坦克炮手和迫击炮手，其中步兵约1万人），还有70辆可以出战的坦克。他匆忙合并了一些太虚弱的“师”和“旅”，第1梯队有6个相对像样的步兵师、7个步兵旅、2个坦克旅，第2梯队有2个步兵师、1个坦克旅。

综合分析，在1942年9月13日，苏德两军在斯大林格勒城的大致战力对比如下：

可用战车步兵大口径野战炮

德军200辆以上35000人300——400门

苏军70辆10000人150门

以上是斯大林格勒城区的状况。在斯大林格勒以南，库波罗斯诺耶至伊万诺夫卡25公里长的地段上，霍特还在第48装甲军的南侧部署了第4军。包括第14装甲师一部和另外3个完整师：罗第20师，德第297、371步兵师^[30]。这3——4个师牵制着舒米洛夫的整个苏联第64集团军（装备有22辆坦克，但只有10辆可用）。

综上所述，根据德国官方战史公开的战术地图，在雷诺克到伊万诺夫卡的65公里正面，展开了德国的3个军12个师和罗军1个师，总计13个师（内有3个装甲师和3个摩托化师）。其中有10个师是完整单位，另有3个师部分兵力参战。苏联战史评估这些部队共有17万人，装备火炮迫击炮1700门和500辆坦克强击火炮。根据德军的情况，苏联人的上述

判断大体正确。当然，德军实际可用的坦克强击火炮只有200辆左右。

在这13个轴心国师团当面，红军第62、64集团军总兵力只有9万人，装备1000门火炮迫击炮、144辆坦克（其中只有80辆坦克可用，包括14辆KV和48辆T-34）。

显然，保卢斯拥有很大优势。他的兵员比苏联人多出近一倍，可用战车几乎是苏军的三倍。而在苏第62集团军当面，保卢斯的优势更大。他所要攻取的斯大林格勒城区虽然南北长达40.2公里，但从东到西面伏尔加河的宽度却只有6.4——8公里而已，非常狭窄。

保卢斯还能得到相当强力的空军支援。第4航空队直接参加斯大林格勒之战的是第8航空军，军长还是菲比希将军。9月，他手下有300架可用的作战飞机，包括110架轰炸机、64架俯冲轰炸机、40架战斗机[31]。

苏方战时情报资料则认为，在斯大林格勒方向的德国航空部队9月初拥有900架一线飞机，其中战斗机400架、轰炸机100架。从机种构成来看，这个数字中应该包括了特种轰炸机甚至联络机。当然，德国的特种轰炸机（运输机）和联络机的性能并不逊色于苏联的夜航轰炸机。

当然，考虑到在这一线作战的仆从军飞机，德军的可用飞机数量还要更多一些。在9月16日，拥有36架Bf-109E战斗机的罗马尼亚空军第7战斗机大队就投入斯大林格勒的战斗。一周后，拥有50架He-111轰炸机的第5航空机团也赶到了，随后还投入了装备罗马尼亚自产JRS 79B、JIS 79B轰炸机的第1轰炸机团。10月5日，装备36架IAR-80战斗机的第8战斗机大队参战。这些部队编组为罗马尼亚第1航空军，拥有180架飞机，主要负责攻击斯大林格勒西北的铁路和公路。在这个战区还部署了匈牙利第2野战航空旅（110架飞机）[32]。综上所述，除了德国空军，罗马尼亚、匈牙利和意大利空军另外投入200——300架飞机参加斯大林格勒战役。

总体而言，相对于在9月12日只有389架飞机的红军航空部队，德国航空队依然具有绝对优势，这对保卢斯的地面攻势也大有帮助。

（2）战斗过程

为尽快攻占斯大林格勒，保卢斯计划选择重点地段实施突破。经过一番筹划，他决定对斯大林格勒市中心实施两路突击，而重点集中在城北偏中。第一路主攻使用3个师（第389、295、71步兵师），集中在察里察河以北，从古姆拉克地域向东攻击马马耶夫岗和1号车站。指挥这一攻势的就是为米扬斯克解围的德军英雄——出身显赫军人世家的第51军军长赛德利茨炮兵上将。当他于夏季来到南部战线时，受到了包括南方集团军群司令在内的大批德国高级将领的隆重欢迎，可谓风光一时。保卢斯给予赛德利茨的任务是在9月13日“进至伏尔加河”[33]。德军的另一路主攻则由第48装甲军指向城南和南郊。德军的攻击重点如下：

第3摩托化师



9月13日,斯大林格勒市区态势

赛德利茨对马马耶夫岗阵地（苏第42步兵旅的5032人防守）非常重视，将以第71步兵师直接攻打。该师第194团是第一支突入城区的德军部队。第194团在9月12日的第7号命令特别强调，当面苏军拥有坚固的野战阵地，还在高地上构筑了碉堡，预期将有顽强抵抗^[34]。为这个团提供支援的有第71师炮兵团一部和第101野战重榴弹炮营，还配备了一

个强击火炮连。但第194团主要负责掩护侧翼，直接攻击苏第42旅的是德军第211、191步兵团。德第71师的9个步兵战力营此前被严重削弱，整体战力并不雄厚，大概只略强于当面苏军。

在察里察河以南，德军的任务如前所述，是以另外2个师（第24装甲师、第94步兵师）攻击2号车站地区。这个车站位于高地附近，周围是一处混凝土粮仓。这一线由苏第244师的2个团、第10步兵旅和内务第271团防守。

第244师算是崔可夫手下较强的部队，全师有3685人，装备29门炮和115门迫击炮，还有19挺机枪、1130支步枪和冲锋枪。第10步兵旅则有1912人和26门迫击炮、45挺机枪、1166支步枪和冲锋枪。内务第271团约有2000多人，轻武器充足。大致估算，苏军在这一区的步兵战力相当于5——6个营。而德军有13个较强的步兵战力营，比苏军多出一倍多。德军的火力优势更大。

另外在南郊（萨多瓦亚车站以南），德军第29摩托化师、第14装甲师、第20罗马尼亚步兵师负责从向库波罗斯诺耶地区突击，割裂苏军第62集团军和第64集团军之间的防线，以便把崔可夫彻底孤立在斯大林格勒。第29摩托化师和第14装甲师一部的主攻指向苏近卫第35师。近卫第35师只有454人，有6门炮、3挺机枪、386支步枪和冲锋枪。无疑，其实力不足以抵挡面前有压倒优势的德军。

进攻前夜，苏联夜航飞机整晚都在德军头上嗡嗡作响，不断地高空低空交替飞行，还不时丢几个炸弹，搞得德军无法休息、不胜其烦。为了对付这些飞机，德第48装甲军长肯普夫请求夜航战斗机起飞拦截。城外罗马尼亚第6军和德第4军的所有探照灯都拖到第48装甲军的阵地内。

德军就这么熬了一晚上，终于到了1942年9月13日（星期日）清晨。苏联时间晨6时45分，德国时间晨4时45分（希特勒坚持东线德军按照东普鲁士时间作息），德军开始进攻，斯大林格勒巷战正式打响。在坦克和步兵冲击开始之前，德军集中大量火炮进行了猛烈的火力准备，把雨点般的炮弹倾泻在城内。天空中，第2、77俯冲轰炸联队和第1攻击机联队的大群俯冲轰炸机和攻击机向苏军阵地投下了无数炸弹^[35]。德军的中型轰炸机则重点轰炸了东岸的苏军炮兵阵地和供应基地。德国和罗马尼亚的战斗机拦截住了试图干扰的苏联飞机。德第389步兵师一个军人得意地写道：“在我们的斯图卡攻击后，一只耗子都休想活着离开。”



崔可夫和他的指挥所

马马耶夫岗的红军指挥部遭到的轰击尤其凶猛，地表的通信线路几乎完全被摧毁。到下午4时，崔可夫几乎完全丧失了对部队的指挥，他只好在夜里把指挥所迁到察里察河北岸的坑道“察里津地窟”，仅在马马耶夫岗留下了观察所。新司令部坑道顶盖足有10米厚，可以承受一吨重的炸弹。虽然新指挥所也同样处在德军炮火射程之内，崔可夫却不能继续后退了。他必须留在市内，才能鼓舞苏联士兵继续抵抗。

而在坦克和强击火炮的掩护下，德国步兵正在推进。德国第295师的口号是“用一次冲锋就到达伏尔加河”。该师来势汹汹，猛力挤压苏第112师，自北面向工业区逼近。孱弱的第112师只有2297人，全部重装备不过11门迫击炮和11挺机枪，不到1300条步枪和冲锋枪。完全不是德国野战师的对手。眼看德第295师就要获胜，崔可夫把所存不多的坦克投入战斗，包括第189、27坦克旅和近卫第6坦克旅。可是德军立刻摆出反坦克炮，把冲过来的苏联坦克一一击毁。苏军损失了19辆坦克（包括10辆T-34），败退而去^[36]。截至进攻第1天夜间，第295师把苏军近卫第6坦克旅逼到了“街垒”新村和“红十月”村。或许是苏军坦克反击的成效，德军未能在这一线取得突破性进展。

在城南地区，天亮后，德第48装甲军的进攻也如期开始。第24装甲师得到的任务是在第94步兵师掩护下沿着铁路线前进，以推进到2号车站。可是苦战至清晨8时55分也只推进了100米。当天德军以萨多瓦亚车站为进攻据点，又向东夺取了拖拉机站。可随后就被苏军猛烈的火炮和迫击炮火力所覆盖，几乎无法动弹。



德军在巷战中使用50毫米反坦克炮(图上这些人属于德国空军的地面部队)

再向南，在库波罗斯诺耶地区，由德第94步兵师右翼配合，德第29摩托化师和第14装甲师一部猛烈打击苏近卫第35师和内务第271团。如前所述，德军在这一区拥有压倒性的巨大优势，可是苏联人的抵抗相当顽强，德军历经奋战，也只取得微弱进展。不过一番厮杀后，苏军在城郊的据点大都被肃清。

9月13日这天，保卢斯对斯大林格勒的北南两路突击都进展不大。中路的德国第71步兵师兵力并不强，攻势却相当凶猛，随即逼迫苏第42旅朝南退向察里察河。第71师迅速迫近市中心。这消息令希特勒的元首大本营里爆发了一阵狂喜。

但崔可夫不打算认输，他的上司叶廖缅科更有雄心，打电话给斯大林说准备发动反击。晚10时30分，崔可夫下达了145号命令，要求他的集团军对冲入城市的德国人发动夜袭。9月14日星期一，凌晨3时30分，苏联人不顾一切地发动了反击。第6坦克旅和内务第272团充当开路先锋，冲击了德第295、71步兵师的结合部。可是很快就有60架德国俯冲轰炸机飞来，把反扑的苏军打得抬不起头来。到了上午，崔可夫的一个坦克旅只剩1辆坦克，还有两个坦克旅则丢失了全部坦克。这次战斗充分证明了德国空军在斯大林格勒上空的优势地位。当天，苏军空军也对

德军展开回击，但德国第8航空军仅损失了5架飞机。

中午12时后，德军恢复攻势。第51军和第48装甲军沿着察里察河两侧前进，大举涌入市内。在城最南端，苏近卫第35师的电台被弹片炸坏，陷入一片混乱^[37]。即使如此，这个弱小不堪的师也参加了凌晨反攻且无功而返。这一轻率的冒险让苏联人付出了极大代价。近卫第35师剩下的步兵还不到250个人^[38]。德国第48装甲军乘势发动突击，以右翼的第29摩托化师、第14装甲师、第94步兵师猛击近卫第35师，一举冲破了5公里防线，占领了库波罗斯诺耶和一个修理厂。这场胜利的意义不仅在于第48装甲军抵达了伏尔加河，更在于切断了崔可夫和南面第64集团军的联系。为了恢复联系，南侧的苏第64集团军以第422步兵师展开反击，抢回了修理厂，可是库波罗斯诺耶还在德国人手中。

偏北一些，德国第24装甲师沿着铁路推进，还组成了两个先头战斗群，其中主力战斗群拥有10辆坦克、5辆自行火炮、3个摩托化步兵营、2个工兵连和一批火焰喷射手、几门反坦克炮、几个炮兵连，其任务是在9月15日夺取城南的2号火车站，然后继续向北，把当面红军全部赶下伏尔加河。德军在城区遭受的抵抗非常激烈。自9月12—14日，第24装甲师已经死伤、失踪了377人，至9月14日只有27辆坦克可用^[39]。

在城中央，德国第51军以2个步兵师（第295、71师）向东南推进，取得了最大进展，几乎一口气夺取了大量重要据点。北侧，第295师利用昨天的成果，继续压迫苏军后撤，并以右翼向马马耶夫岗逼近。在南侧，德军第71步兵师保持了昨天的凶猛势头。德国步兵在强击火炮配合下挫败了苏军T-34坦克（第6坦克旅）的反击，驱散了措手不及的苏联步兵，如洪水一般闯入市中心。德军于下午5时冲向1号车站中央地带。经过5次拉锯战，德军才占据车站，乘势还夺取了附近“1月9日”广场的一部分，占领了专家大楼，但随即又陷入激烈战斗。第71步兵师还打通了一条狭长通道，冲到了伏尔加河的中央渡口。占据专家大楼和银行大楼的德军用加农炮、迫击炮、冲锋枪和机枪疯狂扫射河段，企图阻止红军援兵渡过来增援。也的确有两艘苏联船只被击沉了。望着近在眼前的伏尔加河，德军第71师第194团的先头营长感慨道：“现在决定性的时刻正在迫近。”



手持苏制冲锋枪的德军士兵

在中央渡口，只有被德第71师从广场和专家大楼赶出来的60名苏联民警和内务人员还在死守^[40]。德军用2门缴获的苏联大炮（76毫米口径）轰击这一小股保卫者，然后发起冲锋。眼看就要冲到伏尔加河了，突然，30个苏联人分两路反冲过来。德军猝不及防，慌乱中误以为遭到了大股苏军的反击。德国人竟然调头逃跑，把大炮也丢给了苏联人。此后，德军有一段时间没有再发起冲锋，而是躲进附近的几座楼房里。斯大林格勒的无数小战斗中，中央渡口之战或许是最具决定性的一次。可这场战斗除了散见于当事人的回忆，却几乎完全不见之于东西方的众多斯大林格勒战史。或许因为这场战斗不是苏军在打，而是一群苏军最讨厌的内务人员以及民警在打，所以被军方的战史学者刻意抹杀。事实上，有很多逃跑的苏联士兵在渡口被内务人员和警察抓住枪毙。中央渡口的勇敢保卫者们不招人喜欢是不奇怪的。

但这场战斗的后半段却有些滑稽可笑。德军被击退后，东岸的苏联内务部人员用摩托艇给中央渡口的同行们送来了弹药补给，这让守卫者大为振奋。虽然他们中并无专业炮手，却操控火炮向专家大楼和银行大楼胡乱打了几发，可惜都没能命中。中央渡口依然危在旦夕。不久，德军先头营长决定动用全营所有人力一口气冲到伏尔加河。

在失去两翼联系后，中央渡口是崔可夫获得物资和人员的最主要通道，一旦失去渡口，崔可夫就将弹尽援绝。正因为如此，即使已经冲到他本人司令部前800米的德军，都不比渡口的战斗更能引起他的高度关注。

为了保住生死攸关的渡口，崔可夫孤注一掷，下令把最后的9辆重型坦克（原本部署在城南粮仓附近）投入战斗，还把司令部的参谋人员和警卫连也派往参战。在苏军反击的压力下，德军第71师师长哈特曼将

军亲临前线，警告逼近伏尔加河的第194团先头营“立刻掩护你的右翼”。当苏联坦克冲来时，德军步兵躲到建筑物后方，配合作战的强击火炮在邻近的道路上开火阻击。德国人打得游刃有余。一辆强击火炮击毁了2辆苏联坦克，还跑到步兵处报功要香槟酒喝。可是，一阵近战厮杀后，苏联人多少缓解了渡口所承受的压力。冲到渡口的德军损失已经相当惨重，有个营只剩下50名有战斗力的士兵。

崔可夫的集团军在日终时也已所剩无几。除了北郊面对德第14装甲军的苏军单位还比较完整外，德国第51军和第48装甲军当面的苏军几乎已经崩溃。凌晨反击战死伤的人员恐怕比防御战还多。苏第244步兵师原有的3685人，如今只留下1500人，其中步兵人数仅相当于一个营；第42步兵旅的5000多人基本拼光，一共只留下666人，内含不到200个步兵^[41]。第196步兵师原有1004人，现在还有548人。而第23坦克军各旅加起来也只有40——50辆坦克，其中近30%已经无法行动，只能充作装甲火力点。

崔可夫死守渡口的战斗很快就被证明具有决定性的价值。援军就要到了。9月12日，近卫第13步兵师乘坐汽车在草原上摇摇晃晃行军170公里后，终于抵达伏尔加河东岸的红斯洛博达镇，准备渡河增援崔可夫。近卫第13步兵师的前身为第87步兵师，师长罗季姆采夫少将虽然只有37岁，却是一位参加过西班牙战争，获苏联英雄称号的老兵。罗季姆采夫本人首先于14日中午渡过伏尔加河。上岸后，他遭到德国飞机多次扫射，浑身泥土，好不容易才出现在崔可夫面前。基于对德军空中优势的亲身体验，他决定部队只能在夜里渡河：14日晚上强渡一次，15日晚上强渡一次。

就在9月14日夜，近卫第13师先头一个加强营（属于近卫第42团）搭乘快艇横渡伏尔加河。离渡口不远处，一艘驳船正在燃烧，岸上一棵浸了油的大树也在燃烧。它们把河面照得通亮，德军借助这光亮动用各种轻重武器向快艇射击。形势紧迫，快艇随时可能被击毁。苏联士兵不等快艇靠岸，就纷纷跳入水中，徒涉爬向岸边，进入如同烈火地狱般的斯大林格勒。当该师第一批人员上岸时，却看到固守中央渡口的民警和内务人员还在继续徒劳地摆弄着76毫米大炮。第42团团长沙只好要这些外行暂停射击，否则会干扰正规军的行动。此后，几乎决定了斯大林格勒战役结局的这60个民警和内务人员，就从历史记载中消失了，换上的新主角——近卫第13步兵师。

近卫第13师的兵员相当充足，约有10000人。这对1942年的苏军而言是奇迹般奢侈的存在。但这个师的装备却不怎么好，有1000人甚至连步枪也没有。而且所辖的10000人也并不是都渡河参战，比如师属炮兵和后勤等约3000人就都留在东岸。



马马耶夫岗的争夺战从秋天一直持续到冬天



躲在一面墙壁后等待进攻的德军步兵班

对崔可夫来说，近卫第13师无论装备如何不好，总强过他自己手下那些几乎耗尽的“师”和“旅”，对城防战斗如雪中送炭般珍贵。因为从9月15日清晨开始，德国人又发动了新一轮的攻势。第14、24装甲师，第94步兵师在城市南部再度发起凶猛冲击。第295步兵师和第71步兵师则继续攻击城市中心和马马耶夫岗。但在他们当面，崔可夫把近卫第13步兵师投入了坚决的反击。德军第71师参战军官描述道：“意想不到的事发生了。这是一片混乱。可以看到T-34穿过来。迫击炮、机枪，以及敌人的炮兵观察员都上岸了。”上岸不久的苏军先头营用刺刀把伏尔加河桥头堡上的德军第71步兵师先遣队赶出了啤酒厂，包围了银行大楼。然后顶着几乎要把一切都炸到地底下的德军轰炸，沿着铁路线冲向1号车站，和德国人展开了反复的拉锯战。与此同时，近卫第13师的主力部队也搭乘各种快艇、拖船、驳船和渔船冲过河面。6000余人^[42]逐次进入

市区，强化了苏军的街道战力。

近卫第13师不仅要拯救市中心，还要拯救北面的马马耶夫岗，那里的形势危如累卵。也在9月15日，德军第295步兵师一面以左翼第516、517团继续逼近“红十月”新村，一面以右翼的第518团奋力冲向马马耶夫岗山顶。一些苏联军官撑不下去，丢下士兵逃跑，甚至还有一些人主动向德军投降。可是多数苏联兵还是激烈反抗。内务第269团在第27坦克旅残部支援下，不仅继续死守在马马耶夫岗，还一次次地发动反击。德国第295师很快付出血的代价，冲上去被打下来，但又重新冲上去。就在这难解难分的激战时刻，苏军的援兵到了。近卫第13师派出了近卫第42团第2、3营^[43]，与第112师残余第416混成团一道，对马马耶夫岗山顶的德国人发动冲击。经过几轮反复冲杀，在第二天下午3时夺回了高地。插上山头的德国旗帜被苏联人丢在地上踩踏。可是德国人也很快发动反击，又把苏联人从山顶赶走，然后又被苏联人赶走……翻来覆去的争夺不断进行着，每次都伴随着猛烈的炮击或空袭。一个参战苏联军官描述道：“整个高地被迫击炮弹、炮弹和炸弹翻了个个儿。”马马耶夫岗的战斗还在不断继续着。

近卫第42团却没有留下来。因为崔可夫只得到一个师的援军，要应付的危急地段却很多。9月16日，把马马耶夫岗阵地转交给近卫第39团后，近卫第42团又返回回到市中心，与德第71步兵师第191、194团厮杀。近卫第39团稍后也杀了过来。此后一段时间里，苏德两军在市中心的战斗基本都是围绕一些据点和建筑物展开的。没有人说得清楚到底有过多少次反复易手。如1号车站，据说每天就要拉锯上四五次。直到9月19日，经过19次易手后，德军第71步兵师才最终占领了1号车站^[44]。可是附近的街区却依然归属不定。从9月下旬开始，一栋四层楼房（“1月9日”广场第61号楼）也成为近卫第13步兵师左翼第42团的支撑点。9月27日夜間，这座大楼被一个名叫巴甫洛夫的苏军中士班长率领3名士兵加以夺占，3天后又得到了阿法纳西耶夫中尉所率的1个排（7人加1挺重机枪）支援。守卫大楼的战士前后共有24人（其中1人始终没有查明姓名）。从61号楼几乎可以控制整个“1月9日”广场，德国人为了夺回该楼不断发起进攻。争夺战前后长达58天，无数炮弹和炸弹把大楼炸得千疮百孔，四面墙也只剩下一面。可苏联人却始终坚守于此，61号楼也因此以“巴甫洛夫楼”而著称于整个战役。类似这样的大楼很多，却未必都完全掌握在交战一方的手上，往往是犬牙交错，不同的楼层为苏军或德军分别控制的事情屡见不鲜。用一个德国士兵的话说：“我们占领了厨房，却还要为客厅战斗。”经过在市中心的拉锯战斗，德国人伤亡惨重，有一个连仅剩下21人。

而在城南，德国第24装甲师于9月15日凌晨3时30分发起进攻，在南侧第94步兵师的重炮掩护下强攻2号车站，可是这一攻势很快遭受挫折。先头坦克营受困于复杂地形、苏军的坚固阵地和堡垒，还遭到苏联坦克的伏击。车站里还盘踞着苏联装甲列车。德军召唤来俯冲轰炸机想炸毁装甲列车，却把炸弹丢到了德军自己的队形里。下午，第24装甲师卷土重来，经过激战终于在下午4时夺取车站，与南面的第94步兵师一

道对东侧的粮仓形成迂回之势。德国坦克继续向北挺进到车站以东的察里察峡谷地带。第24装甲师这天死伤96人（阵亡18人）、失踪1人。值得一提的是，当第24装甲师接近察里察河时，还被对岸的德军第71步兵师错当成苏军而施以炮击，有3辆坦克被毁。短短一天之内，第24装甲师被自己人误伤了至少3次。

第二天，第48装甲军正式接受第6集团军的战术指挥，但后勤补给仍归第4装甲集团军供应。当天，第24装甲师开动起21辆坦克继续强攻。该师在9月16日主要有两个任务：一是闯过察里察河，与北面的第71步兵师会合（昨天就是这个师打掉了第24装甲师的3辆坦克）；二是要清除苏军残留在城西的“兵营山”据点。战斗比昨天更为激烈。当德军终于夺取一条壕沟后，立刻遭到一阵猛烈的炮火打击，没有人说得清这究竟是苏军炮火还是德军炮火。接着，德军又与冲到50——100米处的苏联坦克厮杀。第24装甲师的先头坦克营和1个装甲步兵营一举冲过察里察河铁路桥，进入北岸建立起桥头堡，与第71步兵师近在咫尺。胜利在望！可是苏军立刻对桥头堡展开了猛烈炮击。德军熬不过这打击，于入夜后丢弃桥头堡和大量弹药行李，逃回南岸。经过这一天的苦斗，第24装甲师又损失了3辆坦克和109人（其中19人阵亡、1人失踪、89人负伤）。

更南面的米尼纳以南地区，德国第29摩托化师力图彻底毁灭孱弱的近卫第35师残余。可是崔可夫把一些所剩不多的部队调来增援，包括第10步兵旅、第131师、一个内务团。苏军的抵抗出乎意料的顽强，使德军止步不前。到9月17日，第29摩托化师已经损失了2个摩步团相当多的兵力，坦克只剩下42辆。斯大林格勒的战斗让德国人付出了惨痛的代价。哈尔德在9月17日的日记里写道，“在斯大林格勒巷战中有战果，但也有相当大的损失”。

戈培尔的宣传机构对斯大林格勒也极为关注，对结局还相当急切。9月16日，柏林电台已经宣布斯大林格勒“被英勇的德国军队占领”。斯大林闻讯后赶紧在下午4时45分打电报给叶廖缅科与赫鲁晓夫^[45]：“德军真的占领了斯大林格勒吗？请坦率诚实地回答。”

斯大林格勒当然还没有被占领，但崔可夫的损失也相当严重，他所处的形势也在急速恶化中。尤其在城南，苏联守军不是退向察里察河南岸，就是逃往西郊。德国第24装甲师虽然在9月16日未能与北面的第71师会合，但这南北两路德军仍以强大压力迫使苏第42步兵旅退至察里察河。9月17日，第42旅已经陷入重重包围，北面是德国第71师第211团，南面是德国第24装甲师的4个营。混战中，苏军旅政委也被打死。



闯入斯大林格勒市区的德国坦克部队(属于第24装甲师)

崔可夫又快要没兵可用了，不得不在9月17日早晨再次向方面军请求援兵。当晚，调来了齐装满员的第92海军步兵旅（主要由波罗的海和北海舰队水兵构成）、第137坦克旅（来自第2坦克军，装备轻型坦克）。前者被派往近卫第13师左翼，后者则被派往右翼。第二天，崔可夫又得到了满员的第95步兵师（约7000人）^[46]。第95步兵师于9月19—20日渡河进入战场，用于增援马马耶夫岗^[47]，这无疑又增大了德军获胜的阻力。

在德国第51军陷入市中心苦战的同时，第48装甲军对南部的进攻也依然残酷而血腥，他们的敌人除了残破不堪的近卫第35师和第244师外，还有前述新抵达的第92海军步兵旅。虽然德国人在这一线也冲到了伏尔加河，但在其身后依然有大量苏军在继续抵抗。9月19日，新锐的苏第92旅以一次凶猛的冲锋从德国第94师手中夺回了2号车站，解救出了被包围的第42旅，随即还想救出死守水泥粮仓的苏军，可他们很快又被具有优势的德军击退。

9月17日以来，孤立无援的粮仓也发生了恶战。德军在这里投入了第94步兵师（由第24装甲师一部加强）^[48]的兵力，直接防守粮仓的苏军约有45人（近卫第35师的一个连^[49]，包括20名水兵）。粮仓的墙壁极其坚固，普通炮弹根本奈何不得。第24装甲师用88毫米高炮射击也没太大效果。依托这坚固堡垒，苏军打得极为顽强，马克沁机枪不断喷吐火舌。参战的德军第94步兵师一个名叫威廉·霍夫曼的士兵后来回忆：“粮仓的守卫者简直不是人，而是魔鬼——不怕子弹和火焰的魔鬼。”最后，守军喝干了最后一滴水，马克沁机枪也因无水冷却而无法使用，战士们笼罩在灰尘和烟幕中，却仍不放弃抵抗。德国人只好释放瓦斯来驱离守卫者。9月22日，当德军最终冲进粮仓后，只发现了40具苏军尸体，德军却死伤惨重。仅霍夫曼所在的营就损失了一个标准连的兵力。“即使是老兵也从来没有经历过这么残酷的战斗”，这位霍夫曼还绝

望地写道，“如果斯大林格勒所有的建筑物都像这样防守的话，那么我们的士兵将没人能回到德国去。”粮仓之战一度成为巷战焦点，甚至被拍入德国新闻片。对此，保卢斯却另有想法，打算把粮仓作为斯大林格勒战役纪念章的图案。他似乎感觉斯大林格勒陷落在即，很快就能发纪念章了。



令德军大吃苦头的斯大林格勒南部粮仓(右侧为弹痕累累的近距离局部)

在空军的支援下，德军在斯大林格勒南部的进攻依然在走向胜利。在察里察河口以北和以南，德国第14、24装甲师和第94步兵师，在第29摩托化师配合下，发起了一系列猛烈的攻击，打得苏军第42、92旅和内务第10师第272团逐渐趋于崩溃。9月23日，第42步兵旅指挥所被德军空袭炸毁，全部主官都身负重伤。9月25日，该旅已经弹尽援绝，兵员几乎耗尽。第二天夜间，该旅以及第92旅的司令部抛弃部下，逃往安全地带。这两个旅剩下的官兵立刻趋于崩溃，大批士兵溃逃到伏尔加河，然后抓住木筏或者漂流的木头，或干脆游泳逃生。很多人被德军的炮火炸死。德军乘势荡平了察里察以南的苏军防区。



德军用105毫米榴弹炮直瞄轰击斯大林格勒粮仓



德军在废墟间打开一面万字旗

与此同时，德国第71步兵师也继续强攻市中心。自9月23日以来，经过一系列的血腥巷战，德国人重创了苏近卫第13师，把残部挤压到伏尔加河岸。到9月26日，在西岸只剩约4000人（约1000名步兵）的近卫第13师在很大程度上失去了原有战力。德第71师也精疲力竭，所辖8个步兵营被缩编为7个营，而这7个营在9月26日也全部被评估为战力虚弱或耗尽。靠这点残余兵力，德国人也无力把近卫第13师彻底赶下河。

然而从表面看，斯大林格勒战役似乎即将结束。截至9月26日，德军已经占领了斯大林格勒南部，从库波罗斯诺耶地域约8公里正面前出到伏尔加河，切断了苏军第62集团军与第64集团军的地面联系。同时，在市中心取得了很大进展，尤其是第71步兵师夺取了紧挨着伏尔加河的红色广场，这里是全城的权力中心和象征所在。9月26日，保卢斯向希特勒报告他已经在红色广场的政府大楼悬挂起了万字旗^[50]。一些德国士兵看到这面旗帜，居然产生了战斗已经结束的幻想，期待可以在斯大林格勒安然过冬。



德军在斯大林格勒挂起的万字旗

为了这一象征性的进展，德国第6集团军在9月的激战中又损失25589人（阵亡5194人、失踪780人）。其中在9月11—30日的巷战期间损失了16894人，包括3421人阵亡、负伤12981人、失踪492人。配合作战的第4装甲集团军在9月11—30日另外有692人阵亡、2301人负伤、102人失踪。当然，以上损失并不仅限于巷战，也包括德军在斯大林格勒两翼广阔草原战场的伤亡。

对于拥兵近40万人的保卢斯集团来说，一个月死伤2万多人似乎并不至于伤筋动骨。可是对人数有限的一线战斗兵员来说就不那么轻松了。9月20日，保卢斯报告，“集团军的步兵力量遭到削弱”^[51]，请求增援。为了加快攻略市区的速度，魏克斯允许保卢斯变换第100歼击师的

部署，同时考虑从其他战线转来2个师。相对于德国陆军来说，德国空军损失不大，在9月16—25日仅于斯大林格勒上空失去了36架飞机。

苏军守城部队也伤亡惨重，新投入的几个满员师经过最初几天的凶猛厮杀，很快，每个师就只剩下数百名步兵。造成的伤亡高得可怕。崔可夫本来就不多的坦克也大量损耗。第23坦克军在9月10—21日就损失了69辆坦克，到9月29日，第23坦克军只剩下17辆坦克和150人，几乎完全丧失战斗力。

可是，保卢斯高悬起来的万字旗并不能证明他已经征服了斯大林格勒。此时，至关重要的马马耶夫岗制高点还在血战争夺，更重要的北部工业建筑群也牢牢掌握在苏军手中，雷诺克方向的激战也在继续。旷日持久的巷战才刚刚开始而已。

二、无尽的战斗

1. 巷战——废墟上的“老鼠战争”

经历了最初的几次进攻后，德国人终于明白，在无遮无掩的顿河草原上，以庞大坦克集群冲越散兵壕和沟堑，用大群开着警报器呼啸俯冲的飞机干掉每一挺苏联机枪和火炮的方式已行不通了。原来以公里作单位的战区态势地图变成了以米为单位的城市平面图；辽阔战线成了狭窄的街道和房屋；废墟、地下室，以及每一个房间、每一扇窗户、每一个过道、每一条下水道、每一个臭水沟都变成了战场。而在其间蹿来蹿去的士兵则成了一群群互相撕咬的耗子。或许正因为如此，斯大林格勒巷战才会被称为“老鼠战争”。



苏军在一处废弃房屋内展开战斗

德国人最初按照惯常模式进攻这座巨大城市。德国第6集团军有极为强大的炮兵集群，包括十几个装备150——210毫米榴弹炮，或105毫米加农炮的独立炮兵营，还有3个火箭炮团，并得到第9高射炮师的88、20毫米高射炮支援。利用重型火炮的凶猛轰击，以及第4航空队铺天盖地倾泻的重磅炸弹，他们每天要向这座城市发射和投掷76000枚炸弹和炮弹，加上苏联人在3个月内还击的10万发炮弹和炸弹，把市内几乎每一间房屋都炸成废墟、把每一寸土地都化为焦土。有56座工厂、139所学校、18所医院和4万多栋住宅被摧毁。每次毁灭性的轰击后，几十辆一群的德国坦克就在大群步兵的掩护下发动冲锋。

可是德国人逐渐发现这些曾屡试不爽的战术几乎在一夜之间全部失灵。无论倾泻多少炮弹和航空炸弹，看似被摧毁的房屋废墟里却依然不

断射出致命的子弹和迫击炮弹。大群坦克在狭窄且瓦砾如山的街道内步履维艰，防护薄弱的侧面或后部经常遭到不知从什么地方窜出来的苏联士兵攻击。高楼窗口飞出燃烧瓶和手榴弹，直接丢在坦克炮塔或者发动机舱盖上。与此同时，遭到疾风般射击的德国步兵也已经自顾不暇，有时甚至必须和近在咫尺的敌人用枪托、刺刀和铁锹来挑刺和砍劈彼此的血肉之躯。双方士兵在瓦砾和房屋里常不期而遇，毫无经验的苏联士兵也会一口气把冲锋枪子弹射光，往往把对手打碎打烂。



俄军一处瓦砾展开战斗的苏联士兵



苏联士兵躲在废墟里用冲锋枪射击

作为防御者的苏军在那位拥有猎人嗅觉的司令员崔可夫的指挥下，很快掌握在残酷血腥的“老鼠战争”中存活下来的三个基本原则，就是“废墟战”、“近战”和“分散战”。

首先是“废墟战”。在巷战中，坚固的建筑物和街区是攻防双方力争的焦点。德国人最初相信，通过凶猛的炮击和空袭，可以把苏军从化为废墟、烈火熊熊的房屋里驱赶到无遮无挡的开阔地，然后就能轻易歼灭。可始料未及的是，炮弹和炸弹可以轻易把一栋大楼炸成废墟，但要消灭废墟里的抵抗者却非常困难。尤其是苏联人吸取了战役初期的教训，改把火力点设在建筑物前方，这样就算房屋被炸倒塌也不会伤及自身。苏联人还在房屋之间挖掘了通道，当德军炮击或轰炸时，苏联兵就躲藏到另一座房屋里^[52]。当苏联人对敌占房屋展开反击，先用抵近火力摧毁房屋，再让步兵摸上去用手榴弹消灭守敌。工兵则用火焰喷射器和炸药烧毁或炸毁窗口、大门和房顶。冲击前，还要将目标街区和房屋

孤立起来，然后从几个方向同时攻击。德国人比较常用的巷战方式，则是在房屋下挖洞，再潜入其中或者埋设炸药。另外，在手法高明的巷战中，出入通道和射击角度得到特别重视。

在建筑物和街道密布的城市内，两军的作战距离缩短到了几十米甚至几米，展开的是名副其实的“近战”。这大大提升了冲锋枪、机枪、迫击炮、手榴弹、火焰喷射器，甚至刺刀、匕首等轻冷武器的作用，而火炮（尤其是步兵炮和反坦克炮等直射火器）与坦克的抵近射击也同样重要。此时火炮射击距离已经缩短到了300——400米，处于轻武器射程之内。炮手们必须准确协调，出其不意地用1——2发炮弹干掉目标，否则就会反受其害。事实上，在极短的距离内，每一个疲倦困乏的参战者都需要随时打起十足的精神，否则就会莫名其妙地丧命。为了生存，火炮必须经常转移，有时要安放在楼房旁，甚至搬入房内放在窗口旁等地方。为此，步兵要尽可能帮助炮手们搬运重武器。

坦克有很强的机动能力，不需要人力搬动，而且坦克使用履带，有能力穿过废墟（至少比轮式车辆容易）。从战役和战略角度而言，把大量宝贵坦克投入巷战并非明智之举。希特勒就特别反对把坦克用于巷战。但在斯大林格勒，德军却不得不使用大量坦克，利用其装甲车体保护步兵，用火炮摧毁敌军据点。不过也正因为如此，德军150毫米大口径的33型自行步兵炮和强击火炮（配合第6集团军的有第245、244、177强击火炮营），要比坦克更受巷战欢迎。这是因为：第一，德国坦克炮口径只有50——75毫米，弹丸爆裂威力有限。而大口径火炮对建筑物的毁伤威力更明显。德国第24装甲师的斯大林格勒巷战总结还指出，新式长管（43倍口径）75毫米坦克炮虽然是反坦克利器，可是过长的身管在巷战中容易损坏。短管（24倍口径）75毫米炮射击房屋和碉堡的效果反而更佳^[53]。德国人后来开发包括“突击虎”在内的重型臼炮，在很大程度上也是受斯大林格勒坚固建筑物的刺激。第二，坦克外形尺寸较高较大，比低矮的强击火炮更容易变成敌方集中火力的目标。如果德国步兵挤在一起跟在坦克后面，就会和坦克一道成为被猛烈射击的靶子。另一方面，参加巷战的坦克如果没有步兵沿宽大正面加以掩护，处境也极为危险。坦克在巷战中不仅用于进攻，也用于防御。尤其苏军在城内也拥有数量不多却很强悍的T-34坦克。德军必须用坦克和强击火炮来对付这些T-34的反击。在斯大林格勒的巷战经验表明：坦克在防御中不能放在防线前面，而要放在后面，最好还要施加完善伪装。德军的战术总结还说战线后面的坦克可“提供道义支援”——似乎是暗示用坦克当督战队。至于装甲薄弱的轻型坦克，则被德军用来保护穿越城区的后勤线路。在斯大林格勒的德军控制区，也有很多苏联的散兵游勇和游击队干扰。



把大炮搬到房屋里射击的苏联炮手



德军的半履带装甲车开过一片废墟

相形之下，曾经为德军在顿河平原的挺进提供强大火力支援的德国飞机，作用开始大大下降。最初的城市战斗中，德国飞机用炸弹和扫射压制住苏联人，迫使敌人观察所的人员逃入地下，使苏联人的火力无法发挥，德国步兵就可以毫无损失冲入敌阵。但苏联人逐渐摸到了距离德军只有几十米的地方。投鼠忌器的德国飞机作战效能大大下降。不过德国空军将领们似乎对这一点并不是很理解。第8航空军长菲比希将军总是抱怨步兵没有充分利用空中打击的战果。他的上司里希特霍芬更指责保卢斯和赛德利茨的士兵没有乘着飞机在“步兵投弹距离上”进行轰炸之际展开进攻。总之，两军的距离越来越近。到战斗中期，双方习惯了在相隔过近的坑道对峙，互相投掷手榴弹成为一种常用战术。

而把近战原则发挥到极致的，则是那些令人胆寒的狙击手们。他们是运用一切狡猾伎俩来猎取人命的猎手，有时自己也是猎物。他们准确而无情的狙击，使残酷的巷战更加披上一层恐怖色彩。对战场上的人来说，这种似乎无处不在的恐怖是令人窒息的。但也正因为如此，人数并不多的狙击手们成为了巷战的宠儿。后来崔可夫自豪地宣布，正是依靠他手下的340名狙击手迫使德国人躲在掩体里不敢抬头，才为苏联守军争取到重新部署兵力和防御的宝贵时间。其中最出名的狙击手是扎伊采夫，据说他在斯大林格勒一共击毙了242名德军，其中包括一个名叫科宁格斯的少校狙击教员。当然这种“战地传说”一般都只能是“姑妄听之”。苏联官方宣称第62集团军的340名狙击手一共打死了6250名德军[54]。战果或许有些夸张，但是，苏联狙击手的确给德军，尤其是德国军官造成很大威胁，以至于德军一个连在短期内就失去了3个连长。如前所述，炮手也是狙击手的重点目标。



斯大林格勒废墟间奋战的苏联士兵

在很难通行的城市战区，随时面临着高密度的近距离火力威胁，分散原则也就成为保存战斗力所必须的。苏联人很快将这个原则应用在一切领域：他们的营团观察所附有大量分支；兵力被散布到城市的每一个角落；一座五层大楼有时由一个营防守，有时一座建筑物内只有4—5个人。这些支撑点无论人数多寡，也必定有一个守备长担负全责。守备点还要有足够粮食和弹药储备来应对包围。如红军第138步兵师长柳德尼科夫所强调：城市防御的生命不是火器的数量，而是良好的火力配置和分散在各处的强大预备队，“防御中主要兵器要尽量分散”。为数不多的苏联坦克也被分成2—5辆为一组的分队，配置在十字路口和广场，精心伪装后埋伏起来（有时还专门挖了坦克壕），敌人一出来就原地射击。坦克偶尔也配属给步兵实施反击。损毁的坦克则安放在掩体内充当装甲火力点。



浓烟滚滚中,参加斯大林格勒巷战的一辆德军八轮装甲侦察车(安装20毫米火炮)



穿梭在废墟间的苏联士兵

适度分散对进攻一方来说也是必要的。正因如此，德军从9月中下旬起也改变了大群坦克冲击的战术，将其分成3——5辆的小组（一个坦克排），掩护着一个步兵营或者团，攻打1——2个街区的目标。小群的坦克不仅可以提供火力支援，而且由于战斗队形较小，在狭小空间机动也更灵活一些。就算遭到不测，损失也比较小。德军步兵也根据一战经验，组成十人一队的“风暴突击小组”，携带机枪、小迫击炮和火焰喷射器，逐个清除躲在房屋和下水道里的苏联人。

在这种死亡威胁无处不在、分散而孤独的战斗中，个人的战斗技能变得尤为重要。团营连排的指挥官们则取代师长军长成为了战场的主宰。而且也没有什么会比地狱般阴森可怕的城市战场更能使所谓“壮丽恢宏”的战争幻想显得更荒诞不经了。人的生命变得比任何时候都要脆弱和廉价，最轻微的掉以轻心、最平常的行为——“方便”、吃饭、抽烟，都会招徕无意义的死亡。而暂时还活着的人们则继续依偎在越来越多的敌人和朋友正在发臭腐烂的尸体身旁，终日与被烧毁的坦克、车辆、房屋，以及无法清理的垃圾粪便为伴，在难以忍受的恶臭硝烟中苟延残喘。

对习惯于辉煌胜利，习惯沉浸在阴暗浪漫主义中的德国士兵们来说，这真实的残酷确实是太可怕了。哈尔德在9月20日的日记中评论道：“斯大林格勒地区的德军开始逐步感到疲惫。”德军第24装甲师的一位中尉面对着四处横卧的战友尸体，待在只剩一层薄薄的天花板、几乎完全烧毁的房子里，更是发出了悲叹：“我的上帝呀，你为何抛弃了我们第24装甲师。”^[55]

苏联人也会发出类似的感慨，尤其是守军一直缺乏粮食和弹药，有时甚至要饿着肚子打仗，但苏联人早已习惯于艰苦的生存环境、失败和挫折。在夏季的顿河战线，他们的生命在无所不在的德机空袭和炮击下，在宏大而愚蠢的反击中，在几乎毫无遮掩的阵地前，被种种无谓的错误任意葬送。死亡的无意义、无价值甚至比死亡本身更可怕。而现在，在斯大林格勒，在令自负的德国人横尸遍地的街巷和地道前，苏联人的战斗价值却得到前所未有的肯定。仅仅这一点，就足以鼓起崔可夫的战士以最高涨的热情去战斗。而政委们将仇恨和民族主义混杂在一起的号召，再加上斯大林早已宣布的严厉措施，足以将这种热情转化为可怕的战斗威力。

特别插入：斯大林格勒与平民

斯大林格勒的巷战并不仅是军人之间的厮杀，还卷入了数万名平民。一些西方著述指责斯大林为了维持威信，迟迟不准斯大林格勒的居民撤退到东岸。实际情况却要复杂得多。如前所述，临战前的斯大林格勒连同逃入的难民在内，最多时约有60万人，其中本城居民约有不到45万人。在8月22日前，撤走约10万人，大部分是其他地区逃入的难民，以及本城的老人和儿童等约3万到4万人。这一时期为了不导致混乱，的确对撤退人数有所限制。

真正的大规模疏散从8月23日开始。短时间内撤走约30万人。8月29日到9月7日又撤走了52900名预备役人员。巷战开始后，又通过伏尔加河运走约15000名居民。被要求留在市内的非军事人员有各工厂和企业合计约6420人，行政机关则留下一些3——5人为单位的小组。9月9日，各企业留守人员数如下^[56]：



斯大林格勒工业区战斗期间的德国士兵和苏联辅助人员

拖拉机厂：2141人

“红军”造船厂：427人

“街垒”厂：1200人

“红十月”厂：600人

国营发电站：102人

其他工厂：1950人

总计：6420人

尽管如此，巷战开始后，航道几乎完全被运输军队和作战物资的任务所占用。约20万名居民无法撤离，滞留在城内。德军入城后，多数居

民被驱赶出城，但仍有约5万人留下。他们有些被包夹在两军的交火之间丧生，还有很多人被德军征用为劳役或照看伤员，甚至被迫去拖回德军的尸体而遭到苏军的射杀。还有一些平民被苏军利用作为间谍，去刺探德军的情报。其中包括一些只有几岁的儿童。也有些人被德军派出去寻找水源，顺带搞些消息。还有一些人在两军交火的废墟之间或者地下室里苟延残喘。到战斗尾声，生存在城内的居民大约只剩12000——15000人。



德军将斯大林格勒城区的居民驱逐出去

2. 斯大林格勒以外

（1）两翼战斗

斯大林格勒巷战的同时，城外的苏军也不断向德军侧翼施加压力。在斯大林的催促下，朱可夫和叶廖缅科继续把大量毫无经验的新编部队或被打残的老部队急速拼凑起来，匆忙投入缺乏准备的进攻。

在城北，红军于9月18日以古姆拉克为总方向展开攻势，为此再度出动了近卫第1集团军、第24集团军、第66集团军，并加强有第7、4、16坦克军，另有5个坦克旅。总计有358辆坦克。

苏军当面为德国第6集团军北翼的第8军和第14装甲军各一部，包括第76步兵师一部，第3、60摩托化师，第16装甲师一部。德军共有114辆可用坦克。

担负主攻的苏联近卫第1集团军编成为9个步兵师、3个坦克军和3个坦克旅。共有123882人，装备有340辆坦克（42辆KV和143辆T-34）、611门火炮、1956门迫击炮^[57]。如此庞大的军团被集中在只有十几公里

宽的狭窄正面上，差不多每公里就有近万人和20多辆坦克，兵力密度可谓空前绝后。当面德军只有第76步兵师右翼第230团和侦察营，以及第60摩托化师工兵营和1个机枪营。第60摩托化师有24辆可用坦克。苏军兵力几乎是德军的20倍，坦克是14倍。优势大到不可思议的程度。

9月18日凌晨 5时30分，近卫第1集团军发动进攻。可是，苏军兵力和坦克实在太多，无法一次性通过狭窄阵地。司令莫斯卡连科只好把部队分成前后配置的3个进攻梯队，将其分散投入战斗。其中第一梯队只有5个步兵师、1个坦克军，总计44000人和170辆坦克。德国人当天似乎只观察到了这个梯队，于是认为对方仅投入了150辆坦克而已^[58]。苏军冲击前长达90分钟的炮击也没有取得很大效果，因为德军前沿并无大量部队，只有少数观察人员。苏联炮弹基本都落在空地上。

苏军刚刚发动冲击，就遭到了德军凶猛的炮火拦截（所有的德国师都有重炮）。苏联第16航空集团军动用了223架飞机支援这场进攻，包括118架战斗机、84架“伊尔”-2强击机和21架轰炸机。可是德国第8航空军做出了更强力的还击。晨5时30分到晨6时05分，短短35分钟内，德第3、53战斗机联队各1个大队宣称击落了27架苏联飞机，包括18架“伊尔”-2^[59]。制空权很快落入德军之手。莫斯卡连科眼巴巴地看着15——20架一组的德国机群接踵而来，有条不紊地对苏军的地面部队和坦克展开大屠杀。这完全是一片开阔的草原，无遮无挡。没有前进几步，损失惨重的苏军就被迫停了下来。

可是叶廖缅科依然严令继续进攻，斯大林也亲自干预战术指挥。可是在德军空军和几个装甲群的支援下，德国步兵还是依托坚固严密的阵地，一次次把苏联人打退回去。攻势持续到9月下旬，苏军只夺取了一块20平方公里的地盘，付出的死伤却大得可怕。仅在9月20—26日，苏联的3个集团军就阵亡3622人、负伤13070人、失踪1824人。近卫第1集团军的340辆坦克到9月27日只剩下不到100辆。如果从巷战开始前的反击算起（9月1日至9月26日），3个集团军失去的兵员已经超过10万人之多，包括20332人阵亡、13518人失踪。

整个战争期间，苏联军队发动过多次类似的“辅助攻势”，特点都是：次要方向、侦察不利、准备不足、战术呆板、伤亡惨重、战果微弱、毫无意义。叶廖缅科的“9-18”攻势还算是相对有意义的一次。首先，这场攻势也给德国人造成了很大损失。保卢斯的北翼各师，尤其是第76步兵师经过9月的血战后，各步兵连减员到平均只有30——40人。但更重要的是，攻打斯大林格勒北部的德国第14装甲军及其所辖的第16装甲师和第3、60摩托化师，完全被叶廖缅科的攻势所牵制。除了第16装甲师，其他部队要到10月初才能恢复对市区的攻击。这大大减轻了崔可夫所承受的压力。

当然换个角度说，这类“辅助攻势”所牺牲掉的大量宝贵兵力和武器装备，是否能运用到更有成效的场合呢？苏联政治领袖和将军们对此一贯是否定态度。因为他们认为，比起减少损失和提高作战效率，把握战

机更为重要。以叶廖缅科的“9-18”攻势为例，苏联人坚信如果不采取这次行动，斯大林格勒就可能保不住。为此，即使付出比守城本身更大的伤亡也是在所不惜的。

类似的攻势也发生在斯大林格勒以南。9月29日—10月4日，红军第57、51集团军也在萨尔帕等几个湖泊之间发起反攻，目标是霍特第4装甲集团军侧翼的罗马尼亚第6军。苏联人的目的依然是要牵制斯大林格勒的战局。这次所打击的罗马尼亚军队比较脆弱，尤其是罗军第4步兵师防线长达60公里，防御薄弱不堪，以至于很容易就被苏军混成支队（第254坦克旅和第91步兵师一个营）击破。苏军甚至冲杀到了罗军师部。这次突破迫使德国第48装甲军出动第14装甲师加以救援。两军互有胜负，不久战事又停顿下来。

需要特别说明的是，攻克斯大林格勒城南后，希特勒没打算使用第14装甲师北上攻打市中心或工业区，而是想按照原定计划，让精良强悍的第14装甲师与第29摩托化师一道南下攻略阿斯特拉罕和伏尔加河下游。如今这个计划却被苏军的反攻给搅乱了。至于动用第14装甲师北上支援保卢斯，在10月中旬前也几乎不可能了。

（2）反攻计划

就在斯大林格勒巷战如火如荼之际，斯大林也在谋划未来。他决定冷静下来，仔细思考一下未来的战略，于是把最值得信任的将领招来一起商量。经过反复讨论，斯大林格勒反攻计划诞生了。

可是制定反攻计划的历史过程，却随着苏联政治的变化动荡而说法不定。苏联军界和政界的大佬们都想把功劳归在自己名下，还要剥夺竞争对手的名誉，甚至不惜互相抹黑。其情况大致如下：

1942年12月31日，苏联“真理报”宣称战役的指导者包括朱可夫、华西列夫斯基、沃罗诺夫^[60]。战后初期，随着朱可夫失宠，苏联官方把功劳完全归于斯大林和华西列夫斯基，朱可夫从相关历史记载中被排除。斯大林死后，赫鲁晓夫上台，朱可夫一度与赫鲁晓夫合作，但不久再度失宠。苏联于1961年出版《1941—1945年苏联伟大卫国战争史》第三卷，宣称在卡拉奇包围德军的反攻计划，是叶廖缅科和赫鲁晓夫于1942年10月6日提出的^[61]。赫鲁晓夫时代，对斯大林和朱可夫的作用都加以贬损。这一做法引起了斯大林和朱可夫拥护者们的极大不满。

到了勃列日涅夫时代，苏联官方似乎想弄出一个能同时兼顾斯大林和朱可夫面子的说法。朱可夫的回忆录就这样应运而生。朱可夫在书中宣称，他于1942年9月12日被召回莫斯科，与斯大林、华西列夫斯基一道开会研究战局（后来又转到总参谋部继续研究）^[62]，大反攻计划由此诞生，但朱可夫对计划内容却说得模模糊糊。

华西列夫斯基证实了朱可夫说法的两个要点：计划于9月中旬确定；计划由华西列夫斯基、朱可夫、斯大林共同商议。华西列夫斯基还

进一步宣称，根据这一计划，将在卡拉奇合围德军^[63]。

综上所述，按朱可夫、华西列夫斯基的说法，早在9月中旬，就已经确定了要在卡拉奇包围德军的大反攻计划。勃列日涅夫时代的苏联官方战史也沿用了这一说法^[64]。

可是苏联解体后，公开了斯大林的日程记录。美国历史学家格兰茨发现1942年8月31日到9月26日，斯大林并未与朱可夫见面，9月9日到21日，也没有和华西列夫斯基见面^[65]。

但在9月26日晚，斯大林的确发出过一道命令，要求制订整个苏德战场的战略反攻计划。将有两个主攻方向：勒热夫（中部战区）和斯大林格勒（南部战区）。勒热夫战役将由朱可夫“管理”，代号“火星”，预定于10月中旬开始；斯大林格勒反攻由华西列夫斯基“管理”，代号“天王星”，预定11月中旬开始^[66]。

此后，9月27日到29日，斯大林多次召见朱可夫和华西列夫斯基，显然是商讨作战计划。这可能就是朱可夫所谓“9月12日会议”的真相。这几天的具体日程如下^[67]：

9月27日凌晨1时10分到凌晨3时40分，斯大林召见了朱可夫；下午4时05分到下午11时05分，召见华西列夫斯基。

9月28日下午4时40分到下午8时，斯大林召见朱可夫；下午5时到下午8时10分，召见华西列夫斯基。

9月29日0时25分到下午8时10分，斯大林召见朱可夫、华西列夫斯基、科涅夫等人。

那么，这几天具体讨论出了什么结果呢？格兰茨分析苏军这一时期的具体行动，认为朱可夫和华西列夫斯基是想发动“浅纵深合围”，把德国第6集团军直接围困在斯大林格勒城区内，但格兰茨没有提出文献依据。

不知为何，格兰茨忽视了什捷缅科的一段回忆。据什捷缅科所言，在9月27日，根据朱可夫和华西列夫斯基等人商讨的结果，苏联总参谋部制定出了斯大林格勒地区的反攻态势地图^[68]。地图内容，依什捷缅科的描述如下：

计划似乎是要施行两个包围：首先是“大包围”。在沃罗涅日东南新建一个方面军（3个集团军和2个骑兵机械化集群），自顿河南岸的谢拉菲莫维奇桥头堡出发，扑向塔钦斯卡亚，切断德军自斯大林格勒向西撤退的道路，然后继续南下至卡缅斯克—罗斯托夫，在外高加索方面军配合下，把高加索地区德军的后路也切断。

此外还有一个“小包围”，即对斯大林格勒的德国第6集团军实施包

围。为此，第21集团军（10个步兵师）将自北，第51集团军（4个师又1个旅）将自南，分别发起进攻。没有给两个集团军配备太多快速机动部队。这次包围的具体过程非常复杂。苏军将首先突进到顿河小突出部，然后东进跨过顿河夹击斯大林格勒地区的德军。

如果什捷缅科所言属实，9月27日的作战计划倒是很有特点：与格兰茨所猜测的“浅包围”案略有不同，但肯定也不是“卡拉奇合围”案。有趣而明显的是，9月27日方案所鼓吹的“在罗斯托夫切断德军退路”的思路，倒是和希特勒自8月以来所担心的局面几乎完全一样。这显然是后来“土星”计划的基础。

这当然是个很不完善的计划。首先，胃口过大，居然想把斯大林格勒和高加索地区的两个德国重兵集团一口吃掉。如此宏大的目标，靠两个骑兵机械化集群根本不可能办到。其次，主攻全集中在北翼，攻击距离太远，而南翼的突击只处于辅助地位。最后，预定直接围歼保卢斯的兵力太弱太少，很难达到效果。

虽然作战计划还不完善，朱可夫却乘机请求斯大林再次调整了斯大林格勒前线的指挥关系，把原来归叶廖缅科统一指挥的部队一分为二，同时把戈尔多夫彻底排挤出局。9月28日，斯大林格勒方面军改称顿河方面军，由朱可夫的亲信罗科索夫斯基中将指挥（1943年1月15日晋升上将）；东南方面军则改称斯大林格勒方面军，仍由叶廖缅科上将指挥[69]。两个方面军的作战编成如下[70]：

顿河方面军：第63、21、24、66集团军，近卫第1集团军

斯大林格勒方面军：第62、64、57、51、28集团军

朱可夫的意图一目了然：把反攻重任委托给自己所信用的罗科索夫斯基，只给叶廖缅科留下死守斯大林格勒的苦差事。另外，根据“在顿河方面军右翼的顿河中流地区建立新方面军来担负主攻”的思路，斯大林还打算建立一个新的西南方面军。不过这事拖延了一段时间。直到10月25日，才在近卫第1集团军基础上扩建了西南方面军，司令员为瓦图京中将（1942年12月7日晋升为上将）。

9月29日，朱可夫回到前线。据他自己所言是去新设的顿河方面军督战[71]。10月3日他又飞回莫斯科（朱可夫回忆录错记成10月1日），继续完善作战计划。可是，斯大林对朱可夫和华西列夫斯基的方案还不是很满意，于是在10月5日又要求罗科索夫斯基和叶廖缅科提出自己的想法。

一直把反攻视为己任的叶廖缅科，当然不甘心主导权被朱可夫和华西列夫斯基拿走。第二天即10月6日，叶廖缅科和赫鲁晓夫就绕开华西列夫斯基，直接向斯大林提出了自己的初步方案。叶廖缅科对围歼高加索德军的目标并无特别见解，他鼓吹的是必须“完成消灭斯大林格勒地区之敌”[72]。为此，他建议“以几个强大集团由北面向卡拉奇方向突击，并

由第57、51集团军正面（即战区南面）向阿布加涅罗沃方向，接着再向西北方向突击，逐次消灭第57、51集团军当面之敌，然后消灭斯大林格勒集团”。

如前所述，赫鲁晓夫时代的苏联官方战史曾提到过10月6日提交的上述草案。但这份计划在勃列日涅夫时代却遭到抹杀和嘲笑，被视为叶、赫两人想贪图朱可夫的功劳，可这份计划是第一次明确提出在卡拉奇包围德军。

叶廖缅科在计划结尾写道：“如果您（斯大林）肯定这些想法，战役计划可立即呈交给您。”^[73]斯大林显然有兴趣。10月7日晚11时05分^[74]，华西列夫斯基代表斯大林命令叶廖缅科和罗科索夫斯基在10月10日前提提交作战计划。但华西列夫斯基又在命令中给叶廖缅科和罗科索夫斯基戴上紧箍咒，规定顿河方面军的进攻方向应该是科特卢班—阿列克谢耶夫卡，斯大林格勒方面军的进攻方向是查查湖—通杜托沃。也就是说，华西列夫斯基坚持实施“浅纵深包围”方案，而否定在卡拉奇包围德军的“大纵深包围”方案。这也证明，华西列夫斯基自称曾在“9月中旬”提出卡拉奇方案，是靠不住的说法。

叶廖缅科却不是能用紧箍咒限制的人。10月9日，他与赫鲁晓夫联名直接向斯大林呈送上“第2889”号报告^[75]，再次强调顿河方面军的正确进攻方向应该是：克列茨卡亚（和锡罗京斯卡亚）—卡拉奇，而不是华西列夫斯基所主张的科特卢班—阿列克谢耶夫卡。理由是：克列茨卡亚地段的敌军（实为罗马尼亚部队）“最为虚弱”，容易打；卡拉奇是德军主要交通线在顿河的要害所在，打到这里再炸毁渡口，可以较容易把德军堵在顿河东岸；科特卢班之敌（实为德第76、113步兵师）与斯大林格勒城区距离太近，德国人很容易就能迅速把城区的主力调来增援，进攻这个地段“不会带来任何成功”。

至此，叶廖缅科已经明确了苏军反攻的两大制胜关键：第一，选择从远离德国主力且由罗马尼亚部队防守的薄弱地段实施突破；第二，将合围点选择在德军后方交通线位于顿河的关键点卡拉奇。

但叶廖缅科的方案还不完全成熟，尤其是他把所需兵力规模估计得太少，把战役过程也想象得太容易。按他的设想，只要使用近卫第3骑兵军和2——3个机械化旅，利用10月20—22日之间的某个“月圆之夜”，用24小时就能冲到卡拉奇。为此，他只请求斯大林再提供15000名精兵、10辆KV坦克、48辆T-34坦克、50辆T-70坦克、100架飞机。

读者或许还记得，在冬季大反攻期间，叶廖缅科曾一举击破德军（而非脆弱的罗军）防线，然后快速推进300公里，插入中央集团军群的深远纵深。也许正因为这一成功经验，使叶廖缅科觉得突破“最虚弱”的罗军阵地，前进区区60——80公里夺取卡拉奇根本不在话下。可事情并不简单：冬季反攻期间，德军来不及构筑坚固阵地，在纵深也几乎没有像样的装甲预备队来阻击叶廖缅科。现在情况却大有不同：罗军

有足够时间构筑阵地，德国人还给罗军添加重型反坦克炮，部署反击用的装甲预备队。叶廖缅科设想中投入的那点可怜兵力，很容易就会被罗军削弱然后被德军的装甲预备队击溃。

叶廖缅科后来被视为“赫鲁晓夫的人”，他的卡拉奇合围方案也是与赫鲁晓夫联名提出。因此自赫鲁晓夫倒台后，这一方案就遭到恶意贬损，甚至被官方历史所抹杀。有些苏联书籍甚至故意隐藏叶廖缅科10月9日方案的合理部分，而只留下不成熟的部分来嘲笑[76]。这非常不公平。事实上，叶廖缅科所主张的进攻方向，终于在10月中旬引起了斯大林统帅部的高度重视。朱可夫所信任的罗科索夫斯基也打了一份报告，证实德军的确在科特卢班防御坚固。这支持了叶廖缅科的主张。

朱可夫在回忆录里说，完整的反攻计划于9月底形成，计划地图由他和华西列夫斯基签署，斯大林签名批准[77]。苏联解体后公开的材料却证明，朱可夫于10月12日在莫斯科研讨反攻计划（“天王星”和“火星”计划都在此列），当天他和华西列夫斯基与斯大林一直商量到深夜0时[78]。这一融入叶廖缅科等人意见的完整计划，于10月13日获得斯大林批准，但这还不是最终计划。朱可夫为了完善计划在莫斯科一直留到10月20日。

朱可夫和华西列夫斯基有一点认识要比叶廖缅科更清醒，那就是实现计划需要投入极为庞大的兵力和装备。这需要发掘更多的国家资源，也需要更多时间来积累和准备。朱可夫后来宣称，他和华西列夫斯基曾达成共识，应该避免再像过去那样把部队消耗于分散反击，而应该在10月全力组成足够的预备队，争取在11月中旬发起大反攻[79]。朱可夫所言不虚。斯大林开始有意识地积累兵力和武器，准备用于大反攻。但这也意味着，直接投放在斯大林格勒的兵力和资源不能太多。叶廖缅科和崔可夫还必须继续苦熬。

3. 德国统帅部内

从9月到10月，苏联统帅部的作战计划越来越倾向于攻打远离德国第6集团军两翼的仆从军防线。与此同时，更多仆从军被调来强化这些地段。如前所述，自9月中旬以来，罗马尼亚第3集团军急速开向顿河右岸，展开在第6集团军左翼和意大利军队之间。经过一番忙乱后，罗第3集团军于10月10日完全接管谢拉菲莫维奇—克列茨卡亚地段的顿河战线[80]。这里正好是苏军两个登陆场所在。至此，在保卢斯的北翼，仆从军增加到3个集团军（匈牙利第2集团军、意大利第8集团军、罗马尼亚第3集团军）。



掩护德国第6集团军北翼的罗马尼亚第3集团军部队

德第6集团军和第4装甲集团军南翼，除了原有的罗马尼亚第6军，又调来2个罗马尼亚骑兵师。10月下半月，又从库班调来了罗马尼亚第7军，使这个方向的罗马尼亚军队增加到了3个军。整个斯大林格勒战区的罗马尼亚部队增加到25万人左右，成为一支至关重要的力量。

众所周知，保卢斯的夫人就是罗马尼亚人。德军司令部和罗军司令部也频繁举行宴会以笼络感情。但这似乎不能使德军和罗军的关系得到太大改善。德国人当然不能信赖罗军的战斗力，尤其是德国人注意到罗马尼亚军官完全不把士兵当人看，甚至肆意虐待和处死士兵，自然怀疑罗军到底有多大战斗力。霍特在9月20日报告说甚至很难从罗军处获得准确的战况报告。因此他建议给每4个罗马尼亚师配备1个德国师来维持战力^[81]，而且让罗马尼亚人防守尽量短的战线。可是随着越来越多德国部队被投入到斯大林格勒市区，城外罗马尼亚人的防线还是越拉越长。

按照多数西方史料的描述，希特勒似乎对于这种侧翼完全由仆从军负责的状况无动于衷，还拒绝听从哈尔德的“忠告”，不理睬他所提供的“准确情报”，两人因此陷入了不断的争吵。

但事实并非如此。如前所述，希特勒的空军副官很早就从保卢斯的参谋长施密特处获知，越来越多的苏军师团向顿河以北的盆地集结，用意难以捉摸。根据这位副官的回忆，希特勒本人对德军侧翼威胁的警觉，丝毫不逊于施密特^[82]。保卢斯也自称曾在10月12日访问希特勒大本营，建议向侧翼的仆从军“插入”一些德国部队和预备队，以强化他们的战斗力^[83]。笔者没有找到这次会见的旁证资料，但保卢斯提出过类似建议当为事实。

希特勒也确实采取了一些实际措施来增强保卢斯的侧翼。从8月至10月，希特勒一直努力地利用德国部队和武器来强化仆从军的阵地。除了前面提到的配属给意大利和匈牙利军队的几个德国步兵师外，希特勒还要求给仆从军提供足够的反坦克武器，包括新式的75毫米重型反坦克炮。另外，他在8月份不断要求哈尔德把第22装甲师（当时有80辆可动坦克^[84]）调到第6集团军的北翼，去强化意大利军队（后来则是罗马尼亚军队）的阵地。

后来事实证明，希特勒所采取的措施还远远不够。妨碍他的最大原因在于兵力不足。10月6日，希特勒接到一份令人沮丧的报告，显示陆军目前的人力缺口高达100万人之多^[85]。希特勒只好指望拥有大量冗员的德国空军，计划抽出40万防空人员。10月15—22日，具体讨论了用空军人员组成20个地面作战师，用以强化3个仆从国集团军的后方阵地。但德国空军司令戈林对此毫无兴趣，他尤其不愿把空军人员交给陆军指挥。何况组建空军战斗师还需要很长时间，远水解不了近渴。

当时也没有其他德国将领有比希特勒更高明的办法。非但如此，一些人还妨碍了希特勒强化侧翼的措施。据说B集团军群司令魏克斯不愿给仆从军武器装备。德军后勤部门尤其不情愿向仆从军提供反坦克炮。哈尔德也迟迟没有调动第22装甲师。正因为这种不可容忍的拖延，希特勒对哈尔德，甚至是整个武装部队高层的厌恶感增强了。他不再和参加形势讨论会的军官握手，而要求他们对自己行纳粹举手礼；不再和宠臣们一起进餐，而是一个人吃饭。如前所述，为了防止将军们出尔反尔，他还把形势讨论会记录下来，要副官们核对。不过这一点不妨碍将军们战后在西方历史学家的帮助下编造历史。英国探险小说《金银岛》里有句海盗的黑话说得好：“死人不咬活人。”

希特勒对哈尔德的憎恶尤其强烈，不断私下抱怨此人只会看地图，毫不理会前线的实际困难。9月16日，希特勒再次下令调动第22装甲师。第二天，他终于下定了罢免哈尔德的决心。对于新参谋长的人选，凯特尔推荐曼施坦因或者保卢斯，而希特勒的亲信施蒙特则推荐西线D集团军群参谋长蔡茨勒少将。此人早在1941年就在罗斯托夫表现出色，给希特勒留下深刻印象（参见“东线系列”第4卷），而在不久前的迪耶普袭击中也有不错的成绩。于是，希特勒接受了后者的建议。

1942年9月23日晚上，施蒙特从巴黎把蔡茨勒带到了希特勒在乌克兰的大本营（很多情况还没告诉他）。午夜1时，希特勒把蔡茨勒叫来，先是滔滔不绝地大骂了哈尔德和利斯特几个小时，然后宣布晋升蔡茨勒为步兵上将^[86]。9月24日中午，哈尔德参加了最后一次气氛冷冰冰的战务会议。由于凯特尔此前告诉他，希特勒认为其“精神上已不能胜任他所担任职务的要求”，哈尔德对其命运已经有了心理准备。但希特勒的临别赠言依然给他巨大的刺激：哈尔德缺乏勇气，缺乏毛奇那种为主子效忠的疯狂。“你我的神经都太紧张了”，“我有一半是为了你的缘故。我看不值得再这样拖下去了。我们现在需要的是国家社会主义的热情，而不是专业能力。在你这样的旧式军官身上，我得不到这种热情”。

希特勒这番话给哈尔德的打击实在不小，以至于这位德国陆军前总参谋长最后是由一位副官陪着抽泣而去。在一位目击者眼中，他简直就像一条因为在地毯上撒了尿而被主人当着大家的面踢出去的狗。对此哈尔德始终耿耿于怀，多年后还指责希特勒最后一番话完全是政治狂人的言语。

取代哈尔德的库特·蔡茨勒很快凭借自己旺盛的精力，兴致勃勃地开始了工作。由于他的年轻和对纳粹主义的忠诚，希特勒对他信任有加，而蔡茨勒依靠这种信任也能够畅所欲言。在争权夺利方面，蔡茨勒也是一把好手，很快把试图干涉东线战局的约德尔赶开，巩固了陆军总参谋长垄断东线作战指挥的特权^[87]。

不过蔡茨勒毕竟缺乏经验，没有什么全局战略眼光，而且是个不折不扣的狂热分子。第6集团军人事助理亚当回忆保卢斯曾经接到蔡茨勒一个电话，吃惊地听这位外号“大炮”的新总参谋长满嘴跑火车：“红军被打垮了，他们已经没有那么多预备队了，因此没有力量发动大规模进攻。在估计敌人的力量时，我们应该以此为出发点。”^[88]保卢斯本人在一篇追忆文章里也提到了蔡茨勒这段话，内容与亚当所言基本一致^[89]。

但希特勒对大大咧咧的蔡茨勒显然很满意，而且还打算把他身边的老东西统统赶走，以年轻将领取代。凯特尔的位置准备交给凯瑟林，而取代约德尔的则将是保卢斯^[90]，当然必须是在夺取斯大林格勒之后。希特勒让亲信施蒙特把上述人事安排计划告诉了保卢斯，显然是鼓励他在战场上取得更大成果。据说预定接替第6集团军指挥权的将是赛德利茨^[91]。保卢斯清楚地知道，赛德利茨特别受希特勒赏识。



指挥斯大林格勒巷战的保卢斯(右)和赛德利茨(左)

而此时，保卢斯和赛德利茨都在斯大林格勒前线继续指挥着巷战。保卫保卢斯侧翼的问题，似乎也得到了解决。就在哈尔德被撤职的同一天，希特勒决定第48装甲军（此前刚结束斯大林格勒以南的战斗）所有不在斯大林格勒参战的单位都要部署到顿河^[92]。可是罗马尼亚第3集团军司令杜米特雷斯库却认为这还远远不够。实际上，第48装甲军除了指挥部外，也带不来多少像样的部队。面对苏军盘踞的谢拉菲莫维奇、克列茨卡亚登陆场，杜米特雷斯库大将忧心忡忡。他手下只有10个师（8个步兵师和2个骑兵师，总计69个步兵营），却要守卫168公里长的阵地，反坦克火力也很薄弱。9月底，杜米特雷斯库向魏克斯建议，由德罗军展开一次联合行动，拔除苏军在谢拉菲莫维奇地区的桥头堡^[93]。魏克斯表示他赞同杜米特雷斯库的忧虑，但在德军攻陷斯大林格勒前，没法抽出足够部队支援罗马尼亚人，也没力量消除顿河的苏联桥头堡隐患。

三、巷战的高潮与僵局

1. 保卢斯的第二轮攻势：9月27日—10月7日

希特勒对最终胜利夺取斯大林格勒毫不怀疑。戈培尔也指示为攻占斯大林格勒准备特别版面。德国记者们跃跃欲试，等着有机会去采访“斯大林格勒的陷落”。在德国播放的新闻片，还出现了德军在斯大林格勒列队升旗的镜头，似乎城市已被完全占领。9月30日，希特勒本人也在帝国国会宣称：“大家可以相信，我们将进攻斯大林格勒并占领它……如果我们占领了某个地方，那谁也休想把我们在那里赶出来。”^[94]

元首的期望如此之高，保卢斯将军自然也相当卖劲。考虑到德军在斯大林格勒市中心陷入了持续不断的拉锯战，他决心将进攻方向北移，借助德军8月在城北开辟的走廊，先消灭城北的苏军，然后沿伏尔加河南包抄第62集团军的后路，最终全部歼灭之。

可是在9月下旬，保卢斯所依赖的德军部队也已经蒙受很大损失，战力开始严重衰退。9月26日，德军评估直接进攻斯大林格勒的63个步兵和战斗工兵营，有16个营处于虚弱状态，4个营几乎耗尽^[95]。德军各步兵连平均只剩下60人。手下各装甲师分别还有60——80辆可战坦克^[96]。保卢斯的计划将最大限度发掘这些部队的潜在战力：

在北面，第16装甲师开始准备新的进攻，第389步兵师也进入了戈罗季谢的阵地。此外，保卢斯还打算把更多的坦克也拿来进攻市中心，为此他决定动用霍特提供的部队。此前的9月19日，保卢斯已经下令把第48装甲军左翼的第24装甲师和第94步兵师也转给赛德利茨的第51军掌握。这些部队经过一周时间的巷战，战斗力已有所削弱。如第24装甲师在9月21日只有11756人，连同加强单位则有15143人（作战人员10690人）。在9月18日还拥有24辆可战坦克、9门重型反坦克炮和32门中型反坦克炮，但是第24装甲师的步兵却还很多。5个步兵战力营仍有3234名“作战人员”，平均一个营超过600人。他们将配合第295步兵师和从北面南下的第100歼击师，继续对市中心以及马马耶夫岗的进攻。



准备发起进攻的德国士兵

很快，第24装甲师就完全陷入马马耶夫岗的苦战，用坦克和装甲步兵挡住了苏军一轮又一轮的反攻。习惯于空中优势的德国人颇为吃惊的是，9月22日居然有一批苏联飞机在白天袭击了他们。9月21—25日五天内，第24装甲师就在马马耶夫岗死伤失踪了413人。

保卢斯自9月25日以来调整了兵力部署，将作战重心进一步向北移动，命令第24装甲师主力向北开进到机场（马马耶夫岗西北面），准备加入新一轮的总攻。崔可夫很快察觉了德军的兵力转移，这是因为首先他能够很方便地观察在伏尔加河和顿河开阔地上的德军调动。另一方面，下级德国士兵依仗着兵力优势，居然经常夜里向苏联人大喊“俄国佬，明天你们就要被赶进伏尔加河啦”之类的话，对进攻意图根本不加掩饰。在斯大林格勒，两军的距离是如此之近，双方的秘密都很难掩饰住。

根据情报，崔可夫也调整了兵力部署。防御北部阵地的部队现在构成：第115、124、149旅，内务师的一个团，第315步兵师和第2摩托化步兵旅的一些分队；作为第二梯队的有近卫第6坦克旅，该旅有7辆T-34坦克和6辆T-60坦克，但基本都无法使用，只能作为固定发射点[97]。

除了强化北部阵地外，苏联人还力图在市中心发动反击，以化解德国人的攻击——显然，苏联人已经探明了德军的新作战企图。为此，崔可夫集中了他仅有的坦克军团——第23坦克军（36辆中型坦克和20辆轻型坦克），还有第95、284步兵师，近卫第13师。他在166号命令中下达死要求，严重警告所有部队都不得后撤。

与此同时，第64集团军也将配合崔可夫的行动，以近卫第36步兵师

进攻库波罗斯诺耶，力图恢复与崔可夫的联系。第10内务师的部分兵力负责对察里察河以南后方发动反击。

9月27日清晨6时，经过1个小时炮击后，苏联第62集团军抢先发动了进攻。第284、95师自北向南攻击马马耶夫岗的德国第295师，近卫第13师攻击火车站（德第71师防区），苏联坦克也冲了出来。这一突如其来的反击令德国人大为吃惊，甚至怀疑自己的计划是不是泄密了，因为德军也打算在这天展开攻势，但是形势很快就逆转了。德军开始火力还击，一大群德国飞机出现在反攻苏军的头顶，展开猛烈扫射和轰炸。一个德国战地通讯员目睹了当时的情形：“现在我们的火炮开火了，轰炸机冲向敌军阵地。它对覆盖地面的（敌人）攻击和后方部队产生了可怕的毁灭。这是一次完全的胜利。幸存的投降者被驱赶向咆哮的德国步兵。”

事实上，这次空中袭击的确是强而有力的，以至于短短两个小时后，苏军就被迫停止行动，而且几乎一无所获。接着在上午10时，就轮到保卢斯展开猛烈进攻了。他手下面对斯大林格勒城区的11个德国师，除掩护南翼的第14装甲师、第94步兵师和第29摩托化师之外，其他8个师全部投入攻势。为这次进攻提供火力支援的除了各师炮兵外，还有14个直辖炮连，包括3个210毫米臼炮连、6个150毫米重榴弹炮连、3个105毫米重加农炮连（9月28日增加为6个连）、2个105毫米榴弹炮连。保卢斯的具体攻击部署如下（自南向北）：

在南面，德国第295步兵师在坦克掩护下再次猛攻马马耶夫岗，对苏军阵地的炮击也进入了高潮，很快将红军第95步兵师在马马耶夫岗顶部的支撑点夷为平地。该师经受不住猛击，只好撤退。留下第284师和近卫第13师的少量兵力死守在东北斜坡上。从这里冲到伏尔加河只需要走几百米。可是德国人却始终未能肃清斜坡上的苏军。受到这股苏联人的威胁，德军也未能在马马耶夫岗山顶建立稳固的炮兵阵地，设在最高峰水塔上的炮兵观察所也不断遭到苏军的袭击和炮击，无法发挥作用。这对苏军而言算是不幸中的大幸。



德军在巷战阵地架设机枪



在“红十月”厂作战的德国步兵，中间一人扛着80迫击炮

德第71师绕到苏近卫第13师后方向“红十月”工人新村挺进，企图与新投入的第100歼击师（位于马马耶夫岗以东和以北）取得联系。第24

装甲师（10月1日有29辆可动坦克、118辆在修坦克^[98]）则从中路很狭窄的地段发起坦克攻势，并投入超过1000名装甲步兵跟进，以配合南面的第100歼击师。德国空军第9高炮师也用88毫米高炮发射穿甲弹和高爆炸弹来摧毁苏军盘踞的砖房。但在仅有1公里的狭窄地段上，第100歼击师的2个步兵团却遭到了苏军150门火炮和3个火箭炮团的集中猛轰，伤亡惨重。哈特曼中将军的第71步兵师倒是进展顺利，冲垮了挡路的苏军也突破了雷区。打到下午2时时，德军潮水已经涌入了“红十月”工人新村西区和“街垒”工人新村的西南区，第24装甲师则穿插到“红十月”工人新村以北，当天该师死伤了258人，失踪1人。

市中心的苦战也让苏近卫第13师蒙受重创。经过半个月浴血厮杀，原有的1万多人到9月29日还剩下6888人。但有2915人留在东岸，真正在斯大林格勒市区战斗的只有3973人，其中步兵更少。

在北面，德国第16装甲师、第60摩托化师和第389师，则分成三路向奥尔洛夫卡突出部和拖拉机厂前进，以掩护南侧第51军的主攻。他们面前的居民区白色的铁皮屋顶闪闪发光，却很快被德国飞机播散的烈焰化为血红，接着又被德军坦克和步兵的进攻潮水所淹没。但是城北的苏军实力很强，迟至9月29日还有15715人，抵抗也特别激烈。德军的推进极为缓慢，战线位置几乎只有微弱变化。

德国飞机这天相当活跃，不仅大肆屠杀前线的苏军，还试图摧毁斯大林格勒的指挥中枢。他们不断在崔可夫的指挥所头上投下炸弹，炸死了大量参谋军官，几乎完全切断了他和部队的无线电联系。崔可夫和其他几个主官只好分头出去联络部队。德军在9月27日的攻势是如此的强大而可怕，以至于崔可夫将军感到，如果再遭到一次这样的进攻，他就要被赶进伏尔加河了。崔可夫当然很清楚，斯大林是不会允许他逃回东岸的。

但斯大林也不会轻易抛弃崔可夫和斯大林格勒。就在9月27日夜间，又有一个苏军新锐部队渡河而来，这就是红军第193步兵师（5000人）的2个团。这支部队很快就在“红十月”工人新村投入战斗。9月28日早晨，该师第883团遭到了德军第100歼击师和第24装甲师的联合进攻，但被苏军以燃烧瓶击退。在工人新村附近的恶战暂时还分不出胜负。被德军切断在西面的一股苏军也从后方攻击德国第24装甲师，德军调来大口径步兵炮队，一阵猛轰才把他们击溃。第24装甲师在工人新村以北的推进却更为深入了，且分为两路：一路向斯大林格勒以北的城市边缘推进，一路指向“街垒”工厂。

就在这时，意想不到的打击落在第24装甲师。9月29日凌晨天还没亮，苏第193步兵师就在猛烈炮火支援下展开反击，直接冲击了德第24装甲师侧翼的第26装甲步兵团第2营。德国装甲步兵们慌忙躲进附近的花园和木屋，当成临时阵地抵挡一阵。苏军的反扑迫使德军先头坦克调头回击。这次战斗挫伤了第24装甲师的锐气，在第100歼击师的支援下才稳住阵脚。经过重组，装甲师再次开动，突入了“街垒”工厂东北面的

住宅区。9月28—29日在“红十月”工人新村的两天恶战，使第24装甲师死伤了322人、失踪8人。苏第193师也付出了血的代价，9月29日一天战死了3个团长和3个营长。

北部工人区激战的同时，市中心和马马耶夫岗的厮杀也在继续。此前，苏联人对着几乎完全丢失的马马耶夫岗山顶实施了一整天的猛烈炮击，而苏联第8空军集团军也尽其所能地实施支援。利用苏联飞机发动的一次大规模空袭，苏军第95步兵师的1个团和第284步兵师的2个营再一次冲上山岗，夺取了山顶的三角点，但没能冲上顶峰的水塔。不过这对苏联人来说已经足够了，因为水塔处于苏德两军的猛烈炮击下，根本没人能活着待住，无法作为德军的炮兵观测点。而苏联人却依然可以在马马耶夫岗为自己的炮兵提供指示。为了取得这一意义重大的成果，苏第95师现在全部只剩下230名战斗员。



德国士兵走入一片工厂废墟

在市中心，两军围绕着每一座房屋、车间、水塔、铁路路基，甚至一堵墙、一个地下室和每一堆瓦砾都展开疯狂的厮杀。任何一方按米计算的微小进展，都会很快被对方不顾一切地反击所抵消。而在激烈的空袭中，靠得太近的两军士兵有时甚至会在一个壕堑里躲避。但空袭一旦停止，他们就会重新展开搏斗。

9月29日，保卢斯继续强化在北部的进攻，并将他的攻击重点转到了奥尔洛夫卡。此地位于斯大林格勒西北郊，紧挨着德军北部走廊的南缘，与走廊北面苏军相距只有10——12公里，并形成了一个长10公里，宽5公里的突出部，成为威胁保卢斯北部走廊的一把匕首。而死守这块阵地的是第112步兵师混成营（250人）和第115步兵旅等一些杂七杂八的单位，加起来一共只有6500人，装备有50门76毫米野炮、200门迫击炮和36门反坦克炮。整个苏联第112师只有2493人，其中有1327人是后勤，所辖2个步兵团一共只剩下58人。

为了消灭这支小小部队，保卢斯集中了4个师：第16装甲师、第60摩托化师、从南部调来的第94步兵师、第389步兵师主力。攻击将从南北同时进行。经过猛攻激战，德军终于把奥尔洛夫卡突出部压缩到了1000——1200米。只剩下一小块阵地的苏军继续抵抗，并依靠空投的粮食来维持生存，但在9月30日，他们遭到了德国空军的猛烈空袭。在空中补给中断的情况下，苏军第115旅第3营依然坚守在奥尔洛夫卡山谷内。德军第3摩托化师作战科长丁勒惊异地发现，1000名苏军守着这么一条干涸的河床，靠野草、树叶以及从地里刨出来的水为生，居然在德国人不断的斯图卡空袭、炮击、烟熏、爆破下顽强抵抗了4个星期^[99]。可是凭借总兵力压倒性的优势，德国人还是在10月2日占领了奥尔洛夫卡，有一股苏军残存兵力坚守到10月7日。



斯大林格勒市中心的雕塑

同一个10月2日，崔可夫的苏联第62集团军主力仍坚守在斯大林格勒，可是阵地被压缩到只有19.3——25公里长，前沿距离伏尔加河只有200——2500米。城外的苏联第64集团军曾于10月1—2日动用5个步兵师，试图通过库罗伯斯诺耶冲到市内与崔可夫会合，却在德第371步兵师阻击下无功而返。两个集团军之间的距离几乎没有任何缩短。崔可夫依然处于三面围困当中。

至此，75%的城区落入保卢斯之手。形势似乎已经发展到德国人只要“再加一把劲”就能大获全胜的时刻了。为了强化攻城兵力，10月3日，保卢斯决定把斯大林格勒以南的第14装甲师一部北调，准备参加第389步兵师和第60摩托化师对拖拉机厂的攻势^[100]。在战役初期，保卢斯还是尽量把坦克部队使用在地形相对开阔的城市两侧。如今，为了加快进度，他把越来越多的坦克直接投入建筑群密集的工业区和市中心。



巷战中的苏联炮兵



10月3日，德第389师一队士兵在强击火炮掩护下进攻拖拉机厂

于是，保卢斯的重兵继续展开猛烈进攻，丝毫不顾及他们已经陷入可怕的城市建筑群。在市中心地区，德军第295步兵师派出300人，于9月30日夜间通过下水道潜入苏军近卫第13步兵师后方，前出到伏尔加河，然后转身攻击苏军。第二天早晨6时，苏联人发动了反击，仅用一

个半小时就歼灭了这股德军。在工厂区，保卢斯新调来第94步兵师第276团（位于“街垒”工厂正面），用以增强第24装甲师向北面的攻势。该地区的战斗日益残酷，防守“红十月”厂的苏军第193步兵师经过不断的杀戮，所辖各团在10月3日分别只剩下100——150人。向南，在“红十月”新村地段，苏第95步兵师承受着德第100歼击师的压力。

崔可夫利用战斗间歇匆忙清点兵力。10月1日，他汇报在斯大林格勒城区作战的各基干单位还有44201人和21辆坦克（包括14辆T-34），但一线战斗员（步兵）已所剩无几。比如按崔可夫的上述清单，第95师名义上还有2592人，却只有230名战斗员。第112师大概得到了一点补充，10月1日恢复到2722人，可是战斗员只有600人左右。有些名义上在市区作战的基干单位，其实有一大半人员都在东岸提供火力支援或运送物资。而崔可夫手下的21辆坦克，也只有13辆可用（9辆T-34和4辆T-70），另有8辆坦克待修（5辆T-34和3辆轻型坦克）^[101]。第23坦克军已经名存实亡，残存的21辆坦克被全部集中给近卫第6坦克旅。崔可夫的集团军眼看就要流干鲜血。

斯大林的输血很快就到了。10月3日夜，新调来的红军近卫第37步兵师（全师6695人，师长若卢杰夫少将）在斯大林格勒上岸（没有携带反坦克炮），并投入工厂区战斗。第2天夜间，又新增了强有力的第84坦克旅，该旅共有约2500人，装备有49辆坦克。包括5辆KV型、24辆T-34型、20辆T-70型。但最初只有轻型坦克投入工厂区作战，而且是作为火力点使用。

地面恶战的同时，空中较量也迎来了高潮。10月6日，德国飞机展开了持续一整天的狂轰滥炸，炸死了苏军第339步兵团连同团长和政委在内的全部司令部成员^[102]。同时，德国人还空投了大量传单，企图引诱苏军投降。从10月2日起，崔可夫的指挥所遭到德军的猛烈炮击和轰炸。从油槽流出的石油沿着伏尔加河熊熊燃烧，几乎把指挥所淹没，通讯线路也被烧毁。崔可夫只好用无线电指挥战斗。经过几天的煎熬，10月5日，方面军副司令戈利科夫又来斯大林格勒视察，才命令崔可夫把指挥所迁往拖拉机厂方向。



10月3日，投入夜战的德国坦克部队

实际上，德国空军这一时期直接用于斯大林格勒的兵力有所减弱。因为在10月初，第4航空队抽调了大量中型轰炸机和少量俯冲轰炸机去高加索，但也留下很多飞机用以攻占斯大林格勒。包括第3战斗航空联队队部，第1、3大队，第52战斗航空联队第1大队，第1俯冲轰炸联队第2大队，第2俯冲轰炸联队，第77俯冲轰炸联队部分兵力^[103]。同期，德方统计斯大林格勒方向的作战飞机大约有448架。配合其作战的仆从军空军另有200——300架。10月20日，整个第4航空队有飞机974架，其中可动飞机594架^[104]，但不包括罗马尼亚飞机。苏方则估计德国人拥有850架一线飞机（可能将特种轰炸机和联络机也包含在内），其中包括350架战斗机。

相比之下，苏联空军依然处于劣势。10月1日，第8、16空军集团军共有373架可动飞机（战斗机71架、强击机166架、34架昼间轰炸机、102架夜间轰炸机）^[105]。其中，第8空军集团军只有153架可动飞机（16架战斗机），待修飞机194架^[106]。

双方的空中力量对比也表现在彼此的出动强度上。按照苏联人的数据，在市区争夺的67天中，德军共出动飞机7万余架次，苏军航空兵却仅出动飞机4万——5万架次，而且其中还有一半左右是效果甚微的夜袭架次。9月，苏联人出动了6692个夜间架次，10月出动了10505个夜间架次。苏军在这两个月内的昼间架次仅有1万余次，只相当于德方出动架次的四分之一。

苏联飞机在斯大林格勒上空活动不甚积极，也得到了德方材料的证实。根据德军的记录，在9月16—25日，苏军只出动了4589个架次，同期德军起飞了9746个架次^[107]，是苏军的两倍多，这还不包括德国

的“盟军”贡献的架次。仅罗军在9月就出击1000架次。9月26日，里希特霍芬在日记中写道：“到今天晚上为止，在斯大林格勒上空几乎没有出现任何一架苏联飞机。但在附近的机场上有900架。难道他们没有油？”事实上，里希特霍芬或许观察到了苏军为反攻所进行的集结。但在当时，他对此并无察觉。不管怎么说，强大的空中优势对德军是有利的。可是如前所述，由于苏军采取尽可能逼近德军的“紧贴”战术，导致德国飞机难以准确投弹，其优势无疑被大大削弱了。

在斯大林格勒上空，德国空军倾尽全力频繁出击。比如拥有40多架飞机的第2俯冲轰炸联队，在斯大林格勒战役期间就出动了12000个架次。一个飞行员在短期内需要出击数百次，结果都精疲力竭。可是德国航空队非但未能帮助陆军赢得巷战，也未能切断对战局至关重要的伏尔加河航运，更没有摧毁东岸的苏军炮兵群。

德国空军自身付出的代价倒也不算太大。在9月1—30日的斯大林格勒上空，德军一共只有99架飞机因战斗原因而完全损毁或被取消登记。包括：26架战斗机、25架轰炸机、23架俯冲轰炸机、12架侦察机、7架攻击机、6架驱逐机^[108]。配合作战的罗马尼亚部队在9月6日到10月15日失去了12架飞机。

1942年8—10月 苏德两军在斯大林格勒地区上空出动架次(苏联观点)

	8月	9月	10月
苏联	10590	14080	14747
德国	20600	18200	26000

资料来源：《为斯大林格勒而战：苏联参谋部研究》。

资料来源：《为斯大林格勒而战：苏联参谋部研究》。

2. 保卢斯的第三轮攻势：10月14—29日

(1) 拖拉机厂之战

到10月初，表面上看，苏联人只剩下一小块可怜的阵地，德军似乎只要再加把劲就能大获全胜。莫斯科也开始为斯大林格勒的“后事”作准备。10月6日，斯大林让华西列夫斯基两次向叶廖缅科传达命令，立刻在斯大林格勒所处伏尔加河区的岛屿上设防，以防止德军从市区横渡到对岸。为此陆续部署了第45、300步兵师和10个机炮营^[109]。城区的守军不仅把师炮，甚至把团炮也转移到这些岛屿上。

此时，德军投入的攻城部队依然很多，在9月26日有9个师总计54个步兵营和9个工兵营^[110]。稍后又投入第100歼击师的6个步兵营和1个工兵营。除去被转为预备队的第29摩托化师，苏联认为德军攻城部队在10

月初约有9万人，并配备有300余辆坦克、2300门火炮和迫击炮。实际上，德军的兵数可能更多一些。如果算上在修坦克的话，德军的战车数更是大大超过300辆，但在10月初中旬，可用战车只有200辆左右。



斯大林格勒对岸的苏联炮兵



10月14日,斯大林格勒市区态势

如前所述,与之对抗的崔可夫的集团军在10月1日拥有55000人(基干部队有44201人),950门火炮和500门迫击炮,还有21辆坦克(只有13辆可用)。由第8航空集团军的188架完好飞机掩护^[111]。不过随后几天,崔可夫就得到了9000多名兵员和49辆坦克的增援。红军各单位伤亡很大。9月投入战斗的第95师和第193师原有7000人和5000人,到10月8日只剩下3075人和350人。

德军虽然仍居优势，斯大林格勒的苦战却还在继续，对结局的展望也变得越来越模糊了。希特勒和戈培尔曾相信很快就会得到胜利消息，可是等到10月初都没结果。失望情绪蔓延开来，戈培尔已经悄悄指示减少对斯大林格勒战役的报道。前线的德国军官也感到斯大林格勒将成为新的“凡尔登”，成为斯大林和希特勒争夺声望的决战。

保卢斯早在9月下旬就向希特勒报告了“胜利”，却迟迟不能兑现，也逐渐听到一些批判和嘲讽之声。部下们发现他遭受着极大的身心压力，脸部常常抽筋，总是长时间盯着斯大林格勒地图苦思冥想。保卢斯需要尽快拿下斯大林格勒来证明自己没有说谎，为此需要投入更大力量。但希特勒并没有更多的军队可以给他，就只能在第6集团军内部东挪西凑。10月初，保卢斯又把第24装甲师和第94步兵师各一部集结起来，准备配合第389步兵师进攻拖拉机工厂。



准备发起进攻的一队德国步兵



掉在斯大林格勒拖拉机厂的一颗德国巨型航空炸弹



德军第389师阵地的一角,摆放着一具德军尸体

可是经过连日消耗，这些师的战力已不太强。第389师在10月5日只剩下6个很弱的步兵营和1个快打光的工兵营。10月4日，第24装甲师有

38辆坦克（包括5辆长管四号坦克）可投入战斗^[112]。自巷战开始以来，该师同时使用这么多坦克，非常罕见。人力方面，全师在10月1日共有11323名官兵（含7794名作战人员），连同加强单位则有13098人（含8793名作战人员）。另一方面，打冲锋的士兵却少得可怜。到10月5日，全师只剩838名步兵和战斗工兵（比9月27日减少543人）。具体构成为：

第21装甲步兵团有265人；第26装甲步兵团有319人；第4摩托车营有160人；第40装甲工兵营有94人。

保卢斯只好又从战力较好的第100歼击师抽出一个团支援进攻。德军依然坚信能够获胜。他们所不知道的是，苏军仍有很强的还击能力，尤其是部署在东岸的炮兵力量还很完整。除了第62集团军自己的炮兵，整个斯大林格勒方面军在10月初的直辖压制炮兵力量有9个炮兵团、1个炮兵营、3个迫击炮团、14个火箭炮团、1个火箭炮营。其中相当大部分被用来支援崔可夫。崔可夫决心要最大限度地利用这些火炮。

1942年10月1日 第62集团军直辖炮兵部队编成

近卫第85榴弹炮团，第266、1103、1105加农炮团，第397、398、499、648、651、738、1186反坦克炮团，第141迫击炮团，近卫第2、51、83（以上三团各欠一个营）、89、92火箭炮团，独立近卫第110火箭炮营，近卫第246/47火箭炮团，第223、242高炮团



巷战中的德国步兵

10月5日，德第389步兵师和第24装甲师（加强有第94、100师各一

个团)沿着拖拉机工厂和“街垒”工厂之间展开进攻,30多辆坦克和4000名步兵涌向3公里宽的狭窄正面。为了阻止住德国人,苏军集中起300门大炮,包括5个师和2个旅的炮兵以及方面军炮兵群一部(250门炮,内含150门122——152毫米炮[\[113\]](#))。这300门大炮猛轰了40分钟,每隔不到10米就有一门大炮在咆哮,完全不给德军任何生存躲避的机会。

这轮凶猛炮击造成的具体损失不详,仅知第24装甲师当天只打了很短一段时间,就死伤了120人(阵亡25人),其中包括1个营长。北侧的第389步兵师顶着炮火继续前进并击溃了近卫第37师一部。可是德军很快就耗尽了战力,残剩的步兵少得没法继续前进。迫不得已,保卢斯决定暂停攻势。下一次行动要等到增援部队抵达并完成对整个集团军的重组[\[114\]](#)。

暂停进攻的德军仍在不断流血。10月6日,苏军用大炮和“喀秋莎”轰击了整整一天,晚上还有夜航飞机投炸弹。德第24装甲师这天又死伤60人,3门火炮被毁,一辆弹药车被炸得飞上天。德国军官称这一天为“黑色时刻”。



一队苏军夺回一座建筑物

此时保卢斯在总兵力上保持着优势,可是步兵却减少到了可怕的程度。第6集团军10月6日的作战日志记载:第94步兵师的前线战斗人员(步兵)只剩下535人[\[115\]](#),所辖的每个步兵营平均只有3个军官、11个军士和62个士兵,而第94师是9月29日才被投入北部市区战斗的。德军同时也承认,第71、295步兵师和第24装甲师都处于很“衰弱”的状态。

然而新的进攻计划不可变更。同在10月6日这一天,B集团军群司令

魏克斯向保卢斯发布一道催命符般的命令，内容是：现在最重要的任务就是攻克斯大林格勒，为此应该使用所有部队，其他任务都退居其次[116]。第二天，保卢斯写了一封信，措辞像是给自己打气：“斯大林格勒的战斗艰难地持续着。事态发展变得很慢，但我们每天都能取得一点进展。全部问题的关键在于兵力和时间，但我们仍将打败苏联人。”

10月7日上午11时20分，德军再次对拖拉机工厂展开强攻。崔可夫原本想在这天发起反击，遇到德军蜂拥而来，只好继续死守。有些著述称德军再次遭到猛烈而可怕的致命炮击。第60摩托化师一个营几乎被大片呼啸而来的“喀秋莎”火箭弹全歼[117]。这说法或许并不正确，因为当天展开主攻的是第389步兵师（加强有第24装甲师和第245强击火炮营的20辆战车）。当然苏军的炮火的确很凶猛。为了让火箭弹打得尽可能远，对岸的苏军几乎把火箭炮车半悬空地摆在河岸。德军的攻击势头被炮火严重挫伤。可是经过一番苦战，苏军近卫第37步兵师的一个团遭到沉重打击，被迫后撤300米，但在第84坦克旅的支援下还是稳住了阵脚。两军在其他地段也展开了一些“次要”战斗。最终，苏第308、95、193步兵师在拖拉机厂厂房外、“红十月”和“街垒”的工人新村挡住了保卢斯的进攻。

德军又一次功败垂成，剩下的步兵少到不够进攻，只好停下来和苏军展开炮战，据说逐渐占了上风。德国人又打起心理战，派飞机撒下大量传单，扬言苏联士兵不投降就将遭到严惩。德国士兵也大叫说要让苏联人滚到伏尔加河里喝水。可苏联人不吃这套，反而在10月10日突然反击，德第389师靠第24装甲师的坦克支援才勉强顶住。10月10—12日，第24装甲师在“平静状态下”又死伤了95人。此时，第389师的7个步兵战力营已减少为6个，其中5个被判定为“耗尽”，剩下1个营也是“虚弱”。

到10月12日，德国第51军的光景惨不忍睹，投入巷战的25个步兵营和战斗工兵营大部分都拼光了。只有第100歼击师战力还算完好（有4个中等步兵营和2个弱营）。蒙受损失的不只是德国人。配属给第100歼击师的克罗地亚第369步兵团到10月13日剩下1个脆弱的营和2个独立连，全团只残留有983人（1941年7月16日有3895人）。德国第6集团军还消耗了大量弹药，仅9月的激烈战斗就发射了2500万发子弹、超过50万发反坦克炮弹、约75万发野战炮弹[118]。



德军在斯大林格勒拖拉机厂废墟间的机枪阵地

1942年10月8日第6集团军战斗序列

第8军第113、305步兵师

第11军第44、376、384步兵师

第51军（第24装甲师、第100轻装师、第295步兵师、第389步兵师）

第14装甲军，第16装甲师，第3、60摩托化步兵师，第71、94步兵师，

预备队：第76、79步兵师，第14装甲师

保卢斯的步兵和弹药都所剩不多，可是斯大林格勒的部分城区依然在红军手中。保卢斯的上司们对此很不满意。10月14日，对于年内拿下高加索已经心灰意冷的希特勒下达所谓“1号战役命令”^[119]，宣称已经达到夏秋战役的任务，得以把高加索与苏联中部地区“基本”分割开，攻入了顿河，德军以轻微代价重创苏军云云。但紧接着，希特勒话锋一转，要求东线德军在即将到来的冬季固守住现有阵地，作为明年发起新攻势的基线。与此同时，希特勒又坚持“完成仍在进行的战役和已定的进攻战役”。显然，斯大林格勒属于“仍在进行的战役”。

“1号战役命令”包含双层含义，一层意思是暗示1942年已经很难取

得更大进展，德军必须在现有地盘上转入防御，熬过冬天再说。另一层意思则是暗示保卢斯尽快把斯大林格勒的“残存”地盘都拿到手（至少要在冬季战役前）。

在上司和元首的严厉催促之下，保卢斯急躁了起来。他必须尽快拿下斯大林格勒，给希特勒一个交代。可 he 已难以发起强力攻势。曾经参加巷战的几个摩托化师陆续退出战斗，攻城部队一度减少到7个师，管辖一些残破不堪的步兵营。总之，保卢斯急需增援。可是，德军在各条战线兵力都很吃紧，根本没余力前来支援。

保卢斯只能继续在第6集团军内部和霍特的第4装甲集团军内抽调人马。于是希特勒命令霍特取消向阿斯特拉罕挺进的计划，同时命令他尽快把补充满员的第14装甲师全部交给保卢斯，用于攻打斯大林格勒城北。保卢斯也把掩护顿河一线侧翼的第79、305步兵师调往城区。这两个师有16个战力尚可的步兵营和战斗工兵营，可以让第51军战力翻倍增加。与此同时，保卢斯还必须给各部队补充弹药和人员。为了等待补给品，进攻日期被迫推迟。



一辆德国四号坦克越过德军占据的壕沟

10月13日，新锐的第14装甲师和第305步兵师进入新阵地，转归第51军指挥。另有第79步兵师尚在行军途中。有了新部队和弹药，德军的士气又振奋起来。经过一番调动，到10月中旬，保卢斯已可以动用10个师来攻击斯大林格勒最后残存的一点城区。包括：第16、14装甲师，第305、389步兵师，第100歼击师，第94、79步兵师，第24装甲师，第71、295步兵师^[120]。总计有61个步兵营和10个战斗工兵营。推测这些师团有超过十万人，算上加强部队人数肯定更多。

10月13日，攻城德军还拥有192辆可用坦克和31辆可用强击火炮，此外还有大量战车在修。比如第24装甲师在10月10日有36辆坦克可用，同时有110辆坦克需要续修^[121]。再比如2个强击火炮营在10月13日有31辆战车可用，另有17辆在修。攻城的坦克部队配备详情如下（无特别说明者均为10月13日数据）：

第24装甲师33辆坦克可用（含5辆四号坦克），10月10日有约110辆在修

第14装甲师50辆坦克可用（含10辆四号坦克），在修数不详

第16装甲师53辆坦克可用（含14辆四号坦克），在修数不详

第3摩托化师33辆坦克可用（含9辆四号坦克），在修数不详

第60摩托化师23辆坦克可用（含5辆四号坦克），在修数不详

第244强击火炮营18辆强击火炮可用，在修3辆

第245强击火炮营13辆强击火炮可用，在修14辆

决战时刻来临了。1942年10月14日早晨，保卢斯把前进指挥部迁移到戈罗季谢，东面就是他最迫切要拿下的重要目标拖拉机厂^[122]。为了获得成功，他当天将在斯大林格勒北部展开最强大的攻势。在凌晨的秋雨中，在只有4公里宽的狭窄正面，保卢斯展开了5个师，其中3个师直接攻击拖拉机厂。大致态势如下（自北向南）^[123]：

德第94步兵师在侧翼提供掩护；第389步兵师（得到114辆战车加强，包括第14、24装甲师抽出的83辆坦克，第244、245营的31辆强击火炮）自北侧配合中路的第14装甲师主力和第305步兵师主攻拖拉机厂；在南侧，第24装甲师主力和第100歼击师一小部兵力指向“街垒”火炮工厂。

直接防守拖拉机厂的苏军有近卫第37步兵师；其南翼通道（含“街垒”厂部分厂区）由第95步兵师、第84坦克旅、第112步兵师残余等掩护；第308步兵师（古尔季耶夫上校）则防守着“街垒”工厂前方的斯库利普图尔公园。



参加斯大林格勒战斗的德国第244强击火炮营

此时，德军的战斗队形空前密集，每一米就有一个德国班！配合作战的还有从顿河和卡尔梅克草原调来的大批加强分队、工兵、反坦克兵等等。德国空军第8军也奉命“尽最大努力”支援这次声势浩大的进攻，并得到来自遥远北方的第1航空队的第1轰炸联队所辖3个Ju-88中型轰炸机大队的加强。配合作战的罗马尼亚空军也将投入100架飞机，包括50架轰炸机。

新调来的德军第305步兵师（由第14装甲师加强）是攻打拖拉机厂的主力，按10月12日的评估，所辖的9个步兵营属于“中等战力”，工兵营则是“强战力”。和第51军固有的残破兵团相比，第305师算是生机勃勃充满力量。现在，第305师自北向南展开了第576、578、577步兵团。还得到北侧的第389步兵师、114辆坦克强击火炮，以及大量炮兵的加强。用这么多军队和大量坦克攻打一个工厂，在军事史上是没有前例的，保卢斯显然志在必得。

可是，德军面前的苏军也是精兵强将。直接防御拖拉机厂的是若卢杰夫指挥的近卫第37师——该师大量士兵原本是空降兵，很善于白刃格斗。此外还有第95步兵师第90团。叶尔莫尔金上校的第112步兵师残部，该师从夏季血火交融的顿河一直打到烈火炼狱的斯大林格勒，虽然残余官兵仅有600名，却依然战斗在第一线。

上午8时（德国时间上午6时），德军第14、24装甲师混合战斗群的114辆坦克和强击火炮，排成2——3个装甲梯队，导引着如狂潮般涌来的德国步兵，咯吱咯吱地爬过堆积成山的垃圾和废墟，不顾一切地冲向拖拉机厂。德军各类型的火炮（包括一些六管火箭炮）则疾风般狂射。大批德国飞机掠过天际，德军第389步兵师的一个士兵看到：“天空几乎被我们的飞机填满。”第8航空军宣称这天出动了2000个架次，投弹600吨。无数炮弹和炸弹已经把1公里长的拖拉机厂厂房和西北面的阵地激

起满天飞扬的尘土和滚滚而出的浓烟，天空为之变色，战场上5米之外一片模糊。德军的凶猛轰击把战壕夷为平地，白磷弹引起熊熊烈火，给苏军造成很大伤亡。一颗炸弹炸塌了近卫第37步兵师指挥所的掩蔽部，把师长若卢杰夫活埋在一片瓦砾里，但这人却奇迹般地被部下挖了出来，勉强保住了性命。

接下来的4个小时激战，德国人用可怕的兵力和火力优势压倒了那些在废墟间用自动枪、机枪、燃烧瓶顽抗的苏军士兵。尽管一些德国坦克在废墟间挨了地雷而瘫痪下来，剩下的坦克还是冲到拖拉机厂体育场，一举割裂了苏联近卫第37步兵师、第112步兵师、第308步兵师的阵地，使其陷入各自为战的境地。接着，德军第14装甲师的坦克穿过拖拉机厂，从北面直扑伏尔加河河岸。但当第14装甲师第103团第1营在一个坦克营的掩护下于半夜冲到河岸时，他们的后方却被继续抵抗的苏军截断。在破烂不堪的厂房和庭院里，战斗并没有停息，拖拉机厂体育场以南的一个六角形街区里的石质建筑物成为近卫第37师、近卫第109团一个营的抵抗据点。尽管德国人动用了包括火焰喷射器在内的所有手段，但围绕每一座房屋、每一个地下室展开的恶战显然不会很快结束。近卫第37师在这些战斗中几乎被拼光，只有250人得以退出战场。



浓烟滚滚的新大林格勒城区



一个德国机枪手走过烈焰滚滚的斯大林格勒

第14装甲师虽然在伏尔加河受挫，却有越来越多的德军涌入拖拉机工厂。10月14日下午，第24装甲师战斗群也以死伤86人的代价，在拖拉机工厂以南的斯库利普图尔公园附近取得突破，开始逼近“街垒”工厂。大批德国步兵也接踵而来。虽然拖拉机厂还在战斗，但在10月15日，崔可夫依然清楚地意识到自己处境的危急。德国人距离他的新指挥所——位于“街垒”工厂区附近的一个旧坑道，只有500米而已。只要一次迅猛的突击，德军就能从拖拉机厂南下冲到伏尔加河，把他的集团军整个拦腰截断。此时，德军第305步兵师的3个团正肃清拖拉机工厂的苏军，同时正竭力巩固自己在伏尔加河河岸的登陆场，并企图从这里迂回崔可夫的后方。北面的第16装甲师也展开了攻势（细节后述），并抽出2个营（分属第79团和第64团），支援自北面压向拖拉机厂的第94步兵师（该师1个团将南下支援第24装甲师）。

德军也付出了惨重代价。当天，第305、389步兵师共有87人阵亡、283人负伤、15人失踪，第14装甲师有31人阵亡、105人负伤、2人失踪。德军在拖拉机厂一天内就损失了523人，被毁30辆坦克（21辆三号、9辆四号）和13辆强击火炮。但是大部分受损坦克到10月16日就被修复[124]。第6集团军一份不太完整的统计显示，当天在市区损失了632人，包括阵亡145人、负伤469人、失踪18人。

此时，崔可夫的战士也在迅速减少。10月14—15日夜间，有3500名苏军伤员被运到伏尔加河东岸[125]。这证明苏军的伤亡要比德军更惨重。不过与此同时，苏军的援兵也陆续抵达。10月15日夜间，原定在凌晨5时就进入斯大林格勒的第138步兵师一个团终于在柳德尼科夫上校的指挥下渡过了伏尔加河，手中拿着从其他团队临时拼凑的武器。他们的到来使保卢斯的企图成为了泡影。德军第14装甲师的官兵看着搭乘数百只小船的苏军官兵穿过激流，顶着他们的炮火上岸。这个团被部署在红军第308师右翼，守住掩护“街垒”工厂的北面阵地上，阻止德军从伏尔加河南下。

10月16日这天，位于“街垒”厂的崔可夫的指挥所拥挤不堪，毕竟这是苏军手中仅有的几块避难所之一：从拖拉机厂撤下来的近卫第37步兵师200名残存官兵和从废墟里挖出来的师长若卢杰夫退到了这里，逃到这里的还有第84坦克旅指挥部。崔可夫不怎么欢迎他们的到来，因为这意味着这些指挥官丧失了对原有防区和部队的指挥权。但崔可夫却允许自己的炮兵司令撤退到东岸，反正大部分炮兵也在东岸。



穿行在斯大林格勒城区的德军三号坦克

莫斯科时刻关注着斯大林格勒的战况，也明白最紧要的关头到来了。当晚，方面军司令叶廖缅科等人乘装甲快艇，由几艘炮舰掩护，驶过伏尔加河前往斯大林格勒。航渡途中不断遭到炮击。上岸后费了很大周折，一行人才来到崔可夫的坑道指挥所。

华西列夫斯基战后说叶廖缅科这次冒险前行是斯大林多次催逼的结果，以此嘲讽叶廖缅科胆小怕死^[126]。叶廖缅科则回忆说这是一次不愉快的旅途。对一个瘸腿的人来说，进入险区的感受也只能如此。但这确实是巷战期间方面军司令员唯一一次进入斯大林格勒前线。叶廖缅科当然是来兴师问罪的，崔可夫也没什么好消息能告诉叶廖缅科。指挥所里气氛尴尬而肃杀。这时，死里逃生的若卢杰夫站出来说话，以亲身经历让叶廖缅科相信：在遭到1000架飞机轮番轰炸、150辆坦克和潮涌般步兵进攻的情况下，他的师根本不可能守住拖拉机工厂^[127]。这位师长的残部，以及同时撤下来的第95步兵师，将配合当天夜间全部到达的第138步兵师，以及第308步兵师，将街垒工厂作为他们的最后的防线。叶廖缅科被这番话打动了，没有过分责怪，甚至还允许崔可夫把指挥所往南再后撤一点。而崔可夫则请求多送些弹药来，他自己手头的快要打光了。

（2）突向“街垒”工厂

崔可夫的指挥所当然是不安全的。10月15日晚，保卢斯命令赛德利茨组织新攻势。10月16日，基本占领了拖拉机厂的德国人，决定一鼓作气拿下“街垒”工厂，彻底解决崔可夫。从这天早上开始，“街垒”工厂以北地区重兵云集，气势汹汹：德国第14装甲师（44辆可用坦克）、第389步兵师一个团、第305步兵师（加强有第24装甲师一个战斗群），还有第244、245强击火炮营全部集中于此。这股德军构成了北路突击集群，拥有70辆坦克（含第24装甲师的26辆）和18辆强击火炮。当面只有苏第95步兵师、第84坦克旅（20辆坦克），以及崔可夫司令部的小小警卫队、教导营等等^[128]。德军的优势是无可争辩的。

战线折向西南，第24装甲师主力和第94步兵师第276团，以及第100歼击师等，则部署在“街垒”厂与“红十月”厂的正面与南面。当面主要是苏军第308、139师等。第24装甲师10月17日有36辆可用坦克和109辆在修坦克^[129]，但有26辆可用坦克给了北路集群，留在南路主力的坦克并不多。因为这一线的德军只承担辅助任务，牵制当面苏军以配合北路集群南下。

德军强大的北路集群很快行动起来。88辆德国战车和大量步兵从拖拉机厂沿着铁路南下，企图夺取崔可夫本人所在的“街垒”工厂。在一张战术地图上，这次攻击被描画为三个平行紧挨着的笔直箭头，宛如一把向南狠狠插下的利剑！为了阻止德国人，崔可夫投入了他最强力的预备队——红军第84坦克旅，随后发布了第209号战斗号令，命令挡住自拖拉机厂南下的德军。



德军从空中拍摄的“街垒”工厂



守卫一片废墟的苏联士兵(看装束很可能是工人民兵)

在德军的通路上，第84旅的一批T-34坦克巧妙埋伏起来，直到德国坦克开到100——200米处才开火射击，德军先头坦克纷纷中弹燃烧，接着又遭到苏联炮兵的猛轰，可是德军仍在顽强推进。就在苏军官兵即将在德国不断的攻击下全部战死之际，冒着德国人猛烈高射炮射击和战斗机拦截的苏联强击机突然出现，向着德国人猛烈开火，而对岸的苏联炮兵也竭尽所能，动用122——280毫米的火炮射击逼近的德军。在这场罕见的城市坦克大战中，苏军失去了16辆坦克（1辆KV、7辆T-34、8辆T-60），自称摧毁了30辆德国坦克（德军自己统计第14装甲师当天损失17辆坦克）。战果可能有所夸大，但德国第14装甲师的攻击势头的确被遏制住了。中午，保卢斯向陆军总部报告，称向“街垒”工厂的进军遭到“半埋入地的苏联坦克”阻击，进展缓慢。

但德军随后又展开了新一轮进攻。到日终时分，德军第14装甲师经过一番激战，最终还是击败了曾造成很大麻烦的第84坦克旅。下午，德国坦克出现在工厂大门前，随即闯入厂区。在这座以“街垒”命名的工厂里，激烈的厮杀在厂房和机器设备之间展开。参与战斗的不仅有苏联正规军，还有很多工人民兵。德军很快遭遇了现在由若卢杰夫指挥的工人武装总队，“街垒”工厂不仅派出250人开赴前沿，还组织了200人的工人义勇队、230人的阵地构筑队。他们在工厂大门口、仓库和车间与德军展开残酷战斗，由此产生了15个苏联英雄称号获得者，很多工程师和工人战死。

德第305步兵师随即跟进，占领了“街垒”厂的部分地区，控制住了拖拉机厂前的一段河岸峭壁。可是有更多富于经验的军官和老兵为此送了命。在10月15—16日，德国第305步兵师和第14装甲师一共损失了545人，其中有110人阵亡，17人失踪。第14、24装甲师在10月16—17日原有80辆可用坦克，恶战一天后只剩下23辆。苏联人也同样死伤惨重。近卫第37师和第95师损失了85%的人员，几乎丧失战斗力。现在，崔可夫只能靠新锐的第138师防守“街垒”厂的北端。



参加斯大林格勒巷战的苏联工人民兵



斯大林格勒的苏联民兵

不管怎么说，德国人终于冲进了“街垒”工厂。这让希特勒和保卢斯都大为振奋。10月16日夜，保卢斯命令赛德利茨再接再厉，迅速拿下整

个工厂。此时，“街垒”工厂西面的苏联防线依然完好。红军第308步兵师在斯库利普图尔公园内依然承受着德国第24装甲师主力的巨大压力。向南，德军第100歼击师对苏第193步兵师和近卫第13师的进攻也被挫败。

赛德利茨认为，要完全拿下“街垒”厂，光从北面攻击是不够的，也必须突破西部防线。于是他命令第14装甲师一部（第108装甲步兵团和5辆坦克）开到南面，集中在苏第308师第347团与第193师第685团的接合部。

10月17日上午8时，经过轮番轰炸后，赛德利茨展开了新一轮攻势。德第14装甲师主力（第36坦克团和第103装甲步兵团）和第305步兵师继续向南攻击苏第138师；德第24装甲师和第100歼击师则在前述第108装甲步兵团战斗群的支援下，向东猛攻苏第308、193师防线。第14装甲师北、西两路突击群都集中在狭窄正面，很快都突破了苏军的防线，然后一路快速推进，于中午时分在“街垒”工厂西南角会合。这样一来，古尔季耶夫上校指挥的苏联第308步兵师几乎被德第24、14装甲师以重兵围困在斯库利普图尔公园内。但苏联人仍从三面发动猛烈攻击，试图牵制住德军。入夜，苏第308师被德军6个步兵团和1个坦克团、1个摩托车营所包围，周围态势如下^[130]：



“街垒”厂第32号车间

在东面和南面，退路被德第108、113装甲步兵团，第36坦克团，

以及第64摩托车营（以上单位都属于第14装甲师）封锁；西北面，德第24装甲师主力（坦克战斗群，第26、21装甲步兵团）会同第94师第276团，向东南挤压苏军；西南面，德第577步兵团（属第305师）封锁住向北的通道。

与此同时，苏第138师也在德第305师的强大压力下步步后撤，却依然保持着完整队形，逐渐退守到“街垒”厂西半部。

当天晚上，崔可夫放弃了“街垒”工厂的指挥所，带着文件和器材转移到“红十月”工厂附近寻找设置指挥所的新地点。一路上，他们多次遭到德军的机枪扫射，只好继续向南走，最后在伏尔加河岸边的露天安顿下来。随着阵地一天一天收缩变小，崔可夫的选择也越来越少了，而他的部队在保卢斯新攻势的头3天里已经损失了1.3万人，在工厂区内比较固定的前沿阵地也几乎完全丧失。崔可夫本人在肉体上也痛苦不堪。在此次战役中的第5个指挥部里，他极度紧张并遭受着神经性皮炎的折磨。



德军第577步兵团在第245强击火炮营配合下突入“街垒”工厂以北，摄于10月16日



“街垒”厂内的德军阵地

保卢斯不给崔可夫任何喘息的机会，重击接连不断。10月18日早晨，德军又发动了新攻势。由于10月17日的突破和赛德利茨的复杂作战计划，战线位置有了很大变化：

第24装甲师首先在第14装甲师和第100歼击师的配合下，在“街垒”厂以西击溃了苏第193师右翼的第685团。然后挥师北上，转移到攻击部队的北翼，还夺取了砖厂作为进攻据点。德军在砖厂附近自北向南展开了第545步兵团（刚由第389师调来增援），第21、26装甲步兵团[131]，配备了10辆坦克。当面是苏近卫第37师残留的第118团不到200人。经过一番短促战斗，德军把第118团从伏尔加河岸挤向南面，但第118团仍与“街垒”厂的第138师保持着完整战线。

向南，德军第305步兵师在37辆战车（第14装甲师的19辆坦克，另有18辆强击火炮）的配合下，竭尽全力想把苏第138师消灭或从“街垒”厂区赶走，结果却陷入一场逐个争夺房间的艰苦战斗。当天，一名德军参战者在信中写道：“斯大林格勒是地球上的地狱。我们每天进攻。早上我们设法推进20米，晚上苏联人就发动反击把我们赶回去。这里只存在手榴弹和迫击炮弹。前天，我们发起了一次进攻并抵达伏尔加河，可我们无法守住战果。”

再向南，德第14装甲师主力（第108、103装甲步兵团，第64摩托车营，加强有第94师第276团，配备有第24装甲师调来的10辆坦克）着手肃清苏第308师残部。可这一小股苏军残兵却打得出乎预料地顽强。德国第51军当天的报告承认，在10月16—17日已经占据的区域，苏联人居然又冒出来战斗。对岸的苏军炮火也猛击了第14装甲师。但战至日终时分，德第14装甲师还是推进到了“街垒”厂以西的火车站。经过连日

苦战，苏第308师几乎被歼灭，只有约四分之一的残余人员突围出来，赶到“街垒”厂与第138师会合。

德军在10月18日的突击来势凶猛，甚至心肠如铁的崔可夫也被撼动，被迫怀着痛苦的心情，第一次正式授权他的部队向伏尔加河后退200——300米，以获得平直战线而节省兵力。尽管如此，崔可夫在命令中仍不肯使用“撤退”这个词，而是说成“占领新的防御阵地”。但是，德军在“街垒”工厂的战斗却在巨大的厂房内陷入了以重大伤亡和时间为代价的拉锯战之中。10月18日这天，德军在“街垒”厂地区阵亡了45人、负伤165人、失踪1人。

此后从10月19—22日，连续下了几天的雨。苏德两军都利用这段时间调整部署，调遣援军。可是战斗也没有停息，德第305师在10月19日又展开了一次规模较小的攻势，却被苏军的猛烈反击和对岸的炮火打击所阻止。此后几天战斗依旧如火如荼。德军的战力迅速减弱。攻打“街垒”厂的主力—德第305师，所辖9个步兵营原本在10月12日被评估为“中等战力”。到10月24日，9个营一共只剩下1231人，平均每营只有137人，5个营被评估为“虚弱”，4个营“耗尽”。师工兵营在10月12日被评估为“强战力”，到10月24日却被降级为“耗尽”，只剩下122人^[132]。

（3）鏖战“红十月”工厂

虽然“街垒”厂的战斗还在继续进行，保卢斯却已经把注意力转向南面的“红十月”工厂。这个工厂不仅是苏军在工业区最后的完整大型据点，还是重要渡口的所在。保卢斯要求赛德利茨尽快拿下这个工厂，为德军在斯大林格勒的胜利奏响最后凯歌—保卢斯预期还有两三天就能攻陷全城。

10月21日，一个寒冷彻骨的大雨之日。德第100歼击师第54团由第24装甲师的10辆坦克支援，首先向“红十月”厂西北600米一处阵地（苏第193师第685团防守）展开进攻。可是德国人运气不佳，领头的坦克闯入雷场，被炸毁多辆。德军只好暂停攻势，同时请求侧翼的第14装甲师提供支援。下午，第54团恢复攻势，终于抵达预定区域，可是残余苏军仍在继续抵抗。当天，德第54团为了一点微弱进展死伤了151人（阵亡20人），还有8人失踪^[133]。配合行动的第24装甲师另外战死3人，负伤14人。有7辆坦克被地雷和苏军炮火击毁。



1942年10月,德军丢弃在“十月”工厂的一辆四号坦克

保卢斯很清楚,光靠在拖拉机厂和“街垒”厂被打残的几个步兵师,无法拿下“红十月”工厂。于是他决定投入新开到的第79步兵师。在10月24日,第79师的基干只有2个步兵团,全师仅9000人,却有6个营总计2500名步兵,比在“街垒”厂耗尽的第305师要强很多。为了进一步增强第79步兵师的攻击能力,保卢斯还增派了不少加强部队提供支援,包括:

第14装甲师一部和第244、245强击火炮营(合计26辆强击火炮)奉命支援第79步兵师^[134]。此外,希特勒还在10月21日决定把12辆33型150毫米重自行火炮运往斯大林格勒。其中6辆配属给城北的第177强击火炮营,另外6辆配属给第244强击火炮营,预定参加第79师的攻势。但由于运输延误,12辆战车拖延到10月27—28日才抵达。

10月22日,赛德利茨的攻势大致准备就绪。此刻,在“街垒”工厂及其南侧面包厂等地,自北向南,德国第24装甲师、第305步兵师、第14装甲师一部、第100歼击师一个团,还在继续与苏军第138、193师对峙战斗。工厂东北角的4号车间战斗尤其激烈。10月24日,“街垒”厂地段几个德国师有46133人,其中有9536名步兵(含部署在其他地段的人员)。具体实力如下^[135]:

总兵力(人)步兵(人)炮手(人)坦克兵(人)高炮手(人)反坦克炮手(人)

第14装甲师1207021971184829435289

第24装甲师1178522031200960349316

第305步兵师1057816751406

第100歼击师1170034611542411

注：步兵人数包括了战斗工兵和侦察兵

与此同时，得到强击火炮和火力增强的第79步兵师在“红十月”炼钢厂以西摆开阵势，左翼为第208步兵团（第244强击火炮营加强）；右翼为第212步兵团（第245强击火炮营加强）。在其当面，古里耶夫少将指挥着苏联近卫第39步兵师，保卫着“红十月”厂和附近渡口。



参加斯大林格勒巷战的苏联水兵

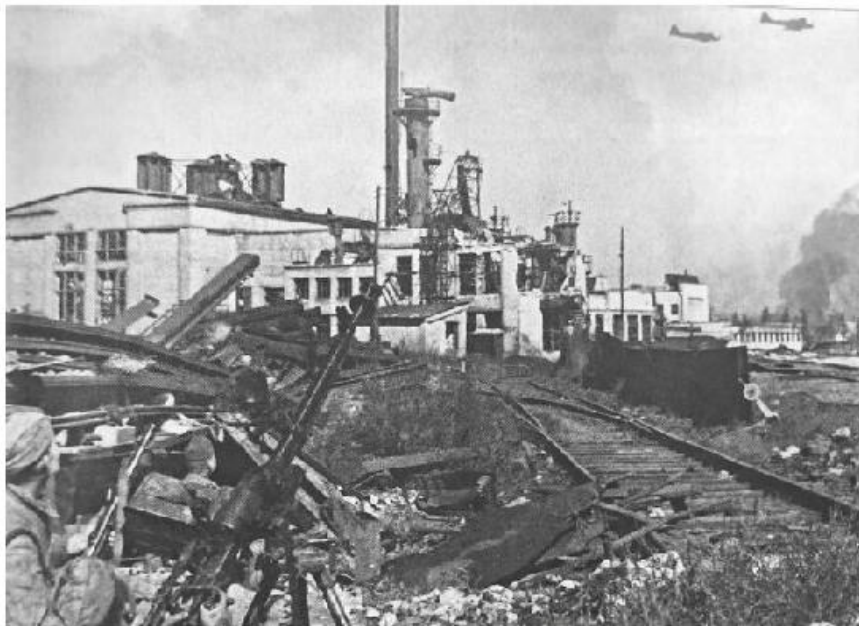
综合来说，在“街垒”厂和“红十月”厂之间，保卢斯集结了约5万人（含1.2万名步兵），拥有至少65辆可用战车（39辆坦克和26辆强击火炮），而苏军只有约7500人，由第84坦克旅残存的几辆坦克支援。一场众寡悬殊的硬仗就要打响。

当德军准备就绪，进攻即将开始的紧要关头，保卢斯突然遇上意想不到的麻烦。如前所述，当保卢斯用他一半的部队攻打斯大林格勒城区的同时，还留着另一半部队固守城外的河岸和草原以掩护侧翼。与陷入巷战地狱的部队相比，城外的部队生活较为安逸，军官们在一起聚会或打猎取乐，士兵们为迎接冬季而忙碌着。

可是在10月22日，位于斯大林格勒南面的红军第64集团军（司令舒米洛夫）突然打破了宁静。舒米洛夫把重兵集中在库罗伯斯诺耶以南，包括苏联第7步兵军（第93、96、97步兵旅）和第169、422、126步兵师以及80辆坦克，面对德军第371步兵师的2个团。舒米洛夫将混有大量水兵的部队投入进攻，试图冲破德军防线，闯入斯大林格勒市中心。可是德军的抵抗非常顽强，很快以猛烈的炮火和反击把舒米洛夫赶回出发阵地^[136]。

保卢斯决心不理睬舒米洛夫的行动，继续执行攻打工厂区的计划。10月23日晨，德军展开了新的大规模攻势。赛德利茨的行动按部就班。上午7时空袭开始；7时10分炮击开始；8时10分，大批德国步兵和坦克开始前进。在北面，得到第24装甲师6辆坦克加强的第305步兵师，试图彻底攻占“街垒”厂；中路，第14装甲师（有24辆可用坦克）与第54歼击团（得到第24装甲师7辆坦克加强）一道，插向“街垒”厂和“红十月”厂中间，再度向伏尔加河推进；在南面，德第79步兵师在26辆强击火炮和大批飞机掩护下，从正面直接攻打“红十月”工厂。克罗地亚第369团也参加了这场战斗。

苏近卫第39师的第一道防线设置在通向“红十月”厂的专用铁路一带，到处堆积着被击毁的车箱。苏军据此抵抗得非常激烈，却很快被德第79师的强大攻势所荡平。德军迅即沿着铁路向工厂直冲过来。“红十月”工厂的一个苏联工人多年后还能清晰回忆起这天早上看到“排成锁链”队形的德军向车间冲过来^[137]。猛烈攻击一番后，德国步兵闯入“红十月”的铸造厂与车间。其中一小股人马穿过厂区，大概在下午3时30分到达伏尔加河。半小时后，他们才向上级报告这个好消息。可是先头分队已经陷入苏军的火力侧射。闯入车间的德国人起初没遇到多少工人和苏军，却不知道几个工人正跑去向苏近卫第39师报信。立刻有50名苏军士兵排成散兵线反扑过来，在平炉和钢锭模之间与德军展开厮杀。德军经不起苏军冲击，退守到最初的几座马丁炉。苏军则自第八座马丁炉建立起防线。能用的兵力很有限。近卫第117团团部所在的车间由军需排的13人守卫，包括3个厨师^[138]，这13人将死守3天3夜。



保卫“红十月”工厂的苏军高射机枪

此后2天，德军凭借兵力优势，试图一点一点把苏军挤出平炉车间，同时想要把工人营消灭在伏尔加河岸边的锯木厂附近，后面就是陡峭的河岸，下面就是奔腾的伏尔加河。工人营在战斗中减员严重，还剩下24个人。而古里耶夫此时派来的全部援兵只有师部的小厨师和两个卫生员。德第79师也蒙受了相当大的伤亡，进攻第一天就失去了448人（含83人阵亡、1人失踪），相当于损失了超过四分之一的步兵。支援第79师的26辆强击火炮到第二天就只剩下7辆。

在“街垒”工厂和“红十月”工厂，战线的区别完全消失了，不同的车间分别为苏军和德军所控制，而且彼此都近在咫尺。德军第305步兵师的一个团长甚至可以从部下一个营指挥所的电话里听见苏联人冲锋时的“乌拉”声。10月23日，德军在“街垒”厂仅仅推进了100米。

10月24日，德军第305师不顾伤亡持续进攻，终于占领了“街垒”工厂的中部和西南地区。再向南，斯梅崔特沃夫指挥的苏第193师与德第14装甲师、第54歼击团展开了特别激烈的血战，苏联人虽然以顽强抵抗一度挡住第54歼击团，可是自身损失超过70%，防线逐渐被穿透，一部分德军楔入“街垒”工厂与“红十月”厂之间。代价是第14装甲师第103团只剩下40个步兵，全师还有11辆可用坦克。现在，两军几乎扭打在一起，德国空军无法分辨彼此的界限所在。10月25日，德国俯冲轰炸机几乎把炸弹丢入德第100歼击师的战斗队形。瓦砾废墟和机器残骸之间，无人看管的德军伤员哀嚎着呼唤着卫生员。

可是在保卢斯看来，拖了太长时间的残酷较量终于要到头了。10月25日，他打电报给德国陆军总部，宣称最迟可于11月10日完全占领斯大

林格勒。10月26日，蔡茨勒在希特勒的大本营会议上通报了这个消息。希特勒随即下达命令：第6集团军和斯大林格勒南面的第4装甲集团军应于攻陷斯大林格勒之后，立即沿伏尔加河向南北两面继续向前挺进。

但就在10月25日上午9时，斯大林格勒以南的红军第64集团军又发动新一轮反击，试图拖住保卢斯：经过40分钟炮击后，舒米洛夫再度攻击保卢斯的南翼。攻击点还是选在库罗伯斯诺耶，还是针对德第371师的2个团。经过一番冲杀，苏第422师闯入了库罗伯斯诺耶南部，其他几个部队也有微弱进展。和3天前相同，德军阵地这次稍微动摇了一点，却远远没有到崩溃的程度。很快，德军得到第371师另一个团和第297师一个营的增援，稳住了库罗伯斯诺耶的局面。舒米洛夫劳而无功的进攻又持续了几天，一直进行到11月1日。苦战一个星期，苏联人仅仅推进3——4公里，夺取了库罗伯斯诺耶一部分地盘。10月下旬的库罗伯斯诺耶之战，苏军动用了3万兵力、80辆坦克、243门火炮和92门火箭炮，还得到80架战斗机和100架强击机的支援^[139]，却无力击溃得到少量加强的德国第371师。这次战斗似乎证明，德军完全有能力击退苏军在斯大林格勒两翼的进攻。据说很多德国将军就是这么认为。问题是，苏军在库罗伯斯诺耶投入的兵力并不是特别多。

但不管怎么说，舒米洛夫并没有能够牵制住保卢斯太多部队。然而，保卢斯在工厂区的攻击势头还是越来越衰微。因为他的部队损失实在太大，也实在太疲劳。

（4）停止在废墟

在似乎已经近在眼前的胜利的刺激下，保卢斯还是把他那些支离破碎的连、营、团拼凑起来，在10月26日开始第二轮大规模强攻。当天，在“红十月”厂以北的面包厂，德第14装甲师重击了苏第95师第161团。利用这次胜利，一支40人的德国突击队一路闯到伏尔加河。保卢斯立刻派80名新兵增援这个突击队。可是崔可夫也火速回应，命令南侧得到2个营增援的苏第193师发动反击，于10月27日把这股德军赶了回去。渡口暂时安全。第193师获得的2个营来自对岸新增援上来的苏第45师。根据叶廖缅科的命令，第45师自10月26日夜开始进入市区，但在德军的炮火干扰下，渡河非常缓慢，如今只开到了前述的2个营。

10月27日，德第79步兵师继续强攻“红十月”工厂。此前，第79师一直用2个步兵团进攻，如今所辖的第3个团也赶到战场，实力大增。此时战况激烈。德军的战史和回忆录抱怨说对岸苏军不断用火炮、重迫击炮和火箭炮轰击他们，德第208团长特别强调车间里巨大且厚实的马丁炉能经得住德军炮火打击，成为苏军死守和反击的可靠据点——当然反过来说，德军最初夺取的几座马丁炉也成了德国人的可靠据点。当天早晨6时，第79师南翼的第212团遭到苏军的猛烈反击^[140]。德军将其阻止，可是自身的进攻也被挫败。在北翼，德军新增的第226团在第244、245强击火炮营支援下前进，击退了苏近卫第120团。如前所述，除了“常规”的三号强击火炮外，第244营还新接受了6辆150毫米口径的重型自行

火炮，负责摧毁阻挡德军前进的一切建筑物。但这些重自行火炮因为技术故障等原因，11月初才能投入战斗。

经过一米又一米艰难而又坚决的挪动，德军终于占领了“红十月”工厂西北部，他们的先头部队冲到了距离伏尔加河仅有365米处^[141]。苏联步兵已经很少很少，防线上到处是漏洞。一股德国士兵甚至摸到近卫第39师指挥部，向里面丢手榴弹。崔可夫闻讯后立刻派出自己的警卫连前去救援。德第79师在“红十月”工厂获得很大进展，却依然无法克服红军近卫第39步兵师和工人们用手中的武器、喷水器、铁铲、斧头进行的抵抗。

在北面的“街垒”工厂，德国第305师击溃苏第138、308师各一个团^[142]，也逼近了450米外的伏尔加河，可是红军第308、138师的拼死抗争也同样没有停止。他们虽然被德军赶出了厂区，却依然坚守在“街垒”厂和伏尔加河之间的建筑和街道，还不断在东岸炮火支援下发动反击。德国第305师在10月27—29日就死伤了328人，同时还失踪19人。已化为一片狼藉的工厂区，几乎每寸土地都被鲜血所浸染。

贴身巷战的激化，使德国空军的威力进一步减弱，损失却接连不断。10月29日，苏军高炮部队给了德国空军一次重创，击落了6架轰炸机（5架Ju-87、1架He-111）和1架攻击机。2天后，里希特霍芬很“大方”地表示愿意让出原本为空军提供物资的部分铁路运力，以全力运输陆军所需要的炮弹。因为德国空军已经不能为陷入近战的陆军提供更多支援了。

也是在10月29日，从凌晨5时开始，德国第79师在第14装甲师和2个强击火炮营的配合下对厂区进行分割包围，试图冲向伏尔加河^[143]。第212、208团首先行动。德军穿过一片片瓦砾，艰难前进。几乎同时，崔可夫投入了一支很可怜的“生力军”来阻挡德军：从医院和机关拼凑出的50人，还有3辆从战场上拖下来刚修好的坦克（2辆中型坦克和1辆喷火坦克）。在对岸炮火的掩护下，苏联坦克碾碎了两条战壕和里面的德国士兵。上午7时，德军攻势一度停顿下来。德第79师官方战史宣称随后出动强击火炮摧毁了3辆T-34。同时，德军一股突击群悄悄渗透进马丁炉车间，却遭到猛烈射击，无法守住地盘。下午4时，德军右翼的第208团接近河岸。入夜后，德军第226团也准备向河岸挺进，但德军的战力也耗尽了。第79师激战3天又损失了350人。配合作战的第14装甲师只剩下9辆可用坦克，第244、245营一共只留下10辆强击火炮可战。当晚，崔可夫明显感到德军的势头减弱了。

就在此时，崔可夫又得到一支救命部队：期待已久的援军——索科洛夫指挥的第45步兵师主力两个团到达战场。崔可夫将他们与斯梅霍特沃罗夫的第193师残部合并。10月30日，双方打得两败俱伤。德军先头一度被挫败，但很快又卷土重来，于下午2时再度逼近河岸。苏联人似乎立刻就要失去工厂。可是在10月31日，苏军突然在“红十月”与“街垒”工厂之间发起更强大的攻势。东岸一阵猛烈炮击后，苏第45师和新抵达的

第235坦克旅一个连猛扑而来，措手不及的德军被迫后退。从实际战况上看，这次进攻所取得的战果只不过推进了140米，夺回了“红十月”工厂的4个车间和1个成品仓库。但这次胜利在心理上的意义是不可估量的，它清楚地宣告了红军战斗到底的坚强决心。11月1日，德国第79步兵师重振旗鼓，又一次在厂区发起大规模进攻，却被东岸苏军的一阵猛烈炮击给打了回去。从10月28日到11月1日，配合作战的德国第14装甲师的一个连就战死了17人，战伤33人。

3. 无法结束的战斗

（1）保卢斯盘点“存底”

10月的强攻，并没能使保卢斯拿下全部工业区。可是崔可夫和保卢斯都很明白，这只是最高潮战斗前的序幕。此时，保卢斯一面匆忙调整他的部署，一面清查他所付出的代价。战至10月中旬，德军的人员损失也大到难以承受的程度。自8月21日到10月16日，德国第6集团军共损失40011人（军官1068人）^[144]。其中7700人阵亡、30200人负伤、1100人失踪^[145]。而自9月13日以来的伤亡也有13343人^[146]。

苏军也承受了很大伤亡。第62集团军损失了78000人^[147]。整个东南方面军在8月7日—9月28日，死亡失踪了110000人，另有62000人受伤。而根据德军的记录，自9月13日巷战开始以来，已经抓获了17900名苏联俘虏。但是，无论德军如何以炮击和空袭来阻止，仍不断有新锐的苏联师和旅从东岸渡河参战。更麻烦的是，德军对东岸的苏联炮兵群也没有太大办法。这倒是不能用“贴身近战”的理由为德国空军辩解。

斯大林格勒久攻不下，使希特勒也感到非常烦恼。他注意到，经过旷日持久的苦战，德军战斗人员的数量，尤其是步兵变得非常稀少。10月8日，希特勒命令各集团军迅速查清部队实力。保卢斯也奉命盘点他的“库存”。随后一段日子里，一批兵力报告被送往保卢斯司令部和德国陆军总部。

综合这些报告（细节见“特别插入”），可知在10月中下旬，保卢斯的德国第6集团军有33.4万人。其中约有28万名是德国军人，另外5万多名大概是苏联辅助人员。而28万德国军人的具体构成为：

集团军和军直属单位约有70000人，17个野战师合计约有210000人。按作战职能区分，第6集团军有66549名是“战斗人员”（格兰茨认为这个数字包括了所有作战人员，可是美国官方战史明确指出这个数字仅指步兵战力^[148]）。具体情况如下所述。

特别插入：德国第6集团军兵力的构成和统计概念

1942年10月17日，保卢斯报告如下：第6集团军现有需要供给的总员额为334000人，但只有66549人是所谓“战斗人员”（不包括第4装甲集团军配属部队）^[149]。

所谓334000名“需要供给”人员，也就是集团军管辖范围内的总员数（总员额Verpflegungsstärke）。其构成一般包括：各野战师（或独立步兵团和旅）的人员、各军和集团军指挥机关人员、各军和集团军的直辖作战单位的人员、各军和集团军的后勤单位人员。此外，还包括所谓“苏联辅助人员”。

德国陆军总部的一份材料（BA/MA RW6/565），正好记载了第6集团军的详细构成。这份材料显示，自10月15日以来，保卢斯的第6集团军所辖德国军人（不含“苏联辅助人员”）正好是30万人。去掉10—11月的补充人员，第6集团军在10月15日所辖德国军人约有28万人。其中，集团军和各军的直属单位约有7万人（包括直属战斗单位和后勤单位），17个师合计约有21万人。

那么，什么是“战斗人员”和“作战人员”呢？

在德国军事术语中，表示“战斗、作战人员”的有2个词。

（1）Kampftruppe：大致可以翻译为“作战部队”。其含义较为宽泛，包括所有持武器作战的人员及提供直接支援的人员。按字面理解，这个概念不包括战区后方的后勤人员等。

（2）Gefechtsstärke：通常可以翻译为“作战力量”或“作战人员”。在一个野战师的场合，Gefechtsstärke指步兵、装甲兵、反坦克炮兵、骑兵、炮兵、工兵、野战补充人员等战斗兵种，但不包括后勤、汽车司机、技术保障、通讯员、医疗人员等。当然也不包括所谓“辅助人员”。

需要说明的是，即使是一个团或营里的人员，也分“作战人员”和“非作战人员”。举例说，德军第40战斗工兵营在1942年9月1日共有727人，但只有592人算作“战斗工兵”。再如第24装甲师的炮兵团，在1942年10月1日总员有1788人，却只有1421人算“炮兵作战人员”。第24坦克团总员有2064人，只有1572人算“坦克兵作战人员”。

换言之，营、团、师、军、集团军等各级单位的后勤、运输队、医疗、机关和技术保障人员等，都不被列入“作战人员”统计。

但在德军的统计资料中，很多时候Gefechtsstärke又仅限于类似Grabenstärke（战壕力量）的概念。这种场合下，可以翻译为“战斗力量”或“战斗人员”。所谓“战斗人员”就是“作战人员”中具有步兵性质的三个兵种：步兵、战斗工兵、侦察兵（包括摩托车兵、自行车兵和骑兵等）。统计一个野战师的场合，通常就是各步兵营、师属侦察营、工兵营的人员总和（有时只统计各步兵营人数，或只计算各步兵营和工兵营人数），但不包括营、团指挥部，有时也不包括团属重型武器单位和反坦克手等等。自然更不包括军、师各级所属的炮兵、反坦克、坦克、机枪营、强击火炮、高射炮部队等等。为了便于理解，笔者将其称为“步兵战力”。

举例说，一个16000人（总员额Verpflegungsstärke）的满员德国装甲师，“作战人员”（Gefechtsstärke）约有12000人，其中“战斗人员”（步兵战力）约6000人（步兵约4500人）。德军一个六营制步兵师的总兵力大约为12000人，“战斗人员”为5600人。九营制的野战师可能有8000名“战斗人员”。则第6集团军的全部16个师，满编情况下“战斗力量”（步兵战力）应该有100000人左右。

为了便于理解保卢斯的兵力报告所触及的“作战人员”概念，不妨再引述1942年10月24日，德国第51军的报告^[150]。这个军是攻打斯大林格勒的主力，拥有保卢斯手下差不多一半的兵力。第51军报告所辖的8个师加起来有86879人，但因为损失太严重，其中“作战人员”仅有34805人。“作战人员”又包括17966名“步兵战力”、约10000名野战炮手、1249名反坦克炮手、1789个坦克手（师、团、营各级的技术保障，运输、后勤人员不在统计之内）。也就是说，第51军平均一个师有2245名步兵战力（战斗人员）。很显然，第51军各师的平均步兵战力大大逊色于整个第6集团军的平均水准（约3900人）。

综上所述，我们可以用一组简单的数字比较，来衡量保卢斯军力的衰退程度：

巷战开始时，直接攻城的每个师平均有1.2万——1.5万人（推测），包括约3500——4000名步兵。直接攻打斯大林格勒的69个步兵战力营当中，有55个营具有中等以上实力，只有14个营兵力虚弱。

而到了10月中下旬，攻城各师平均仍有1.2万人，可是其中只有约2245人是步兵战力。直接攻打斯大林格勒的81个步兵战力营当中，只有24个营具有中等以上实力，有57个营被归为虚弱或几乎打光。

以第24装甲师为例。在9月11日有3746名步兵和战斗工兵，平均一个营有750人。到10月24日，全师就只有1750名步兵和战斗工兵，平均一个营只有350人。

综合来说，从9月中旬到10月中旬，直接攻打斯大林格勒的德军“战斗人员”（步兵和战斗工兵）由约3.5万——4万人锐减至不到1.8万人。

保卢斯的坦克部队也创伤累累。至10月31日，第14装甲师只有11辆坦克可用；第24装甲师有16辆坦克可用；第244、245强击火炮营只有6辆强击火炮可用。攻打斯大林格勒城北的第14装甲军倒是还有113辆可用战车。德国装甲部队经过一次巷战往往就失去几十辆坦克，可是大都能够修复。举例说，第24装甲师在9—10月的战斗只有10辆坦克彻底损失。

保卢斯的集团军虽然总体还很庞大，可是一线战斗步兵却急速减少，仅相当于编制额的三分之一。为保卢斯提供空中支援的里希特霍芬对此冷嘲热讽，说保卢斯手下每个师有12000人吃饭，却只有1000人在前线打仗（实际上，保卢斯的每个师约有2000名步兵）^[151]。

不管怎么说，保卢斯要尽快用这些失血过多的部队赢得胜利。可是对攻打“红十月”工厂的失败，保卢斯只能被迫接受。11月1日，他和上司魏克斯专门讨论在第79步兵师战力严重衰退的情况下，还有什么办法能增强兵力^[152]。一个方案是把第79师与北面的第60摩托化师对调阵地。问题是，第60摩托化师也同样疲敝需要休整。结果在11月1日早晨，第24装甲师奉命接替第79步兵师在“红十月”厂南段的防区。换防在夜间进行。与第24装甲师一道在“红十月”厂作战的还有第100歼击师一个团等单位。与此同时，第14装甲师和第79师继续扼守在“红十月”工厂的北段。当然，两军实际守在厂房里的人员也不是很多。如第24装甲师在11月6日部署的步兵、战斗工兵和反坦克手就只有784人。此后，“红十月”工厂的战斗始终没有结束，但高潮已经过去。德军的士气却遭到了不可挽回的伤害。剩下的日子里，他们在车间和厂房之间与苏联人对峙，因为火力封锁在白天几乎不敢动弹，只有夜间才与友军互相联络一下。偶尔会被送到机场短暂休息一下，然后又被送回来接受煎熬。有时，德军会想再尝试夺取一些车间，却总是遭到苏军的猛烈射击而失败。反之，苏军的类似尝试也大都失败了。到了夜里，苏联的木头双翼飞机就“嗡嗡”地响起来，德国士兵形容这就像是缝纫机的声音。

11月2日，保卢斯又在北面组织起新攻势，再次试图冲到伏尔加河。为此，赛德利茨的51军集结了2个师，并加强有大量坦克和火炮。具体包括：

第305步兵师，加强有第244强击火炮营的13辆战车、第24装甲师一个坦克连、第14装甲师一个自行反坦克炮连。

第389步兵师，加强有第245强击火炮营的4辆战车和第24装甲师一个自行反坦克炮连。

德国将军们为这次战斗倾尽全力。赛德利茨提供尽可能强有力的炮火支援第389、305师。战斗开始后，保卢斯也在各部队之间不停地跑来跑去。可即使有集团军司令的亲自督促，这天也未能取得很大进展。第389师在砖厂以南推进到距离伏尔加河200米处，却无法清除当面苏军第138师的顽强抵抗，德军自身付出了61人死伤、3人失踪的代价；第305师遭到东岸苏军的猛烈轰击，几经苦战也只夺取了几座房子，一天之内损失了164人（包括44人阵亡、1人失踪）。入夜，苏第308师还向第305师右翼的第576团发起反击，夺回了一些失地。为了尺寸之地，两军还是继续无休无止的争来抢去。



正在抽烟休息的苏联士兵

战线向南，苏军第45步兵师也向扼守“街垒”和“红十月”厂之间的德第14装甲师主力发动反击。拿着火焰喷射器的苏联士兵冲入该师第108装甲步兵团阵地。第14装甲师虽然打退了苏联人，却在一天内死伤了91人，还有5人失踪。

（2）北部战斗

保卢斯还是有其他成果可以向元首报功的。经过持续15天的猛打猛攻，他已经把城市90%的地区控制在了手中。可是在工人区的北面，一块较大的地盘还掌握在红军手中。这就是由第124旅旅长戈罗霍夫上校统一指挥的雷诺克、斯帕尔塔诺夫卡地区，包括第124、149旅（各有500——600名步兵）。攻打他们的德国第14装甲军（第16装甲师，第3、60摩托化师）多次汇报说已经把这股苏军消灭，可他们却还真实地存在着。虽然当南面的奥尔洛夫卡、拖拉机厂被攻陷后，这股苏军逐渐陷入完全孤立，不得不承受着德国人从北、西、南三面的攻击和可怕的

压力，戈罗霍夫却依然组织着顽强防御——这也是不得已的事情。其实这一区域原本还有苏第112师和第115旅的指挥部，可这两个部队的首长不断向崔可夫请求撤到东岸，结果被送上军事法庭（第112师指挥部于10月20日被调离战场）。

德国人当然也没有忘记这里。就在保卢斯的主力疯狂攻击工厂区的同时，德军第16装甲师也在新任师长安根中将的督促下发动了一轮又一轮猛烈的攻势。一些有经验的军官曾经劝说安根，最好不要在白天进攻，但这位日后将在斯大林格勒丧命的师长却信心十足地拒绝了上述建议。

安根的信心是有道理的。此时，他拥有49辆可用坦克，除了装甲师自有的步兵和炮兵外，他还可以得到南侧第94步兵师2个团的配合。还有一个对安根特别有利的因素是，戈罗霍夫在10月14日抽出2个营支援南面拖拉机厂的战斗，原本就很弱小的苏军防御部队变得更脆弱了。可是，苏联人对这一小块阵地毕竟也经营了很久，构筑了相当坚固的工事，仍有能力与安根的装甲师一较高下。

10月15日凌晨4时18分（德国时间）^[153]，德第16装甲师向苏军第149、124步兵旅展开猛攻。安根想用快速突击把苏联人打个措手不及，于是仅仅进行了3分钟炮击，就把满载步兵的坦克投入了战斗。但他接着就明白了部下们的良苦用心：快速冲击的德国坦克很快就在苏联反坦克炮和燃烧瓶的攻击下掉头逃回，而得到自行火炮支援的德国第79、64摩托化步兵团的2个营则在苏联人密集的射击下死伤惨重，他们的自行火炮也被击中燃烧。冲入红军阵地的德军也在每一个弹坑和房角遭到抗击，并最终被赶了出去。

这是一次不折不扣的失败，而且还让德国人付出了血的代价。激战一番后，安根不得不把厨师和维修人员也投入战斗中。安根的直接上司、第14装甲军军长胡贝大失所望。但安根的攻势在南侧还是取得了一点小进展，得以在10月16日在斯帕尔塔诺夫卡以西的戈罗季谢河与南侧的德国第51军建立地面联系。

安根继续驱使第16装甲师展开攻击。与此同时，德国第94步兵师主力（2个团）从西面，第389步兵师一部从南面，也参加了这次攻势。三路德军合力猛攻戈罗霍夫集群的阵地。10月17日，第16装甲师和第94师都取得重大突破，得以冲到斯帕尔塔诺夫卡取得联系。戈罗霍夫上校的苏军集群几乎被包围。戈罗霍夫慌张起来，请求撤退，崔可夫当然不会批准，还派作战处长卡梅宁前去督战。戈罗霍夫只能硬着头皮死守。不过由于阵地日益缩小，戈罗霍夫必须把炮兵营和各炮兵连都撤离到后方伏尔加河的几个岛上，然后由阵地前沿的观察所指示炮击。

形势并没有戈罗霍夫所预计的那么绝望。虽然德国统帅部在10月17日宣称已经全歼斯帕尔塔诺夫卡的守军。可是苏联人很快拆穿了这个牛皮，以凶猛的反击把德国人从斯帕尔塔诺夫卡打了出去。德军损失惨

重，很多重伤员被丢弃在战场上。苏军的火力阻击异常凶猛，德国人要等到晚上才敢派出坦克把伤员抢运回来。10月18日，苏军用小船给北部集群送了一些弹药和粮食。10月19日，戈罗霍夫手下一共还有3953人，装备110挺机枪、20门76毫米火炮、21门120毫米重迫击炮、22门45毫米炮。兵力虽少，战力却还算完整。与之相对，德国第14装甲军直接攻击北部集群的部队（第16装甲师和第94步兵师）就有近2万人、13个步兵战力营。这还不算第3、60摩托化师和第389师派出的加强单位。尽管优势如此之大，德国人却无力攻克北部集群所经营的坚固阵地。



照顾伤员的德国军官

崔可夫的北翼暂时安全了，可是形势还在继续恶化。德军的攻击持续不断。虽然进展不大，却令戈罗霍夫感到压力。10月20日，德国人又夺取了斯帕尔塔诺夫卡西南郊的两座房子。从这天起，戈罗霍夫集群就与崔可夫失去了联系，处境越来越困难，很多人都动摇了。10月25日夜，苏第124旅的一个分队全体向德军投降，只有一人逃回苏军阵地，却仍以未能阻止投降的罪名送上军事法庭。剩下的俄国人仍在抵抗。

四、保卢斯的最后大攻势

1. 保卢斯的工兵和崔可夫的渡口

在10月，德国第6集团军又因战斗损失了18344人（其中阵亡4055人，失踪736人，其余都负伤了）。在9月20日原本拥有2121名步兵的第24装甲师，即使在得到补充后，到10月31日也只剩下1001名步兵。自6月28日以来，这个师已阵亡1399人，负伤4411人（另有2793人负轻伤未离队），失踪60人。其中，自9月13日以来在斯大林格勒巷战的伤亡和失踪共有2232人（不含留队的轻伤员）。德军各兵团都付出了极大的代价。可是，保卢斯依然没能完全占领斯大林格勒。此时，他已经感到了秋日寒意的袭来。



巷战中的苏军官兵

时间在残酷的战斗中不知不觉地流逝。转眼已是11月。11月9日，里希特霍芬写道：“真正的冬季气候。顿河前线寒冷而清新。”飘散的初雪已经光临了满目疮痍的斯大林格勒，似乎是在提醒保卢斯可怕冬季的迫近。当然，这次德国人多少吸取了去年在莫斯科的教训，10月底就开始把新式冬装运往前线^[154]。各种所谓冬季防御措施都在准备中，却因为缺乏材料而难有进展。按规定应该进入冬季掩体的坦克和车辆，绝大部分都还露天放置着。一些德军官兵希望冬天快点到来，因为这样就可以转入防御，就可以避开死伤惨重的战斗，在暖烘烘的掩蔽体、地窖或房舍里过冬，他们甚至还计划着欢庆圣诞节。而另一些人则意识到，如果在冬季被苏军赶出阵地，那么即使有完备的冬装，还会被冻死在荒野上。德军的士气已经相当沮丧，开始有士兵主动跑到苏联人那里，却往往被对方打死。还有些德国兵故意从战壕里伸出手，期待得到负伤离开战场的机会。

此时，保卢斯本人已经极度疲劳。医生要求他尽量休息，但这却是不可能的。他精锐的集团军也残破不堪，得不到休息。截至11月中

旬，根据第6集团军司令部的估计，虽然集团军总兵还有近30万人，但大多数德军步兵连只剩下50人或者更少，尤其是攻打工业区的主力部队——德第305、79步兵师几乎耗尽了原有兵力。当然，保卢斯也得到了很多补充兵，可是这些人一旦参战，伤亡往往更严重。因为被牵制在一线的德军老兵根本无暇去照顾和教导这些菜鸟。对里希特霍芬喋喋不休的批评，保卢斯也是越来越懒得与之争辩。

保卢斯对斯大林格勒几乎束手无策。经过苦思冥想，他又拿出一个新计划：攻下“红十月”厂南面的化工厂，把苏军城防部队一切为二。为了实现目标，保卢斯不断向希特勒提出各种增援要求，比如请希特勒给他3个新师。可是希特勒拿不出来。保卢斯又申请动用第29摩托化师（第4装甲集团军预备队）的两个团，但还是办不到。攻打化工厂的计划只好取消。可是，即使要维持现有工厂区的战斗，保卢斯的兵力也越来越不够。最后，德军统帅部内提出一个很特殊的替代方案：给保卢斯增派一批战斗工兵。派战斗工兵是里希特霍芬出的主意，这位空军将领如今越来越喜欢插手干预陆军作战。保卢斯并不喜欢这些工兵营，对亚当发牢骚说：“不给我3个步兵师，却弄来5个工兵营，好像靠这些就能夺取斯大林格勒似的。”^[155]

关于这些战斗工兵，有种说法是从德国空运而来，但这是错误的。实际上，调动工兵营的命令于11月2日下午8时30—45分下达，涉及5个营^[156]。但这5个营并非从德国调集，而是从东线其他地段拼凑而来。而且只有2个营是空运，其他3个营都是从陆路运输到斯大林格勒的。但这些营的确被视为德国陆军的精英单位。其情况如下：

第45工兵营：451人，装备27挺轻机枪、6门炮和6个火焰喷射器。

第50装甲工兵营（原属第22装甲师）：539人。

第162工兵营：437人，装备27挺轻机枪和6个火焰喷射器。

第294工兵营（原属第294步兵师）：328人。

第336工兵营：402人。

当保卢斯为兵力不够而劳心伤神之际，崔可夫的处境更为险恶。继续留在斯大林格勒城内的只有一些分别仅剩数百人的所谓“师”和“旅”，合计还不到1万人。仅仅依靠从伏尔加河对岸运来的人员和物资，崔可夫才坚持到今天。就这点而言，崔可夫比苦于缺少新锐部队增援的保卢斯要幸运一些。从9月14日至10月16日的33天中，苏联人主要通过水路，陆续向斯大林格勒地区增派了10个步兵师、2个坦克旅（第84、137坦克旅）和1个步兵旅。此后一些被打残的部队也从水路撤离。如第23坦克军军部在10月20日被调离战场^[157]。第95、112步兵师（分别只剩500人和350人）于10月14日撤离。近卫第37师（只剩下数百人）于10月15日撤离^[158]。利用这种替换部队的方法，苏军得以在城区保持新鲜战力。崔可夫还竭力从留在东岸的后勤和机关里搜刮人员，以至于后

勤单位的编制变小了，一个饲养员就要负责5——7匹马。越来越多没有战斗经验的后方人员被编成补充连送到城区参战，渡过伏尔加河就像进入地狱一样可怕。可如果他们能侥幸熬过最初的战斗活下来，就可能成为富有经验的巷战老兵。但在城内，也有很多无人看管的伤员，自己挣扎着爬到西岸，竭力想逃到东岸寻找生路。11月8日一天内，运走了1050名苏军伤员。

在所谓防御战期间，伏尔加河区舰队的渡河拖船、渡轮和装甲艇，共完成约35000次航行，将65000名士兵和2393吨物资（包括粮食和弹药）送到第62集团军，同时向东岸后送了35000名伤员和15000名居民（一说总计后送了52000名伤员和居民^[159]）。巷战高潮阶段，每天要后送2000——3000名伤员。进入陆地后，因为汽车不够用，甚至用狗拉橇拖运伤员^[160]。



巷战反击中的苏联步兵

为此付出的代价极为惨重。很多船艇被德军的炮火、空袭和水雷击

沉击毁。有一艘船船壳留下了436个弹孔，还有一些船只上的人员被德军的机枪子弹打得稀烂，很多人更是葬身河底。仅10月7日一天，就有9条船只和7条驳船被炸毁或烧毁。比起航行中的运动船只，德国人更喜欢炮击和轰炸停靠在码头卸货的船只。斯大林格勒成了一座死亡之城，而伏尔加河也几乎成了死亡之河。不过伏尔加河区舰队也不是光挨打。从8月23日到11月10日，区舰队的炮艇和装甲艇就向对岸的德军打出了13000发炮弹。

希特勒已等不及保卢斯攻下斯大林格勒。虽然顿河方面苏军的备战迹象越来越明显，希特勒也指示采取了很多防御措施。可是情报部门却竭力说服希特勒相信，如果苏联果真会发动什么冬季攻势，也只能在中路和北路战线。因此在东普鲁士的“狼穴”大本营进行指挥会更好一些。希特勒并不完全相信情报部门的看法。但在11月1日，他还是把大本营迁回“狼穴”。人员和物品装了49节车厢。与希特勒一道回到“狼穴”的，还有对东线久拖不决战争的忧虑。

此后几天，隆美尔在阿拉曼战败后撤的消息再度让希特勒心情大坏，虽然军事损失不是很大。按德国官方统计，隆美尔的“北非军团”仅阵亡1804人、负伤5126人、失踪5709人^[161]。其中在阿拉曼战役阵亡者据说只有1149人。与每个月都要战死几万人的东线战场相比，隆美尔的这点伤亡根本无足挂齿。可是希特勒的宣传部门一直把隆美尔吹捧得过高，以至于这次失败对德国民心士气颇有打击。

11月7日，希特勒离开“狼穴”，经柏林前往慕尼黑出席纳粹党的纪念集会。途中，希特勒又接获美军在北非登陆的坏消息。这意味着真正意义上的两线战争的风险越来越大。纳粹外交部长里宾特洛甫随即赶来，建议希特勒赶紧与斯大林谈和^[162]。可希特勒却认为，如今形势对德国如此不利，与苏联媾和不会有好处。

11月8日这天的希特勒当然不会有什么好心情。可是下午6时，希特勒还是摆出一副兴高采烈的乐观态度，在慕尼黑对“纳粹老战士”们演讲。他特别提到斯大林格勒的战况，一半是吹嘘一半是自我辩解的强调：斯大林格勒已经在德军的掌握之中，在此地德国可以截断苏联的3000万吨河运，包括900万吨石油以及大量粮食，还有锰矿。“你们知道吗，尽管我们很谦虚，但我们确实已经把它（斯大林格勒）夺到手了！只剩下几小块孤立的地区。现在有人问，为什么你不尽快拿下（全城）呢，因为我不想要第二个凡尔登。”

此时，保卢斯正为了拿下这“几小块孤立的地区”而拼凑最后的攻击部队。里希特霍芬所谓“12000人的师只有1000人打仗”的嘲讽或许传到了他耳朵里，刺激保卢斯也拿出所谓“强硬手段”，把众多的非步兵人员投入冲锋。大量的汽车司机、卫生员、通信员被拉上战线。保卢斯甚至命令受损坦克的坦克手也要作为步兵投入战斗。于是，就在希特勒讲话后的第二天，保卢斯又一次对崔可夫在工厂区的小块阵地发动进攻。但过度劳累的德国步兵没有取得什么战果。可是，仗还得继续打下去。

2. 再攻工业区

11月11日凌晨，霜冻寒冷的时刻。保卢斯亲自来到第51军的前进指挥所，等待最后大规模强攻的开始^[163]。保卢斯的主攻将在“红十月”和“街垒”工厂地区发动。其中，第79步兵师继续强攻“红十月”工厂，由一个210毫米口径的超大威力重炮营提供火力支援，还得到第24装甲师8辆坦克的配合。保卢斯对“街垒”厂动用了更多更强的军力，包括2个步兵师和5个新锐工兵营总计约5000名一线战斗员（5个工兵营就有1753名一线战斗员），为他们开道的有7辆坦克和28辆强击火炮^[164]，并由第53火箭炮团的2个营提供火力支援。当面的苏军只有5个团总计约1400名一线战斗员。两军的具体部署为：

德国第389步兵师加强有第45、162工兵营和第24突击排，总计约2000名一线战斗员，并得到第244强击火炮营的18辆战车支援，向苏联第138步兵师的2个团约500名一线战斗员展开猛烈进攻。

德第305步兵师加强有第50、294、336战斗工兵营，约3000名一线战斗员，由第14装甲师和第245强击火炮营的17辆战车支援，打击苏138、95师的3个团总计794名步兵。

德军预定炮火准备于凌晨3时55分开始。可是在3时40分，苏军却抢先开炮，一些炮弹直接落在德军突击群的出发阵地，造成了一些死伤。15分钟后，德国人才按计划开火。轻重火炮一齐射击，大雨般密集的炮弹和炸弹落在苏军阵地上。也是在3时55分，5个新锐的德军工兵营一马当先，展开了第一波攻击。他们大都是训练有素且经验丰富的老兵，个个信心十足，善于排除一切阻碍为后面的步兵开道。包括用释放烟幕干扰敌军视线，用迫击炮、机枪和火焰喷射器消灭敌人，用炸药炸开墙壁和墙角，为前进的德军提供通道。

德军第45战斗工兵营正好插入苏军防御最坚固地带（第138师第344团和第768团接合部）。利用黎明前的黑暗时刻，战斗工兵们枪上刺刀，想悄悄爬到苏军的指挥所，面前突然飞来了手榴弹和燃烧瓶，接着机枪和步枪也吼叫起来。一个德军参战者描述：“每隔10米就有一个碉堡，全部都有狙击手占据。我们使用机枪、爆破炸药、手榴弹和火焰喷射器。可怕的战斗开始了，始终都是肉搏战，没有苏联人放弃，没有人当俘虏……很幸运，作为我军第一个突击组的成员，我活了下来。不幸的是，我的很多同志却没有（活下来）。”另一个幸存德国军人伤感地回忆道：“进攻中的我军士兵永远地栽倒在地上，步枪和冲锋枪从他们手中落了下来。”



两个德国士兵在检查工兵铲(近战中很有用的东西)



在斯大林格勒的废墟间,一个德国士兵正在向同伴发出指示

种种迹象表明,苏联人提前察觉到了德军的行动计划。事实正是如此。据崔可夫的回忆,临战前被抓住的一些德国俘虏供述了进攻计划[165]。如今战斗已经打响,保卢斯即使明白已经泄密,也不可能撤销这次行动,必须硬着头皮上。上午6时35分,德军大部队开始前进。自南向北,德军第71、295、100、79、305、389步兵师展开强攻。不知是否为了保存实力,第14、24装甲师当天只派出2个战斗群合计21辆坦克支援进攻。另外就是前述2个营计28辆强击火炮参加进攻[166]。此外,城北的第16装甲师也出动了55辆坦克,与第94步兵师一道发起小规模攻势。



在拖拉机工厂废墟里的德军第389步兵师官兵

但最激烈的战斗还是在“街垒”工厂展开了。一天之内，苏第138师打退了德军的6次进攻。很多地段出现了反复争夺，以至于德军非但无法找回全部尸体，甚至还有9人被苏军抓住。可是德军的兵力优势实在太。苏军左翼的近卫第118团（250人）遭到德第389师第546、544团（加强有第162、389工兵营和第24突击排）^[167]的围攻，被切割为两部分而几乎遭到全歼，只剩下身负重伤的团长和7个战士。团长一面忙着烧毁文件和地图，一面把5个警卫战士投入战斗，却无法阻止德军穿过这个团的地段，进抵伏尔加河^[168]。第138师的另外两个团死伤失踪了160人，一共只剩下214人，却继续死守着几座楼房。

血战到下午3时，苏第138师在斯大林格勒市区一共还留有928人（另有1298人部署或滞留在东岸），内含333名步兵，装备有290支步枪、4挺重机枪、6挺轻机枪、106支冲锋枪、10门迫击炮、4门反坦克炮、9支反坦克枪。全师残存的步兵战力还不满一个营的标准。第138步兵师这最后残存的200——300名有战斗力的官兵，自三面遭到德军围困，却没有放弃抵抗，继续死守着一块长700米宽400米的“岛形”阵地^[169]。此时，每个苏联士兵只剩下30发子弹和50克干面包，只能靠夜间飞机的空投来获得补给物资。

就在第138师陷入恶战的同时，在“街垒”工厂以南，德国第305师以第576步兵团为北路，以第294工兵营为南路，从两翼突破苏军第95师第241团（340人）阵地，杀开一条血路冲到伏尔加河，占据了一段500米宽的河岸。苏第241团被两路德军包围，几乎遭到全歼，连同增援人

员在内，当天共损失400人，比初始兵力还多。

德军却未能获得预期胜利。11月11日下午5时15分，赛德利茨向保卢斯报告：“第305、389师的攻击未获决定性胜利。”他希望保卢斯给他时间重组以继续进攻。保卢斯给陆军总部的报告，措辞却要讲究得多：“对斯大林格勒的（街垒）火炮工厂向东的攻击取得了部分成功。”^[170]

的确，保卢斯是获得了“部分成功”。德军在“街垒”工厂地段冲到了伏尔加河，得以用火力威胁南侧“红十月”地段的渡口。到11月13日，“红十月”渡口完全不能使用了。但这个胜利对保卢斯已经没有多大意义了。因为从10月底开始，苏联人就只利用“红十月”渡口运送重伤员，而补充人员和物资则是通过班内峡谷以南的四个渡口（班内峡谷位于“红十月”厂以南）^[171]。为了支援“街垒”工厂后方第138师这一小股苏军，10月后，苏联人还在河心的宰采夫斯基岛和拖拉机厂与“街垒”工厂所在的西岸之间架设了3座木桥，最长的一座长达200米。通过这些临时桥梁，往返了数千人。



苏军在“街垒”工厂的一次反冲击



斯大林格勒的断壁残垣

至此，保卢斯已经把崔可夫的集团军割裂并压缩到三块很小的阵地内。在11月11日，苏第62集团军名义上全部还有47000人。提供支援的有19辆坦克（重型坦克7辆、中型坦克12辆），还有800门76毫米以上火炮和迫击炮^[172]。可是包括炮兵和后勤在内的大批人员都在伏尔加河东岸。留在斯大林格勒城区的部队只有8000人左右。其分布态势如下：

北面，“戈罗霍夫”集群（第124、149旅）约1100人继续死守着雷诺克地区约14平方公里的地盘。这个集群与集团军主力完全隔绝，占据的地盘却最大。

向南的一大块地区都完全被德军控制，直到“街垒”工厂以东的河岸上，第138步兵师（师长柳德尼科夫上校）的928人（含333名步兵）继续扼守着0.28平方公里的一小块阵地，只要再后退400米，他们就会掉进伏尔加河。这个师也被三面包围。

继续向南约400——600米为德军所控制。然后从“红十月”工厂延伸到中央码头，只有区区1平方公里的地面，集中了崔可夫的“主力”：第95步兵师（戈里什纳上校）连同第193师残部，共有1500人；不久前赶到的第45步兵师（师长索科洛夫上校）约1200人。这两个师守着“红十月”厂以北约0.3平方公里；近卫第39步兵师（师长古里耶夫少将）约1200人守卫着“红十月”的两个厂房和以东河岸；第284步兵师（巴丘克上校）约1200人守着“红十月”厂以南一段河岸和街区，继续争夺着马耶夫岗；近卫第13步兵师（罗季姆采夫少将）1500人继续在市中心巷战。这些部队扼守着伏尔加河前最后的360米。

可是，11月11日的血腥战斗，没能为保卢斯赢得最终胜利，却让他的第6集团军蒙受了可怕的杀伤。德军当天在斯大林格勒市区死伤和失踪了至少1026人。“街垒”工厂的战斗造成的死伤最惨重，第389、305步兵师连同配属的工兵营一共失去了740人（133人阵亡、181人失踪）。配合作战的28辆强击火炮损失了10辆。被寄予厚望的5个德国战斗工兵营伤亡尤其惨重，1753名参战人员一天就有440人损失（111人阵亡、46人失踪，其他为负伤）。而这只是地狱般战斗的开始而已。德国陆军总参谋长蔡茨勒后来形容说这些营“全都被消灭了”^[173]。当天在市区其他地段，保卢斯另外损失至少286人。其中第79师在“红十月”工厂失去了134人。

德军不仅承受了重大伤亡，剩余的部队也已经筋疲力尽。这迫使保卢斯在12日“重整战线”，争取在13日恢复攻势。可是在晚上，苏军第95师发起反击，试图恢复与第138师的联系。所辖第241团（约200人）猛攻德第576团（第305师），参加进攻的还有第92旅第3营的水兵（来自太平洋舰队）。可是苏军兵力实在太少。穿着海魂衫的一小队水兵冲锋在前，却被德军切断后路包围起来。奥地利历史学者马克形容这些水兵“像狮子一样战斗”，却还是寡不敌众。最终，苏军未能取得成功却付出极大代价。第241团几乎被打光了，只留下23人，第92旅第3营留下15个水兵。

与此同时，德军也再度尝试消灭第138师。11月12日，德军首先进行了长达1个半小时的猛烈炮击，然后再次向伏尔加河猛扑而去。可是苏联人拼命抵抗，德军还是没有取得决定性的成果。德第305师这天损失了43人（21人阵亡、1人失踪、21人负伤），与之对抗的苏第138师也失去了31人，包括9人阵亡。



巷战中的苏军轻型迫击炮小组

赛德利茨的作风一贯比保卢斯更强硬，这次也不例外。无论如何，他也决心把自11月11日以来的攻势进行到底，一定要彻底消灭第138师。为此他不仅要驱使第305步兵师继续作战，还从第14装甲师抽出8辆坦克，第245强击火炮营则将出动4辆强击火炮。11月13日，得到战车加强的德第305师出动第578步兵团（加强有第162工兵营），攻打苏第138师第650团。凌晨3时45分，天还没亮，战斗就开始了。德军向“政委楼”以西兵分两路：第162工兵营在左侧，第578团在右翼，沿着河岸向第650团侧翼迂回，准备一举铲除苏军在伏尔加河的最后阵地。利用黑暗，德军先头突击群悄悄前进，手脚麻利地干掉苏联哨兵，顺利插入后方，然后向苏军据守的楼房投掷手榴弹，用机枪狂扫，随后德军的重火力和大部队也展开攻击。



“街叁”厂的所谓“政委楼”，是两军争夺的重要据点。



苏军第138步兵师的临时战地指挥所,手持电话者
是师长柳德尼科夫

苏联人终于醒悟过来。军官大喊“德国人在后面，在我们和伏尔加河之间”，苏联士兵匆忙拿起武器迎战。大群喝醉了酒的德国士兵一次又一次冲击苏军最后据守的弹丸之地。经过激战，德国人冲进了几座建筑，却始终无法获得全胜。就在两军打得难解难分之际，德第162工兵营第3连的70人趁乱向北猛冲，直接闯入第138师指挥所。师长柳德尼科夫上校带着指挥部全体人员和18名战斗员（警卫连6人、第179独立工程营12人）反扑过来，大声吼叫着与德国战斗工兵展开肉搏战。经过2个小

时的近战厮杀，德国人落荒而逃，苏军恢复了原有防线。奥地利历史学者杰森·马克核对德军档案获悉，被打出去的德第3连当天至少有9人阵亡。

其他地段的激战还在继续。晚8时30分，赛德利茨向保卢斯报告了第305师苦战一天的成果：夺取了三座建筑（包括政委楼），向伏尔加河前进了70米。可是，德军依然没能消灭第138师。这场战斗的代价是：苏军损失145人。而德军即使不算参战的工兵营，也损失了至少86人。好不容易挡住德军进攻之后，苏联人在下午5时清点兵力，算出第138师在西岸阵地只剩有750人（留在东岸者另有1301人），其中包括3个步兵团总计241人，装备有195条步枪、36支冲锋枪、8门迫击炮、4挺机枪^[174]。

与第138师交战的德第305、389师人员也大幅减少。10月24日，这两个师合计有19282人。到11月15日，两个师就只剩下14223人，减员超过5000人。可是在此期间，两个师的步兵和战斗工兵却从2332人增加到约3000人。看来要么是得到了一批补充，要么就是把一些后勤也赶去当步兵。无论如何，一目了然的事实是，即使不算几个加强的工兵营，德军在人力、物力上对苏第138师都拥有大到可怕的优势。

为了拯救第138师，更为了把德国人从伏尔加河岸赶走，崔可夫于11月14日下达第241号命令，命令第95步兵师（连同加强单位一共有445人）再次行动，以右翼沿伏尔加河发动反击。崔可夫下达的任务依然是收复失地并与第138师恢复联系。可在德军的猛烈反击和炮火轰击下，苏军未能获得很大进展。苏第138师也发动了反击，却遭到一阵猛烈的火箭炮轰击和空袭，被打死22人、打伤93人。全师一共剩下244名步兵，装备着164支步枪、70支冲锋枪、4挺机枪、6门迫击炮、2门反坦克炮。但德第51军当天的报告却也承认，所辖第305师的强攻被苏军所挫败，又损失了75人。第389师同一天损失了11人。

后来，保卢斯不顾事实，批评参加“街垒”厂战斗的工兵营都是由新兵和外行组成的乌合之众，还说他自10月中旬以来就请求停止攻打斯大林格勒，以抽出第14装甲师（2个装甲师和1个摩托化师），使之休整并充当预备队^[175]。目前并无客观资料证实保卢斯真提出了上述请求，但自10月下旬以来，保卢斯在斯大林格勒城外的广阔战场面临的侧翼危险的确越来越大，正需要从斯大林格勒抽出德军部队去增援。面临双重压力的保卢斯，或许在内心是盼望过希特勒允许他停止攻城，但保卢斯始终是相当听话而谨慎的，只要希特勒不下令停止，他就要一直打下去。

3. 尾声

不管希特勒和保卢斯怎么想，到11月中旬，赛德利茨的德国第51军已经油干灯枯，42%的营丧失战斗力，各步兵连普遍只留下50来人^[176]。赛德利茨只好开始采取规模较小的“突击群行动”。到11月15日，战事逐渐有缓和下来的迹象。保卢斯的注意力越来越为城外的侧翼威胁

所吸引。11月16日，保卢斯已命令手下的装甲和摩托化部队作好准备，随时开到城外去应对苏军的反攻^[177]。

可就在此时，保卢斯承受的官场压力却增大了。里希特霍芬不只是私下嘲讽他，还在11月16日打了个很长的电话给蔡茨勒（实际是向希特勒告状）^[178]，鼓吹应该利用伏尔加河结冰而苏军处境困难之际，尽快占领斯大林格勒，否则就没机会了。里希特霍芬还暗示应该撤换保卢斯，换上“不同类型的领导”。也许，里希特霍芬盼望希特勒委任自己来接管第6集团军——莫斯科战役时，希特勒就曾给予过里希特霍芬暂时指挥陆军部队的权力。在斯大林格勒，里希特霍芬也不断插手陆军的战术安排，其野心昭然若揭。

蔡茨勒把里希特霍芬的“建议”转告给正在上萨尔茨堡的伯格霍夫别墅休息的希特勒。可是无论里希特霍芬如何挑唆，希特勒依然信任保卢斯，但里希特霍芬所说的“有利条件”还是打动了希特勒，燃起他完全占领斯大林格勒的渴望。

于是在11月17日，希特勒向第6集团军发布“突破伏尔加河”的命令。在这份下达到团一级的命令中，希特勒保证由于伏尔加河即将结冰，苏联人将由于失去补给而陷入更大的困难，德军如果能够利用这一条件，就能以少量的鲜血达到目的：在炮兵和空军的配合下，至少冲到炮兵工厂（“街垒”厂）和钢铁企业区（“红十月”厂）附近的伏尔加河岸边，夺取这里的城区。很显然，这道命令有一部分内容正是来自里希特霍芬的“建议”。对此，里希特霍芬在日记里相当得意地夸耀了一番。

希特勒的命令所说的情况倒也不全是扯淡和吹牛。事实上，从11月11—14日开始，伏尔加河的确封冻了，一些渡口无法使用。原本苏军每天可以得到5——6次轮渡，11月11日后就锐减到每天1——2次。失去补给的苏军处境困难。尤其是死守在“街垒”工厂东部的第138师耗尽了全部储备，吃光了粮食，全体人员（包括400名伤员）都在挨饿，也用尽了绷带和药品。但他们仍死死守在伏尔加河前的最后一小段阵地上^[179]。11月17日深夜起，才有一些小船冒着德军的炮火阻击，陆续运来了一些弹药和粮食，运走了部分伤员。

既然希特勒下了命令，听话的保卢斯立刻着手准备在11月20日再次发动总攻。在此之前也是战斗不断。11月17日，德军第16装甲师再度进行了清除拖拉机厂北面雷诺克和斯帕尔塔诺夫卡工人新村苏军的尝试。将近3个月前，就是第16装甲师首次冲到这个地域，揭开了斯大林格勒巷战的帷幕。80天过去了，斯大林格勒和雷诺克地区却依然在苏联人手中。伏尔加河上的苏联装甲炮艇也活跃起来，炮击了第16装甲师。

安根将军决定动用他剩下的全部兵力，一次主要冲击就要使用25辆可用坦克。为了让这些坦克能够出战，德军维修人员下了很大一番功夫。为了削弱苏军的抵抗，冲击前还进行了凶猛的炮火准备。一个参战苏联士兵回忆说：“似乎从未有过这样猛烈的、长时间的炮击。”随后，

苏联人听到了德军高喊：“坦克、坦克，装备战斗。”很快，早已丧失8月下旬那种狂热冲劲、疲惫不堪的德国坦克手再次发动他们伤痕累累的战车，在直挺着身体前进的步兵掩护下发动了最后的冲击。

战斗从拂晓进行到黄昏，德国坦克和步兵几乎不停顿地强攻了一整天，德军记录第16装甲师当天损失了122人，但他们陷入对岸苏联重炮和“喀秋莎”的准确和凶猛的轰击。苏联人把炊事员、仓库管理员、火炮修理员、卫生员、失去了火炮的炮手和工兵一股脑都投入战斗，高喊“乌拉”发动反击。德军连续强攻了三天，终于支撑不下去，于11月19日晚退却。6个没有来得及逃跑的德国人被冲到近前的2名苏联士兵逼出了藏身的弹坑，而12辆一字排开、再也无法开动的德国坦克则被苏联人用电影摄像机拍了下来^[180]。

11月18日，第16装甲师呈上报告：全师可供使用的坦克只剩下31辆，包括20辆长身管50炮的III号坦克、1辆24倍75毫米炮的IV号坦克、9辆长身管的IV号坦克。此时，该师的4000名战死者已经被埋葬在伏尔加河畔的坟墓中。

11月18日，德军第305师在“街垒”工厂也恢复了攻势。参与进攻的有第578步兵团，第50、162工兵营，第24装甲师的10辆坦克外加15辆强击火炮。对手是苏第138师第650团。凌晨4时，德军展开炮击。20分钟后战斗工兵首先投入战斗。苏军因为电台损坏，不能再召唤东岸的炮火支援，只能用最后残剩的少数步兵迎战冲上来的德军坦克和步兵。因为守军实在太少，苏军师参谋长和团长也亲自上阵和德国人厮杀。

入夜，保卢斯报告说进攻取得了成功，德军向伏尔加河推进了100米，还夺取了几座楼房。代价是：德第305师有11人阵亡、42人负伤；第24装甲师有1人阵亡、7人负伤。与之相比，苏军伤亡倒是不大。第138师只有6人阵亡、24人负伤。可是该师剩下的人员已经少得可怕。所辖3个步兵团加起来一共只有127人，其中被德军击退的第650团还剩25人。连日战斗下来，未能撤走的伤员累计已经有357人。师长柳德尼科夫向崔可夫告急：弹药和粮食都耗尽了，部队危在旦夕，也无力量照顾伤员。晚上，苏联的“波-2”飞机前来空投，却把很多物资误投到伏尔加河或河心小岛上。第138师只拿到5包，包括1包粮食和4包弹药。稍晚一些时候，两艘小船又给第138师运来一点食品和弹药。苏联人还能继续守下去。这一小块无法攻克的阵地，后来被称为“柳德尼科夫岛”。

保卢斯对斯大林格勒的最后一次进攻就这么惨淡收场了。德第6集团军官兵的鲜血却几乎把整个城市染红。在11月1—20日，第6集团军又损失了5536人（其中阵亡1207人、失踪199人，其他为负伤）。

德军的“十日伤亡报告”记载，德国第6集团军在斯大林格勒的2个月巷战期间（9月10日—11月20日），战斗损失超过4万人（确数40774人）。同期，配合作战的第4装甲集团军损失了3106人。具体构成为：

第6集团军：阵亡8683人、负伤30664人、失踪1427人

第4装甲集团军：阵亡692人、负伤2312人、失踪102人



德军在新大林格勒设立的一处伤兵医院

而从开始向斯大林格勒进军的7月20日算起，第6集团军在4个月内因为战斗原因一共损失了84637人，同期第4装甲集团军战损了21489人。合计超过10万人（确数为106126人）。其具体构成为：

阵亡22601人、负伤79926人、失踪3599人

以上不包括非战斗减员。自8月10日到11月中旬，德国空军第4航空队用飞机后送的伤员就有51018名^[181]。另外，通常每12名德军伤员会有一人死亡，则德军进攻斯大林格勒的战死者总数约在3万人左右（不含非战斗死亡者和失踪死者）。

在以斯大林格勒为中心的整个顿河—伏尔加河战区，德国B集团军群在7—11月上报的德国人员损耗总数为222000人，得到的补充只有100500人（详见下表）^[182]。同一时期，B集团军群报告德国部队的战斗损害为182819人，其中阵亡37203人、失踪6832人，其他均为负伤者。



在斯大林格勒巷战中被打死的德国第24装甲师战斗工兵

B集团军群人员动态

	损耗(人)	补充(人)
7月	43600	19400
8月	47400	13000
9月	39000	20000
10月	37500	29900
11月	54500	18200

德国的所谓“盟军”另外付出了众多血的代价。连同罗马尼亚、意大利和匈牙利军队的损失，轴心国军队在进攻斯大林格勒阶段一共损失了250000到300000人。

苏联方面则认为，在斯大林格勒防御战期间，一共打死打伤德军20万人，毁伤火炮1000门，迫击炮1400门，机枪4300挺，击中、击毁、烧毁、俘获德国坦克1500辆。苏联人的损失更为严重，三个方面军在防御战期间一共损失了643842人、1426辆坦克、12137门火炮迫击炮、2063架飞机。其损失两倍于德军（详见下表）。

斯大林格勒防御战红军损失^[183]

斯大林格勒防御战红军损失^①

	兵团	兵力 (人)	纯减员 (人)	伤病减员 (人)	总计 (人)
斯大林格勒方面军	34个步兵师、3个骑兵师、3个坦克军、8个步兵旅、14个坦克旅	540300	194685	215305	409990
东南方面军(8月7日—9月30日)			110636	62440	173076
顿河方面军(9月30日参战)			18028	41941	59969
伏尔加河区舰队		6700	507	300	807
总计		547000	323856	319986	643842

不过苏联人依然取得了伟大的成就：他们依然扼守在伏尔加河上，并把一个最强大的德国集团军吸引到了斯大林之城且让他们的鲜血四处流淌。根据德国官方战史提供的战术地图和统计资料^[184]，至1942年11月19日，在斯大林格勒城区被苏联第62集团军牵制的德国部队共有9个师，即第94、389、305、79、100（歼击）、295、71步兵师，以及第16、24装甲师（还有第14装甲师一部）。这9个师总计有76153人（不含直属部队），德军各师兵员数见第七章。

与之相对，苏联第62集团军至11月20日有10个师又5个旅，合计有35377人（包括撤到东岸的人员）^[185]。苏军人员只相当于德军的一半，处于绝对劣势下。

1942年11月20日 苏第62集团军所辖各师旅实力

近卫第13步兵师：5201人

近卫第37步兵师：2194人

近卫第39步兵师：2770人

第45步兵师：4696人

第95步兵师：2078人

第112步兵师：659人

第138步兵师：1673人

第193步兵师：1734人

第284步兵师：4696人

第308步兵师：1727人

第42步兵旅：294人

第92步兵旅：3637人

第115步兵旅：271人

第124步兵旅：2898人

第149步兵旅：848人

加上直属的独立作战单位，整个苏联第62集团军总共有41199人，但直接保卫斯大林格勒的兵力却没这么多。实力最强的近卫第13师有5000多人，可是只有3118人扼守西岸阵地，留在东岸却有2071人；第95步兵师只有705人守在西岸，在东岸却有1300人左右；第138步兵师在11月20日全部还有1673人，但只有793人还在斯大林格勒，包括348名伤员^[186]。也就是说，只有不到10000名苏联军人最终挡住了德国人前进的步伐。

而在苏联后方更伟大的工业成就支持下，斯大林和他的红色帝国扭转乾坤的时刻即将来临。

[1] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷五第二册，第1020页。

[2] 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第19—20页。

[3] 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第34页。

[4] 《装甲部队：1933—1942》，第252页。

[5] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第872页。

[6] 《斯大林格勒》，第129页。

[7] 《保卢斯与斯大林格勒》，第159—160页。

[8] 《第二次世界大战的决定性战役》，第228页。

[9] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上，第123页。

[10] 《什捷缅科元帅战争回忆录》，第81页。

[11] 《希特勒副官的回忆》，第337页。

[12] 《坦克战》，第210页。

[13] 《200天大血战》，第168页。

[14] 《第二次世界大战史》卷五，第302页。

[15] 《200天大血战》，第202页。

[16] 《斯大林格勒：1942》，第27页。

[17] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第872页。

[18] 《火之岛：斯大林格勒的街垒火炮工厂之战》（以下简称《火之岛》），第256页。

[19] 《赫鲁晓夫回忆录》，第277页。

[20] 《从斯大林格勒到柏林》上，第148页。

[21]态势依据：《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第980—981插图；《保卢斯与斯大林格勒》，第206—207页插图；《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上，第126—127、134页插图。

[22]《苏军坦克兵》，第84页。

[23]《跃马者之死：第24装甲师在斯大林格勒》，第149页。

[24]《装甲部队：1933—1942》，第248页。

[25]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上册，第118页。

[26]《200天大血战》，第203页。

[27]《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第39页。

[28]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上册，第85、116页。

[29]《火之岛》，第162页。

[30]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第980—981页插图。

[31]《黑十字与红星》卷三，第163页。

[32]《烈焰中的鹰》，第178—179页。

[33]《从莫斯科到斯大林格勒》，第393页。

[34]《南方集团军群》，第167页。

[35]《黑十字与红星》卷三，第151页。

[36]《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第45页。

[37]《斯大林格勒保卫战》，第154页。

[38]《从斯大林格勒到柏林》上，第149页。

[39]《跃马者之死》，第162页。

[40]《斯大林格勒保卫战》，第651页。

[41]《从斯大林格勒到柏林》上，第149页。

[42]《第二次世界大战史》卷五，第308页。

[43]《斯大林格勒保卫战》，第196页。

[44]《斯大林格勒：1942》，第52页。

[45]《斯大林》下，第1107页。

[46]《当巨人冲突》，第344页。

[47]《集团军战役》，第229页。

[48]《南方集团军群》，第172页。

[49]《保卫斯大林格勒》，第154页。

[50]《从斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第43页。

[51]《莫斯科到斯大林格勒》，第395页。

[52]《200天大血战》，第302页。

[53]《装甲部队：1933—1942》，第249页。

[54]《斯大林格勒保卫战》，第115页。

[55]《第三帝国：斯大林格勒》，第94页。

[56]《200天大血战》，第182—183页。

[57]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上，第193页。

[58]《哈尔德战争日记》，第669页。

- [59] 《黑十字与红星》卷三，第160页。
- [60] 《斯大林政治传记》，第556页。
- [61] 《苏联历史论文选辑》，第259页。
- [62] 《回忆与思考》下，第671—672页。
- [63] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第204页。
- [64] 《第二次世界大战史》卷六，第37页。
- [65] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三卷上，第24页。
- [66] 《朱可夫最大的失败》，第20页。
- [67] 《斯大林格勒终局·附卷》，第82页。
- [68] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第84页。
- [69] 《第二次世界大战史》卷五，第319页。
- [70] 《200天大血战》，622页。
- [71] 《回忆与思考》下，第682页。
- [72] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第229页。
- [73] 《朱可夫外传》，第199页。
- [74] 《斯大林格勒终局·附卷》，第85页。
- [75] 《斯大林格勒终局·附卷》，第88页。
- [76] 较典型如西蒙诺夫的《朱可夫外传》。
- [77] 《回忆与思考》下，第682页。
- [78] 《斯大林格勒终局·附卷》，第87页。
- [79] 《回忆与思考》下，第673页。
- [80] 《保卢斯与斯大林格勒》，第196页。
- [81] 《从斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第44页。
- [82] 《希特勒副官的回忆》，第338页。
- [83] 《保卢斯与斯大林格勒》，第227页。
- [84] 《装甲军团》，第165页。
- [85] 《希特勒的斯大林格勒决策》，第78页。
- [86] 《希特勒与战争》，第520页。
- [87] 《苏德战争》，第333页。
- [88] 《200天大血战》，第241页。
- [89] 《保卢斯与斯大林格勒》，第229页。
- [90] 《第二次世界大战的决定性战役》，第229页。
- [91] 《保卢斯与斯大林格勒》，第233页。
- [92] 《苏德战争》，第340页。
- [93] 《保卢斯与斯大林格勒》，第196页。
- [94] 《200天大血战》，第241页。
- [95] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上，第253页。
- [96] 《第二次世界大战的决定性战役》，第229页。
- [97] 《从斯大林格勒到柏林》上，第206页。

- [98]《跃马者之死》，第517页。
- [99]《坦克战》，第207页。
- [100]《斯大林格勒：1942》，第60页。
- [101]《斯大林格勒防御战：1942年6月17日—11月18日》，第55页。
- [102]《200天大血战》，第256页。
- [103]《黑十字与红星》卷三，第214页。
- [104]《停止在斯大林格勒》，第209页。
- [105]《为斯大林格勒而战》，第234页。
- [106]《斯大林格勒保卫战》，第77页。
- [107]《停止在斯大林格勒》，第196页。
- [108]《黑十字与红星》卷三，第169页。
- [109]《跃马者之死》，第237页。
- [110]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第413页。
- [111]《200天大血战》，第259页。
- [112]《跃马者之死》，第250页。
- [113]《第二次世界大战史》卷五，第326页。
- [114]《保卢斯与斯大林格勒》，第192页。
- [115]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第987页。
- [116]《苏德战争》，第327页。
- [117]《斯大林格勒》，第189页。
- [118]《斯大林格勒到柏林》，第46页。
- [119]《200天大血战》，第700页。
- [120]《斯大林格勒：1942》，第65页。
- [121]《跃马者之死》，第518页。
- [122]《莫斯科到斯大林格勒》，第460页。
- [123]《火之岛》；《200天大血战》，第260页。
- [124]《火之岛》，第5页。
- [125]《斯大林格勒：地狱大锅》，第91页。
- [126]《我写斯大林》，第369页。
- [127]《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第226页。
- [128]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下册，第457页。
- [129]《跃马者之死》，第519页。
- [130]《跃马者之死》，第283页。
- [131]《跃马者之死》，第290页。
- [132]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部上，第399页；下，第543—545、720页。
- [133]《跃马者之死》，第304页。
- [134]《南方集团军群》，第177页。
- [135]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第543—545页。
- [136]《200天大血战》，第272页。

- [137] 《斯大林格勒保卫战》，第644页。
- [138] 《世界军事后勤史资料选编·现代部分》中二，第321页。
- [139] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第594页。
- [140] 《南方集团军群》，第176页。
- [141] 《斯大林格勒：1942》，第67页。
- [142] 《从斯大林格勒到柏林》，第301页。
- [143] 《南方集团军群》，第178页。
- [144] 《德国在第二次世界大战》卷二，第346页。
- [145] 《从斯大林格勒到柏林》，第46页。
- [146] 《莫斯科到斯大林格勒》，第462页。
- [147] 《巴巴罗萨至柏林》第一册，第299页。
- [148] 《莫斯科到斯大林格勒》，第489页。
- [149] 《停止在斯大林格勒》，第206页。
- [150] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第543—545页。
- [151] 《保卢斯与希特勒》，第193页。
- [152] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第463页。
- [153] 《斯大林格勒保卫战》，第189页。
- [154] 《斯大林格勒》，第210页。
- [155] 《200天大血战》，第405页。
- [156] 《火之岛》，第16页。
- [157] 《苏军坦克兵》，第84页。
- [158] 《当巨人冲突》，第344—345页。
- [159] 《200天大血战》，第231页。
- [160] 《外军后勤战例选编》，第97页。
- [161] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第233页。
- [162] 《希特勒副官的回忆》，第345页。
- [163] 《从莫斯科到斯大林格勒：德国陆军在东线的失败》，第467页。
- [164] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下册，第720页。
- [165] 《从斯大林格勒到柏林》上，第321页。
- [166] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下册，第720页。
- [167] 《火之岛》，第141页。
- [168] 《斯大林格勒保卫战》，第166页。
- [169] 《200天大血战》，第276页。
- [170] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第467页。
- [171] 《200天大血战》，第281页。
- [172] 《200天大血战》，第275页。
- [173] 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第129页。
- [174] 《火之岛》，第200页。
- [175] 《保卢斯与斯大林格勒》，第228页。

[176]《斯大林格勒》，第218页。

[177]《跃马者之死》，第371页。

[178]《保卢斯与斯大林格勒》，第194页。

[179]《第二次世界大战史》卷五，第330页。

[180]《斯大林格勒保卫战》，第192页。

[181]《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第123页。

[182]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第781页。

[183]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。

[184]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1003—1005页。

[185]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下册，第808页。

[186]《火之岛》，第277页。

特别篇1941—1942年苏德战争经济

一、经济战争的基础

1. 人力

以斯大林格勒恶战为核心的1942年夏秋两季战局过去了，整个苏德战争也进行了一年半时间。在此期间，战争的巨大泥沼已经吞没了无数生命和财富。装备精良的数百万大军，往往一次战役下来就会山穷水尽。为了维系前线的战斗力，必须不断地补充大量的人员和武器，耗费无穷尽的物资。而这取决于后方的巨大努力。其艰巨程度，堪称是另一场战争。



以亲民形象讨好大众的纳粹政权

由于扩充军队，德国的后方劳动力人口从1941年的3310万减少到1942年的3130万。德国劳动力中的女性比率略有增加，从1410万增加到1440万人，占总数的46%，其中从事工农业重体力劳动的比率更低。希特勒个人一直反对将妇女投入工业生产，甚至迟迟不允许把德国贵妇的仆人征入军队或者工业部门。以至于在1942年，德国的帮佣人数还有141万。

但德国在从占领区掠夺人力方面则毫不留情。为了在苏联征收更多劳动力，东方占领地区事务部甚至在1942年9月21日下达命令，要烧毁逃避为德国工作的苏联人的产业，并将其家属送进强迫劳动营。同时，抓捕劳动力也成为德军反游击战的一项重要任务，为此还大量使用死刑作为威胁手段。不过这种滥捕滥抓也带来了一些意想不到的结果。德国东方占领地区事务部的一个高级官员在其1942年10月25日的笔记中就抱怨道，由于抓得太狠，竟然捕来了十来万根本不能劳动的苏联重病病人。

到1942年底，德国人已经从苏联强征了130万人，而其后方拥有的外国劳动力总数达到420万人，比1941年增加了120万。其中不包括前线的辅助人员和苦力，也不包括德国占领国的劳动力。1942年的德国本土劳动力分布情况如下^[1]：

农业：德国人925万，外国人近200万

工业、手工业、电力、运输：德国人1339万，外国人188万

其中工业：德国人837万人，外国人140万

1941—1942 年的德国劳动力构成

	1941 年	1942 年
男性劳动力	1900 万	1690 万
女性劳动力	1410 万	1440 万
合计	3310 万	3130 万
外国劳动力	300 万	420 万
总计	3610 万	3550 万

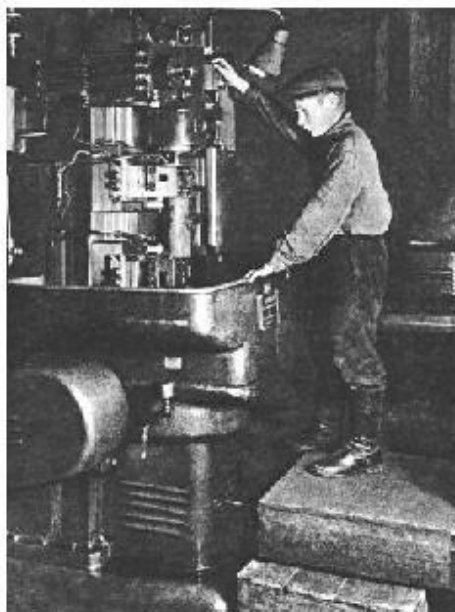
资料来源：美国战略轰炸调查处《战略轰炸对德国的影响》

资料来源：美国战略轰炸调查处《战略轰炸对德国的影响》

苏联的人力状况比德国紧张得多。被德军侵占地区曾有全苏总人口的45%（8560万人。其中2 / 3是农业人口，还有327.4万名工业职工）。虽然一些人口提前撤离，但在1942年，苏联控制地区只剩下1.3亿人。尤其是工业人口只剩下720万人，仅相当于1940年的66%^[2]，大大少于德国的977万工人（其中德国人为837万人）。



苏联飞机工厂的女工



苏联工厂里的少年工人

苏联劳动力不仅绝对数减少，质量也大大下降。大量男性劳动力被征入军队，只能用女性来接替。1942年，苏联国民经济部门有1840万

职工（1940年有3400万人），其中女性占53%（战前为37%）。苏联全部劳动力中的女性比重，估计接近60%，要远远高于德国的46%。此外，苏联的劳动力中还包括了大量老人、少年和伤残军人。在1942年，还从社会上搜刮了近74万人投入工厂。

于是在1942年，苏联和德国的后方战争，就将在720万充斥了大量妇女、少年、老人、残废人的苏联工人，和977万强壮的、包括大量欧洲最优秀熟练技工的德国工人之间展开。

2. 资源

对于进行后方战争的苏联和德国工人来说，“武器”不是飞机、坦克和火炮，而是各种国家资源和工业设备。

简单地说，在这场战争的“火力配置”体系中，居于首要地位的，是用来发动工业和战争机器的能源：煤炭和石油，以及由此产生出来的电力；它们是战争的“血液”和“粮食”。

然后是制造机器和武器所必需的材料。其中最重要，需求量最大的是钢铁；其次是生产特种材料所必需的各种有色金属：铜、锰、镍等，还有轻金属铝。不过有色金属的需求量通常不是特别大，而且往往可以用其他金属或材料加以替代，因此其重要性要远远低于钢铁。形象地说，这些金属是战争的“肉体”。

最后，在能源驱动下，将各种金属制造成武器的，则是机器设备。这些设备和操作它们的工人，是战争机器的“母亲”。

另外，战争机器所需要的重要物资还包括制造轮胎所必需的橡胶，制造火药所必需的各种化学制品等等。

1942年 苏德两国最重要工业资源比较（笔者根据各种资料综合）

	德国 1941年	德国 1942年	苏联 1941年	苏联1941 下半年	苏联 1942年
煤(含占领国,万吨)	近4亿吨	42100	15140	5950	7550
钢(含占领国,万吨)	3180	3210	1790	650	810
铜(含占领国,吨)	161000	164000	?	93200	117900
铝(含占领国,吨)	324000	335000	?	28500	51700
本土石油(万吨)	480	560	3300	1570	2200
液体燃料(含进口,万吨)	812	约900			

	德国 1941年	德国 1942年	苏联 1941年	苏联1941 下半年	苏联 1942年
本土电力(亿千瓦时)	520	465	467	193	291
载重卡车	62400	78200	62000 (汽车总产量)	?	30900
金属切削机床	?	165900	44500	16400	22900

资料来源：《德国战时经济史》第1卷，《1939—1945：德国的战时工业》，《伟大卫国战争时期的苏联后方》，《第二次世界大战史》第1、4、5、6、8卷，《德国统计手册1928—1944》，部分网站资料。

资料来源：《德国战时经济史》第1卷，《1939—1945：德国的战时工业》，《伟大卫国战争时期的苏联后方》，《第二次世界大战史》第1、4、5、6、8卷，《德国统计手册1928—1944》，部分网站资料。

在发动战争机器所必需的能源方面，由于丢失了大量资源地区，苏联在1942年的煤产量下降为7550万吨，仅相当于苏联1940年产量的46%。因为缺煤，大量高炉停工。而1942年德国却生产了4.21亿吨煤，相当于苏联的5——6倍。其中德国本土煤产量为2.58亿吨，从被吞并地区另外获得7780万吨，从被占领国家获得8500万吨。在煤炭方面，德国有压倒性优势。

在另一项重要能源石油方面，德国的产量则较低。连同人造石油在内，德国本土产量只有560万吨。为了弥补石油的不足，德国通过各种渠道进口，而最重要来源是罗马尼亚。这个国家的石油年出口量约为400万吨，在苏德战争前向德国的年供给量为100万吨。从苏德战争爆发到1942年初，罗马尼亚对德石油出口经历了一个由高到低的波折：1941年向德国提供了270万吨石油；1942年却只有210万吨^[3]。但罗马尼亚领导人安东内斯库随后则向希特勒表示，愿意将罗马尼亚80%的石油提供给轴心国。

和德国相比，苏联的石油产量处于绝对优势。虽然由于高加索油田日益枯竭，其全国产量从1941年的3300万吨下降为1942年的2200万吨，却依然是德国的两倍多。不过苏军在战时每年的油料用量只有400万——500万吨，最高年份也不过560万吨。苏联的其余石油则主要用于弥补工业部门煤炭的不足。

从苏联的油料用量看，德国的900万吨液体燃料足以供应军队，而德国在煤炭上相当于苏联6倍的绝对优势，也是不到2000万吨苏联工业用油所不能抵消的。在1942年，充足的煤炭和其他能源一共为德国提供了465亿千瓦时的电力，而苏联只有291亿千瓦时。也就是说，德国的“工业血液”提供了比苏联几乎多一倍的能量。

在工业材料最重要的钢方面，苏联的产量在1942年下降了一倍多，

只生产了810万吨。德国1942年则生产了3210万吨钢，是苏联的将近4倍。由于钢材不足，苏联不得不从西方进口部分钢，但年均只有60多万吨，仅占苏联战时钢产量的6%，完全不足以弥补与德国之间的巨大差距。窘迫之余，苏联在1942年不得不动员全国的共青团员，在全年搜罗了160万吨废钢铁。

除了钢之外，苏联和德国还需要一定数量的有色金属。根据德国经济研究所的数据，由于从占领地区和仆从国获得的大量进口，1942年德国工业除了镁和铝以外，铅、铜、锌、锡、镍等稀有金属不仅可以满足生产和消费，甚至还可以出口。

和德国相比，苏联的多数有色金属当然也不会太缺乏，但在铝和铜方面却处于劣势。这主要是由于苏联在1942年丢失了60%的铝产地，而且据说只剩下乌拉尔一个铝制品厂。因此在1942年，苏联生铝产量只有5万多吨。而德国由于从法国和地中海国家进口了大量铝土矿，1942年的初炼铝产量达到26.4万吨，再炼铝达9万吨。

为了弥补不足，苏联从西方进口铜和铝，却无法改变对德国的劣势。战争爆发截止到1942年6月，西方只提供了25000吨铜和5000吨铝。苏联同期铜产量为153100吨，铝产量为52700吨，西方物资仅占其铜总量的14%、铝的9%。由于缺乏铝，苏联人只能广泛使用各种代用品来造飞机。

附录：德国占领国的战略物资获取分布

占领国

法国：铁矿、煤、铝土矿

斯洛伐克：锰矿、黄铁矿、木材、皮革

波兰：木材、煤、铅、铜、皮革、亚麻

挪威：木材

南斯拉夫：铝土矿、大麻、铜、钼、铬、锑、铅、锌

比利时：铜

希腊：镍、铬

仆从国

匈牙利：铝土矿、黄铁矿、木材

罗马尼亚：石油、锰矿

意大利：汞、黄铁矿砂、铝土矿、铅、锌、大麻

芬兰：镍、木材

中立国

瑞典：铁矿砂、铜

西班牙：铁、黄铁矿砂、铅、锌、汞、钨、转卖橡胶、汽油

资料来源：《第二次欧洲大战与德国经济资料》，《军事经济》，《第三帝国的兴亡》，《第二次世界大战史》第3、5、8卷，《芬兰史》。

工业设备方面，德国在1941—1943年拥有近170万到210万台金属切削机床^[4]。而苏联只有60万台。综上所述，在1942年，无论是能源、材料，还是生产设备方面，德国都比苏联占据绝对优势。

3. 农业

除了能源、材料和工业设备外，无论是前线的军队，还是后方的工人和众多普通人民，都需要庞大的食物供应。

众所周知，拥有广袤土地的苏联是农业大国，但从自然条件而言，却并非一个农业强国。其农业光能资源总体不足，只有乌克兰南部、高加索地区、哈萨克以及中亚地区情况较好。在苏联主要农业地区，日温度在0度以上的日子只有4——6个月，因此大部分作物只能一年一熟。无霜期也很短。同时，苏联境内大气降水量较少，全国4/5地区低于年降雨量500毫米标准。按照20世纪70年代的材料，苏联全部农用地面积上生物气候潜力的平均指数为149，比美国低57%，比法国低53%，比西德和英国分别低38%与32%。

不过凭借广袤肥沃的黑土，苏联的粮食总产量却非常庞大。在1913年，苏联粮食产量达8603万吨，肉类500万吨，牛奶2943吨。平均每个居民有粮食540公斤，肉31公斤，牛奶185公斤。而且通过“解放农奴运动”，苏联还建立了一个富农阶层。但随后爆发的战争、革命以及随之而来的工业化运动，给苏联农业以致命打击。而斯大林则将农业当成工业积累资本的下蛋母鸡，通过集体农庄尽最大可能予以压榨。但到了1940年，苏联农业产量还是回升到了一个很高的水平，人均粮食占有量达到492.5公斤，肉24.2公斤，奶173.1公斤。虽然还低于历史最高年份的1913年，但对此前饱受饥饿之苦的苏联人民来说，已经是非常丰富了。1940年苏联“谷物”和肉类产量细目如下^[5]：

谷物产量比重：小麦3180万吨、黑麦2110万吨、玉米520万吨、大麦1200万吨、燕麦1680万吨、黍439万吨、荞麦131万吨、稻谷30万吨、豆类218万吨

肉类产量比重：牛肉190万吨、猪肉170万吨、羊肉70万吨、禽肉30万吨

斯大林时代的苏联农业收入分配：

在斯大林时代，为了尽可能将粮食集中到国家手中，以支持庞大的工业建设，对集体农庄采取了最大限度而且几乎无偿的压榨。集体农庄的粮食，不仅需要根据固定义务交售制度上缴国家，还必须以实物报酬支付机器拖拉机站。这种拖拉机站几乎是集体农庄的太上皇，不仅负责农庄的技术支持，也对集体农庄的整个经济进行组织，当然也是国家取得粮食的一个重要渠道。

而在交纳了国家和机器站的粮食，建立种子和后备基金后，集体农庄还必须拿出一部分粮食送到自由市场，由国家收购。在这层层盘剥之后，集体农庄庄员所能支配的粮食也就所剩不多了。在1937—1939年，苏联集体农庄上缴国家的粮食为28%——38%，而分配给庄员的只有23%——36%。

可是苏德战争爆发以来，随着红军的溃败，截至1941年11月，苏联38%的粮食产地，84%的食糖产地，38%的大牲畜，60%的猪都落入德国人之手。到了1942年，全苏47%的耕地已经丧失。与此同时，苏联1940年拥有的拖拉机和联合收割机丢失了40.5%和32.86%。剩下的拖拉机和汽车又有80%以上被军队征用。被送上前线的还有大量青壮劳动力。战争第一年，苏联后方的男性农业劳力减少300万；1942年又减少230万人^[6]。战前女性劳力只占农场总工作日的38%，到1943年就占到了70%^[7]。苏联官方还动员14岁以上少年参加粮食生产。由于停止供应农业机械，众多妇女老弱只能用身体来拉犁。

战争灾难导致苏联农业产量急速下滑。1941年，苏联谷物产量从前一年的9560万吨猛跌到5590万吨。到1942年又狂跌到2970万吨。这年的土豆产量也只有2380万吨；肉类屠宰重量约180万吨。糖用甜菜更是跌落到210万吨，仅相当于战前水平的12%。而雪上加霜的是，战前苏联储备的600多万吨粮食大部分不是落入快速推进的德军之手，就是被苏联人自己烧毁。

1942年苏联主要农产品产量

谷物：2970万吨

土豆：2380万吨

肉类屠宰重量：180万吨

糖用甜菜：210万吨

牛奶：1500万吨左右（笔者根据1943年数字估计）

在农业产值仅相当于1940年38%的1942年，苏联控制区域却有1亿3000万人口。其中有6170万人需国家供应粮食（4090万城市人口、2080万农业人口^[8]）。重点对象供应的军队和国民经济部门职工，约为2500万——2600万人。另外还有120万匹马需要统一分配饲料^[9]。饥饿死神的巨大阴影笼罩在全体苏联人头顶。

为了集中供应军队和军工工人，苏联不仅在1941年11月10日开始在各个城市实行粮食配给，并对农产品进行了最大限度的集中，将1942年全部2970万吨谷物中的1251.6万吨，180万吨肉中的120万吨，约100万吨甜菜、200多万吨牛奶收到国家手中。这些粮食又被用来重点供应红军。在战时，军队每年可以获得1000万吨粮食和饲料。1942年以来，这支军队的总员额（包括训练兵员）维持在970万人到1000万人以上，还有大量牲口。除了国家配给粮食外，城市居民可以在自由市场上买到一些肉、奶、土豆、蔬菜。工矿企业和工人被允许耕种土地，而且规定5到7年内不收回。如果工人擅自离开工厂，就无权耕种这块土地。在1942年，苏联共有500万块这样的土地。

为了集中供应军队和工人，数千万集体农庄庄员被要求勒紧裤腰带。在1942年仅分配到200万吨谷物。在田里从事重体力劳动的人，也只能在劳动日得到粮食800克，土豆200——400克。但得到重点确保的红军情况其实也未必有多好，在1942年，很多士兵每天的口粮只有1公斤“掺杂使假”的黑面包。战时的苏联农村普遍处于极端悲惨的境地，被饿极了的小孩甚至用舌头去舔放过面包的架子。而到底有多少人死于可怕的营养不良，从来就没有过准确的统计。

为了弥补粮食缺口，苏联向西方提出援助要求。自苏德战争爆发到1942年6月30日一年之间，美国仅向苏联提供了31万吨食品^[10]。可以说是杯水车薪。

和饥寒交迫的苏联相比，德国食品供应较为充足。德国的农业条件比苏联优越，且以大量施用化肥而闻名。但德国土地有限，粮食不能完全自给，在战时产量还有所下降，当然降幅远远没达到苏联的灾难性程度。在1939年，德国粮食产量为2446万吨，养活着战前疆域约8000万德国人口，到1943年则跌落为2133万吨；肉类产量也从1938—1939年的340万吨下降为180万吨。但有些西方农业学家认为，由于存在严重的统计缺失，德国的实际粮食产量高于官方数字。直到战争最后两年，德国粮食产量才比战前下降了10%——15%。

战时德国要维持充足食品供应，还得依靠掠夺。西方学者估计，德国战时从国外弄来2500万吨粮食（折合成面粉^[11]）。仅法国每年就提供75万吨小麦，向德国提供的总量为900万吨谷物，此外还有大量的燕麦、肉类、黄油、奶酪、土豆、蔬菜、牛奶、葡萄酒、香槟酒等等。仅1943年一年，德国就从苏联运走了900万吨谷物，200万吨饲料，300万吨土豆，66.2万吨肉类。德国的“盟友”也被要求尽其所能地为第三帝国供粮。另外，上千万德国军队和殖民官员、警察等等，也基本上是在被

占领地区“就地取食”。比较而言，德国从本土外获得的粮食，是苏联进口西方粮食的6倍以上。

掠夺的结果是占领区饿殍遍地。被德国占领的波兰，每人在1941年9月只能获得600卡路里热量；在东南欧地区，居民的热量摄取普遍也只能维持在600—800大卡。1942年8月，德国驻波兰总督下令再增加50万吨粮食的掠夺任务，并要求：“这项工作必须冷酷地、毫无同情心地完成。”同一年，希特勒也要求从乌克兰搜刮800万吨粮食。戈林要求殖民长官们：“为了不让自己挨饿，就让被占领的人去吃哥萨克的马鞍子好了”。同为德国盟友的意大利，在1941—1942年的日均摄入也只有950—1010大卡。

靠掠夺来的粮食和物资补充，德国在1941—1942年度得到3100万吨各种谷物、1780万吨面包、280万吨肉类、171万吨油脂^[12]。平民在1941—1944年之间日均摄入2450—2700大卡^[13]（是东部占领区居民的3—4倍）；军人有2750—3750大卡。除了战争末期，德国人在战时大体算丰衣足食。一个汉堡妇女回忆：“（普通家庭妇女）穿起了皮毛大衣，享受起咖啡和首饰，用起了荷兰和法国来的、运到港口的古董家具和地毯”^[14]。纳粹高官们更是穷奢极欲，忙于掠夺私产、扩张私人庄园和猎场。1942年初，纳粹党务负责人鲍曼抱怨省党部书记们聚在一起除了打猎玩乐就没别的话题。

只要有胜利和战利品，德国人民对高层腐败也不太介意，甚至乐在其中，梦想有效法的机会。后来一个德国俘虏告诉美国人为何戈林特别受大众爱戴：“他喜欢吃喝、喜欢女人、喜欢欺诈舞弊。尤其是喜欢欺诈舞弊。”^[15]

4. 大搬迁与管理

面对德军的快速进击，苏联军工部门处境危险。不仅要用有限资源生产大量武器弹药，还要从即将沦陷地区运出大量工厂。在这些工厂抵达千里之遥的大后方且恢复生产之前，苏联军工产量在1941年秋季跌至谷底。至10月，KV和T-34坦克产量降至最低程度^[16]。弹药工业情形尤其惨淡。搬迁中损失了2/3的火药生产设备；8—11月，有303个弹药企业被摧毁或停产（月产能840万发炮弹、270万发迫击炮弹、200万发航空炸弹、7800吨火药、3000吨梯恩梯）^[17]。

史诗般的战略大迁移，也是对设备损失严重的苏联铁路部门一次严酷考验。火车司机和调度员以惊人毅力克服了考验。德国铁路部门甚至不能完成为前线提供物资补给的任务，苏联却在保证军队运输任务的同时，在1941年转运了150万车厢的设备物资，将1523个大型企业运到伏尔加河、乌拉尔、西伯利亚、哈萨克斯坦、中亚，同时疏散了1000多万人。

来到新址，各工厂以最快速度恢复生产。1个月生产出第一批柴油

机。哈尔科夫拖拉机厂于10月19日搬迁到乌拉尔，12月8日就装配出25辆T-34坦克送往前线[18]。“红色索尔莫沃”厂早在10月就送出第一批坦克参加莫斯科战役。只用短短3——4个月时间，东迁工厂大都达到甚至超过战前产量水平。在乌拉尔、在伏尔加河流域、在中亚，通过数千万人超人般努力，一个在严酷战时条件下以最短时间新建的苏联东部工业帝国，开始释放出无穷威力。

弹药工业却是例外。苏联在1941年生产了6701万发炮弹和迫击炮弹（内含4220万发炮弹）。1942年第一季度也只生产了1714万发。弹体生产还能维持。可因为丢失了大部分设备加上硝酸不足，火药生产尤其艰难。只好让食品厂也制造火药。1942年苏联约三分之一的炸药需靠西方供应。1942年下半年弹药生产才显著增加，每季度出产约4000万发炮弹和迫击炮弹。全年生产了1.27亿发（内含7340万炮弹[19]）。

与之相比，德国在1942年只生产约5300万发炮弹和迫击炮弹（不含高炮炮弹和海军炮弹）。单纯论弹数，还不到苏联产量的一半。但德国生产的重型炮弹较多。同期生产约2500万发100毫米直径以上炮弹。主要项目细目如下[20]：

2388万发100毫米以上榴弹、95万发野炮弹、55万发山炮弹、967万发迫击炮弹、1272万发反坦克炮弹、478万发步兵炮弹、5961发列车炮弹、23万发攻城重加农炮弹。

1942年 苏联东部地区(不含伏尔加河流域)在全苏工业中的比重

	电能(亿千瓦时)	煤(万吨)	石油(万吨)	钢(万吨)
全苏	291	7550	2200	810
东部	150	5970	350	670

不仅是弹药产量。尽管德国有更丰富人力、资源、设备和粮食，1941—1942年的武器装备产量却普遍比苏联要少。德国人傲慢自大到如此程度，妄想可以很快击败苏联，“巴巴罗萨”以来反而放松了军工生产。虽然有每月制造50——60门150毫米重榴弹炮的产能，1940年产量有580门（月均48门）。可是1941年只制造516门（月均43门）[21]，尤其是年底每月只出产10门。105毫米榴弹炮在1941年4月制造了140门，到12月只生产21门。德国后方充满惰性，1942年90%的军工厂还懒洋洋地执行着一班制。和1941年相比，1942年民用消费比指数虽从901下降为815，却仍维持很高水平。1942年1月，还有266万人在生产民用消费品[22]。

同一时期，苏联已广泛采用强制手段增加工时。早在1941年6月25日，也就是战争爆发的第4天，苏联就通过了《战时职工工作时间规定》。12月又规定了《追究军工企业职工旷工责任》。怠工和迟到次数

过多就被判刑。所谓刑罚，就是干强度更高、条件更恶劣的工作。超过苏联职工人数一半以上的妇女和少年也不能免于惩罚。

1942年，苏联继续强化军工生产管理。每天标准工时是14个小时。此外，通过强制增加工时、加班、停止休假等手段，增加了150万个劳动日。众多缺乏营养的工人在车床旁没日没夜工作着。



在莫斯科工厂生产航空炸弹的苏联女工

德国人也逐渐意识到军工生产落后于苏联。军工部门领导人们惊慌起来。负责空军生产的乌德特大将在1941年11月17日绝望自杀^[23]。1942年1月，戈林又严厉斥责了帝国军械部长托特^[24]，不久后的2月8日，托特死于神秘空难。同一天，希特勒任命一位据说是碰巧到来的年轻建筑师斯佩尔接替托特的职务。

斯佩尔，1905年出生于曼海姆的富裕建筑师家庭，是个受过良好教育，野心勃勃且厚颜无耻的典型年轻知识分子。希特勒年轻时代曾经梦想成为建筑师，于是斯佩尔有了接近“元首”并利用专业知识取得特殊“恩宠”的机遇。在某些旁观者看来，两人关系亲密到了“情人”般程度（仅指态度而言）。尽管如此，希特勒任命甚至没打过枪的军事门外汉斯佩尔出任军械部长，仍使很多人震惊。



希特勒与斯佩尔讨论建筑问题

更有甚者，新部长还获得了比前任更大的权力。此前德国的军工部门分由四大系统掌控。除了斯佩尔的军械部，还有帝国经济部、戈林的“四年计划”组织、国防军统帅部战时经济军备处等等。纳粹党地方行政部门和各军种也有各自的组织和权力。希特勒在1942年5月7日发布命令，规定由斯佩尔统一领导军事经济。国防军统帅部的军备经济部门、占领区的军工部门等等，都置于斯佩尔管辖下^[25]。

可是斯佩尔的权力依然有限。他其实只能管辖陆军生产部门。海军部门的权力要到1943年春天才能得到；空军则要等到1944年8月^[26]。同时，皮革和纺织品之类基本物资依然掌握在经济部长手中。在国内，各霸一方的纳粹地方长官们也强烈反对削弱消费品生产。这些长官从中渔利不少。

斯佩尔只能竭力提高工业效率来增加军火生产。具体措施是建立一些专业部门来取代全面管制。于是产生了众多所谓主要委员会和工业瑞恩。主要委员会负责管理生产军火、飞机发动机、机动车等；工业瑞恩则负责原料、半成品和附件，包括电工产品、有色金属、工业玻璃、陶瓷制品等等。委员会和瑞恩分工相当细密，而且各管一摊，加上都是由专业技术人员组成，因此对所负责部门都非常熟悉。

与1941年相比，1942年的德国军工产量有所提高。比如生产了636门150重榴弹炮（1941年只有516门）、1249门105轻榴弹炮（1941年1160门^[27]）；制造了994辆四号坦克（1941年只有467辆）^[28]。可总体来说，提升还是非常有限。

二、坦克工业

苏德双方的军事工业中，坦克都受到极大重视。德军坦克数量与苏军的巨大差距，令希特勒愤恨不已，甚至暴怒大叫：“我，一个最伟大工业国家的元首；我，在一个最伟大天才（斯佩尔）的帮助下；我，一个发动了使全球为之震撼的战争的人，流血流汗地干活，而每个月才生产600辆坦克，而你们却告诉我斯大林生产1000辆。”^[29]

其实，坦克产量差距比希特勒所知更为巨大。自1941年11月以来，苏联坦克产量一直有增无减。1941—1942年，苏联共生产31280辆坦克和自行火炮，其中19504辆为20吨以上的T-34、KV等中重型坦克。在1942年，斯大林每个月可以得到2000多辆国产新坦克。

为了确保生产更多坦克，苏联人对生产工艺做了简化和改进。减少需要焊接的零件数，还导入自动焊接。T-34型坦克的F-34型火炮零件在1941年为861个，1942年减少为614个^[30]；用冷铸金属模具取代沙型模具；用模压零件来取代浇铸和锻造；用高频电流进行热处理（加工时间从30分钟减少到40秒）；苏联人甚至用浇铸和模压法制造大型炮塔（可惜有砂眼而“恶名昭著”）。坦克制造工作量减少一半，效率提高了一倍到两倍。T-34坦克单车成本由26.95万卢布减少为19.3万卢布，工时由8000个下降为3700个。



苏联的坦克制造工厂

在坦克性能方面，由于对T-34、KV性能的信心，苏联人在1942年没有急于设计新的主战坦克，只是在8月为解决KV-1/1942型机动性下降的问题，而在第100基洛夫工厂生产KV-1S重型坦克。这种坦克以牺牲部分装甲为手段，换取了机动性的提高，整体战斗力没有很大提升。

另外在1942年10月23日，苏联国防委员会还要求大量生产自行火炮，这显然是受到德国强击火炮的影响。苏联在当年生产了少量SU-76和SU-122型自行火炮。



1942 型 T-34 坦克

1941—1942年苏联坦克产量(单位:辆)

	1941年	1941年下半年	1942年	1941—1942年
T-40	41	1923(轻型坦克)	181	222
T-50	48		15	63
T-60	1818		4474	6292
T-70			4883	4883
T-34	3014	1886	12553	15567
KV-1	1121	933	1753	2874
KV-2	232			232
KV-1S			780	780
SU-76			25	25
SU-122			26	26
总计	6590	4742	24690	31280

资料来源:《苏联在第二次世界大战中使用的坦克和装甲车辆》,《坦克突击》,《伟大卫国战争时期的苏联后方》,《第二次世界大战史》第3、4、5卷。



KV-1S 坦克

资料来源:《苏联在第二次世界大战中使用的坦克和装甲车辆》,《坦克突击》,《伟大卫国战争时期的苏联后方》,《第二次世界大战史》第3、4、5卷。

1942 年的苏联坦克性能

型号	重量 (吨)	最大时速 (公里/时)	最大行程 (公里)	火炮型号	车体装甲 (前/侧/后)	炮塔装甲 (前/侧/后)	机枪
T-34/ 1942	28.5	53	400	F-34 型 76.2 毫米 火炮	45—47/60 40—45/40 45/42	60/ 52/30 52/30	7.62 毫米 机枪 2
KV-1/ 1942	48	28	250	ZIS-5 型 76.2 毫米 火炮	110/30 90—130/90 60—75/30	120 120/13 90/13	7.62 机枪 3
KV-1S/ 1942	42.5	45	250	ZIS-5 型 76.2 毫米 火炮	75/30 60/90 40—75/8	82/ 82/13 82/13	7.62 机枪 4
T-60/ 1942	6.4	45	450	20 毫米火 炮	35 25 25	25 15 15	7.62 机枪 1
T-70/ 1942	9.2	45	360	45 毫米火 炮	45 45 35	60 35 35	7.62 机枪 1
SU-76	11.2	44	265	ZIS-3 型 76.2 毫米 火	25/60 15/90 15/90		
SU-122	31	55	300	122 毫米 火炮	45/60 45/40 45/42		

1941年10月，美英和苏联达成协议定书，许诺每个月提供1500辆坦克。可在10—12月只送来501辆坦克^[31]。其中实际到货361辆。包括145辆“马梯尔达”II和216辆“瓦伦蒂”。这年苏联生产了6274辆坦克，包括3014辆T-34和1353辆KV。无论数量还是质量，西方援助坦克所起的作用都很微弱。到1942年3月，苏军拿到的美英坦克总计为377辆^[32]。

1942年，运往苏联的大量物资被击沉入海。运往苏联的近5000辆西方坦克，实际抵达只有3400辆。包括1500多辆中型坦克。同年苏联制造了24690辆战车，包括15000多辆中型和重型坦克。



苏联轻型坦克战场生存能力较弱,这辆T-70也不例外

西方提供的20吨以下的M3轻型和瓦伦蒂坦克,要比苏联的轻型坦克性能优越。尤其是美国的M3型轻型坦克,拥有和苏联45毫米炮威力相当的37毫米坦克炮。除了其过于易燃的汽油发动机外,苏联人对这种坦克非常满意,使用也比较频繁,导致战时提供的全部1676辆M3轻型坦克损毁了443辆,是西方援助坦克中战损率最高的。

但在1942年,20吨以上的中重型坦克已占苏联坦克产量的60%以上,而在德国坦克产量中占到87%。苏德战场已经完全为中重型坦克所主宰。因此性能再好的西方轻型坦克也只能充当配角。而在中重型坦克方面,西方物资的作用则相形见绌,所占比重只有9%。而且1941到1942年西方提供的绝大多数中重型坦克,性能上也要落后于同期的苏联和德国坦克。

1942年运往苏联的中型坦克,一大半是恶名昭彰的M-3“李将军”。虽然火力与T-34属于一个量级,而且和装甲质量较差的苏联、英国坦克相比,美国坦克的优质钢板也是可以 and 德国媲美的。但是这种坦克机动性很差,且由于设计上的严重缺陷,在实际使用中效果不佳。红军第134坦克团的作战报告就指出:“美国坦克(“李将军”)在沙地中的活动非常糟糕,履带总是不断掉落,坦克车体陷在沙子里,行动及其迟缓。这种坦克在向敌人坦克射击时,由于其75毫米火炮被固定安装在车体而不是炮塔上,我们只好不断开着这种坦克向左和向右转,结果很快就陷在沙子里并在炮火中遭遇无数的麻烦。”美国人自己对这种坦克的评价也不高。在美军中,“李将军”甚至以“六兄弟的棺材”而闻名。

1943年1月,苏联的评估认为M-3“李将军”防护低劣,甚至能轻易被小口径炮击毁;其火炮也难以使用。苏联人希望美国不要再提供M-3“李将军”,而换成“谢尔曼”(1942年提供了26辆)。

英国的马蒂尔德中型坦克(按照英国的标准是所谓的“重型步兵坦克”)虽然具有和T-34相当的防护水平,可机动性竟比苏联的重型坦克

还要差，其贫弱的火力只能达到苏联轻型坦克的标准，对东线战场的德军主力坦克无法构成严重威胁。

由于西方中重型坦克性能不够适用，因此在1941—1942年提供的4000多辆坦克中，除了最多数百辆的战损外，到1943年1月1日，实际在红军野战军服役的只有1023辆，占苏联全军坦克总数的5%。其余的主要被用于训练。而在部队中的坦克，很多也被使用在诸如伊朗之类的非战斗区域。

1941—1942年 西方提供给苏联的主要坦克性能

技术参数	瓦伦蒂	小领主	M3 轻型坦克	M3 中型坦克	马蒂尔德
成员	3	3	4	6	
重(千克)	16750	7620	12940	28600	27000
装甲(毫米)	10~65			57~12	最厚78毫米
武器	1×40mm 火炮 1×7.92mm 机枪 1×7.7mm 防空 机枪	1×40mm 火炮 1×7.92mm 机枪	37mm 火炮 3×7.62mm 机枪	1×75mm 火炮 3×7.62mm 机枪	1×42mm 火炮
发动机 (马力)	165	165	250	340	174

续表

技术参数	瓦伦蒂	小领主	M3 轻型坦克	M3 中型坦克	马蒂尔德
行程(公里)	150	224	113		
最大速度 (公里/时)	32	64	58	29	24

与苏联的坦克产量相比，德国的装甲车辆生产显得过于贫弱。在1941年，德国生产了各种类型的装甲车辆5890辆^[33]，另外对320辆德国装甲车辆和缴获的182辆装甲车辆进行了改装。当年生产的坦克强击火炮有3833辆，制造和由缴获装备改装的自行火炮有199辆。

1942年，德国的装甲车生产有所提高，达10750辆。此外还改装了313辆德国装甲车辆、467辆缴获装甲车辆。当年生产坦克强击火炮5230辆，同时生产了870辆强击步炮、榴炮、各种自行火炮，另外由缴获装备改装了376辆自行火炮。

德国装甲战车产量(单位:辆)

型号	1941年	1942年
Pz Kpfw I		70
Pz Kpfw II	236	322
Pz Kpfw 38(t)	678	198
Pz Kpfw III (5cm L/42)	1673(285)	332(85)
Pz Kpfw III (5cm L/60)	40	1943
Pz Kpfw III (7.5cm)		450
Pz Kpfw IV (7.5cm L/24)	467	124
Pz Kpfw IV (7.5cm L/43 or 48)		870(25)
Pz Kpfw 虎(P)		5

续表

型号	1941年	1942年
Pz Kpfw 虎 I		84
指挥坦克	132	14
喷火坦克	39[8]	29[52]
坦克总计	3265(285)[8]	4441(110)[52]
强击火炮(7.5cm L/24)	548	90
强击火炮(7.5cm L/43或L/48)		699
强击加农炮合计	548	789
强击步枪、榴炮		34
自行反坦克炮总计	9(31)[174]	835(193)[194]
普通自行步、榴炮	16	1[182]
半履带装甲运输车	813	2574
装甲侦察车总计	618	982(10)

资料来源:《德国陆军的武器装备:1933—1945》第2卷,《第二次世界大战中的德国坦克装甲车辆》。注:小括号内的数字为由现有的德国装备改装,中括号内的数字为由缴获的装备改装。改装数量不包括在生产数量中。

资料来源:《德国陆军的武器装备:1933—1945》第2卷,《第二次世界大战中的德国坦克装甲车辆》。注:小括号内的数字为由现有的德国装备改装,中括号内的数字为由缴获的装备改装。改装数量不包括

在生产数量中。

综上所述，在1941—1942年，德国一共只生产了1万辆稍多的坦克和自行火炮，平均每个月只生产370辆坦克，而不是希特勒所说的600辆。同期苏联的坦克产量是德国的三倍多。

另一方面，1942年生产的德国坦克有87%是中重型坦克，所占比重高于苏联。德国坦克性能在1942年有很大提高。III号坦克普遍安装60倍径50毫米坦克炮，还生产了450辆安装24倍径75毫米炮的III号N型。III号坦克的地位很快又被新式IV号坦克所取代。更强大的“虎”式重型坦克也登场了。56倍口径的88毫米重炮、坚固的100毫米装甲、650马力（1943年5月改为700马力）的强劲动力，使“虎”式成为当时全世界最大的坦克，也开创了德国的重装甲“神话时代”。



装配中的“虎”式坦克

在层出不穷的德国新坦克面前，苏联的T-34和KV逐渐丧失优势。这倒是希特勒的功劳。正是他在1941年2月18日首先提出给III号和IV号坦克装备50毫米和75毫米长管炮，又在5月26日要求给坦克安装88毫米炮。德国坦克设计师最初把希特勒的要求视为天方夜谭。吃了T-34和KV的苦头后才被迫承认希特勒的先见之明。

另一方面，德军在1942年拥有的新坦克却不足够多。全年只生产了1569辆安装43——48倍口径75毫米炮的IV号坦克和强击火炮（另外有25辆旧IV号也改装了长75炮），同期“虎”式坦克只出产89辆（波尔舍和

亨舍尔型) [34]。这年在东线仅投入第502重型坦克营的9辆“虎”式[35]。由于价格高达25万——30万帝国马克(10万——12万美元)，耗费工时30万个，“虎”式的产量以后也很难提高。其他型号的德国中型坦克价格也在10万帝国马克左右(4万美元)。



亚抵六线(北段)的第一批“虎”式坦克

德第502重型坦克营1942年在东线的作战行动：

第502重型坦克营1942年5月25日在德国第13军区建立。1942年7月23日，希特勒下令将该营投入列宁格勒方向的战斗。第502营在8月19—20日接受了4辆“虎”初期型(涂成德国灰)，9月16—18日，接受3辆以上的“虎”。截至9月25日，第502营共接受了9辆“虎”。还有III号L型、N型各9辆。按照9月30日的统计，全营有9辆“虎”，7辆III号L，18辆III号N。

1942年8月23日，拥有4辆“虎”，若干III号坦克的第502营(包括第1连和营部)开往东线，并于29日到达列宁格勒附近的姆加。9月22日，该营投入战斗，却有一辆“虎”陷入泥中并被击毁。但直到11月25日，德国人才注销了这辆“虎”式。同一天，第502营还注销了2辆III号N型。

在1942年，第502营还接受了一些补充，其中在10月26日到了2辆以上“虎”式。

另外，在10月到11月，第502营第2连在帕德伯恩由第1、35坦克团的人员组建。1942年12月21日到28日，第502坦克营第2连接受了9辆“虎”式坦克。这个连在12月29日被派往顿河集团军群，并在1943年并入第503坦克营。

1942年“虎”式坦克在东线的装备与损失情况(单位:辆)

	总数	可动数	补充	完全损失
9月	4	2	5	
10月	9	7		
11月	9	1		1
12月	8	6		

1942年 德国主要主力、强击火炮坦克性能

主力型号	重量 (吨)	车体装甲/角度/正/侧/后	炮塔装甲/角度/正/侧/后	武器	最大时速 (公里/时)
Ⅲ号L型	22.7	50+20/9—21 30/0 50/9—17	57/15(防盾70/0— 45) 30/25 30/12	1门60倍径50 毫米炮 2挺机枪	40
Ⅳ号G型	23.5	30+50/10—12 30/0 20/9—12	50/11(防盾50/0— 30) 30/26 30/10	1门43或48倍 径75毫米炮 2挺机枪	42
Ⅲ号F型 强击火炮	22.7	50+30/10—21 30/0—10 30/30	火炮防盾50/0	1门43或48倍 径75毫米炮 1挺机枪	40
“虎”式坦克 (初期型)	56	102/9—35 63—82/0 82/9	102/9(防盾110/0) 82/0 82/0	1门56倍口径 88毫米炮 2挺机枪	38

1942年 苏德两军坦克炮性能(使用普通穿甲弹)

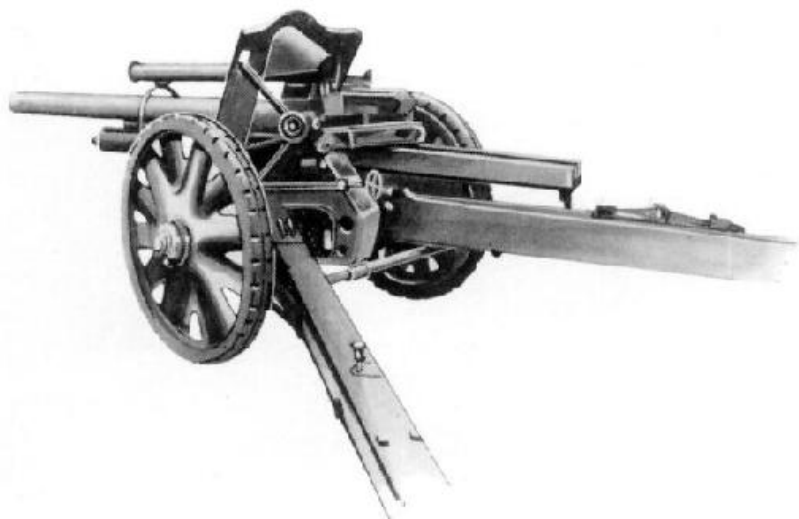
火炮型号	榴弹重 (千克)	穿甲 弹重 (千克)	初速 (穿甲弹)	穿甲能力(30度着角)				
				100米	500米	1000 米	1500 米	2000 米
50mm KwK 38 L/42	1.82	2.06	685	54	46	36	27	21
50mm KwK 39 L/60	1.82	2.06	835	67	57	44	34	26
75mm KWK 37 L/24	5.74	6.8	385	41	39	35	32	29
75mm KwK 40 L/43	5.74	6.8	740	98	91	82	72	63

续表

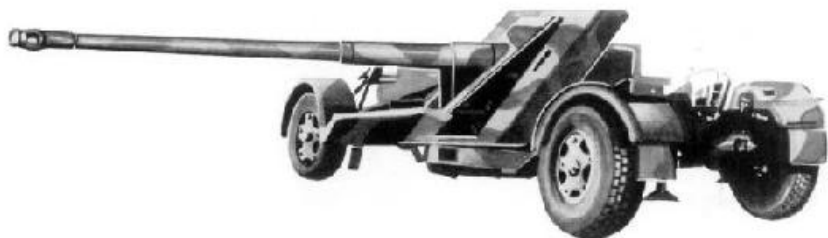
火炮型号	榴弹重 (千克)	穿甲 弹重 (千克)	初速 (穿甲弹)	穿甲能力(30度着角)				
				100米	500米	1000 米	1500 米	2000 米
88mm KwK 36 L/56	9	10.20	773	120	110	100	91	84
76.2 mm F-34 L/ 41.5	6.23	6.3	655	69	61	54	47	41
45 mm 20K L/46	2.1	1.43	757	43	31	28		

三、火炮工业

在苏德战场，除了坦克，最重要陆战武器就是各种火炮和迫击炮，也是最重要的杀伤手段。苏联人对此更是重视有加。在1941—1942年，苏联生产的火炮总数约为8万门，其中48178门口径在75毫米以上，10500门口径在100毫米以上。另外，苏联还生产了148415门82——120毫米口径的迫击炮。连同小型迫击炮、火箭炮在内，苏联一共生产了约40万门炮，其中包括10139门新投产的ZIS-3型76毫米火炮。



德军的105师属榴弹炮



德军的88毫米高炮

同一时期，德国生产的火炮总数为69846门，其中20396门口径在75毫米以上，6829门口径在100毫米以上。生产的80毫米或更大迫击炮

为14444门。连同小型迫击炮、火箭炮在内，德国一共生产了约103763门炮。

比较而言，德国的火炮总产量仅相当于苏联的86%，75毫米以上炮为42%，100毫米以上炮为65%。而在中型和重型迫击炮方面，苏联的产量为德国的10倍！苏联和德国的火箭炮产量大致相当。

1941—1942年年底红军获得的国产火炮、迫击炮、火箭炮(单位:辆)

	1941年(下半年)	1941年(全年产量)	1942年
45毫米反坦克炮	2100	?	20500(20099)
57毫米反坦克炮	400	?	
反坦克炮	2500	?	20500(20099)
25毫米高射炮	300	?	200(228)
37~40毫米高射炮	1400	?	3800(3499)
76、85、90毫米高射炮	1700	?	2800(2761)
高射炮	3400(2412)	?	6800(6488)
76毫米野炮	6500	?	23600
100~107毫米野炮	100	?	
122毫米榴弹炮	1900	?	4500
122毫米加农炮	300	?	300
152毫米榴弹炮	300	?	

续表

	1941年(下半年)	1941年(全年产量)	1942年
152毫米加榴、加农炮	900	?	1700
203毫米和更大火炮	100	?	
野战炮总计	10100(10813)	?	30100(29561)
火炮总计	16000	?	57400(56148)
76及76毫米以上火炮	11800	15856	32900(32322)
100及100毫米以上火炮	3600	约4000	6500
50毫米迫击炮	23200		104400
82毫米迫击炮	16600	22515	100500
107~120毫米迫击炮	2600		25400
迫击炮总计	42400	?	230300
BM-8	400	?	900
BM-13	600	?	2400
火箭炮总计	1000	?	3300
火炮、迫击炮、火箭炮总计	59400	?	291000

资料来源：《苏联武装力量在二十世纪历次战争和冲突中的损失》，《伟大卫国战争时期的苏联后方》，《第二次世界大战史》第3、4、5、7卷，《斯拉夫军事研究》，《苏联，战争与和平的计划：1938—1945》，《红色雷鸣：苏联炮兵军、师、旅1941—1945》1995年英文版。

注：括号内为精确生产数字，其余为交付军队的武器概数。

资料来源：《苏联武装力量在二十世纪历次战争和冲突中的损失》，《伟大卫国战争时期的苏联后方》，《第二次世界大战史》第3、4、5、7卷，《斯拉夫军事研究》，《苏联，战争与和平的计划：1938—1945》，《红色雷鸣：苏联炮兵军、师、旅1941—1945》1995年英文版。

注：括号内为精确生产数字，其余为交付军队的武器概数。

虽然苏联的火炮迫击炮总产量大大超过德国，而且多数在性能上都达到甚至超过了德国。但苏联反坦克火炮则要落后于德国。在1941年，德国生产了3515门反坦克炮，其中只有2072门口径50毫米，没有75毫米^[36]。1942年德国制造了10629门反坦克炮，其中50毫米炮增加到了4480门，新投产的75毫米炮全年出产5371门。相形之下，苏联在1942年停止生产57毫米反坦克炮，只生产了20099门45毫米反坦克炮。其中加长身管的1942型45毫米炮和德国的Pak 38型50毫米炮基本相当，却大大逊色于德国的75毫米炮。苏联师属的ZIS-3型76毫米炮穿透力也无法达到德国Pak 40型75毫米炮的水平。

自诩拥有世界上最优秀野战炮和迫击炮的苏联，对西方的同类装备没有什么兴趣，只要求英国提供反坦克炮，美国提供高射炮。在1942年

6月30日前，西方运送了约1000门反坦克炮和高射炮，其中主要是英国制造的40——57毫米反坦克炮，以及美国的37——40毫米高射炮。与苏联在1941—1942年多达8万门的火炮产量相比，这些西方中小口径火炮的数量算不得多。在性能方面，苏联对美国的高射炮颇为满意，但对英国的反坦克炮则评价不高。英国的40毫米反坦克炮在威力上比不上苏德两军的主力装备，而其57毫米反坦克炮虽然口径较大，但初速只有702米/秒，在1000米距离上可击穿65毫米装甲，其威力只是与苏联的M-42型45炮，以及德国的Pak 38型50炮大致相当。

在轻武器产量方面，德国人本来在1941年还对苏联保有一定优势，但到了1942年则被对方巨大的产量完全压倒。不过苏联人在战争初期轻武器丢失太多，仅1941年就损失了555万支步枪和卡宾枪、10万支冲锋枪、19万挺机枪，增产的轻武器只够弥补缺口。而且和坦克飞机所不同的是，丢失在敌占区的轻武器以及火炮，只要有弹药，不需要多少技术手段就能为德军所用。也正因为如此，虽然苏联人于1942年在火炮和轻武器产量上都压倒了德国人，但其火力优势还不显著。



苏联的火炮工厂

苏德两国轻武器产量(单位:支)

	机枪	冲锋枪	步枪和卡宾枪
苏联			
1941年(下半年)	106200	89700	1567100
1942年	356100	1506400	4049000
德国			
1941年	87750	239791	1706235
1942年	89775	229481	1671580

德军火炮、迫击炮、火箭炮产量(单位:门)

	1941年	1942年
野、山、步炮总计	4020	4317
其中100毫米以上	2812	2742
反坦克炮总计	3515	10629
其中75毫米	0	5729
203~800毫米口径列车炮	10	7
高射炮总计	15894	31454
其中88~128毫米重型高炮	2507	3813
火炮总计	23439	46407
75毫米以上火炮	6537	13859
100毫米以上火炮	3321	3508
迫击炮总计	10479	18555
81或更大迫击炮	4664	9780
火箭炮	686	4197

资料来源:《德国陆军的武器和秘密装备:1933—1945》第1卷

资料来源:《德国陆军的武器和秘密装备:1933—1945》第1卷

附录:德国火炮迫击炮的具体生产情况(单位:门)

野战炮和攻城炮

型号	1941 年	1942 年
75mm leFK 18		
75mm leFK 38		80
105mm K. 18	108	135
105mm leFH 18	1160	1237
105mm leFH Sfl.		12
150mm sFH 18	516	636
150mm K. 18	45	25
150mm K. 39	25	13
150mm in Mrs. -Laf.		
170mm in Mrs. -Laf.	91	126
210mm Mörser 18	167	
210mm K. 38	1	6
210mm K. 39/40/41	22	3
240mm K. 3	1	4
240mm H. 39/40		8
355mm M 1		5
420mm Camma		
总计	2136	2290

步兵炮

型号	1941 年	1942 年
75mm leIG 18	1115	1188
150mm sIG 33	492	420
山炮		

续表

型号	1941年	1942年
75mm Geb. Gesch. 36	84	216
105mm Geb. H. 40		30
无后坐力炮		
75mm L. G.	9	91
105mm L. G.	184	82
步、山、无后坐力炮总计	1884	2027

反坦克炮

型号	1941年	1942年
37mm Pak 35/36	1365	32
37mm Pak M 37(t)		
37mm Pak 39/40		34
42mm Pak 41	27	286
47mm Pak 46(t)		
47mm Pak(t)	51	68
47mm Pak 35/36(?)		
50mm Pak 38	2072	4480
75mm Pak 97/28		2854
75mm Pak 40		2114
75mm Pak 41		150
75mm Pak 42		253
76.2mm Pak 36(r)		358
反坦克炮总计	3515	10629
列车炮		
203mm K. (E)	4	4
210mm K. 12N. (E)		
280mm Kz. Br. K. (E)	2	
280mm Br. KN. (E)	3	
380mm Siegfried(E)		2
800mm 都拉(E)	1	1

火箭炮和火箭发射器

型号	1941 年	1942 年
150mm Nb. W. 41	652	969
210mm Nb. W. 42		407
280/320mm Nb. W. 41	34	311
sW. G. 40		
sW. G. 41		2510
sW. R. 40		
火箭炮总计	686	4197
迫击炮		
50 毫米	5815	8775
81 毫米	4230	9780
100 毫米	261	
其他	173	
迫击炮总计	10479	18555

高射炮(陆军)

型号	1941 年	1942 年
20mm Flak 30 和 38	873	2502
20mm Flakvierling 38	320	599
37mm Flak 18 和 36		27
88mm Flak 18 和 36	126	176
高射炮(空军)		
20mm Flak 30 和 38	11006	22372
37mm Flak 18 和 36	1188	2136
88mm Flak 18, 36 和 38	1872	2876
105mm Flak 38 和 39	509	701
128mm Flak 40		65
高射炮总计	15894	31454

四、航空工业

在1941—1942年，苏联生产了41171架飞机，其中作战飞机34058架。而且从1941年下半年开始，苏联生产的飞机中大多数都是新式飞机，莫斯科的一家工厂每天最多可以制造20架米格-3。在1942年7月，新式的拉-5型飞机也投入了生产。另外，在1942年5月，苏联还成功进行了液体燃料火箭发动机飞机的试飞。



苏联的飞机生产车间

在这一时期，西方向苏联提供了超过3000架飞机，其中主要是战斗机。虽然只占苏联飞机产量不到10%，但西方战斗机性能比较优越，比他们的援助坦克发挥了更大作用。在1941年10月—1942年底送来的西方援助飞机，性能和1941年的德国战斗机、苏联“新式战斗机”（米格-3、雅克-1等）大致处于同一个量级。其中英国的“喷火”战斗机性能处于领先地位，“飓风”则有些逊色。这些飞机比1941年的苏军旧式战斗机（I-15、I-16）则要高出一筹。总的来说，从1941年底到1942年夏季，西方战斗机总体上要比苏联飞机优越，却略逊于德国战斗机。

1941—1942年的苏联飞机生产[单位:架]

机型	1941年上半年	1941年下半年	1941年全年	1942年
飞机产量				
米格-3	322	2141	2463	?
雅克-1	335	1019	1354	?
伊尔-2	249	1293	1542	?
佩尔-2		?	1867	?
雅克-7		?	166	2431
拉-5				1129
作战飞机		约8200	12377	21681
所有飞机	约6000	9777	15735	25436
军队接受的国产飞机(概数)				
轰炸机	?	2500	?	4100
强击机	?	1400	?	7200
战斗机	?	6000	?	10700
总计	?	9900	?	22000

资料来源:《红色的凤凰:苏联空军力量的兴起1941—1945》,《苏联航空事业发展史》,《伟大卫国战争时期的苏联后方》,《第二次世界大战史》第3、4、5、7卷,《苏联武装力量在二

资料来源:《红色的凤凰:苏联空军力量的兴起1941—1945》,《苏联航空事业发展史》,《伟大卫国战争时期的苏联后方》,《第二次世界大战史》第3、4、5、7卷,《苏联武装力量在二十世纪历次战争和冲突中的损失》。



美国提供给苏联的P-39飞蛇战斗机

《二十世纪历次战争和冲突中的损失》。

而到了1942年，这些西方飞机却在同时出现于前线的德国Bf 109G-2面前显得过时，无论在发动机功率、速度、盘旋性，还是火力上，均处于明显劣势。而苏联生产的雅克-7、拉-5等飞机在性能上也开始赶上甚至超过西方战斗机。其中包括美国人送来的P-39、P-40型战斗机。前者被一些苏联王牌飞行员驾驶而声名大噪，却和后者一样机体笨重，发动机功率又不足。性能不算特别突出。美国官方的《美国战斗机史》承认：“在苏联前线，P-39被证明更适于作为一种攻击机使用。”

美英苏联主要型号飞机性能对比

	发动机 (马力)	重量 (公斤)	最大速度	武器
飓风 MK II 型	1280	3533	545 公里/时/6700 米 高度	4 门 20 炮(或者 12 挺 机枪)
“喷火”MK V 型	1185~1230	2911	598 公里/时/5978 米 高度	2 门 20 炮, 4 挺机枪
P-40E	1150	3900	570 公里/时/4572 米 高度	6 挺机枪
P-39 型战斗机	1150	3520	536 公里/时/4200 米 高度	1 门 20 毫米炮, 4 挺机枪
德国 Bf 109G-2	1475	3164	640 公里/时/6300 米 高度	1 门 20 毫米机炮、 2 挺机枪
苏联雅克-7B	1210	3030	615 公里/时	1 门 20 炮, 2 挺机枪
苏联拉-5	1700	3360	630 公里/时	2 门 20 炮

资料来源:《美国战斗机史》、《P-40》、《超级马林“喷火”》、《拉-5》飞机专辑。

资料来源:《美国战斗机史》、《P-40》、《超级马林“喷火”》、《拉-5》飞机专辑。

在1941—1942年,德国生产了25730架军用飞机,其中作战飞机22490架。产量仅相当于苏联的62%——66%。在1942年,德国的水平轰炸机(多数为双发机)产量要高于苏联,战斗机则要比苏联少一倍,而在强击机(包括单发俯冲轰炸机)方面,苏联的产量是德国的6倍。



德军的Bf-110型夜间战斗机



德军的 Ju-88 中型轰炸机

在飞机总体性能上，虽然苏联与德国的差距在不断缩小，德国飞机在1942年还是掌握着一定优势。不过由于德国人满足于在现有飞机上进行改型，没有及时推出Bf-109的后继型号，他们的优势保持不了太长时间。

德国主要型号作战飞机(单位:架)

	单发 战斗机	双发 战斗机	俯冲 轰炸机	水平 轰炸机	作战 飞机	教练机	军用机 总数
1941年	2990	660	500	3373	9540	1090	11030
1942年	4583	758	960	5184	12950	1150	14700

资料来源:《1939—1945德国的战时工业》,《第二次世界大战中的德国飞机》,各种德国飞机专辑,其中轰炸机、双发战斗机均系主要机型的不完全统计,没有包括He-129和He-177型飞机的产量。

德国主要型号飞机产量(单位:架)

机型	1941年	1942年
Bf-109	2764	2665
Bf-110战斗型	594	501
侦察型	190	79
Fw 190战斗型	226	1850
战斗轰炸型		68
Ju-87	500	960
Ju-88轰炸型	2146	2270

续表

机型	1941年	1942年
战斗型	66	257
侦察型	568	567
Ju-188		165
He-111	950	1337
Do-217	277	1412



正在装弹的德军 Ju-87

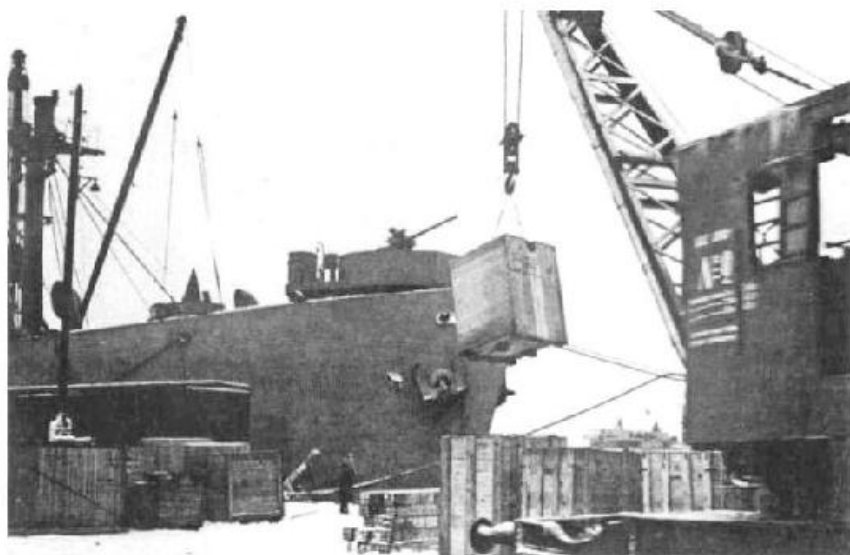
五、租借物资

对租借物资的作用，此前已经分别做了些介绍，但还是有必要以专门章节加以总结。总体而言，在1941—1942年，西方提供了相当于苏联自身产量12%的坦克（3800辆），10%的飞机（3000多架）和少量火炮。对于在1941—1942年生产了3万多辆坦克、4万多架飞机，40万门火炮和迫击炮的苏联，这些武器固然起到了一定作用，却绝对达不到所谓“决定性”的程度。

除了军用武器外，西方还提供了大量的工农物资。1942年，美国的援助物资折价13.519亿美元。其中除8.542亿美元的武器（包括1550到1650架飞机），主要就是3.129亿美元的工商物资和1.848亿美元的农产品。

西方还向苏联提供了大量无线电台，其中绝大多数为1000瓦和1000瓦以下。在战争前期，西方电台占苏军获得的电台总数的19%。另一项重要物资是汽车。截至1942年6月底，西方提供了36825辆卡车，主要是1吨半和2吨半型。而在1941年和1942年上半年，苏联自己生产的载重卡车只有大约4万辆。靠大量征用民车，在1941年下半年，苏军接受的国产摩托化车辆有20.49万台。同一时期西方车辆所占比重约为20%。车辆依然是西方物资中所起作用最显著的一种。

在提供时间上，1942年6月30日前运来的物资主要是按照1941年10月1日在莫斯科签署的第一议定书执行。到1942年7月底，大约提供了议定书规定总量的4/5，其中包括运输中的损耗。耐人寻味的是，大量物资主要是在莫斯科战役后开始提供。



运抵摩尔曼斯克的美国物资

希特勒竭力要切断苏联获得西方物资的通道。可是德国陆军未能夺取摩尔曼斯克，只能动用海空军来切断北方航线。1942年1月14日，德国超级战列舰“提尔匹茨”被部署到挪威海域，北极海区的德国潜艇也从6艘增加到20艘。还强化了德国空军第5航空队^[37]。虽然“提尔匹茨”几乎没有像样的出击，却成了英国人的心腹大患。1942年7月，运送物资的PQ-17船队开往苏联。英国海军大臣庞德害怕遭遇“提尔匹茨”，竟下令护航舰艇撤退，留下运输船分散行动，导致PQ-17遭到德国轰炸机和潜艇屠杀，总吨位近14.3万吨的23艘运输船和1艘救生船，连同3350辆汽车、430辆坦克、210架轰炸机，近10万吨其他物资一起沉入了海底。只有11条运输船得以到达苏联港口，运到的物资大约只有7万吨^[38]。以PQ-17的灾难为契机，丘吉尔在7月18日通知斯大林将停止北极航运。9月初，美英才出动了PQ-18。但在9月22日，丘吉尔又通知罗斯福，在1943年1月前必须停止向苏联派出船队。

由于北极航运中止，西方援助物资总额大大下降。在1942年7—11月，英国仅向苏联提供394架飞机（原定1000架）和642辆坦克（原定1250辆）。美国同期提供物资84万吨，而规定为160.8万吨^[39]。西方后来将这归咎于一些技术原因，而苏联人则从政治实用角度出发，将其与红军1942年夏秋季的失利联系起来。套用一位英国历史学家的观点：在苏联心目中，西方将此时的苏维埃国家视为一艘即将沉没的大船，没有必要向这里投放无谓的援助。

这两种看法或许都有些偏差，不过综合起来却可以得到一个比较接近于事实的答案：西方固然不会轻易放弃苏联这个大陆上唯一可以对抗德国的军事巨人；但在这个现实世界里，从来都是雪中送炭者少，锦上添花

添花者多。一个自己没有实力和前途的国家，是不会有人来做“朋友”的。更何况苏联和西方结成的这个“魔鬼同盟”，除了赤裸裸的暂时利益外，根本没有任何别的什么纽带可言。

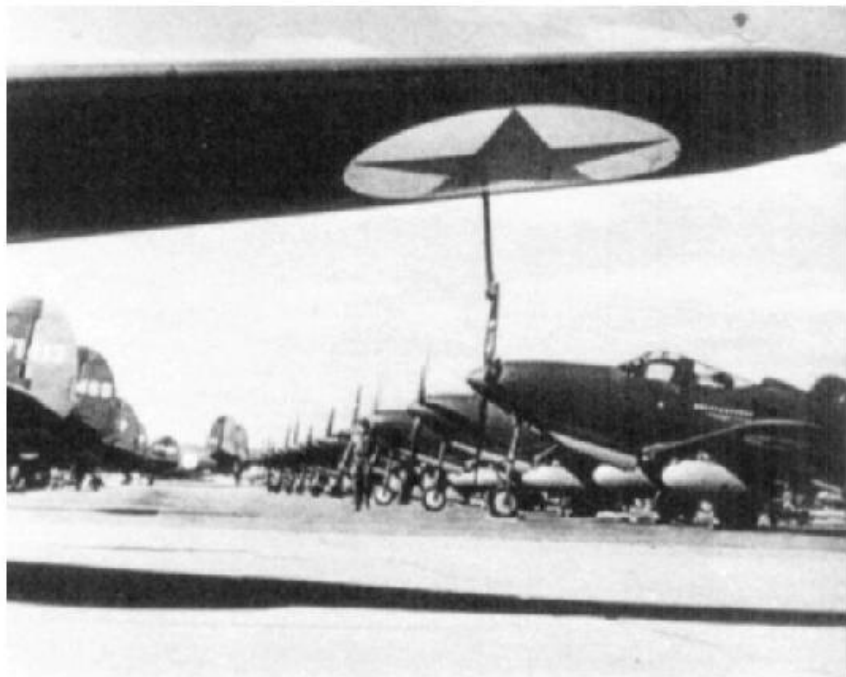
或许正因为如此，一直拖到12月底，西方北极运输船队才重新上路。而此时，苏军早已把德国第6集团军包围在了斯大林格勒城下，数十万德军正在走向死亡（详见以下章节）。苏联人完全有理由认为，正是他们自己的巨大战绩，换来了西方的“友谊”。



被德军第23装甲师击毁的英国援苏“瓦伦丁”坦克

综合上述材料，西方援助物资的总量虽然巨大，但对规模空前绝后的苏德战争而言只是少数，仅部分弥补了苏联和德国之间的差距。大家或许对战时西方提供给苏联的物资金额都毫不陌生，却很少有人知道德国除了在被占领地区大肆掠夺外，仅在1942年就从中立国获得物资（以工矿物资为主）12.215亿马克，而从仆从国另外获得了20.08亿马克。按照德国官方汇率，2.5个帝国马克相当于1个美元，而按照黑市汇率，4个马克才能换取1个美元。也就是说，德国从中立国和仆从国获得的物资，按官方价格为13亿美元，黑市价格为8亿美元。而被大肆宣传的美国援苏物资在1942年也只有13.519亿美元。

而且对于在20世纪30年代投资过度、生产过剩、设备闲置的美国来说，这点物资本算不上什么。在战后，他们甚至把苏联退回来的汽车当着苏联人的面压扁扔到海里。而这些物资对美国踏上世界霸主地位所起到的作用，又岂是区区100多亿美元所能换来的。



美国援助给苏联的P-39型飞机

况且战争毕竟是靠人来进行的，因此连中国这样一个在抗战时重型武器（坦克、飞机、大口径火炮）几乎完全依靠美国和苏联提供的国家，都不能认为是靠外援物资起“决定性”作用。相形之下，斯大林的苏联，毕竟还是个资源丰富、工业体系齐全、能够生产大量且种类齐全的武器的巨大工业帝国。



被匈牙利士兵缴获的美国援苏 M3 轻型坦克

而更重要的是，尽管资源、设备、粮食、人力都要少于自己的强大对手，苏联工人却制造出了绝对优势数量的武器装备。从任何一个角度来看，他们都堪称是创造空前奇迹的英雄，其光辉足以令前线军队的奋勇厮杀黯然失色。正是依靠他们制造出来的无数武器，使经历了无数失败的红军得以屹立不倒，并最终拥有了足以转败为胜的巨大威力。在1942年冬季迫近的辽阔东线，使用这巨大威力改变整个人类历史运行轨迹的伟大转折时刻，即将到来。

- 页。
- [1] 《第二次世界大战史大全04 希特勒的欧洲》，第374页；《1939—1945年：德国的战时工业》，第45页。
- [2] 《第二次世界大战史》卷五，第78页。
- [3] 《罗马尼亚近现代史》下，第511页。
- [4] 《1939—1945年的德国战时工业》，第61页。
- [5] 《苏联农业统计资料汇编》，第136、216页。
- [6] 《第二次世界大战史》卷五，第80页。
- [7] 《苏联经济史》，第207页。
- [8] 《苏联社会经济发展统计资料手册：1917—1977》，第23页。
- [9] 《世界军事后勤史资料选编·现代部分中二》，第201页。
- [10] 《俄国的生命拯救—二战期间对苏联提供的租借物资》，第142页。
- [11] 《第二次世界大战史大全04 希特勒的欧洲》，第339页。
- [12] 《德国与第二次世界大战》卷五第二册，第523页。
- [13] 《第二次世界大战史大全04 希特勒的欧洲》，第342页。
- [14] 《纳粹德国的腐败与反腐败》，第127页。
- [15] 《纳粹德国的腐败与反腐败》，第185页。
- [16] 《苏军坦克兵作战经验》，第6页。
- [17] 《世界军事后勤史资料选编·现代部分中二》，第187页。
- [18] 《第二次世界大战史》卷四，第270页。
- [19] 《世界军事后勤史资料选编·现代部分》中二，第392页。
- [20] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第161、140、142、81、115、119、197、170页。
- [21] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第161页。
- [22] 《1939—1945年：德国的战时工业》，第48页。
- [23] 《攻击高度4000米》，第412页。
- [24] 《第三帝国内幕：阿尔贝特·斯佩尔回忆录》，第195页。
- [25] 《第二次世界大战史》卷五，第141页。
- [26] 《第二次世界大战史大全04 希特勒的欧洲》，第279页。
- [27] 《德国陆军的武器与秘密装备》第一卷，第161页。
- [28] 《第二次世界大战的德国坦克和装甲战斗车辆》，第261页。
- [29] 《希特勒与战争》下，第516页。
- [30] 《T-34在战斗》，第17页。
- [31] 《苏军坦克兵作战经验》，第19页。
- [32] 《坦克突击》，第13页。
- [33] 《第二次世界大战的德国坦克和装甲战斗车辆》，第261页。
- [34] 《第二次世界大战的德国坦克和装甲战斗车辆》，第261页。
- [35] 《“虎”在行动》第一册，第113页。
- [36] 《德国陆军的武器和秘密装备》第一册，第114页。
- [37] 《苏联北方舰队作战行动的分析：1941—1944》，第38页。
- [38] 《第二次世界大战史》卷五，第455页。

[39] 《第二次世界大战史》卷六，第697页。

第七章 斯大林格勒反攻

一、1942年秋季的东线

1. 血流成河的战场

在1942年夏秋两季，东线德军再度遭受了惨重损失。战时的“十日伤亡报告”显示，在1942年7月1日—10月31日，德国陆军在苏德战场的战斗死伤和失踪超过46万人（阵亡和失踪超过11万人）。这不包括海空部队的损失。而根据最新资料，东线德军在同期一共死亡了170264人（含因伤致死和非战斗死）^[1]。有一份统计显示，在1941年12月—1942年9月底，东线德国陆军损失了1688100人，但补充却仅有1169300人^[2]。



一辆被击毁在德军战壕前的苏联坦克

1941年12月—1942年9月底，东线德国陆军损失与补充概况

南方集团军群：损失547300人，补充415100人

中央集团军群：损失765000人，补充481400人

北方集团军群：损失375800人，补充272800人

德国的盟军同一时期损失也不轻微。1942年7月到10月，罗马尼亚军队在斯大林格勒和高加索战场损失了39053人（死亡9252人、受伤28213人、1588人失踪）^[3]。连同匈牙利、意大利、芬兰等仆从军在内，整个轴心集团这一时期在东线总战斗伤亡大约在60万人。加上非战斗损失则数量更大。与之相比，德军在1942年的北非战场只有数千人战死。

1942年7—11月德军死亡人数(单位:人)

月份	东线
7	38066
8	62165
9	45033
10	25000

苏联军队在1942年第3季度的损失更为严重。连同非战斗减员在内，减员总数达到2507557人，其中死亡了50多万人，另有68万余人失踪或被俘。综合考虑，苏联在1942年夏秋季的战斗损失大约为德国及其盟军的3—4倍。

红军红海军的损失^[4]（单位：人）

红军红海军的损失^④(单位:人)

	战场阵亡(包括撤离中因伤死亡)	因伤死于医院	病死等非战斗死亡	失踪、被俘	伤	病	总计
1942年 第3季度	416569	69470	53689	684767	1146667	136395	2507557

1942年11月19日，转折前夜的东部战线长度已经达到6160公里，其大致态势如下：

从巴伦支海到拉多加湖1550公里战线构成了所谓“北方战场”（或者

是德国人所谓“芬兰战区”），在这里部署了德军山地第20集团军和芬兰部队，当面红军是卡累利阿方面军和独立第7集团军。在这个战区，部署了约50万——60万德国以及芬兰军队。

从拉多加湖到霍尔姆1160公里正面构成了苏德战场所谓“西北战略方向”，从北到南展开了红军列宁格勒、沃尔霍夫、西北方面军。总兵力1232000人（其中少数部队被用以对付北面的芬兰军队）。当面之敌，为德国北方集团军群第18集团军全部兵力（负责围困列宁格勒），以及负责掩护集团军群右翼的第16集团军主力。后者所属的第2军继续扼守着杰米扬斯克突出部，其周围被红军西北方面军的第11、34、53集团军所包围。根据德方统计资料，在这个战区，德国人部署了约70万名陆军兵员（不包括空军，下同）。



在战壕里观察敌情的德国士兵

从霍尔姆到博尔霍夫1050公里正面构成了所谓“西方战略方向”（或者是所谓“中央方向”），这里部署了红军加里宁、西方面军和莫斯科防区。总兵力1890000人。其当面之敌，从北至南，分别为德国北方集团军群右翼所扼守的霍尔姆突出部“要塞”，以及扼守勒热夫-维亚兹马突出部的中央集团军群主力：第9集团军，第3装甲集团军，第4集团军。其右翼为德国第2装甲集团军的第47装甲军。在这个战区，德国人部署了约100万陆军兵力。

从博尔霍夫到新卡利特瓦550公里正面展开了红军布良斯克、沃罗涅日方面军。再往南，从新卡利特瓦到阿斯特拉罕850公里，展开了西南、顿河、斯大林格勒方面军，总计1747000人。这5个苏联方面军所

防守的1400公里战线构成了所谓“西南战略方向”。当面对整个德国“B”集团军群（第2集团军，匈牙利第2集团军，意大利第8集团军，罗马尼亚第3集团军，第6集团军，第4装甲集团军，罗马尼亚第6、7军），以及中央集团军群第2装甲集团军的第53、35军（位于战线左翼，掩护B、中央集团军群接合部）。在这个战区，部署了70万德国陆军兵员，以及50万罗马尼亚、意大利、匈牙利军队，总计120万人。全部德军中，将近一半（超过340788人）被集中在久攻不克的斯大林格勒地区。

在北高加索1000公里战线上部署了红军外高加索方面军，总兵力816000人。与之作战的是德国A集团军群。该集团军群下属第1装甲集团军，第17集团军，总计27个师，约有50万人的陆军兵力（德罗混成部队）。

注：战线分布及其兵力部署情况根据《从巴巴罗萨到柏林》第2卷所附《1942年11月19日东线北段、中段、南段态势地图》，苏联《战争经验总结》第6卷，《苏联军事大百科全书》所附《伟大卫国战争经过地图》，苏联国防部版《第二次世界大战史》第6卷，德国陆军总部文件OKH Org. Abt (I) Nr. I/4325/43 g. Kdos. H. Qu., den 18. 9. 43, 德国陆军总部东线外军处《东线兵力对峙分布》照片复印件，《第二次世界大战数据手册》等资料综合。

2. 1942 年11 月的东线德军

（1）兵数

尽管损失惨重，德军的兵力在秋季比夏季还是有所增加。1942年10月1日，东线德国陆军总数为2932329人^[5]。而到11月，投入苏德战场的德国陆军党卫军总数达到340.5万人（包括芬兰战区和占领部队），占全部野战陆军474.7万人的72%。

在9月到11月底，东线增加了17个师，包括1个装甲师、1个山地师、1个党卫军骑兵师、1个野战步兵师，还有5个野战训练师和4个后备师，负责就近为东线德军提供补充兵员。占用了大量人力的德国空军也组建了4个空军野战师，用于苏德战场的地面战斗。首批组建的第1——4空军野战师每师构成为：

4个步兵营（每营668人），1个坦克歼击营（350人，14门反坦克炮），1个炮兵营，1个高射炮营（12门88毫米高射炮），1个工兵连。

全师总计大约有4000人，仅当于一个旅。而且由于戈林拒绝把自己的人完全交给陆军，使这些部队缺乏训练和有经验的指挥官，成为东线德军中的软柿子。

而在11月9日，党卫军“维金”摩托化步兵师也被改为装甲步兵师。兵力包括“日尔曼尼亚”装甲步兵团，“北部”、“西部”装甲步兵团，“维

金”坦克营（未来将扩编为团），党卫军第5炮兵团、坦克歼击营、侦察营、高射炮营、工兵营。1942年12月，全师兵力有15928人。

附录 1: 1942 年 8—11 月德国师团实力变化(单位:个)

	装甲师	摩托化、装甲步兵师	山地师	歼击师	步骑兵团	警卫师	空军野战师	野战训练师	后备师	总计	新增	减少
8月	19	13	3	6	121	11				173		
9月	20	13	4	6	121	11				175	2	
10月	20	12	4	6	120	11		5	1	179	7	3
11月	20	12	4	6	120	11	4	5	4	186	8	1

1942年8月

无变化

1942年9月

第3山地师，2个山地歼击团，1个山炮团，来自挪威，配属北方集团军群预备队。

第27装甲师，第127坦克营，来自第22装甲师的第140摩托化步兵团（2个营），1个装甲炮兵团。新组建部队，配属B集团军群第2集团军预备队。

1942年10月

第381野战训练师，4个野战训练团，在A集团军群作战地区充当陆军总司令部预备队。

第382野战训练师，4个野战训练团，在B集团军群作战地区充当陆军总司令部预备队，也曾经参加反游击战。

第388野战训练师，4个团，在北方集团军群作战地区充当陆军总司令部预备队，负责训练第16、18集团军人员。

第390野战训练师，3个野战训练团，在中央集团军群作战地区充当陆军总司令部预备队。

第391野战训练师，3个野战训练团，在中央集团军群作战地区充当陆军总司令部预备队。

第141后备师，3个后备步兵团，1个后备炮兵营，配属东部武装部队地区指挥部第61预备军。

“弗洛里安-盖尔”党卫军骑兵师，3个骑兵团，1个炮兵团，有强击火炮连加强（1943年10月22日改称党卫军第8骑兵师），中央集团军群第59军。

（撤离部队）

党卫军“骷髅”师，原配属第16集团军第10军，调往法国南部。

第161步兵师，原第9集团军，调往法国第7集团军。

第328步兵师，原第9集团军，调往西线。

1942年11月

第143后备师，3个后备步兵团，1个后备炮兵营，配属乌克兰武装部队地区指挥部第62预备军。

第147后备师，2个后备步兵团，1个后备炮兵营，配属乌克兰武装部队地区指挥部第62预备军。

第151后备师，2个后备步兵团，1个后备炮兵营，东部武装部队地区指挥部第61预备军。

第337步兵师，来自西线，3个步兵团，1个炮兵团，运往中央集团军群战区。

第1空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，配属北方集团军群第16集团军第10军。

第2空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，配属中央集团军群第9集团军第6军。

第3空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，配属中央集团军群第9集团军第6军。

第4空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，配属中央集团军群第2空军野战军。

（撤离部队）

第269步兵师，原隶属第18集团军，调往挪威。

附录2：1942年9—12月，东线德军军序列变更（笔者综合资料）

9月

9—11月，第11集团军为陆军总司令部预备队，11月21日，在其基

础上组建顿河集团军群。

9月，第24装甲军编入第2匈牙利集团军。

9月1日，第42军隶属第17集团军。

9月，第57装甲军配属给第17集团军。

9月2日，在东部武装部队指挥部组建第61后备军。

9月4日，第26军配属给第11集团军。

9月15日，第29军隶属意大利第8集团军。

10月

罗马尼亚第3、4集团军加入B集团军群。

11月

11—12月，第6集团军、第4装甲集团军配属顿河集团军群。

12月底，组建非特尔-皮克战役集群（第30军），23日到1月14日隶属B集团军群。

11月，第54军隶属第18集团军，直到1944年2月。

11月，第26军隶属第18集团军，直到1944年1月1日。

11月，在北方集团军群编成内由第13航空军短暂编组了第1空军野战军，但很快撤销，还组建了第2空军野战军，在第18集团军编成内组建了第3空军野战军。

11月20日，第59军隶属第11集团军，21日隶属第16集团军。

11月20日，第17军隶属罗马尼亚第3集团军。

11月23日，组建霍利德战役集群（基于第17军司令部），隶属顿河集团军群（截至1943年1月）。

11月23日，第17军隶属霍利德战役集群，直到1943年3月6日。

11月22日，第4军隶属第6集团军。

11月28日，第30军隶属第9集团军。

11月，第46装甲军编入第3装甲集团军。

12月，第42军独立部署在克里木。

12月，第41装甲军编入第9集团军。

12月25日，在顿河组建了“米特”军，隶属霍德利德战役集群（截至1943年2月21日）。

12月28日，第29军隶属霍德利德战役集群。

12月，第48装甲军隶属霍德利德战役集群。

12月初，第57装甲军配属给顿河集团军群第4装甲集团军（霍特战役集群）。

1942年底到1943年1月，东线德国陆军总兵力仍为290万人^[6]。根据笔者综合的上述资料，到10月底，东线德军共有179个师部署在战线上（不含1个组建中的步兵师）。而根据《德国军事史》，包括正赶往战线的新增部队，并将各独立团、旅折算在内，在11月23日，东线共有196个师（21个装甲师）。同一天，芬兰德军战区有9又1/3个师。苏德战场上的德国师团总数达到205又1/3个师^[7]。德军在其他战区分布情况如下：

挪威9又2/3个师（1个装甲师），西线50个师（4个装甲师），巴尔干7又1/2个师，非洲4又1/2个师（2个装甲师）。总计277个师。

苏联史料所列举的11月德国师团分布，与上述德国资料相差不多：

苏德战场（东线与芬兰战区）有193个半师；丹麦挪威14个师；法国、荷兰和比利时35个师；巴尔干7个师。不过他们认为，在德国、奥地利、波兰和捷克斯洛伐克另外驻扎了15个师，作为德国的战略预备队。估计这些师大概是一些非野战师团。

（2）仆从军

但德军的兵力依然不够。于是自夏季到秋季，又有大量仆从军开到苏德战场。按德国官方统计，1942年9月20日，东线仆从军已增加到64.8万人^[8]，约37个师。另有约40万芬兰军。合计105万人左右。芬兰以外的仆从军在1942年的峰值兵力约有80万人。具体情况如下：

意大利军队到1942年8月8日集中9个师（后增加为11个师），统一编成为意第8集团军，共有22.9万人。其战斗序列如下^[9]：

直属 第9炮兵集群（6个149——210毫米重炮营）

第201摩托化炮兵集群（3个75毫米摩托化炮兵营）

第4高射炮集群（9个20——75毫米高射炮连）

4个突击集群（每个2个突击营，1个重武器营）

阿尔卑斯山地军

第2、3、4阿尔卑斯师

第2军

第2、3、5步兵师

远征军（第35军）

第9、52步兵师，第3摩托化师

从编制上说，除了意大利远征军的摩托化师外，“苏联前线型”意大利山地师辖火力有36门75毫米口径火炮，略逊于德国山地师。团级火力要比德军差很多，营级火力则差不多。山地师反坦克单位辖有8门39倍口径的75毫米火炮，数量虽少，但火力可观。

1942年意大利“苏联前线型”山地师编制

山地步兵旅

2个山地步兵团

团属1个高射炮连（8门20毫米高射炮），1个反坦克炮连（8门32倍口径47毫米反坦克炮）

每团3个步兵营，每营4个步兵连（3挺重机枪，9挺轻机枪，3门45毫米迫击炮），1个火力排（4门81毫米迫击炮）

山地炮兵旅

1个山炮团，3个山炮营

每营3个连（每连4门75毫米13倍口径火炮）

师属反坦克炮连（8门39倍口径75毫米炮）

师属宪兵连（2个排）

师属工兵营

师属卡车运输营

注：和“苏联前线型”山地师相比，普通意大利山地师既没有编制师

属反坦克炮连、卡车运输营，也没有团属高射炮连、反坦克炮连，宪兵排只有1个，炮兵营只有2个，步兵营只有3个连。

罗马尼亚第3集团军自夏季以来开赴乌克兰。到秋季，苏德战场的罗马尼亚部队除了前线的罗第1、2、4、5、6、7军和骑兵军、山地军，还管辖罗第3军（第1、2、3警卫师，敖德萨要塞），第1、7、9骑兵师，第2、3山地师，第9步兵师等。1942年内，派驻苏联的罗马尼亚军逐渐增加到25个师，前线兵力峰值约38.2万人^[10]。罗马尼亚步兵师标准编制约有13500人；骑兵师有7600人。但罗军的武器装备水平较差，师炮兵只有75——100毫米火炮（德军为105——150毫米炮），反坦克炮通常为37——47毫米口径（德军主力反坦克炮口径50——75毫米），步兵营只有60毫米迫击炮（德军为80毫米）。

匈牙利在1942年春季向东线派出第2集团军。有10个师，初期兵力18万人。夏季以来又增派5万人^[11]。合计23万人。另有大约4万名匈牙利民工。第2集团军司令为亚尼·古斯塔夫上将。这支部队占当时匈军总兵力的1/3。

和罗马尼亚军相比，匈牙利军装备较为优良。匈轻装师虽然编制较小，但火力配置合理。其师属火力以100——149毫米火炮为主，团、营属火力主要是80毫米火炮和81毫米迫击炮，而师、团反坦克火力则是47——50毫米反坦克炮。其火力配置相当于一个缩水版的德国轻装师。

1942年夏季匈牙利轻装师编制

2个步兵团

团属支援火力：8门81毫米迫击炮，8门47——50毫米反坦克炮，4门80毫米炮，12挺重机枪

3个步兵营，每营3个步兵连（12挺轻机枪，2门50迫击炮，2支反坦克枪），1个重机枪连（12挺），1个反坦克连（4门81毫米迫击炮，4门37反坦克炮）

师属炮兵团：

2个营，6个连，包括1个80毫米火炮连（4门），1个105火炮连（4门），2个100火炮连（共有8门），2个149毫米火炮连（共有8门）

师属骑兵连：

12挺机枪，2支反坦克枪

师属摩托化高射炮连

6门40毫米高射炮

整个匈牙利第2集团军拥有388门火炮（100及100毫米以上火炮268门），高射炮123门（80毫米高射炮32门），反坦克炮388门（47——50毫米反坦克炮264门），迫击炮720门（81毫米迫击炮372门），机枪4007挺，冲锋枪4300支。即使按德国标准，这些武器也足够装备8个精良的陆军师。

匈牙利第2集团军 1942 年夏季武器装备

武器	数量
31 M. 轻机枪	2555 挺
40 M. 冲锋枪	4300 挺
7/31 M. 重机枪	1152 挺
布伦式机枪	300 挺
50mm 39 M. 迫击炮	240 门
50mm 36 M. 迫击炮	108 门
81mm 36/39 M. 迫击炮	348 门
81mm 34 M. 迫击炮	24 门
37mm 36 M. 反坦克炮	124 门
47mm 36 M. 反坦克炮	220 门
50mm 38 M. 反坦克炮	44 门
40mm 36 M. 高射炮	91 门
80mm 29 M. 高射炮	32 门
80mm 5/8 M. 火炮	120 门
100mm 14 M. 火炮	72 门
105mm 37 M. 火炮	60 门
150mm 14/39 M. 火炮	96 门
150mm 31 M. 火炮	36 门
210mm 40 M. 火炮	4 门

除了第2集团军外，匈军还有2个师（在6月28日包括第105、108师）在德军后方担当警卫，打击苏联游击队。按照德国的官方统计，仅仅在5月份东线中部的一次“清剿”行动，匈军（主要是第108师）就处死了4300人、逮捕了117人。

根据德国方面的统计，在11月23日，在苏德战场共有68个仆从国师。具体构成如下^[12]：

罗军25个师又2个团；意大利军11个师又1个旅；匈牙利军13个师；西班牙和斯洛伐克各1个师；芬兰队17个师又1个旅

(3) 装甲部队

综上所述，在11月中旬，德国及其盟军在苏德战场一共集中了440万人的陆军部队。同期，东线德军装备的坦克强击火炮总数为3133辆^[13]，其中有2677辆坦克（1907辆可用^[14]）。德国的盟军在东线另外集中了约300辆坦克，其中包括罗马尼亚第1装甲师和匈牙利第1装甲师。但由于战斗损耗和机械故障，加上发动机寿命到期，东线德军的坦克战备程度很低，在11月中下旬只有1347辆可以出动的坦克，良好率只有50%左右。

德军东线装甲部队实力(不含强击火炮和其他自行火炮 单位:门)

	11月	12月	1月	2月	3月
坦克总数	2677	2758	2803	2422	1686
损失数	169	159	456	1105	591
当月补充	245	196	392	394	275

资料来源:《德国装甲部队:1942—1945》。

1942年11月中旬东线德军可动坦克分布(不含修理的坦克、仆从军的装备和强击火炮)

	II	38T	III	III	III长 身管	IV	IV长 身管	指挥	“虎”	总数
A集团军群(157辆坦克)										
第1装甲集团军157辆										
第3装甲师	13		19	25	5	3				65
第13装甲师	4		7	14	1	3				29
第23装甲师	5		12	15	4	4				40

续表

	II	38T	III	III 长身管	IV	IV 长身管	指挥	“虎”	总数
“淮金”			3	12	1	7			23
B集团军群(387辆坦克)									
第22装甲师	2	5		12 10	1	10			40
第2集团军65辆									
第27装甲师	9	22	5	10 12	2	5			65
第4装甲集团军102辆									
第16摩托化步兵师	8			16 7		11	1		43
第29摩托化步兵师	7			23 9		18	2		59
第6集团军180辆									
第14装甲师			1	21 7	1	6	5		41
第16装甲师				21	1	9			31
第24装甲师	5		9	17 5	5	12	2		55
第3摩托化步兵师	3			22 3		4			32
第60摩托化步兵师	4			12 2		3			21
中央集团军群(691辆坦克)									
第11装甲师	11		9	49		6	3		78
第2装甲集团军195辆									
第4装甲师	2		12		5				19
第17装甲师	9		30		18		3		60
第18装甲师	5		22	6	4	9	2		48
第19装甲师	7	37	8		3	10	3		68
第3装甲集团军54辆									
第2装甲师	11		10	8 12	4	8	1		54
第9集团军364辆									
第1装甲师	3	7	16	8 6	5	6	4		55
第5装甲师	15		23	10 7	10	6	7		78

续表

	II	38T	III	III	III长 身管	IV	IV长 身管	指挥 “虎”	总数
第9装甲师	26		30	32		7	5	2	102
第20装甲师	4	22	14			11	5	6	62
“大耳耳”师	7		1			7	12	3	30
第15坦克团 第1营	3		2	28			3	1	37
北方集团军群(112辆坦克)									
第11集团军30辆									
第8装甲师		14						1	15
第12装甲师	1		24	17		2	18	3	65
第16集团军9辆									
第203坦克团			7			2			9
第18集团军23辆									
第502坦克 营第1连				9	7			1 6	23

注：第27装甲师为11月10日数据；第16、29师是11月16日数据；其他均为11月18日数据。

注：第27装甲师为11月10日数据；第16、29师是11月16日数据；其他均为11月18日数据。

此时的东线德国装甲部队以中型坦克为主力。全部1347辆可动坦克中，安装长身管75炮的IV（四）号坦克占到183辆，比夏季有所增加。另外，在东线北部战场还部署了第502坦克营，所辖第1连到10月26日有9辆全新的“虎”式重型坦克。但有1辆被丢弃且为苏军缴获，于25日被注销^[15]（参见前章）。11月中旬，东线有6辆可用“虎”式坦克（总数为8辆）。

东线德军的火力配备也有些变化。尤其是75毫米反坦克炮大量列装。比如1942年10月23日在东线开始重建的第23步兵师，有27门75毫米反坦克炮^[16]。老部队的装备量反而少些。有些师尚无75毫米反坦克炮，而常见编制是一个师有10门。有些步兵师还配属了20毫米自行高射炮连。



安装长管75毫米火炮的四号坦克



德军用75毫米重反坦克炮击毁苏联坦克的瞬间



德军模仿苏联集中一些老式飞机用于夜间轰炸

春季以来，东线德军基本都在前进，没有大规模撤退。因此火炮损失较少，基本算装备齐全，各师的榴弹炮数在30——48门之间。整个东

线100毫米以上火炮的数量约在7000——8000门。

德军第23步兵师编制（1942年底开始重建，1943年2月才列入作战序列）：

3个步兵团9个步兵营。各步兵团属坦克歼击连装备有3门PAK 40型75毫米反坦克炮，6门50毫米反坦克炮，9挺机枪。

炮兵团4个营。

侦察营下属3个摩托车连（每连3门81迫击炮，15挺机枪）和1个摩托化重武器连（包括1个反坦克排，1个工兵排，1个步兵炮排，装备2门步兵炮，3门27毫米反坦克炮）。

师属坦克歼击营拥有2个摩托化反坦克连（每连9门75毫米反坦克炮，9挺机枪），1个自行高射炮连（12门20毫米自行高射炮，2挺机枪）。

工兵营3个连（每连2门81迫击炮，11挺机枪），其中1个为摩托化连。

以上，有48门榴弹炮，69门81毫米迫击炮，27门75毫米反坦克炮，18门50毫米反坦克炮，3门轻型反坦克炮。

（4）空军部队



德军的机枪手



德军的重迫击炮

德国空军的实力削弱比较严重。1942年1月到6月，东线德国空军有1170架飞机因战斗原因而彻底丧失或报废（机体损毁60%以上）。其中

1046架毁于空战或高炮火力、124架毁于机场受袭^[17]。1942年7月到11月，又有1135架飞机战损。其中1039架毁于空战或高炮、96架毁于机场受袭^[18]。合计在11个月间，德军在东线战损了2209架飞机。以上不包括非战斗损失或机体损毁在60%以下的飞机。

1942年11月，东线德国航空部队只有2450架飞机^[19]。其中作战飞机有1919架（可用1226架）。12月30日，东线德军的作战飞机又减少到1501架（不含特种轰炸机和沿岸活动飞机），其中水平轰炸机只剩383架。为了弥补力量的不足，德国空军从秋季开始，模仿苏联人组建装备旧式飞机的夜航飞行部队。这种部队最初被称为辅助战斗中队（Behelfskampfstaffel），后来改称夜间骚扰中队（Strkampfstaffel）。1942年10月，在奥尔沙组建了东部航空司令部第1辅助战斗中队；1942年11月组建了第4航空队夜间骚扰战斗大队；1943年2月成立了第1航空队夜间骚扰战斗大队。



德军的JU-87俯冲轰炸机

德空军的高炮部队依然是支援坦克战的重要力量。1942年12月，东线德国空军部队有1390门重型（88毫米或更大口径）高炮^[20]。此外还有大量中小口径高炮。

德国空军实力变化^[21](单位：架)

德国空军实力变化^②(单位：架)

日期	战斗机/ 驱逐机	轰炸机	俯冲 轰炸机	远程 侦察机	战术 侦察机	总计
1942年3月30日	454/57	621	299	184	151	1766
1942年6月30日	580/193	937	358	245	377	2690
1942年9月30日	611/81	771	288	209	364	2324
1942年11月20日	481/165	485	284	183	294	1919*
1942年12月30日	395/50	383	206	213	254	1501

*含27架沿海飞机

3. 1942年秋季的红军

虽然苏军的人员损失比德国更多，但苏联人的军事动员也更为彻底，征兵年龄不断扩大。1942年8月，斯大林下令把全国140万1925年出生的少年（17岁）征入军队^[22]。1942年11月，与德国作战的红军陆空部队有6025000人（陆军人员估计在570万——580万人）。加上国土防空军、海军等在内，总兵力为6591000人。装备有77851门火炮迫击炮（不含高射炮）、7350辆坦克、4544架飞机。

此时苏联武装力量的人员比率如下^[23]：



苏联狙击手

陆军占88.4%；空军占5%；海军占3.6%；国土防空军占3%。

陆军内作战人员占62%。作战陆军编成为390个步兵师和骑兵师，254个步兵旅、独立坦克旅和机械化旅，30个筑垒地域，17个坦克军和机械化军。

1942年11月19日的红军兵力部署^[24]

		人员 (人)	火炮 迫击炮 (门)	坦克 (辆)	飞机 (架)
巴伦支海到拉多加湖 1550公里	卡累利阿方面军、独立 第7集团军	340000	3931	220	177
拉多加湖到霍尔姆 1160 公里	列宁格勒、沃尔霍夫、西 北方面军	1232000	16435	1089	277
霍尔姆到博尔霍夫 1050 公里	加里宁、西方方面军、莫 斯科防区	1890000	24682	3375	1170
博尔霍夫到新卡利特瓦 550公里	布良斯克、沃罗涅日方 面军	644000	7834	884	225
新卡利特瓦到阿斯特拉 罕 850公里	西南、顿河、斯大林格勒 方面军	1103000	15501	1463	928
北高加索 1000公里	外高加索方面军	816000	8797	319	255
总长 6160公里	各陆空军集团军总计	6025000	77180	7350	3032

注：不含海军和国土防空军，80迫击炮、高射炮。飞机系11月1日数字，不含远程航空兵。

注：不含海军和国土防空军，50迫击炮、高射炮。飞机系11月1日数字，不含远程航空兵。

1942年夏秋，红军继续加强他们的坦克部队。虽然已经建立了坦克军和坦克集团军，可是合成程度还很低。苏联坦克部队的真正核心依然是坦克旅。而这一时期的坦克旅编制非常混乱。

莫斯科会战后，近卫第1坦克旅长卡图科夫就向斯大林指出了旧坦克旅的种种缺点，尤其是不应该把重型坦克和中轻型坦克混编。因为KV重型坦克虽然装甲坚固，可是速度太慢，战斗时跟不上T-34型坦克。

1942年7月，按照卡图科夫的建议，再结合夏季战役的经验，苏联开始采取统一的坦克旅编制。新坦克旅不再装备重型坦克，只留下中型和轻型坦克。全旅有1038人。装备53辆坦克。内含32辆T-34坦克和21辆轻型坦克。另外还装备3辆BA-64装甲车、3辆指挥部汽车、12辆摩托车、5部拖拉机、4门76毫米ZIS-3型反坦克炮、6支反坦克枪、6门82迫击炮^[25]。

新坦克旅的具体编成如下：

旅部1辆T-34坦克

1个T-34坦克营：营部有1辆坦克；2个坦克连。每连10辆坦克（连部1辆；3个排每排3辆）。全营151人。

1个混编坦克营：营部有1辆轻型坦克；3个坦克连。数量编制同上。第1坦克连装备T-34坦克；第2、3坦克连装备轻型坦克。全营146人。

旅直辖：1个摩托化步兵营（403人）；1个反坦克连；1个技术保障连（新增单位）；1个卫生所。

到1943年1月，红军坦克旅编制与1942年7月相比没有大的变化，只多了1个高射炮连（4门37炮），全旅人数为1058人^[26]。1942年9—10月，苏军在独立坦克营基础上又组建了独立坦克团。分为两种^[27]：

中型独立坦克团。每个团有2个中型坦克连、1个轻型坦克连、1个技术保障连。全团有39辆坦克（23辆T-34，16辆T-70）、339人。

独立重型坦克团。每个团有4个坦克连，每个连有5辆KV重型坦克。另有1个技术保障连。全团总计有21辆重型坦克、214人。

到1943年1月，苏军共有202个坦克旅和81个坦克团^[28]。

1942年5月29日以来，苏联坦克军的编制规模逐渐扩大。如前所述，夏季的苏联坦克军只是把3个旅合在一起，基本没什么直属单位。下半年陆续增加了一些加强部队和后勤部队。坦克军的新编制大概是：

3个坦克旅（每个旅53辆坦克）、1个步兵旅或者步兵营、1个摩托车营、1个防空营、1个火箭炮营、技术保障分队（油料运输连、修理连）。总计有168辆坦克（30辆KV、60辆T-34、60辆T-60轻型坦克，18辆其他坦克。或98辆T-34和70辆轻型坦克）。全军7853人，有24门76炮、12门45炮、2门37毫米高射炮，4门120迫击炮、48门82迫击炮，8个火箭炮发射器^[29]。

从编制上说，这一时期的苏联坦克军的坦克实力和德国装甲师大致相当，但其炮兵、步兵、工兵力量则要薄弱得多。

1942年 苏联坦克军与德国装甲师的对比（根据标准编制）

实力	苏联坦克军	德国装甲师
坦克(辆)	168	162
人员(人)	7800	16000
步兵(人)	约3000	5500
100毫米以上火炮(门)	0	36
37—75毫米火炮(门)	32	93
80毫米以上迫击炮(门)	44	30

注：不含高射炮。

1942年9月，苏联还开始重建机械化军，却有三种编制。较标准的编制是军有3个机械化旅，1个坦克旅（或者2个坦克团，或2个坦克旅），1个高炮团，1个反坦克团，1个火箭炮团。机械化军的人员和装备如下：

13500人（或15581人）。175辆坦克（或204——224辆坦克），76——96门火炮（45和76毫米），40门高射炮（37毫米），8部M-13火箭炮，114——150门迫击炮（82和120毫米）。

军辖机械化旅有3个摩托化步兵营（每营707人）和1个坦克团（357人。32辆T-34，7辆T-70；或者23辆T-34，16辆T-70）、1个炮营、1个迫击炮营等等。全旅有3726人、39辆坦克、12门76炮、8门37炮、4门45炮、30门82迫击炮，6门120迫击炮^[30]。

到1943年初，有6个机械化军完成组建。其中有5个军由坦克军改编而成。1942年夏季以来，红军继续组建大型坦克集团。全年一共组建了28个坦克军（3—5月有19个军；6—12月9个军^[31]）。同期还建立了4个混编坦克集团军（第3、5、1、4坦克集团军）。其中第5坦克集团军组建了两次。

红军作战军坦克部队的装备水平也有了很大提高，中重型坦克达到2745辆，以T-34和KV为主。T-34在性能上和德国长身管III号坦克，以及旧式的IV号坦克属于同一量级，却逊色于长管炮的IV号和“虎”式。不过如前所述，这两种新式坦克此时在东线连同在修装备在内，大概只有300——400辆，其中可动者不到200辆。

但苏联坦克部队的问题依然很多。无线电装备依然不足，有些坦克军司令部也只是一部电台。所谓的摩托化部队有些根本没有汽车，作战时只能徒步或者搭载在坦克上。

红军步兵师这一时期兵力进一步削弱。按照1942年12月的编制，每个师只有9619人（一说9435人）。而实际上，据说只有四分之一的师能有8000人；其余的师兵数不等。多则也可能有上万人，少则只有3000人、5000人或7000人^[32]。

1942年12月苏联步兵师标准编制

3个步兵团：每团编制有3个步兵营（每营619人，6门50毫米迫击炮，9门82迫击炮），1个120迫击炮连（65人），1个76炮连（74人），1个反坦克枪连（73人），1个45炮连（55人），1个侦察连（37人），1个冲锋枪连（100人）。总计2474人，650支冲锋枪，207挺机枪，18门50迫击炮，27门82迫击炮，7门120迫击炮，12门45反坦克炮，4门76火炮，21辆汽车，148辆马车。

1个炮兵团，998人，206支冲锋枪，18挺机枪，24门76炮，12门122榴弹炮。48辆汽车。

1个侦察连（74人）

1个反坦克炮连（223人）

1个工兵营（164人）

1个通信连（130人）

供应部队（550人）

人员	9619人
步兵	6300人
冲锋枪	2200挺
机枪	647挺
50迫击炮	56门
82迫击炮	83门
120迫击炮	21门
37炮	
45炮	50门
76炮	32门
122榴	12门
机动车	182辆
马车	642辆

红军骑兵部队的满员率也不高，每个骑兵军有约1万——2万人。下面3个骑兵军在11月中旬的实力具有代表性^[33]。

第8骑兵军16134人、14908匹马

近卫第3骑兵军22512人、18057匹马

第4骑兵军10284人、9284匹马

1942年秋季，红军作战军的火炮迫击炮总数膨胀到了近8万门。但是100毫米以上大口径火炮依然不足，大概只有8000门，与东线德军的装备量相当甚至可能略少一些。除了队属炮兵，苏军有1100个直辖炮团^[34]。以下是四种典型直辖炮团编制：

榴弹炮团一型。947人、24门122——152榴弹炮

榴弹炮团二型。864人、20门122——152榴弹炮

加农炮团一型。1120人、18门107——122加农炮（或152重加农炮）

加农炮团二型。758人、12门107——122加农炮（或152重加农炮）

为了把大口径火炮集中起来，1942年秋开始组建野战炮师。编制有8个炮团和4个迫击炮团。实力如下：

9214人、72门76炮、60门122榴弹炮、36门152加榴炮、80门120迫击炮、221辆拖拉机、1156辆卡车。

另外在11月，把集团军防空团集中编入“最高统帅部预备队高射炮兵师”。所谓高射炮师只有1345人，有48门37高炮、80挺高射机枪[35]。实力仅相当于1个德国高射炮团。

苏军的2万门76毫米级别火炮，分为步兵师炮团用野战炮；步兵团用步兵炮。相对而言，德国没有什么75毫米的野战炮，只有该口径的反坦克炮和步兵炮，以及少量山炮。

另外，鉴于红军步兵师的制式反坦火力只有45毫米反坦克炮，完全不足以对付性能越来越先进的德国坦克，苏联人还将一些长管76毫米野战炮集中起来，编为统帅部直属的反坦克歼击炮团，用于最危险地段的反坦克防御。根据国防委员会1942年5月15日、7月26日和9月7日的几项决定，红军编成了60多个反坦克歼击炮团。1942年8月的反坦克炮团编制为[36]：

585人、12门76毫米炮、27支反坦克枪、3挺轻机枪、48辆卡车、3辆拖拉机

就实力来说，苏联反坦克歼击炮团大致相当于2个德国坦克歼击（反坦克）营。不过由于是统帅部直属，无法像德军那样将PAK 40型75毫米炮装备到步兵师和团，为部队提供广泛防御。

1942年年底，苏联作战军航空部队质量提升显著。新式飞机所占比重从夏季的44.7%增加到81.1%[37]，无线电装备量也大大增加，而且逐步完成了三机编队向二机编队和四机编队的过渡。

苏联海军主力也在西部对德战区。北方舰队、红旗波罗的海舰队和黑海舰队此时有：战列舰2艘，巡洋舰6艘，驱逐舰4艘，驱逐舰和雷击舰27艘，潜艇87艘，作战飞机757架。与之相比，德国海军此时在苏德战场只有波罗的海和黑海的一些轻型舰艇。而在北极海域有超级战列舰“提尔皮茨”，却不是为了对付苏联海军，而是震慑美英的护航舰队。

苏联海军也有自己的麻烦。由于大量基地丧失，舰艇无法修复和保养，水兵大量上岸作战，其实际作战能力有限。不过好在除了北极航线

外，德国海军和空军也没有足够力量对付苏联海军。



起飞前检查装具的苏联飞行员

综合上述资料，在1942年秋季，苏联大致以570万——580万陆军对峙约440万德军及其盟军的陆军，以7350辆坦克对抗敌人的3300辆，以4544架飞机对抗德国及其盟军的不到3000架。在武器战备程度上，苏联飞机约有70%可用，德国则不到60%。德国的坦克更是只有一半左右可用。德军在前线的兵力已经处于劣势。德国国防统帅部的约德尔为此面色苍白地大喊大叫：苏军比1941年还强大。

此时，斯大林开始有意识地保存有经验的部队。7—11月，从前线把2个坦克集团军、80个师和120多个旅撤了下来，给他们补充了兵员和武器^[38]。为此，仅在5、6月份就使用了60万补充兵员。由于这些部队的撤离，苏军在夏秋固然打得相当艰苦，却因此保留了大量有经验的兵员。而随着秋季的到来和冬天的临近，以这些老兵员为骨干组建的部队逐步重返前线，使得在1942年夏季前曾经低劣不堪的红军质量开始有所提高。虽然和德国人相比，这些部队还有很大差距，但斯大林却终于拥有一支能够实施真正意义进攻的力量了。为此，苏联统帅部内正在紧张地制订着计划。



调动中的苏军车队

二、斯大林的反攻计划与希特勒的举措

1.“天王星”计划

自9月底到10月下旬，苏联的大反攻计划基本准备就绪。在苏德战场南部的战役将分两个阶段：第一阶段行动代号是“天王星”，目的是在斯大林格勒地区合围德第6集团军；第二阶段代号“土星”（计划于11月拟定），定于12月初开始，目的是从斯大林格勒以北的顿河中游发动进攻，南下夺取罗斯托夫，合围德“B”集团军群全部右翼军团，同时切断“A”集团军群从高加索退出的通道。在苏德战场中部还将发起“火星”战役，主要目的是拔除勒热夫突出部，初步定于10月23日开始行动[39]。

“天王星”行动具体企图是：



苏联冬季反攻计划图

在斯大林格勒西北面，瓦图京的西南方面军主力（第5坦克集团军和第21集团军）将利用顿河对岸的两个桥头堡（谢拉菲莫维奇、克列茨卡亚），突破罗马尼亚第3集团军防御；斯大林格勒南面，叶廖缅科的斯大林格勒方面军主力（第64、57、51集团军）从萨尔帕群湖出击，突破罗马尼亚第6军（属于德第4装甲集团军。后由罗第4集团军指挥）。然后，西南方面军向东南发展，斯大林格勒方面军向西北发展。战役第三天，两军将在顿河东岸的卡拉奇和苏维埃茨基会师，包围住德第6集团军。

再然后，西南方面军的近卫第1集团军向西南推进，前出至克里瓦亚和奇尔河；斯大林格勒方面军也继续南下，推进到阿布加涅罗沃、科捷尔尼科沃。苏军将在上述地区建立外部包围圈。西南方面军还要在奇尔河建立策应“土星”战役的侧翼阵地。

罗索科夫斯基的顿河方面军承担辅助任务。所辖第65集团军将配合西南方面军自克列茨卡亚向东出击；第24集团军（在卡恰林斯卡亚）则向南攻击。两个集团军应在韦尔佳奇（顿河小弯曲部）包围和消灭德第6集团的北翼军团（第11、8军）。因为第65集团军所要经过路程远超过第24集团军，所以第24集团军要晚三天才行动。

按照初步计划，确定西南、顿河方面军主力在11月9日进攻，斯大林格勒方面军在11月10日。



德国第6集团军在斯大林格勒野外防御阵地一角，战壕前有1辆被击毁的坦克和1门德军的105榴弹炮

斯大林对“天王星”寄予了极大期待，11月以来几乎每天都要过问准备情况。他最信赖的朱可夫和华西列夫斯基等人也于10月底和11月初去各方面军审核“天王星”的具体计划。这几天，朱可夫主要去西南方面军和顿河方面军（北面和中部攻势）；华西列夫斯基去斯大林格勒方面军（南部攻势）。

11月1—4日，朱可夫和华西列夫斯基具体审定了西南方面军的进攻计划，其后又详细检查了主攻的第21集团军和第5坦克集团军的行动方案。苏联人第一次利用图上和沙盘军事导演作业来检验其计划的可行性。11月10日，朱可夫还来到第57集团军司令部，与华西列夫斯基一道观察了进攻地带地形和战备情况。第二天（11月11日）晚，朱可夫向莫

斯科汇报了斯大林格勒方面军的战备情况，指出弹药运到太少、急需100吨防冻液^[40]。11月12日晚，斯大林就西南方面军和斯大林格勒方面军的航空兵使用给朱可夫发了相关指示。

11月13日，朱可夫和华西列夫斯基在政治局和大本营会议上汇报了对计划的核实情况。当天，斯大林情绪很好，最终批准了反攻计划。而在反攻规划图中，也签上了朱可夫和华西列夫斯基的名字。按照朱可夫本人的说法，当天最终决定由他监督“火星”战役的具体执行，而华西列夫斯基负责“天王星”行动。

苏军原计划的11月9—10日进攻日期，如今却很难实现。这主要是后勤方面的制约。原本斯大林格勒地区的铁路线有三条，可是直接穿越市区的铁路都被截断，只能靠对岸的单行线运输。向德军监视下的登陆场运送人员和装备也非常困难。拖到现在还有很多部队没有到位、也没运来足够弹药物资。于是朱可夫和华西列夫斯基建议延期10天：西南方面军和顿河方面军改在11月19日进攻、斯大林格勒方面军改在11月20日^[41]。斯大林批准了。

11月14日，按照斯大林的指示，朱可夫再次来到西南方面军检查战备情况；华西列夫斯基则到了斯大林格勒方面军。第二天11月15日下午1时10分，斯大林又给朱可夫发电，授权他可以酌情确定西南方面军和斯大林格勒方面军的最后进攻时间和顺序，允许在日期上作1——2天的调整^[42]。

完成上述使命后，朱可夫才在“天王星”开始前两天的11月17日前往莫斯科，开始监督“火星”战役。第二天，华西列夫斯基也被斯大林叫回莫斯科，处理一件很不愉快的事：第4机械化军长沃尔斯基坦克兵少将越级给斯大林写了封信，说“天王星”行动注定要失败，还不如取消^[43]。华西列夫斯基简直是挨了一闷棍。就在几天前，沃尔斯基还在他面前表现得慷慨激昂。华西列夫斯基只好向斯大林保证战役没问题。大概是这天稍晚些时候，斯大林和华西列夫斯基又联名向各方面军下达指示，允许酌情适当改变局部进攻方向和分界线，只要别忘记报告就行^[44]。

至此，苏联统帅部对斯大林格勒反攻的战前指导全部结束。就整个过程来看，朱可夫和华西列夫斯基共同完成了反攻计划的最后制定和临战准备的监督工作。虽然其后留下来监督执行（并不等同于指挥）的只有华西列夫斯基，但身在东线中部的朱可夫却依然以副最高统帅的身份，对斯大林格勒方向的作战施加着巨大的影响。

2. 盖伦的判断

就在苏联人为反攻加紧准备之际，其准备活动的种种迹象也被德国人所发现。10月中旬以来，保卢斯发现在罗马尼亚第3集团军当面正集结大量苏军，这里毗邻着保卢斯的左翼；与此同时，在斯大林格勒以东也观察到大量苏军，这些部队正向南和东南涌入罗马尼亚第6、7军当

面，这意味着保卢斯的右翼也受到了威胁^[45]。



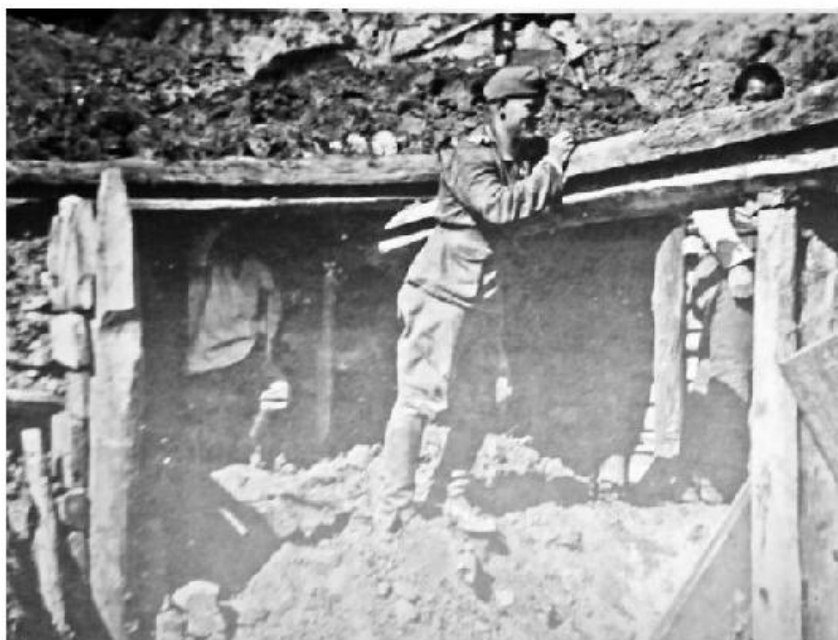
德军冬季阵前的铁丝网

早在10月中旬，保卢斯就把没有在斯大林格勒参战的部队都派去修筑冬季阵地。最值得担忧的还是罗马尼亚人的防区。10月16日，B集团军群为了腾出一个意大利师当预备队，要求罗第3集团军继续加长战线。经过一番讨价还价，罗马尼亚人在10月底照办了。至此，罗第3集团军手下每个师（平均有7个步兵营）要防守20公里战线。这样的兵力无论如何都过于薄弱。罗军的反坦克火力尤其弱小，完全没法对付苏联重型和中型坦克。10月份，德国人给每个罗马尼亚师各装备了6门75毫米重型反坦克炮^[46]。据说这些火炮是保卢斯私下提醒罗马尼亚人去向希特勒索要来的^[47]。

10月26日，德军进一步发现，在罗马尼亚和意大利军队掩护的顿河战线，红军后备部队正渡河进入桥头堡。最初德方认为突然出现的苏联车辆只是为了在夜间补充兵员。可是随后又有消息传来，表明苏军正在架设重型桥梁，这使希特勒越发警觉起来^[48]。如前所述，希特勒在8月中旬就一直警惕着苏军反攻的可能。作为参加过第一次世界大战的老步兵，希特勒很清楚架设重型桥梁就意味着将会有大规模攻势。可是蔡茨勒却不以为然，在10月27日宣称俄国人大张旗鼓的进攻姿态，只是为了宣传而虚张声势^[49]。盖伦也在10月29日鼓吹：“没有为大规模进攻进行准备的任何迹象。”^[50]

10月底，希特勒再度关注第6集团军面临的侧翼威胁，但他认为进攻更可能在斯大林格勒更北面（意大利军的防区）发动，其目标是罗斯托夫，目的是截断整个南方战区。罗斯托夫是德军A集团军群、第4装甲集团军以及组建中的第4罗马尼亚集团军唯一的补给基地。应该说希特

勒对苏联反攻的最终意图（将通过“土星”战役实现）判断是非常准确的，但他对苏联人此前将先在斯大林格勒围歼保卢斯的企图（“天王星”）还是估计不足。



德军在伏尔加河岸构筑的阵地内部

但希特勒还是采取了措施，于10月26日命令德国空军调出一些所谓“空军野战师”去加强顿河前线。11月2日，德军查明苏军在顿河桥头堡又建立了几座新桥。希特勒再次预言苏军的主攻将指向罗斯托夫。他在当天却收回增派“空军野战师”的命令[\[51\]](#)，大概是嫌弃这些师战斗力太弱，也没组建完成。同时，希特勒给德国空军下达命令，轰炸顿河上的苏联渡桥。11月4日，希特勒决心派出更强大的援军，下令从西线（法国）抽出第6装甲师和2个步兵师，部署到意大利第8集团军和罗第3集团军后方。可是这些部队至少要到12月才能抵达前线。

虽然德国人的战术侦察已经显示出苏军的进攻方向，希特勒也对形势有一定估计。可是陆军总部仍旧不以为然。11月7日，蔡茨勒呈上一份特殊情报，内容如下：

斯大林在11月4日召集12个元帅开会，决定发起大反攻，日期将是11月15日前。目标将是高加索、顿河（沃罗涅日）、勒热夫、列宁格勒[\[52\]](#)。这份情报据说来自隐藏于莫斯科的间谍，代号“马克斯”。“马克斯”的真实身份一直是个谜。一说他是斯大林的医生；一说是可以监听克里姆林宫的罗马尼亚人；一说是个日本间谍（当时日苏没有交战，日本人仍可在苏联合法活动）。也有人认为“马克斯”是双重间谍，是苏联

人散布假情报的渠道。

上述情报明确预告苏军将展开冬季大反攻，被认为是德国所获最重要的敌军战略信息。可惜内容还是过于宽泛。蔡茨勒呈上这份情报的前一天，也就是11月6日，盖伦提交了名为《对中央集团军群当面敌情估计》的报告^[53]，开宗明义地强调，德军面临的威胁主要来自中部战区而不是南部战区。而即使是南部战区的隐患，也只限定于罗斯托夫地区。盖伦宣称“东线德军当面的俄国人在未来的军事行动主攻方向将是中央集团军群，这已经越来越明显。但是尚不清楚，苏联人是否打算同时在顿河地区发动重大战役，可能他们考虑到自己兵力不足，不可能在2个方向同时取得成功，而把自己的目标限定在南方。但可以断定，他们在南方所做的进攻准备还没有进展到如下程度：也就是能够在不久的将来，向中央集团军群发动进攻的同时，在这里（顿河方向—笔者注）也进行一次重大战役。暂时还没有情报说明敌人已经放弃渡过顿河发动进攻。

盖伦还提出了自己的依据：苏军为了消除莫斯科所面临的威胁，加上拥有便利的后勤条件，肯定会在中部发动进攻；相形之下，后勤供应困难、难以扩张战果的南部战场，却不是进攻的首选。他的原话如下：

“从军事和政治角度考虑……敌人认为，他们对中央集团军群采取军事行动，比对B集团军群采取行动，更容易达到迅速和重大胜利的目的。况且在中央集团军群地带内行动，也可以消除德军进攻莫斯科的威胁”。一旦红军在中央方向得逞，“在击溃德军战线中央的部队后，苏军将继续向西，进攻波罗的海地区。最后分割北翼德军”。而红军在南部的进攻，“虽然也可能导致德军战线南翼的崩溃，但很难进一步扩张战果”。“从运输观点看，（中央集团军群当面的红军）有方便的集结地域”。相形之下，“罗斯托夫战役在部队指挥和后勤供应方面存在很大困难”。



1942年11月12日，德第24装甲师阵地一角（刚下过雪）

11月10日，盖伦发现西南方面军司令部出现在谢拉菲莫维奇西北，这被视为大规模进攻的预兆。可是到11月12日，盖伦又提出一份自相矛盾、闪烁其词的报告[54]。他一面明确宣称“没有迹象表明敌人有可能发起一场进攻”，一面又认为苏军会动用不是很强的兵力（23个步兵师、1——4个坦克旅、3个骑兵师）攻打罗马尼亚第3集团军，但目的仅仅是切断第6集团军在西面的一条补给铁路。迫使德军撤离斯大林格勒。盖伦在这份报告里再次谈及苏军南下罗斯托夫的可能性。有趣的是，盖伦似乎从未考虑苏军从斯大林以南进攻的可能性。

在此期间，保卢斯和魏克斯尽力强化侧翼力量。11月9日，根据保卢斯的命令，第14装甲师的西蒙斯上校指挥一个战斗群（1个摩托化步兵营、1个反坦克炮连、1个强击火炮班）进入罗第3集团军后方[55]。同一天，魏克斯考虑从第4装甲集团军抽出第29摩托化师支援罗第3集团军。但他很快打消了念头，因为第4装甲集团军也可能遭受攻击。11月12日，魏克斯又命令保卢斯从工兵和炮兵单位里抽出1万人，拿去支援罗马尼亚人[56]。11月16日，魏克斯又拼凑了一支部队充当罗第3集团军的后盾：包括从第4装甲集团军抽出的第48装甲军指挥部，从意大利第8集团军战线抽出德第22装甲师加上罗第1装甲师[57]。另有1个反坦克营和1个摩托化炮营。

如前所述，在同一天，保卢斯已准备从斯大林格勒城区抽出装甲和摩托化部队应付苏军的反攻。可是到了第二天，希特勒却受里希特霍芬挑唆，下达再次强攻斯大林格勒的命令。在这一前提下，魏克斯和保卢斯不可能再向侧翼增派更多部队，尤其是无法抽出3个装甲师和2个摩托化师的主力。

1942年11月18日，苏联人发动进攻前一天，盖伦的《敌军情况估计简讯》还是说得含含糊糊、模棱两可[58]：

“B集团军群：第4装甲集团军、第6集团军、罗马尼亚第3集团军。根据（苏联）逃兵的供述，预料（苏军）将调来3个新的坦克旅，大概是加强（苏联）第13坦克军。也就是说，与（斯大林格勒以南）罗马尼亚第6军对峙的敌军将进一步得到加强。因此，可以估计，意料之中的进攻，即使只是为了有限的目标，很有可能要超出局部范围。尽管还不能看出预料将要到达的新装甲部队是投入到罗马尼亚第6军东线的对面呢，还是调到别克托夫卡（斯大林格勒以南）地区的南部。”

“在别克托夫卡地区和（或者）罗马尼亚第6军的东线（都在斯大林格勒以南）同时发动进攻，以及在顿河战线对罗马尼亚第3集团军（斯大林格勒的西北面）发动进攻的可能性似乎不能排除。”

总的来说，盖伦对苏联人实施“火星”的企图作出了准确判断，也犹豫地猜测苏联人可能在南部发动一次进攻，却完全没有估计到这是一次大规模战略突破，而将其视为一次局部行动。希特勒看来接受了这种判断，至少在11月中旬，待在别墅里的他并没有为自己过去的担忧而采取更多措施。

3. 红军的集结

当德国人满足于以一些局部措施加强斯大林格勒战线之际，红军正从设在萨拉托夫的中央供应基地把数量惊人的技术装备和兵员发送到前线。在1942年7—11月，斯大林一共向苏联西南方向各方面军运去如下武器装备^[59]：

步枪88738支，冲锋枪34372支，机枪5302挺，反坦克枪8196支，迫击炮5530门，火炮2374门。

而在10—11月，调到西南方向的补充兵员超过10万人。从下面这张表格可知，这一时期调拨给斯大林格勒及其两翼的沃罗涅日、西南、顿河、斯大林格勒方面军的兵员和物资，超过了包括将实施“火星”战役的中部地区在内的所有其他战区。

1942年10—11月 调拨给各方面军的兵力兵器^[60]

1942年10—11月 调拨给各方面军的兵力兵器^①

	人员(人)	火炮迫击炮 (门)	坦克 (辆)
卡累利阿方面军、独立第7集团军	4360	160	9
列宁格勒、沃尔霍夫、西北方面军	67944	809	69
加里宁、西方、布良斯克方面军	102350	2895	242
沃罗涅日、西南、顿河、斯大林格勒方面军	105211	3391	376
外高加索方面军	47283	3036	167
各陆空军集团军总计	327148	10291	863

为了及时把庞大的部队和装备送到前线，苏联人集中了大量运输车辆。每天要动用1300节火车车皮、27000辆汽车。11月1—20日，用汽车就向斯大林格勒前线运了15万吨物资，包括10万吨弹药。尽管如此，仅仅依靠3条铁路单线运送物资的苏联铁路部门，在第4航空队飞机的不断袭扰下，还是无法按时将物资全部送到；而数量有限的苏联汽车也在低劣公路上疲于奔命。



1942年11月初，冒雨赶往伏尔加河前线的苏联官兵

因为各种因素的拖累，到战役前夕，苏军的弹药储备并不很多。3

个方面军一共只有600万发火炮和迫击炮弹、3.8亿万发枪弹、120万颗手榴弹^[61]。具体如下：

迫击炮弹，各方面军多则也不到3个基数，少则不到1个基数。

76毫米师炮，西南方面军有4个基数，顿河方面军不到3个基数，斯大林格勒方面军不到2个基数。

122毫米榴炮，西南方面军有3.3个基数，顿河方面军不到1个基数，斯大林格勒方面军有1.7个基数。

152毫米榴炮，西南方面军有5.7个基数，顿河方面军7.2个基数，斯大林格勒方面军有1.2个基数。

基本来说，西南方面军弹药最充足；斯大林格勒方面军弹药最缺。重炮弹药较多，轻炮和迫击炮弹药较少。因为弹药不足，苏联人只好把绝大部分弹药都堆放在阵地上，在仓库里仅仅留下了0.2——0.5个基数^[62]。不过苏联人的冬季装备则有超过90%到位。

同样由于运输方面的问题，运送来的部队在距离集结地域200公里处就得下车，然后自己行军进入距离前线30——60公里的地区。11月7—18日，苏军在严格的无线电静默中逐渐进入出发阵地。为了迷惑德国人，被替换下来的部队都将自己的战斗警戒留在了前沿。1942年11月12日，德国飞机已经发现正在进入掩体的红军重炮。用不了几天，这些火炮就将发出改变历史的巨响。

三、“天王星”战役

1. 基本态势

(1) 战场状况

1942年11月初，东线南部战场似乎还很平静。其具体战场态势如下：

德国在苏德战场南部主要部署了2个重兵集团，即顿河沿线的B集团军群和在格鲁吉亚方向的A集团军群。

其中，A集团军群（第1装甲集团军，第17集团军，27个师）战线长1000公里，位置在格鲁吉亚的北部、黑海与里海之间，其主力集结在图阿普谢和纳尔奇克地区。

德军B集团军群则防守着从北面的沃罗涅日一直延伸到斯大林格勒以南的卡尔梅克草原，长达1300——1400公里的战线。

在该集团军群战线左翼（毗邻中央集团军群）的沃罗涅日西北地区210公里战线上，部署了德国第2集团军。该集团军负责掩护库尔斯克方向，兵力有14个师，编成为第55、13、7军。

德第2集团军战线以南的190公里顿河战线，由匈牙利第2集团军负责。该集团军拥有12个师，包括2个德国师，编成为匈牙利第3军、德国第24装甲军，匈牙利第4、7军。该集团军掩护着哈尔科夫方向。

匈牙利第2集团军以南部署的是意大利第8集团军，其战线长度为180公里。这个集团军下属意大利“阿尔卑斯”山地军，意大利第2、35军，德国第29军，在其战区还部署了德国第298步兵师充当预备队。总兵力有12个师（10个意大利师，2个德国师）。在意大利第8集团军的全部4个军中，与匈牙利第2集团军毗邻、部署在上马蒙以北到巴甫洛夫斯克一线的是“阿尔卑斯”山地军，共有3个师。



“天王星”战役行动略图

上述2个集团军（德军第2集团军、匈牙利第2集团军），以及意大利第8集团军的“阿尔卑斯”山地军，构成了B集团军群的北翼。当面红军为布良斯克方面军的右翼集团（第48、13集团军）和沃罗涅日方面军。

而在德军B集团军群南面的850公里战线上，由北向南，部署了意大利第8集团军的另外3个军；罗马尼亚第3集团军；德国第6集团军和第4装甲集团军。当面的红军部队包括：西南、顿河、斯大林格勒方面军。这3个重兵集团所担负的任务，就是在斯大林格勒地区实施反攻。

（2）苏军实力

上述三个苏联方面军以及伏尔加河区舰队，编成为66个步兵师，8个骑兵师，19个步兵旅，2个机械化军，5个坦克军，15个独立坦克旅，9个筑垒地域。全部加起来共有1023999人。其中作战部队有719702人（“作战部队”概念下文有解释）。共装备有1560辆坦克（作战部队有1510辆），其中有979辆是中型或重型坦克（作战部队有971辆）。据说苏军坦克的战备程度并不高，只有894辆坦克可用^[63]。

上述全部1560辆坦克，其中有765辆分属6个坦克军或机械化军，用于战役突破；另有540辆分属13个独立坦克旅；有255辆属于11个独立坦克团[64]。换言之，苏军将超过一半的坦克用来支援步兵而不是用于战役突破。这恐怕也是因为步兵太少，不得已而为之。

苏军还有野战炮4275门、45毫米反坦克炮2307门，中重型迫击炮6953门，高射炮1041门，火箭炮1400门，汽车4万多辆。

1942年11月20日 斯大林格勒方向红军实力[65]

1942年11月20日 斯大林格勒方向红军实力^③

	西南 方面军	顿河 方面军	斯大林格勒 方面军	伏尔加河 区舰队	总计
人员(人)	338631	292707	383961	8700	1023999
作战部队(人)	275504	185565	258633		

续表

	西南 方面军	顿河 方面军	斯大林格勒 方面军	伏尔加河 区舰队	总计
步枪(挺)	191020	159330	176957		527307
冲锋枪(挺)	27081	19902	37799		84782
机枪(挺)	7567	6377	8314		22258
45反坦克炮(门)	740	581	986		2307
76炮(门)	974	838	1185		2997
107或更大火炮(门)	487	419	372		1278
火炮总计(门)	2201	1838	2543		6582
120迫击炮(门)	541	444	624		1609
82迫击炮(门)	1828	2010	1506		5344
50迫击炮(门)	1932	1483	1178		4593
迫击炮总计(门)	4301	3937	3308		11546
76—85高射炮(门)	45	53	245		343
25—37高射炮(门)	278	133	287		698
高射炮(门)	323	186	532		1041
火箭炮(门)	628	435	337		1400
重型坦克(辆)	145	43	49		237
中型坦克(辆)	318	67	357		742
轻型坦克(辆)	267	70	244		581
坦克总计(辆)	730 (可用410)	180 (可用161)	650 (可用323)		1560 (可用894)
装甲车(辆)	99	38	181		318
汽车(辆)	14529	12003	14881		41413
拖拉机(辆)	792	864	1001		2657
马(匹)	69003	44915	55691		169609

可供评估苏军步兵战力的资料不多。西南方面军各步兵师平均有8800人；顿河方面军平均有5850人；斯大林格勒方面军平均有4000—5000人^[66]。也就是说，三个方面军的全部66个步兵师总计约有35万人。加上不到5万人的骑兵部队和步兵旅等等，苏军的步兵和骑兵战术兵团总计有45万人左右。但排除各师旅的炮兵和后勤等等，真正的骑兵和步兵可能只有一半左右（约20万人）。西方历史学者总是认为苏军的步兵比率比德军更高。其实仔细想想就明白，苏军要维持庞大的炮兵编制，也同样需要大量后勤人员，步兵比率高不到哪里去。



调动中的苏联骑兵

苏联的作战部队概念

美国历史学者格兰茨在《斯大林格勒三部曲》中，常把苏联的“作战部队”概念和德国的“作战人员”甚至“战斗人员”概念混为一谈。其实两者差异很大。多数情况下，苏军的“作战部队”概念，指各师旅的人员总和再加上集团军、方面军的直辖战斗单位等等。换言之，除集团军和方面军后勤外，其他人员差不多都可以算“作战部队”。这与德国按个人兵种来统计的“作战人员”概念有很大差别。举例说，苏第62集团军在1942年11月18—20日总额有54199人。其中“作战部队”有41667人，包括各师旅合计35377人，内含只有几千名步兵。

11月19日斯大林格勒方向红军战斗编成

	西南方面军	顿河方面军	斯大林格勒方面军	总计
步兵师	18	24	24	66
骑兵师	6		2	8
步兵旅	2		17	19
机械化军	1		1	2
坦克军	3	1	1	5
坦克旅	1	6	8	15
筑垒地域		2	7	9

(3) 德军实力

在斯大林格勒战区，德军及其仆从军的兵力数字有争议。苏联官方战史说轴心国部队有101万人^[67]；美国历史学家格兰茨却说只有70万人（德军40万人、罗军20万人、意大利军10万人^[68]）。后来，格兰茨在他的专著《斯大林格勒三部曲》又详细讨论过兵数问题，却把德军人数越说越少，低至30万人。

其实这问题并不那么复杂。有两份德国的原始统计资料可以说明一切。

第一份统计表明，在1942年11月19日，德国第6集团军和第4装甲集团军需要吃饭者超过36万人（确数为364788人^[69]）。当然，这个数字可能包括了“苏联辅助人员”等等。

另一份材料，是德国陆军于1944年9月30日的“总结报告”（BA/MA RW 6/565），记载第6集团军连同第4装甲集团军配属的几个师在内，自1942年10月15日以来直到在斯大林格勒覆灭为止，所管辖的德军官兵总计有339009人。其中包括9207名军官、2247名行政官员、327555名军士和士兵。按人事关系区分为：

集团军司令部739人

集团军直辖部队69348人

各军直辖部队7743人

20个陆军师合计261179人（平均一个师13000人）

另据德军“十日伤亡”报告，自10月中旬到11月中旬，第6集团军损失约15000人。据此计算，当苏军反攻时，第6集团军约有32.5万名的德军官兵（不含苏联辅助人员）。

以上不包括第16摩托化师（11051人）和第22装甲师，以及第29军的2个德国师。这4个师粗略估计有4万——5万人。

特别说明：格兰茨低估德军兵力的主要原因，可能是统计差异造成的。格兰茨引述的材料说第6集团军直辖单位不到26000人，可是根据BA/MA RW 6/565号文件，第6集团军及其所辖各军的直辖单位共有超过7万人。由此推测，格兰茨引述的资料没有统计第6集团军的直辖后勤部队，而只计算了直辖战斗单位。一般来说，德国集团军直辖战斗部队和后勤部队的比率是4：6。

综上所述，斯大林格勒战区内的德军部队约有40万人，其中有37万德国陆军正规官兵。

德军装备数量的情况更复杂一些。因日期和统计标准的差异，在不同著述中有不同说法。以坦克数量为例：

《装甲部队：1942—1945》的记载是323辆可用坦克（包括73辆长管四号坦克）；格兰茨的说法是360辆坦克和68辆强击火炮^[70]。其实两者所罗列的各个装甲师坦克数量，很多是一致的，差异部分主要是日期不同造成的。

笔者采用《装甲部队：1942—1945》的数字。因为该书明确说明323辆仅涵盖“可用坦克”。而格拉茨虽然自称他的数字包括了在修坦克，其实统计标准却很混乱而不一致。举个例子：格拉茨说第24装甲师全部只有60辆坦克。可实际上，第24装甲师在10月31日总共有144辆坦克，内含9辆长管四号、17辆短管四号、83辆三号、29辆二号坦克、6辆指挥坦克^[71]。11月中旬所统计的55——60辆，仅指可用坦克而已。再如第22装甲师，有40辆坦克可用，坦克总数却有104辆^[72]。

德军在修坦克数量目前还缺少全面统计。仅知第24装甲师有约80辆坦克在修；第22装甲师约有60辆坦克在修；还有25辆强击火炮也处于修理状态。另外，当时整个东线约50%的坦克（1300辆左右）都处于修理状态。据此推算，斯大林格勒地区德军的在修坦克，上限可能在300辆左右。

综上所述，斯大林格勒战区的德军部队，在11月中旬有323辆可用坦克和43辆可用强击火炮。算上在修坦克和强击火炮，德军战车总数的下限是470辆，上限是700辆左右。

特别插入：保卢斯在11月中旬有68辆强击火炮（43辆可用）。其中包括第245强击火炮营的24辆；第244强击火炮营的27辆；第177强击火炮营的10辆；第243强击火炮营的7辆。

德军的主要炮兵装备在德国官方战史上有较明确记录^[73]：194个野战炮连，包括52个重炮连（每个连约3——4门炮）；另有16个缴获火炮连。折算大概有700门野战炮。德军还装备有485门反坦克炮（含256门75毫米口径的重反坦克炮）和12个火箭炮连。以上装备数量均不包括第29军。目前还找不到德军迫击炮和步兵炮数量的详细统计。

（特别说明：德军各师武器配备详情参见后面的列表。）



德军的75毫米重反坦克炮

罗马尼亚第3集团军和罗第6、7军，按德国统计有近25万人（确数244800人。分属18个师和4个摩托化重炮团）。罗马尼亚自己统计有228072人（可能没包括罗第1装甲师等）[\[74\]](#)。罗军装备有122辆坦克[\[75\]](#)（108辆可用。但只有21辆三号坦克，其他都是旧式坦克）、667门反坦克炮（含103门重反坦克炮）、156个野战炮连（含11个重炮连）。罗军另有5个火箭炮连和37个高炮连。

意大利第8集团军总计超过21万人，装备有1200门炮和50辆坦克。但其中有一个军针对沃罗涅日方面军。粗略估计在斯大林格勒战区内的部队只有15万人。

综上所述，在斯大林格勒战区（“天王星计划”范围）、在3个苏联方面军面前，德国及其仆从军共有约80万人的陆军部队。如果加上空军部队，人数就更多了。举例说，德国空军第9高炮师就有1万多人。总的来说，苏军的人数优势并不太大。

上述轴心国集团编成为48个师又3个旅：24个德军师（4个装甲师、4个摩托化师、14个步兵师）；18个罗马尼亚师（13个步兵师、4个骑兵师、1个装甲师）；6个意大利师和3个旅。



德国第6集团军一处经过伪装的阵地

这些师的单位实力还算较强。按德国官方战史公布的清单，11月19日，德国第6集团军和第4装甲集团军的22个德国陆军师（不含集团军直辖单位和集团军后勤）加起来有20万名德国军事人员，内含108361名“作战部队”。平均一个师有近1万人和近5000名“作战部队”。推测平均每个师有2000名步兵。而根据10月20日的统计，连同此后一段时间的补充人员在内，这些师的员额在1万到1.5万人。比如人数最少的第295步兵师有10064名德国官兵（不含辅助人员等）；人数最多的第24装甲师有15712名德国官兵。另外，按德国人的评估，每个罗马尼亚步兵师有13000人；罗马尼亚骑兵师有7600人。

综上所述，德军及其仆从军共有约500辆可用战车，包括超过450辆坦克和43辆强击火炮[76]。战车总数约在640——870辆（含68辆强击火炮）。轴心国军队在斯大林格勒战区还拥有约4000门火炮（野战炮约2000门、反坦克炮约1500门、步兵炮约500门）。迫击炮数量不详。

显而易见，德国及其仆从军的坦克和炮数，都比苏军要少。坦克数量方面的劣势尤其大。大体是接近于2辆苏联坦克对1辆德国战车。这还要考虑到武器质量差距：苏军战斗部队共有971辆T-34和KV等中重型坦克；而德军可与之有效对抗的专业武器，主要是73辆长管75炮的四号坦克，数百辆三号长管坦克，还有359门75毫米重反坦克炮，另有数百门50毫米反坦克炮。德军另外还有一些重加农炮、33辆强击火炮和88毫米高射炮可以打苏联中重型坦克（第9高炮师就有37门88炮）。但不管怎么说，面对这么多的苏联大型坦克，德军的还击能力捉襟见肘。

综上所述，在整个斯大林格勒战区，苏军拥有一定的数量优势，却远没到某些数据所渲染的那么大的程度。苏德两军的大致兵力对比为：

兵员坦克（可用）火炮

苏军：102万8946582

轴心军：80万5004000

（4）对峙细节

苏军的数量优势既然没有那么大，要取胜很大程度就要靠局部优势了。两军的具体兵力对峙态势如下：

红军的三个方面军，位于最北翼的是西南方面军，在上马蒙至克列茨卡亚250公里地带展开^[77]。共有338631人，装备730辆坦克（410辆可用）。西南方面军当面有2个轴心国重兵集团：意大利第8集团军主力和罗马尼亚第3集团军，共有35万人，装备约200辆坦克。两军兵数几乎相当，但苏军有很大坦克优势。

意大利第8集团军在1942年11月5日共有4个军11个师又3个旅^[78]，总计有21.6万人，装备50辆坦克和1340门炮^[79]。其中有一部分兵力与沃罗涅日方面军对峙。而与西南方面军对峙的是意大利第2、35军，德国第29军^[80]。总计8个师（6个意大利师、2个德国师）又3个意大利旅。这些部队展开在上马蒙以东至韦申斯卡亚，沿着顿河南岸设防。与苏联近卫第1集团军（6个步兵师又1个摩步旅）的3个步兵师对峙。苏军在这段战线处于绝对劣势，但暂时也不打算展开进攻。



罗马尼亚军的机枪阵地

从韦申斯卡亚向东延伸至克列茨卡亚，是罗马尼亚第3集团军防区，战线长170公里。管辖着4个军计10个师（8个步兵师，2个骑兵师），还有4个摩托化重炮团。有152492人（一说151300人）。共有129个野战炮连。

罗马尼亚第3集团军战斗编成：

第1军（第7、11步兵师。第8摩托化重炮团）

第2军（第9、14步兵师，第7骑兵师。第2摩托化重炮团）

第5军（第5、6步兵师。第5摩托化重炮团）

第4军（第13、15步兵师，第1骑兵师。第4摩托化重炮团）

罗军固有的反坦克防御非常薄弱。集团军直属的3个摩托化反坦克连每连只有12门47毫米反坦克炮，各师和团也只有1个37——47毫米反坦克炮连（12——16门）。而且罗军的野战炮都没有配备穿甲弹，还缺少反坦克地雷。

德国人并非没有注意到罗军的弱点。如前所述，保卢斯和魏克斯早在10月就给罗军送去了一些重型反坦克炮，还派出第48军装甲军充当后盾。可是罗军的火力仍很薄弱，每个师只有6门75毫米重型反坦克炮。与之相比，斯大林格勒方面的德军部队平均每个师有10门重型反坦克炮。也就是说，罗军的重型反坦克单位战力只相当于德军的60%。而且据说罗马尼亚人的反坦克炮远射训练不足，要苏联坦克开到很近才能打中。这就减弱了重型反坦克炮的威力。

大体来说，到苏军反攻前夜，罗第3集团军和德第48装甲军主力共有约17万人，装备148辆可用坦克、533门反坦克炮（内有97门重型反坦克炮）、145个野战炮连（内含12个重炮连）。当面苏军是西南方面军主力：第5坦克集团军、第21集团军，以及近卫第1集团军的3个师。外加顿河方面军的3个步兵师（属于第65集团军）^[81]。总计有3个坦克军、2个骑兵军、18个步兵师。苏军约有30万人、装备约700辆坦克，在各方面都对德罗军拥有压倒优势。这将造成苏军的北路突破。

斯大林格勒方面 罗马尼亚军实力 1942年11月中旬^[82]

斯大林格勒方面 罗马尼亚军实力 1942年11月中旬^①

番号	兵员(人)	中型反坦克炮(门)	重型反坦克炮(门)	坦克总数(辆)	轻炮连(个)	重炮连(个)
罗第20师	13100	29	6		8	
罗第6军	52100	77	24		8	
罗第7军	15200	22	4		2	
罗第3集团军	151300	355	60		118	11
罗第1装甲师	13100	81	9	122	9	
罗军总计	244800	564	103	122	145	11

从克列茨卡亚延伸到阿斯特拉罕，也就是斯大林格勒城南北两侧长达600公里的战区内，部署了苏联的顿河方面军和斯大林格勒方面军。两个方面军总计有约65万人和787辆坦克（484辆可用）。不含针对罗第3集团军的3个师。

当面的轴心国部队有：德国第6集团军、第4装甲集团军、第14装甲师主力、罗第4集团军。总计约有43万——45万人（约35万——37万名德军和8万名罗军），283辆可用坦克、619门反坦克炮（含有262门重反坦克炮）、205个野战炮连（含51个重炮连）。其中，德国第6集团军共有298573人^[83]（内含242583名德国军人）。德国第4装甲集团军（11月23日改称霍特战役集群）有4个师计42215人，还有24000名集团军和军属部队。罗第6、7军自11月21日开始将由罗第4集团军指挥，总计有75580人。而根据德方统计，连同罗第20师在内，罗第4集团军共有80700人。

两军的具体对峙态势是：顿河方面军的战区从克列茨卡亚延伸到叶尔佐夫卡（斯大林格勒以北），长达150公里。方面军的基干是24个步兵师和161辆可用坦克。除去针对罗第3集团军的3个步兵师，其他21个师与德国第6集团军北翼的10个师对峙。这10个德国师分属于第11、8军，第14装甲军。分别为：德第376、44、384、76、113步兵师，第60、3摩托化师。可作为预备队的是沿斯大林格勒展开的3个德国装甲师，即北面的第16装甲师，以及第14、24装甲师（第14装甲师只有一部分兵力）^[84]。在这一区域，苏军约有25万人，德军约17万人，比苏联人要少。但德军有181辆可用坦克，甚至比苏军还略多一些。更不用说德军还有一些强击火炮。德军在这一线有207门反坦克炮（含有109门重型反坦克炮）。面对如此强力的德军装甲和反装甲战力，顿河方面军显然不能轻举妄动。

战线继续从斯大林格勒北郊向东延伸约450公里，都属于苏联斯大林格勒方面军的战区。斯大林格勒方面军有383961人和621辆坦克（323辆可用）。当面的德罗军约有27万人，却只有102辆可用坦克（不含在修坦克）。斯大林格勒方面军主力（第62、64、57、51集团军）集中在斯大林格勒直到沙拉布特湖长达250公里正面^[85]。

其中，第62、64集团军与德军在斯大林格勒城区以及至城南的伊万诺夫卡对峙。苏军有18个步兵师、8个步兵旅、2个坦克旅和1个坦克营，总计10.8万人，63辆坦克^[86]。所对抗的主要有德罗军的10个步兵师（主要属于第51、4军）：德第94、389、305、79、100、295、71、371、297师，罗第20师。德罗军约有17万人，远比当面苏军更多。尤其这一线苏军包括已经极端孱弱的第62集团军（只剩几千名步兵），管辖的所谓“师”和“旅”大都名不副实，而且只有少量坦克部队。与之相比，德罗军仅重型反坦克炮就有97门。前述可对付顿河方面军的3个德国装甲师因为部署在城区，也可用来对付斯大林格勒方面军。



驰骋在雪原上的苏联骑士



冬季战役中，向前线运送食品的苏联士兵

而在斯大林格勒以南丘陵和湖泊地带的广阔战线，苏联第57、51集团军集中了6个步兵师、1个骑兵军、2个步兵旅。总计有12万人。当面只有罗第6军的4个步兵师总计5.2万人：罗第2、18、1、4师。加上可能

予以支援的德第29摩托化师也只有6.4万人，仅相当于苏军的一半。更可怕的是，苏军在这一线集中了强有力的坦克部队，包括1个坦克军、1个机械化军、3个坦克旅。总计432辆坦克（4辆重型坦克和240辆中型坦克）。而德军的反击预备队只有第29摩托化师的59辆可用坦克。德罗军有113门反坦克炮，但只有36门重反坦克炮。这里将构成苏军的南部突破地段。

战线继续向东南延伸，苏联第28集团军（2个步兵师、3个步兵旅、1个坦克旅、1个坦克营），掩护直到阿斯特拉罕的200公里战线。当面是罗第7军（罗第5、8骑兵师），以及扼守卡尔梅克草原—马内齐河（A、B集团军群分界线）的德国第16摩托化师。第16摩托化师名义上隶属第4装甲集团军，但和集团军之间没有战术协同，几乎是独立作战。在这段相对孤立的战线，德罗军约有3万人和43辆可动的坦克。红军则部署了6.4万人和80辆坦克。由于后勤方面的原因，两军都很难在这里采取大规模积极行动。但苏军还是将勉为其难地发动一些攻击。

德国第6集团军和第4装甲集团军各师实力 1942年11月中旬[87]

德国第6集团军和第4装甲集团军各师实力 1942年11月中旬^①

番号	兵员(人)	中型反 坦克炮 (门)	重型反 坦克炮 (门)	可用 坦克 (辆)	轻炮连 (个)	重炮连 (个)	火箭 炮连 (个)
第376步兵师	8187	15	18		6	3	2
第44步兵师	10601	11	17		6	3	2
第384步兵师	8821	12	18		6	3	2
第76步兵师	8023	4	20		9	2	
第113步兵师	9461	11	13		9	2	
第94步兵师	7469	4	6		9	3	
第16装甲师	11051	17	4	31	6	3	
第60摩步师	8933	9	4	21	6	3	
第3摩步师	8653	8	8	32	6	2	
第71步兵师	8906	12	13		9	3	
第295步兵师	6899	5	13		9	2	
第100歼击师	8675	9	6		8	2	
第79步兵师	7980	30	19		9	3	
第305步兵师	6683	7	10		6	3	2
第389步兵师	7540	15	6		6	2	2
瑟耶利战斗群*		4	4	6			
第24装甲师	10950			55	6	3	
第6集团军总计	138832	173	179	145	116	42	10
第371步兵师	10317	19	6		6	3	2
第297步兵师	9898	12	12		9	3	
第4军总计	20215	31	18		15	6	2

续表

番号	兵员(人)	中型反坦克炮(门)	重型反坦克炮(门)	可用坦克(辆)	轻炮连(个)	重炮连(个)	火箭炮连(个)
第16摩托化师	约10000	14	12	43			
第29摩托化师	约12000		12	59			
直辖总计	22000	14	24	102			
第14装甲师主力	10389	11	7	36	5	3	
第22装甲师	11211		8	40	3	1	
西蒙斯战斗群	823		4		3		
第611坦克歼击营			16				
第48装甲军总计		11	35	76	11	4	
德军总计	约20万	229	256	323	142	52	12

*瑟耶利战斗群为第14装甲师一部。

本表不含第6集团军预备队以及直属单位。

轴心国军的基本布势是：罗马尼亚第3集团军和第48装甲军总计12个师的防线长达170公里；德国第6集团军和第4装甲集团军的20个师（含第14装甲师）只防守包括斯大林格勒在内的190公里战线，其中9个师（包括2个装甲师）被牵制在斯大林格勒城内和后方；而7个罗马尼亚师却要防守南侧长达200公里的宽广战线。综合来说，由于德军把太多的精锐部队，包括3个装甲师和大量坦克都集中在斯大林格勒城区及两侧接近地带，其漫长的两翼却主要由脆弱的罗马尼亚部队来防守。苏军却正是把重兵和大量坦克集中对准这薄弱的两翼，得以在决胜地段取得很大优势。

在空军力量方面，德国人的势力衰减很严重。按照11月20日的统计，德国第4航空队的第4、8航空军只有732架作战飞机，其中有402架可用^[88]。包括：

139架中型轰炸机（64架可用）、130架俯冲轰炸机（83架可用）、203架战斗机（125架可用）、57架Bf-110驱逐机和43架攻击机（53架可用）、154架侦察机和沿海飞机（77架可用）^[89]。

德第4航空队的402架可用作战飞机，多数都部署在斯大林格勒方向。此外，德国的罗马尼亚和意大利盟军也部署了约200——300架飞机。也就是说，在红军进攻前后，德国人一共可以为斯大林格勒前线提供约500——600架可用作战飞机的支援。

苏联集中的空军兵力则要强大得多。连同沃罗涅日方面军的航空部

队、国土防空军在内，一共在斯大林格勒战线集中了1916架飞机，其中有1350架飞机可用，比德国飞机多一倍。但是红军的308架夜航飞机按德国标准根本算不上作战飞机，只能作为联络机使用。因此，红军在该战区实际仅拥有超过对手50%——70%的空中优势。不过由于从11月4日开始天气恶化，飞机难以出动，苏联人的空中优势意义不大。

11月20日红军在斯大林格勒方向的航空兵力^[90]（单位：架）

11月20日红军在斯大林格勒方向的航空兵力^②（单位：架）

	第17空军集团军(西南方面军)	第2空军集团军(沃罗涅日方面军)	第16空军集团军(顿河方面军)	第8空军集团军(斯大林格勒方面军)	第102国土防空歼击航空兵师	总计	可以出动数
轰炸机	57	7	20	68		152	90
强击机	133	64	103	255		555	420
歼击机	169	31	107	408	88	803	509
侦察机	6	15	3	15		39	23
夜航飞机	76	54	116	121		367	308
总计	441	171	349	867	88	1916	1350

（5）苏联新战术和德国阵地

为了即将开始的反击战役，苏联人还下发了两套新战术。1942年10月8日的国防人民委员会第306号令规定了新的步兵战术：

师到连级的战术单位，只能组成一个梯队，预备队不能超过总兵力的1/9。此前步兵师所有27个步兵连只有8个连可同时进攻^[91]，现在则有24个连同时进攻；班排要以散兵线展开；步兵分队应该齐射。

主攻集团军当有5——7个师，其中2——3个师组成第二梯队，距离第一梯队约7——10公里。此前第二梯队离第一梯队有15——35公里，因为太远经常耽误战机^[92]。

10月16日又发布了关于坦克战术的第325号令。规定如下：



操控机炮的德国士兵

禁止把坦克军和机械化军分散使用。坦克军等一般不参加突破敌阵（除非有大量炮兵和飞机加强）。只有当步兵（由独立坦克团或旅支援）突破敌阵，一直打到敌炮兵阵地时，由坦克军、机械化军、骑兵军组成的快速集群才通过突破口投入进攻，夺取敌预备队前进道路上距离最近的交叉点。可一旦步兵没能突破，实际也常投入坦克军配合。坦克部队不允许单独进行防御战，而要配置在纵深充当反击预备队。坦克要快速冲击、行进间射击、从侧后而不是正面攻击。坦克的主要任务是消灭敌步兵，只有优势很大才与敌坦克交战（打击敌坦克主要靠炮兵）。防御时坦克可以躲入掩体当火力点，也可以伏击或游动射击。命令没有规定如何使用坦克集团军。

两条匆忙颁布的战斗条令，未必都得到充分执行。比如第325号令

规定未经侦察和地形勘察，不得投入坦克部队。可此后苏军还是经常这么干。当然这往往是莫斯科催逼进度太急所致。

面对采用新战术的红军，德军阵地却显得不够结实。尽管希特勒很早就要求：“要在顿河地区立即动工构筑阵地，特别重要的是建立强大的反坦克防御，构筑阵地时要考虑到冬季的需要和保障备有适合冬季使用的各种设备”，并在10月14日下令最大限度地利用战俘和苏联妇女甚至儿童修建冬季阵地^[93]。可是此时第6集团军的力量都集中在斯大林格勒，没有太大余力去构筑完善工事。

于是，德军战术阵地只有1道纵深5——8公里的防御地带。地带内多数地段构筑两道防线。每条防线都有1——2道壕堑，每公里正面有3——4个土木火力点。防御前沿设有雷场和铁丝网障碍物。德军各步兵师一般把2/3的兵力放在第一道防线，而在第二道防线则配置团长预备队1.5——2个营、师长预备队1个营。反坦克炮通常分组配置在道路两侧，距离防御前沿200——300米。

另外，德国人在所有居民地都构筑了环形防御的支撑点（德国人所谓“刺猬”阵地），各支撑点前还布置了一些障碍物和火力点；但支撑点之间并没有部署部队，非常容易遭到迂回和包围。由于纵深内没有足够的阵地，加上预备队匮乏，德军战线一旦被突破，将没有多少用以对付红军的手段。

德国人在指挥上也存在很大问题。B集团军群一共有7个集团军，其中有四个仆从军集团军，而又有三个部署在左翼（匈牙利第2集团军、意大利第8集团军、罗马尼亚第3集团军）。为了监视这些不可靠的盟友，魏克斯的集团军群司令部也设在左翼的斯塔罗别尔斯克。与此同时，希特勒本人亲自过问斯大林格勒的战事，使魏克斯对右翼第6集团军等部队的控制力减弱。为了弥补这个问题，德国人打算设立新的顿河集团军群，由罗马尼亚领导人安东奈斯库元帅指挥，管辖有德第6集团军和罗第3、4集团军^[94]。但还没有等到这个司令部成立，对德国人和希特勒来说意味着灾难和毁灭开端的1942年11月19日就已经来临了。

战线分布及其兵力部署情况根据：

西方材料：

《德意志帝国与第二次世界大战》（德国官方态势地图）、《顿河与顿涅茨河之间（1942年底—1943年初的冬季）》、1974年斯图加特版《斯大林格勒》所附德国第6集团军、第4装甲集团军11月19日总兵力情况，1998年英文版《斯大林格勒》所附《天王星行动地图》、西德版《斯大林格勒战场》所附德军地图，英文版《从巴巴罗萨到柏林》第2卷所附《1942年11月19日东线北段、中段、南段态势地图》，《第二次世界大战数据手册》，《保卢斯与斯大林格勒》所附1941年11月19—23日第6集团军态势图，第48装甲军11月18日兵力报告，《德国装甲

部队：1943—1945》。

苏联材料：

苏联《战争经验总结》第6卷，《苏联军事大百科全书》所附《伟大卫国战争经过地图》，苏联国防部版《第二次世界大战史》第6卷，苏联《伏尔加河的伟大胜利》所附苏德两军在斯大林格勒方向的态势地图（两军均精确到师一级），苏联《军事学术史》等资料综合。

《前苏联境内各加盟共和国地图组》

11月20日 红军战斗序列（不包括独立炮兵、工兵、高炮部队）

西南方面军

第1近卫集团军

第1、153、197、203、266、278步兵师，第1近卫机械化军（第1、2、3近卫机械化旅，第16、17近卫坦克团），第22摩步旅。

第5坦克集团军

第14、47、50近卫步兵师，第119、159、346步兵师，第8骑兵团（第21、55、112骑兵团），第1坦克军（第89、117、159坦克旅，第44摩步旅），第26坦克军（第19、157、216坦克旅，第14摩步旅），第8近卫坦克旅，第8摩托车团，第510、511独立坦克营。

第21集团军

第63、76、96、277、293、333步兵师，第3近卫骑兵团（第5、6近卫骑兵团，第32骑兵团），第5独立歼击旅，独立反坦克第1、21、60、99营，第4坦克军（第45、69、102坦克旅，第4摩步旅），第1、2、4近卫独立坦克团。

加强以及航空部队（包括第17、2空军集团军）

1个炮兵团，12个独立炮兵团，20个独立反坦克炮兵团，8个迫击炮团，7个火箭炮团，13个火箭炮营，2个高射炮师，12个独立高射炮团，6个高射炮营，1个混成航空兵团，1个轰炸航空兵团，2个强击航空兵团，2个夜航轰炸航空兵团，4个歼击航空兵团，1个侦察航空兵团，2个强击航空兵团，3个工兵旅，12个工兵营。

顿河方面军

第24集团军

第49、84、120、173、214、233、260、273、298步兵师，第54

筑垒地域，第58、61独立反坦克营，第16坦克军（第107、109、164坦克旅，第15摩步旅），第10坦克旅，第134、224、229独立装甲列车营。

第65集团军

第4、27、40近卫步兵师，第23、24、252、258、304、321步兵师，第59、64独立反坦克营，第91、121坦克旅，第59独立装甲列车营。

第66集团军

第64、99、116、226、299、343步兵师，第63独立反坦克营，第58坦克旅。

加强以及航空部队（第16空军集团军）

13个炮兵团，4个反坦克炮团，2个迫击炮团，12个火箭炮团，9个高射炮团，4个独立火箭炮营，2个强击航空兵师，1个夜航轰炸航空兵师，2个歼击航空兵师，1个轰炸航空兵团，2个工兵旅，17个工兵营。

斯大林格勒方面军

第28集团军

第34近卫步兵师，第248步兵师，第52、152、159步兵旅，第78、116筑垒地域，独立骑兵团，第6近卫坦克旅，第565独立坦克营，第35独立装甲营，第30、33、46独立装甲列车营。

第51集团军

第15近卫步兵师，第91、126、302步兵师，第76筑垒地域，第4骑兵军（第61、81骑兵师），第4机械化军（第36、59、60机械化旅，第55、158坦克团），第38摩步旅，第254坦克旅。

第57集团军

第169、422步兵师，第143步兵旅，第172、177独立机炮营（第76筑垒地域），第13坦克军（第17、61、62机械化旅），第90、235坦克旅，第156独立摩步营。

第62集团军

第13、37、39近卫步兵师，第45、95、112、118、193、284、308步兵师，第42、92、115、124、149、160步兵旅，第506独立坦克营（第235坦克旅）。

第64集团军

第7步兵军（第93、96、97步兵师），第36近卫步兵师，第29、38、157、204步兵师，第66、154海军陆战旅，第20独立歼击旅，文尼察步兵学校学员混成团，第118筑垒地域，第13、56坦克旅，第28独立装甲列车营。

方面军直属

第300步兵师，第77、115、156筑垒地域，第85坦克旅，第35、166独立坦克团。

加强以及航空部队（包括第8空军集团军，斯大林格勒军级防空区）

14个炮兵团，18个反坦克炮团，1个炮兵营，3个迫击炮团，14个火箭炮团，1个火箭炮营，1个高射炮师，14个高射炮团，15个高射炮营，1个混编航空兵军，1个轰炸航空兵师，2个混编航空兵师，1个强击航空兵师，1个夜航航空兵师，4个歼击航空兵师，1个防空歼击航空兵师，1个侦察航空兵团，5个混编航空兵团，3个工兵旅，22个独立工兵营。

伏尔加河区舰队

第1、2江河舰艇支队，独立扫雪支队（从11月1日开始，舰艇已经开始卧冬，因此在11—12月，只有2艘炮舰“乌瑟斯金”、“夏伯阳”号参战）。

2. 北部突破

（1）上午

红军的进攻开始得颇为诡异。实际上，早在主攻前一周多的11月10日，苏军就发起了一些零星战斗侦察。17日下午以来战斗侦察规模增强。在炮火掩护下，苏军各步兵师派出加强连，消灭罗军警戒哨并前进1——2公里，摸到罗军主阵地前沿^[95]。通过这些侦察战斗，苏联人得以进一步摸清敌军的防御布置，更重要的是，确认阵地仍由罗马尼亚军防守而不是德军。



北部突破兵力态势

战斗侦察一直进行到18—19日夜，伴随着密集的枪炮声。罗马尼亚人和德国人把这些枪炮声和小战斗视为骚扰，完全没理睬。可是在一次战斗中，罗第1骑兵师抓到一个苏联军官，供称11月19日晨5时将有一场攻势。消息传到德第6集团军时，正好已经是11月19日晨5时^[96]。此时还没有攻势发生，德国值班军官觉得这是假消息，决定不唤醒参谋长施密特将军。而在半个小时之前，德军刚刚对斯大林格勒城区发起新一轮攻势^[97]。



在机枪掩护下冲锋的一队苏联步兵



展开进攻的苏联步兵

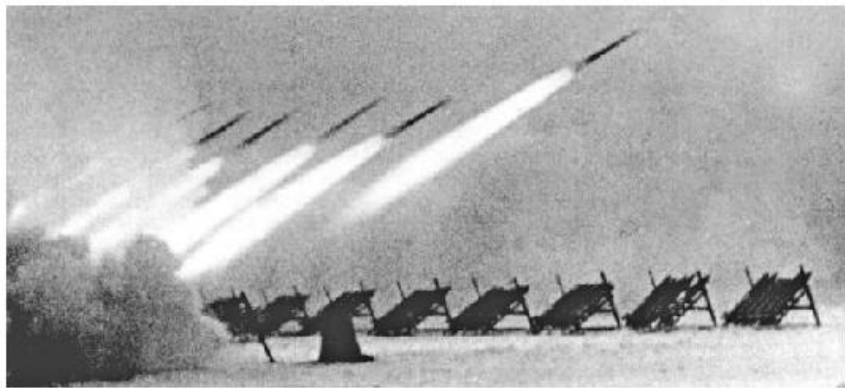


在雪林间行进的苏联侦察部队

1942年11月19日就这样来临了。苏联人之所以选择在这天发动进攻，除了后勤和部队集中导致的延迟外，部分原因在于他们预测当日天气会有所好转。11月4日以来，自亚得里亚海到乌拉尔山一带的大陆高压被西部低气压所分化，同时北极冷空气南下。寒流在11月7日袭击顿河大弯曲部，气温急剧下降到零下15摄氏度。伴随寒冷同时降临的还有茫茫大雾。11月17日，顿河地区更是浓雾弥漫、雨雪交加。如此恶劣气候下发动进攻无疑非常不利。

可让苏联人郁闷的是，原本估计天气会好转的11月19日早晨，灰暗天空却飘起雪花，如棉絮般覆盖了原野。接着是漫漫浓雾，能见度不到200米^[98]，战场上的景物变得非常模糊。恶劣天气下，苏军飞机无法大群起飞。德第24装甲师官兵被苏联人的骚扰炮火折磨了一整夜，却发现：“空中的飞机离开了我们。”^[99]

不仅是飞机，由于视线不清，实施炮击也变得非常困难。攻击部队的坦克和步兵在大雾中也更加难以协同和指挥。苏西南方面军指挥所充斥着不安和惊惧的氛围。但几十万大军已经做好了准备，取消计划根本不可能。箭在弦上，不得不发。瓦图京们只好以“恶劣天气也会给敌人造成麻烦”来安慰自己^[100]，下令按时发动进攻。值得一提的是，斯大林当天派华西列夫斯基去瓦图京处督战。不知何故，华西列夫斯基在上午居然没找到瓦图京等人^[101]。



齐射的“喀秋莎”火箭炮

7时20分（德国时间5时20分），也就是德国第6集团军司令部得到预警后20分钟，苏军各炮兵部队指挥所的电话中几乎同时传来暗语“海中”^[102]。当天发动进攻的红军西南方面军和顿河方面军第65集团军部署在28公里突破地段上的炮手们迅速装填炮弹，随时准备拉动火绳。7时30分，开火指令下达。紧接着，无数“喀秋莎”火箭弹拖着歪歪扭扭的尾焰怪声尖叫着穿越浓雾落在了对面德罗军队的阵地上。瞬间，3500门火炮、迫击炮也几乎同时击发开火，成千上万发炮弹连成一片的爆炸声震耳欲聋。被炸飞的碎石乱砖四散飞扬。

疾风骤雨般的逐次集中炮击持续了约80分钟，其中包括1小时的破坏射击和20分钟的压制射击，炮弹几乎全部落在德罗军阵地2——4公里的纵深内。炮击声势极为浩大，几乎将罗军的前沿阵地全部掀翻。

8时40分，炮击还在进行之际，苏军先头步兵营已经摸到敌前200——300米。此前，先头工兵已剪开铁丝网、在雷场里开出通道。8时48分炮击停止。8时50分，红军西南方面军的2个突击集团：第5坦克集团军和第21集团军，分东西两路，开始攻击罗第3集团军。首先发起冲锋的是由步兵师和部分坦克组成的苏军第一、二梯队。



大批苏联步兵在坦克掩护下发起进攻

综合来说，苏联两个集团军的第一、二攻击梯队共有10个步兵师（约6万——7万人）、175辆坦克；罗军第一线阵地则有5个步兵师（约6.6万人）、约200门反坦克炮（含30门75毫米重反坦克炮）。这样看来苏联人好像没啥优势。但苏军有绝对压倒优势的炮兵集团：在整个集团军地段，有1700门火炮和3000门迫击炮，而罗军只有约400门野战炮（步兵炮和迫击炮数量不详）。具体兵力态势如下：

在东侧，苏第21集团军沿14公里宽正面展开第一梯队：第96、63、293、76步兵师，由3个近卫坦克团（合计56辆KV坦克）支援；第二梯队为第333、277步兵师。其攻击地段的一线阵地由罗第4军主力（第15、13步兵师）和罗第5军第6步兵师防守。这股罗军约有4万人，装备有约150门反坦克炮（含18门75毫米重炮）、42个野炮连（3个重炮连）。此外，罗军还得到德军“西蒙斯”战斗群和第611坦克歼击营支援（4门重反坦克炮和16辆重强击火炮）。这样就有170门反坦克炮（38门重型炮）来对抗苏军。

西侧，苏第5坦克集团军的近卫第14、47步兵师（由近卫第8坦克旅和第511坦克营总计64辆坦克支援），第119、124步兵师（由第216坦克旅55辆坦克支援^[103]），排成两个梯队，沿10公里正面冲向罗马尼亚第2军所辖第9、14师和第5师1个团的防线。这股罗军有26100人，装备60门反坦克炮（12门重炮）、24个野战炮连。还得到罗第2摩托化重炮团（3个轻炮连、2个重炮连）支援^[104]。



苏军的迫击炮小组

苏联步兵们越过深沟和铁丝网，逐渐靠近罗军第一道阵地。这道阵地设置在一片开阔地上，被此前的炮火严重损毁，难堪大用。苏第21集团军地段上几乎听不到反击枪炮声，以至于苏联人怀疑罗军是不是提前撤走。不久才发现对手是被炮火打垮了。红军第5坦克集团军也旗开得胜，步兵在过百辆坦克支援下一举拿下第一道阵地。可随后，苏军在纵深高地附近遭到更猛烈抵抗，被罗军火力所封锁。显而易见，因为能见度太低，炮火对罗军纵深阵地毁伤的效果很不理想。据说盲目炮击反而炸毁了苏联工兵设立的雷区通道标志，造成一些坦克中雷。只好由工兵搭乘坦克重新排雷。战至中午12时之前，第5坦克集团军第一梯队仅推进2——3公里。

罗马尼亚人打得相当顽强。他们虽然火力较弱，步兵倒是很多。当

苏联人如潮水般涌上来时，罗马尼亚将军们亲自挺着刺刀迎击，率领包括所有连长在内的罗军官兵和红军展开白刃战，战死的4个罗马尼亚将军中，有3个被刺死^[105]，其声势之凶悍，是德国人所不能比拟的。在苏第21集团军战线，罗第13师虽然遭到有KV重坦克支援的苏军步兵攻击，却以75毫米反坦克炮迎战，不仅击毁了一些坦克，还挡住了苏第63师。罗第6师也遏制住了苏第96师。但在音乐伴奏下冲锋的苏第76师却在罗第13师和罗第1骑兵师之间撕开一个3公里口子。苏第293师乘势扩大战果，得以迫近罗军第二道阵地。至此，第21集团军第一梯队4个师中，有2个师取得突破，另外2个师被迟滞。

残酷而激烈的战斗持续到中午。苏军陷入僵局。第5坦克集团军和第21集团军第一梯队截至11时仅向前推进1——5公里，被阻止在罗军第二阵地前方。

罗马尼亚人遭受猛攻之际，炮击造成的巨大震动也摇撼了与之唇齿相依的德国第6集团军。保卢斯的司令部里乱成一团，电话不断。但保卢斯首先要关心的还不是罗马尼亚人如何，因为他自己的部队也遭到炮击和侦察群攻击，而北翼的第11军更遭到顿河方面军第65集团军的大规模进攻。

苏第65集团军与西侧的西南方面军紧密配合。如前所述，西南方面军第21集团军正猛攻罗第4军主力。第65集团军则攻击罗第4军右翼（第1骑兵师）和德国第11军（第376、44、384步兵师）。这里正好是德第6集团军和罗第3集团军的分界线（克列茨卡亚地段）。苏军的突破点选在罗第1骑兵师和德第376步兵师之间。前者遭到苏第304师和近卫第27师（加强有第91坦克旅）攻击（后方还跟进了第252师）；后者遭到苏第321师攻击（后方跟进第258师）。两军兵力对比如下：

苏第65集团军的作战单位有6.3万人。有638门火炮和49辆坦克（10辆重坦克、22辆中坦克、17辆轻坦克）；当面德罗作战单位有3.5万人（德军2.7万人）。不算罗军，仅德军就有27个野战炮连（含9个重炮连）、6个火箭炮连、91门反坦克炮（含53门重反坦克炮）。综合而论，苏军有相当兵员数量优势，却并无足以突破的火力和装甲力量。

克列茨卡亚战区的天气和其他地段一样糟糕，苏联飞机只能以1架或2架的小编队出击。虽然看不清被“乳白色雾幔”笼罩的战场，第65集团军也于7时30分准时开始炮轰。“喀秋莎”火箭弹如“鱼雷般”划过一道道火光，浓雾被炮火映红。猛烈炮击将罗军前沿完全摧毁。德第44步兵师的电话线也被炸断^[106]。



飞翔的苏联火箭弹

德国著名飞行员鲁德尔自称此时飞到克列茨卡亚战场，从空中看到穿褐色军服的罗马尼亚人丢弃阵地、枪械、无损的火炮和弹药，只顾胡乱逃命。不远处苏军已经杀到^[107]。鲁德尔的说法有些夸张。也有些材料暗示他当天没出击（因为天气太恶劣）^[108]。实际上，苏军面向浓雾的盲目炮击没能伤及守军要害。8时50分，当苏联步兵和坦克开始前进，德罗军的机枪就在全线响起。苏联炮手被迫冒险把火炮推到近处直射敌军火力点。直到大风把浓雾刮散，苏联人才能用光学仪器远距离精确射击。可是战斗仍很艰苦。德罗军盘踞的白垩峭壁高达20——25米且又滑又湿，很多苏联士兵爬上去又掉下来。

上午7时（苏联时间9时），德第11军军长施特雷克尔向保卢斯报告了初步战况。为了保护第11军左翼，保卢斯下令准备投入第14装甲师反击，并命令第376步兵师进入向西扩展的斜切阵地。与此同时，由于前

述苏第21集团军的突入，罗第1骑兵师与罗第4军主力失去联系，只能向东退却，改由德第11军接管。

德第11军第376师盘踞在坚固悬崖上，重点地段每100米就摆开4挺机枪和2门反坦克炮（第376师有33门反坦克炮，包括18门重反坦克炮），把面前变成苏军无法逾越的死亡区。傍晚，德第14装甲师一些支队和第44师一个团陆续开到战场，支援第376师展开反击。只有区区几十辆坦克的苏第65集团军打了一天，其左翼只推进了4——5公里，没能突破德军主防御地带。

同一天，顿河方面军的第66、24集团军（总计不过53辆坦克）也向德第8军和第14装甲军（合计有84辆可用坦克、108门反坦克炮、60个野战炮连）展开一些辅助进攻。方面军司令罗科索夫斯基说这些战斗“徒劳无功”、“费力不讨好”^[109]。不过对于所谓牵制性任务来说，这已经足够了。

指挥第11军抗击苏军，对保卢斯来说并不太费力，尤其是看到苏联只投入了20辆坦克。保卢斯对西侧的罗第3集团军处境不太清楚，却预感到大事不妙，早在8时30分就召开会议，商讨把第14装甲军（第16、24装甲师，第244强击火炮营，2个坦克歼击营）调出斯大林格勒城，开往上布济诺夫卡一线，保护卡拉奇方向^[110]。同时向后方单位发出了警戒通知。保卢斯的战术嗅觉很灵敏，已经看到卡拉奇是生死之地。

但保卢斯并不急于采取上述措施，而只是作为预案。具体计划还要等到晚上才能拟订出来。上级发出进一步命令和情报前，他还得继续夺取斯大林格勒。此时，德国第51军仍在强攻“街垒”工厂。

（2）下午

能给保卢斯下令的上级，只有B集团军群司令魏克斯和陆军总司令希特勒。斯大林格勒前线的几个德罗集团军，包括被重击的罗第3集团军，都归魏克斯指挥，他对战况的了解也最全面。苏军反攻开始后，魏克斯给陆军总部（总参谋长蔡茨勒坐镇在东普鲁士）的第一份报告内容据说是：“斯大林格勒西北方面，罗军遭到全线猛烈炮击。”蔡茨勒自称给魏克斯的回电为：“H装甲军（第48装甲军）即做好战斗准备。已要求希特勒把该军从后备队抽调出来”^[111]，然后立刻通知希特勒（蔡茨勒回忆录对希特勒当时所在位置记忆不清。实际上，希特勒在山庄别墅）。

有趣的是，西南方面军在11月19日上午进攻受挫，且只投入较少坦克。这给罗马尼亚人造成错误印象，认为苏军只是发起了“很弱”攻势。消息传到魏克斯将军处，他显然觉得形势没有严重到需立刻动用第48装甲军。

苏军方面，经过上午战斗，瓦图京已经意识到，只靠第一梯队的步兵和部分坦克，很难在短时间内克服对方的抵抗。瓦图京当机立断，命令手下的两个集团军把坦克快速军团投入战斗。

12时，第21集团军司令奇斯佳科夫少将把第4坦克军（军长克拉夫琴科坦克兵少将，143辆坦克）和近卫第3骑兵军（军长普利耶夫少将）投入了战斗。第4坦克军排成左右两路纵队进入第76、293师打开的突破口（克列茨卡亚以南），骑兵军紧随其后。罗第13师试图用炮火封锁通道。随即又得到罗第4军的预备队第15师（25门反坦克炮）增援。罗第15师师长西翁将军曾指挥过第1装甲师，精通反坦克战术。他命令立刻建立反坦克支撑点，在通道上大量布设地雷。罗第6师（约60门中型反坦克炮和6门重反坦克炮）也火速在后方设立反坦克阵地，重创迂回过来的苏第45坦克旅一个营。罗军三个师共有约200门反坦克炮，但只有18门重反坦克炮能击毁苏联中型和重型坦克。罗军很快发现，他们的小口径反坦克炮根本打不穿苏联重型坦克，甚至逼近到5米也不行^[112]。然而这仍是一支很强的反坦克力量。

在罗军火炮射击下，苏联人丧失了一些坦克。但苏军坦克多得很，仍势不可挡，先突破罗第13师第二道防线，随即一路绕开罗军支撑点。右路纵队（第45、69坦克旅）不顾一切迅速前进，冲到格罗姆基镇消灭了罗第13师指挥部。德国时间11时30分（苏联时间下午1时30分），罗军获得了强力援军：德军“西蒙斯”战斗群和第611坦克歼击营的4门重反坦克炮和16辆重强击火炮投入战斗。他们宣称击毁了11辆苏联坦克，但苏军却从侧后迂回过去^[113]。苏军右路纵队随后抵达马诺伊林，向前推进了30——35公里。可是左路纵队（第102坦克旅，第4摩托步旅）遭到罗第15师顽强抵抗，只前进了10——12公里。两路坦克纵队之间出现了20公里的空隙，通信联络也时断时续^[114]。

紧随其后的近卫第3骑兵军试图挺进上布济诺夫卡，却遇到了意想不到的麻烦。战役第一天，恶劣气候大大限制了苏德空军的活动，可是德第4航空队仍强行出动了120个架次^[115]。近卫第3骑兵军当面的12座顿河浮桥被德国飞机炸毁了11座。苏联骑兵只能缓慢而拥挤地通过最后一座桥，开进时间被大大延误。过河后，苏联骑兵又在谢利瓦诺沃村和齐姆洛夫斯基受阻，与罗第15师展开两小时炮战，最后以骑兵迂回敌阵地后方，才拿下了这个防御基点。苏第4坦克军在罗军抵抗下损失也很惨重，第一天就失去了27辆坦克（5辆KV、19辆T-34、3辆轻坦克）。

当苏第4坦克军进入突破口之际，冯·魏克斯将军终于认为出动装甲预备队的时候到了。上午10时10分（苏联时间12时10分），魏克斯命令海姆中将指挥第48装甲军展开反击^[116]。可是，面对从三个方向进攻的苏军，魏克斯却摸不准主攻方向。他认为克列茨卡亚方向（苏第4坦克军突破点）是重点，却忽视了在苏第21集团军西侧（谢拉菲莫维奇地段）的苏第5坦克集团军。

苏第5坦克集团军要比第4坦克军更为强大。该集团军由罗曼年科中将指挥，所辖有6个步兵师和1个骑兵军外，还有第1、26坦克军，近卫第8坦克旅，第8摩托车团，第510、511独立坦克营^[117]。第5坦克集团军展开在35公里宽正面，实力如下^[118]：

兵员104000人（作战单位有9万人）。有378辆坦克（含60辆重型坦克）。还装备有1502门76毫米以上火炮和迫击炮、197门45毫米反坦克炮、156门高射炮、62门火箭炮。

第5坦克集团军的快速军团（第1、26坦克军）进入突破口比第21集团军快速军团要晚一些时间。虽然早在上午7—9时，坦克军就在浓雾掩护下，从待机地域开到敌前约8—10公里处。第26坦克军共有161辆坦克[119]。其中有55辆坦克（隶属第216坦克旅）配属给第一梯队第124步兵师。作为快速部队使用的只有第157、19坦克旅，而第1坦克军有136辆坦克，则整个快速军团有242辆坦克。

接到罗曼年科的进击命令后，2个坦克军发动战车，于11时开始进入突破口，可是直到12时30分到13时才抵达出发区，赶上第一梯队步兵[120]。中午时分，华西列夫斯基也赶到第5坦克集团军压阵。14时，由罗曼年科亲自乘坐坦克督战，率领第1、26坦克军和第8摩托车团投入战斗。200多辆坦克进入突破口，很快越过前方的苏联步兵。左翼为第26坦克军，右翼为第1坦克军，构成宽20—22公里的坦克“钢墙”。第8骑兵团在第1坦克军和第8摩托车团背后跟进[121]。

在巨大坦克“钢墙”冲击下，此前已损失惨重的罗第14步兵师很快被击溃，残部不是举手投降，就是向南溃退。但罗军随后退居一些严密设防的村庄和高地，展开顽强抵抗。苏联坦克集团军随后陷入混乱和尴尬的战斗。第26坦克军第19坦克旅被罗军盘踞的223高地所阻止，到黄昏也没什么进展；西侧的第157坦克旅与第1坦克军协同攻入86号国营农场分场，推进了15公里；第1坦克军相对顺利一些，推进了18公里。此时夜色降至，大雪纷飞。德罗军预备队也逐渐抵达战场。

如前所述，魏克斯曾错误地把第48装甲军投入克列茨卡亚方向。但希特勒很快发现了红军第5坦克集团军在谢拉菲莫维奇方面的威胁更大。蔡茨勒赶紧通知魏克斯纠正。11时50分（苏联时间下午1时50分），魏克斯改令海姆带领第48装甲军主力—德第22装甲师和罗第1装甲师转向西北。罗第7骑兵团（罗第2军预备队）也将与之一道展开反击。

德国第48装甲军被蔡茨勒称为“H装甲军”，得名于军长海姆中将，但海姆的实力并不让人羡慕。他带来迎击苏第5坦克集团军的2个装甲师，共有226辆坦克，但只有不到150辆可用。而这些坦克在11月19日还只有少量开到战场。因为魏克斯的两道不同命令，2个装甲师不得不临时改变路线。德第22装甲师从梅德韦日出发，大致朝向苏第1坦克军；罗第1装甲师从佩列拉佐夫斯基出发，大致是苏第26坦克军方向。混乱中，2个装甲师非但没能统一行动，甚至彼此之间也缺乏联系。

11月19—20日，第48装甲军的状况如下[122]：

第22装甲师在8月还有80辆可用坦克。此后除了一些战斗损失，据

说还有一些坦克的电线被田鼠咬坏而无法使用。还调了一部分（包括1个坦克营、2个步兵营、1个炮兵营）去组建第27装甲师。到11月中旬，第22装甲师只剩下8门重型反坦克炮、4个野战炮兵连（1个重炮连）、3个高炮连。到11月19日只剩下104辆坦克。其中38——40辆可用，包括11辆IV号（10辆长管）和22辆III号（苏联战场侦察认为该师共有80辆坦克）。这个师的步炮和后勤单位都很弱，据说只有编制额的70%。

罗马尼亚第1装甲师有13100人，装备122辆坦克。其中108辆可用，但只有21辆是III号，其他都是LT 35轻型坦克，完全无力对抗苏联的T-34。罗马尼亚装甲师编制还算齐备，有90门反坦克炮（仅9门重炮）、9个轻型野战炮连和3个高炮连（17门88毫米炮^[123]）。

第14装甲师主力也隶属第48装甲军，共有10389人，拥有36辆可用坦克（7辆IV号和29辆III号），还有18门反坦克炮（7门重炮）、8个野战炮连（3个重炮连）和3个高炮连。但如前所述，第14装甲师战斗群当天被用于应付第6集团军第11军阵地的战斗。

军直属单位有：“西蒙斯”战斗群，有823人和4门重反坦克炮；第104高炮团，10个高炮连（6个重炮连）；第611坦克歼击营（16门）。

虽然有各种迟延，但在傍晚之前，罗第7骑兵师（配备有6辆轻型坦克、30门中反坦克炮、6门重反坦克炮、6个野战炮连）和德第22装甲师先头已赶到罗第14师防区，与蜂拥而来的苏第1坦克军和第8骑兵军展开激战。当天，苏第1坦克军的136辆坦克有17辆被击毁或击伤^[124]。而德第22装甲师的40辆坦克正逐渐抵达。海姆的第48装甲军还接管了罗第2军（第7、9、14步兵师）的指挥权。这样，在19—20日之间，海姆得以在苏第1坦克军和第8骑兵军的正面（乌斯季梅德韦季茨基地区）集中3个师（德第22装甲师、罗第14师、罗第7骑兵师）；同时向突入苏军的右翼（苏军以3个步兵师掩护）集中起罗第2军的2个师。夜间也混战不已。

西南方面军在第一天的进展并不均衡。第5坦克集团军最远只前进了不到20公里；而第21集团军的快速军团向前开出30公里。但不管怎么说，大量苏军和数百辆坦克正涌入保卢斯西侧的罗军阵地。

保卢斯对战况的了解仍模模糊糊。11时（苏联时间下午1时），他终于接到B集团军群参谋长佐登施特恩的通知，获悉罗第3集团军自9时（苏联时间11时）遭到猛烈攻击^[125]。但保卢斯也得知第48装甲军将对此展开反击。总之，事态看起来并不严重。于是保卢斯继续让第51军强攻“街垒厂”。当天，德第305师夺取了两座建筑。苏联守军第138师战死24人、负伤28人。下午6时，保卢斯还通知部队在明天继续对斯大林格勒城展开侦察行动^[126]。

可是越来越多的不利消息也令保卢斯惶惶不安。据他的人事助理亚当回忆，到19日傍晚，保卢斯已获悉罗军被完全击溃，苏军坦克（当指

第4坦克军)深入第6集团军后方约30公里。于是参谋长施密特根据上午会议的意向,提出如下建议:

把第14装甲军(第16、24装甲师)的坦克团开到顿河去反击苏军,同时停止对斯大林格勒的攻势;把第8、51军的闲散人员编入集团军预备队;撤离伤员和后勤人员;集团军司令部放弃戈卢宾斯基(顿河河畔,卡拉奇以北)的驻地,于11月21日撤向下奇尔斯卡亚(卡拉奇西南)。亚当说保卢斯批准了上述建议,却拒绝了亚当于下午7时提出的另一计划:整个集团军向西南撤退。

与此同时,苏军的突破却令德国最高统帅部大为震惊。在东普鲁士的蔡茨勒和在别墅的希特勒之间一整天都电话不断。纳粹元首已经感觉到了形势的不利,于当晚9时30分授权魏克斯放弃攻打斯大林格勒城[127],以调出军队来阻止红军的突破。晚10时,魏克斯通知保卢斯:“罗马尼亚第3集团军形势的发展迫使采取激进措施保护第6集团军的深远侧翼。在斯大林格勒的所有进攻行动必须立刻停止”[128]。魏克斯同时命令保卢斯把3个装甲师和1个步兵师撤出斯大林格勒城区,用以保护集团军的左翼。不清楚魏克斯的命令是否早于施密特提出建议。但以保卢斯的谨慎性格,没有上级指示,他可不敢擅自决定。

于是,保卢斯掌握的5个机动师(3个装甲师、2个摩托化师)终于要投入战斗。这是B集团军群最强力的装甲部队,将优先应对苏第21、65集团军在克列茨卡亚—上布济诺夫卡方面的突破。至于西侧进展较缓慢的苏第5坦克集团军,按魏克斯安排由第48装甲军应对,似乎不干保卢斯的事。这是个致命错误。几天后,保卢斯将写信抱怨魏克斯不给他必要情报、只是一味要求固守北翼,结果被后方涌来的苏军攻破[129]。

(3) 击败H装甲军

11月19日即将过去。在苏军方面,罗曼年科对第5坦克集团军的缓慢进展很不满意。可是他手下能继续前进的部队不多:第1坦克军被德军的反击所纠缠,打得难解难分;第26坦克军第19、216坦克旅也被挡住。罗曼年科只能命令第157坦克旅(45辆坦克)连夜进攻。由第26坦克军长罗金坦克兵少将率领(他只有一部电台),第157旅冒着大雪打开车灯前进,却在黑夜里逐渐走错了路,偏离原定路线约8公里[130]。苏联人拖延到11月20日凌晨2时才回归原定路线。第14摩托化旅的2个营跟着第157旅一道行动。

罗金的运气很好。德军正全力与苏第1坦克军等部队战斗,没有注意到第157旅的行动。罗金乘机钻入敌军纵深,连夜南下开进35公里。与此同时,罗第1装甲师正北上开往前线。罗马尼亚坦克与罗金率领的苏联坦克擦肩而过。在黑暗的风雪之夜,罗马尼亚人看来没有发现苏联人。苏联人却发现了他们。罗金决定不投入战斗,而是放过罗军坦克,继续向敌后方运动,逼向罗第5军司令部,也是后勤供应所在地的佩列拉佐夫斯基。沿途,苏军还拦截了罗第1装甲师运输车队。罗马尼

亚司机手握方向盘，身边已冲上来苏联冲锋枪手。大量燃料、弹药和食品都被苏军据为己有^[131]。

11月20日上午，苏第157坦克旅由第14摩托化旅配合，猛然冲进佩列拉佐夫斯基。罗马尼亚人完全没料到苏联坦克突然到来，还悠闲烤着面包。不到一小时后镇子落入苏军之手。苏联人闯入罗军司令部，办公桌还摊着文件、钥匙插在保险柜里、上衣挂在架子上。镇上有很多仓库、伤兵医院和通讯枢纽。1270名罗军官兵被俘虏。一个德国联络官赶来向罗第5军报到，也被抓住。在这次袭击中，罗第1装甲师和德军保持联系的无线电也被摧毁，结果与海姆的第48装甲军失去联系。下午4时，苏军又向南闯入耶夫列莫夫斯基，用2小时赶走了罗军。

丢失了辎重的罗第1装甲师继续向北，遭遇红军第26坦克军第19坦克旅。如前所述，第19旅在进攻第一天被罗军据点所阻止，直到黄昏才尝试迂回，如今却撞上罗马尼亚装甲师。罗军大概有100辆坦克，而苏军只有40——50辆。但罗军的轻型坦克完全不是T-34的对手，老式三号坦克也不够用。于是第19坦克旅倒是大显威风，在第119步兵师协同下取得胜利。事后，罗马尼亚人向德国人抱怨说苏军用假无线电信号骗他们上当。一场坦克混战后，罗马尼亚装甲师失去了35辆坦克和大部分车辆^[132]。



第48装甲军长海姆中将

同一天，在佩列拉佐夫斯基西北，一个叫佩斯恰内的小村附近，苏第1坦克军（约还有近120辆坦克）继续与德第22装甲师（当天只剩下31辆可动坦克^[133]）战斗。下午，苏军击退第22装甲师，迫使其向南退至大顿什钦卡。苏军试图进一步推进，却被德军以顽强抵抗所阻止。

在两支坦克部队激战的西侧，苏近卫第47步兵师、第8骑兵军第55骑兵师击退罗第14师残余和罗第7骑兵师，向南迂回到佩斯恰内后方。苏军还进一步推进到普罗宁，彻底赶走了罗第7骑兵师和罗第2军指挥部。

苏第8摩托车团则由3辆坦克伴随开往佩斯恰内以东，准备与步兵一道封锁罗第5、4军主力（处于拉斯波平斯卡亚地区）的退路。为了拯救这股罗军，西侧，罗第1军带领3个师（罗第7、11、9师）试图攻破苏第

5坦克集团军的右翼北段，却遭到苏第197、278、203师阻击无功而返。

罗第5、4军现在只能靠第48装甲军来救命。可第48军长海姆却感到不安。他手下的德第22装甲师暂时还能挡住苏军，却也只够自保。可罗第1装甲师不知如何，居然不理睬无线电询问。海姆怀疑这个师可能撤退了。这意味着第48装甲军右翼暴露。海姆害怕被包围，于11月21日晨命令第22装甲师继续向南撤退并转入防御。据说这个举措令希特勒大发雷霆。总之，当第22装甲师退至梅德韦日时，撤退命令被取消了。第22装甲师奉命向东北攻击以救出罗马尼亚人。德军坦克又开回到大顿什钦卡，再次遭遇苏第1坦克军。两军又混战一场。冲在最前面的苏第89坦克旅用40辆坦克直冲大顿什钦卡，却被第22装甲师的猛烈火力击退。两军激战一番，苏联人没能突破大顿什钦卡，但德军也没能救出被围罗军。

经过这一天的战斗，德军第48装甲军的反击完全失败。但苏军方面也是乱成一团。面对德第22装甲师的阻击，苏第1坦克军在20日晚和21日一整天都没取得什么进展，而是纠缠于与德军的对射。在这次突破中，苏联坦克被敌人据点长时间牵制的情况已经不是第一次了，而且每次苏联坦克手都是在最后才想到是不是可以从敌人据点边上绕过去。

占领了佩列拉佐夫斯基的苏第26坦克军面前已经没有像样的德罗军。可第26军却陷入没法进攻的尴尬境地。因为军司令部只有1部无线电台，无法有效指挥进攻中的部队。加上各单位的进展参差不齐，整个坦克军散布在100平方公里地带，首尾不能相顾。于是从11月20日晚6时起，第26坦克军不得不在佩列拉佐夫斯基暂停下来，花了将近20个小时来恢复对部队的指挥和联系^[134]。另一方面，尽管苏联坦克暂停了进攻，但第5坦克集团军和第21集团军的大批步兵部队，已经从东、西两面绕过罗马尼亚第4、5军的侧翼，把大批罗军切断在拉斯波平斯卡亚地区。

在拉斯波平斯卡亚东南方面，德第6集团军第11军继续与苏第65集团军激战。保卢斯不仅给第11军调去第14装甲师，还在11月20日派去第177强击火炮营。可是德第11军西侧的形势更危险：苏第21集团军已深入超过30公里，打头阵的第4坦克军先头旅从马诺伊林继续向南推进，指向上布济诺夫卡。近卫第3骑兵军和4个步兵师紧随其后，把罗第13、15步兵师赶到突破口西侧与拉斯波平斯卡亚地区的罗军混在一起；同时把罗第1骑兵师赶到突破口东侧与德第11军会合。

如果任由苏第21集团军继续前进，苏联坦克很快就会冲到保卢斯在戈卢宾斯基的司令部和卡拉奇一线的顿河弯曲部。德第11军决心反击。于是德第14装甲师出动约30辆坦克（6辆四号长管、4辆四号短管、15辆三号长管、5辆指挥坦克^[135]），由“西蒙斯”战斗群和第611坦克歼击营配合，纠集罗第1骑兵师残部一道向苏第21集团军左翼猛扑过来，与近卫第3骑兵军爆发混战。就在此时，苏第65集团军司令巴托夫率军自

北插入战斗。



被大雪覆盖的尸体

如前所述，巴托夫手下一共只有49辆坦克，如今只剩45辆。他决定把这些坦克，连同一些冲锋枪手和4个车载步兵营编组为小型快速集群，由阿尼西莫夫上校指挥。11月20日，巴托夫先用3个步兵师猛击德第376师、罗第1骑兵师和德第14装甲师，然后投入阿尼西莫夫集群，迅速插入敌阵23公里，绕到了德第11军后方。快速集群一路捣毁德军医院、后勤基地、机场，甚至还逼近德第44步兵师指挥部。阿尼西莫夫造成的直接损失并不大，却在德军后方掀起恐慌情绪。而更重要的是，阿尼西莫夫的闪击搅乱了德第11军对苏第21集团军的侧翼反攻。苏第4坦克军得以顺利向前发展。参加这轮战斗的德“西蒙斯”战斗群宣称击毁了16辆苏联坦克，但“我们自己损失也很大”^[136]。

就这样，苏第5坦克集团军和第21集团军深深迂回了拉斯波平斯卡亚地区，被孤立的罗军完整单位包括第5、6、14、15步兵师，以及第13步兵师残部。罗马尼亚方面的材料称总计有约4万人^[137]。如前所述，罗第5军指挥部已被摧毁，罗第4、2军指挥部被赶走，几个罗马尼亚师的师部也被苏联坦克碾碎。拉斯波平斯卡亚地区的罗军群龙无首，

只好由罗第6师长拉斯卡尔将军统一指挥，这股罗军也因此被称为“拉斯卡尔”集群。德军指挥部下达给拉斯卡尔的命令是不惜一切代价固守现有阵地，直到最后一个人。德国人力图靠这4万罗马尼亚人拖住苏军的后腿，实际却是徒劳。毕竟，苏联坦克军团已经冲出很远了。

于是在11月20日，在保卢斯自己没有充分情报来源之际，插入保卢斯北侧翼的苏军越来越深入。这还不是保卢斯所面临的全部麻烦。因为就在这一天，保卢斯南侧的战场，又展开了另一场大规模攻势。

3. 南部突破与挺进顿河

（1）叶廖缅科的攻势

1942年11月20日晨，在斯大林格勒以南展开的斯大林格勒方面军（司令叶廖缅科）主力已经准备就绪。对峙的是德第4装甲集团军（司令霍特），掩护着保卢斯的南部侧翼。叶廖缅科的兵员数量优势很大，而且坦克和火炮的优势更大。两军在攻击地段态势如下：

由南至北，苏军准备投入第51、57、64集团军。总计约有14万人、1213门火炮、472辆坦克；攻击对象是罗马尼亚第6军（4个罗马尼亚步兵师约52000人）和德第4军（第371、297步兵师，第29摩托化师。罗第20师。约45000人）。德罗两个军共有近10万人、59辆可用坦克、197门反坦克炮（60门重反坦克炮）、37个野战炮连（6个重炮连）。

7时30分，叶廖缅科在第57集团军（司令托尔布欣少将，1943年1月19日晋升中将）前沿观察战场态势。按照原定计划，苏军应该在8时开始实施炮击^[138]。可是面前大雾弥漫，天空飘着雪花，能见度不过200米。叶廖缅科犹豫不决，迟迟不能下令。苏军只得等待。此时，方面军副司令员波波夫坐镇在左翼的第51集团军（司令特鲁法诺夫少将）。波波夫想请示叶廖缅科该怎么办，可是电线杆被苏军坦克撞倒了，电话不通。而电台又保持着沉默^[139]。



南部突破兵力态势

8时30分，战场上依然大雾茫茫。叶廖缅科和第57集团军继续按兵不动。就在这时，波波夫按捺不住，自作主张命令第51集团军开始炮击。在大雾中，射击和爆炸的轰响汇成连续不断的巨大声浪。

9时30分，第51集团军第126、302步兵师在第4机械化军第158、55坦克团合计80辆坦克支援下，冲击罗马尼亚第1步兵师2个营的防线[140]；密集的红军散兵线在坦克配合下发动冲锋，冲入茫茫大雾。

几乎同时，叶廖缅科也命令第57集团军于10时开始炮击。震天动地的轰击以火箭炮的齐射开始。恰好在此时，浓雾开始散去，苏联人可以看清罗军占据的小山丘。按计划，接着是40——75分钟火炮轰击。炮火将首先急袭罗军的前沿和浅近纵深，接着开始压制敢于还击的敌炮兵连和火力点。炮击将以火箭炮的第二次齐射结束，步兵和坦克在听到这个讯号后，就开始冲击。



发起冲锋的苏联士兵

不过令叶廖缅科始料未及的是，第一次火箭炮齐射刚刚结束，第143步兵旅（主要是水兵）就已经跃出战壕，猛扑向罗马尼亚人。叶廖缅科慌忙下令暂停炮击。就这样，红军第57集团军也转入了进攻，除了第143旅外，第422、169步兵师也开始冲锋，迅速突入罗第2、20步兵师的接合部。为了配合行动，第13坦克军也投入一些坦克。面对大量隆隆冲来的苏联坦克，罗马尼亚人惊慌起来，逐渐开始溃逃。配合苏第422师的第176坦克团乘胜追击，却一头扎入罗军雷区，28辆坦克被炸毁了22辆。罗军乘机用反坦克炮又击毁了2辆苏联坦克。

下午2时30分^[141]，叶廖缅科北翼的第64集团军也加入了进攻的行列。75分炮击后，步兵和坦克开始冲锋。在40辆坦克支援下，苏第38、157步兵师很快在罗第20步兵师防线打开口子，前进4——5公里。但苏第204师却被德第297步兵师第523团所阻止。

叶廖缅科的进攻就这么乱哄哄地进行到中午前后。已经取得一些进展的第51、57集团军开始将第二梯队——强大的坦克机械化军团投入战斗。第51集团军首先把第4机械化军（109辆坦克）投入突破口。军长就是那位信心不足的沃尔斯基坦克兵少将。据督战的波波夫回忆，战斗打响这天，沃尔斯基还是犹豫不决的样子。根据计划，第4机械化军应该

在11时出动。可是等了很久都看不到第4机械化军的坦克出现。波波夫亲自跑去查问，才知道因为缺乏演练，坦克手们看到“前进”信号后才开始加油。耽误了2个小时后，第4机械化军3个旅才于下午1时齐头并进隆隆驶入突破口，在赶上步兵部队后，又变成一路纵队向前推进。这个军的汽车都被拿去运输物资，所辖2/3的摩托化步兵只能用两条腿追赶坦克^[142]。晚10时，红军第4骑兵军也紧随其后而来。

下午4时，第57集团军也将第13坦克军主力投入突破口（第13坦克军在11月20日—12月31日被称为坦克军，但编制为3个机械化旅。因此一些资料也称其为机械化军。此时有113辆坦克）。第13坦克军以两个梯队投入战斗。这个军的摩托化步兵只有名头，根本就没多少汽车，所以也只能步行^[143]。

对于叶廖缅科的进攻企图，德国人在两天前就有所察觉。11月19日，德国侦察机再度发现大量苏军向第4装甲集团军方面运动，坦克纵队长度近2公里^[144]。霍特早把他唯一的机动部队—第29摩托化师配置在罗马尼亚人后面充当预备队。这是德军在斯大林格勒地区最强的机动师。20—21日夜，当红军第13坦克军以行军队形冲破罗军阵地之际，德第29摩托化师的50多辆坦克和12辆自行反坦克炮正迎面而来。德军以55辆四号和三号坦克开道，以自行反坦克炮掩护侧翼，后面跟着半履带装甲车和炮兵营。他们首先冲散了苏第169步兵师，打死93人、打伤257人。接着又撞上苏第90坦克旅。黑夜中，当两军相距只有400米时，德国坦克炮塔转向12点方向，75毫米长管炮开火。很快击毁了6辆苏联坦克（第90坦克旅另有2辆坦克中了地雷）。苏军对这突如其来的打击毫无防备，甚至没来得及以战斗队形展开，就慌忙夺路而逃。

第29摩托化师继续大开杀戒，又攻击苏第62机械化旅和第422步兵师，抢回了纳里曼。德军炮兵营也向能看到的目标（包括军列）开火射击。苏第13坦克军的势头被大大遏制，到日终仅前进了10—15公里，而不是预定的30—40公里。事后，第29摩托化师吹嘘“粉碎了第57集团军的突破”^[145]。这过于夸张。事实上，战术胜利不足以挽救霍特战线的整体垮塌。当第29摩托化师与苏第13坦克军激战之际，苏第4机械化军在南面的突破更为致命，即将切断罗第6军退路。德第29摩托化师本想南下打击苏第4机械化军。可是他们却被苏第13军第163坦克团纠缠苦斗一晚。第二天即11月21日，苏第13坦克军的第17机械化旅等又陆续挡住去路。苏第422、169师等也乘势反扑，一度抢回纳里曼（拉锯战持续到22日黄昏）。德第29师自己侧翼也遭受威胁，只好又调头向北，去解救罗第20师和德第297师，应对苏第64集团军的攻击。

就这样，苏第4机械化军没有遇到有力抵抗，进展神速。17个小时内前进了40公里，于11月21日中午前占领了泽特（京古塔车站以西）。稍早些时候，苏军也冲到阿布加涅罗沃（京古塔以南车站）^[146]。拂晓时分，沃尔斯基的军部坦克分队首先冲入阿布加涅罗沃车站，然后把车站转交给跟进的第4骑兵军^[147]。接着，第4骑兵军又进攻了阿布加涅罗沃村。原则上，为了减轻损失，骑兵应该下马进攻，但苏军发现罗军抵

抗很弱，就先打了几炮，骑马直接闯入阿布加涅罗沃村（下午1时攻陷）。苏军的前进通道突然被一大群聊天抽烟的罗马尼亚人堵住，方面军副司令波波夫将军前去询问，才知道他们属于罗第18步兵师，正等着苏联人俘虏他们。在阿布加涅罗沃附近，约有5000名罗军官兵被抓获。战场上一片混乱，霍特的参谋长吃惊地发现罗军官兵已经陷入“坦克恐惧症”，根本无法阻止他们逃跑。

至此，苏联第51、57集团军从中央突破了霍特的防线，打垮罗第6军主力，几乎把罗第2、18师困在京古塔铁路沿线，罗第1师也遭受重创，只有最南侧1个团还算完整。这3个师几天后被罗军总参谋部评估为只剩下3个营。他们的崩溃意味着霍特被拦腰斩断，北翼的德第4军和南翼的罗第7军，已被远远隔开。

苏第4机械化军继续前进，冲到上查里津斯基。这里原本是德第4装甲集团军指挥部所在。但霍特已经提前向北逃到布济诺夫卡。可是苏联坦克距离新指挥所也只有20公里距离。霍特只好带着司令部向西逃往齐尔河（下齐尔斯卡亚），德第4军（连同第29摩托化师和罗第20师）则向北收缩，转归保卢斯指挥^[148]。被包围的罗第6军和被遗弃的罗7军处境艰难。就在11月21日，罗马尼亚第4集团军司令康斯坦丁内斯库将军奉命接管这两个军（他仍听命于霍特），却发现他们几乎完全丧失了组织，正在四散奔逃。第二天，霍特承认罗第6军只剩一群溃逃的残兵败将，景象宛如“梦幻图景”^[149]。现在归他指挥的部队只剩下罗第7军和遥远的第16摩托化师，后者承受着苏第28集团军徒劳无功的不断进攻。

溃逃的不仅是罗军，德国人自己也在冲破战线的苏联T-34型坦克攻击下落荒而逃，而任凭红军坦克把一个个德军后勤基地和通信指挥枢纽碾压在履带之下。通过桥梁逃跑时，争先恐后的德军官兵甚至冲突起来，坦克手们拿着手枪让其他人让道，还敲打着坦克炫耀自己的优先权。

此时，空中行动仍不太活跃。11月20日还是雪雾弥漫，飞行要冒很大风险。据说连鲁德尔也不想出击。莫洛佐夫斯克起飞了德第55轰炸航空联队的2架He-111式轰炸机，都未能返航。对此，第4航空队司令冯·里希特霍芬在11月20日大发牢骚：“如果我们能有短暂的好天气来投入战斗，就能粉碎苏联人的小小成就……如果我们要拯救点什么就必须有好天气。”^[150]他愤恨地抱怨道：“苏联人再一次熟练地利用了恶劣的天气。”^[151]



被暴雪袭击的德军机场



苏联士兵用步枪射击天上的德国飞机。

里希特霍芬的说法未免偏颇。苦于恶劣天气而无法出动的并不仅是他的第4航空队，苏联空军也处于同样境地。战役第一天，苏军向突破地段只出击了44个架次。11月19—23日，红军仅仅出动了369个架次[152]（第17空军集团军83架次、第16空军集团军131架次、第8空军集团军155架次）。同一时期，苏方观察到361架次的德国飞机掠过。由于苏联人在空军兵力上拥有很大优势，恶劣天气导致的停飞对他们造成的损失无疑更大。况且正如西方历史学家们特别爱强调的那样：恶劣天气总是对防御一方比较有利。

（2）保卢斯的反击和失败

对德军来说，11月20日以来的形势越发凶险。在保卢斯的北翼，罗第4、5军主力约4万人几乎被包围；罗第1、2军被赶开；德第48装甲军和第11军总计3个装甲师的反击都告失败。在保卢斯的南翼，第4装甲集团军被分裂，罗第6军被击溃。霍特几乎没有任何反击手段。大量苏联坦克正涌入南北两个突破口，尤其是北路苏军，距离保卢斯在戈卢宾斯基的司令部已不遥远。原定的司令部转移计划刻不容缓。

在惶惶然的气氛里，保卢斯一面下令准备搬迁，烧毁不必要的文件和器材，一面决定首先要抵挡北路苏军。11月20日下午2时45分，他已签发命令^[153]，规定第6集团军要守住现有阵地，同时要以第14装甲军应对北翼的威胁，防守自第11军阵地至顿河、卡拉奇、奇尔河一线。为此调拨的兵力包括：

第16、24装甲师（11月20日晚共有83辆可用坦克^[154]），第244强击火炮营（20辆战车），2个坦克歼击营，1个炮团、1个高炮群。晚上，第3摩托化师（32辆坦克、8门中型反坦克炮、8门重型反坦克炮）也开往卡拉奇。

此时，不算两翼的部队，保卢斯在斯大林格勒城内就有第16、24装甲师和第3、60摩托化师等4个机动师（11月20日晚总计有142辆可用坦克）。另外还有一些强击火炮营。这是一支强力部队，如能及时投入战斗，无疑能大大挫伤苏军的矛头。其实，早在11月19日晚，装甲部队就开始调动，行动却远谈不上迅速。据说为了准备足够燃料和加油拖延了时间^[155]。加上战况紧急，只有坦克单位和一些机动炮兵可较快出动，步兵和后勤暂时得留下。至于快速分队能否及时赶到战场，就要听天由命了。

11月21日，苏联西南方面军加快进攻。为了消灭身后拉斯波平斯卡亚地区被包围的罗军，苏第21集团军留下右翼第96、63、333步兵师；第5坦克集团军留下第124、119步兵师。而2个集团军的坦克机械军团继续向卡拉奇、苏维埃茨基方向迅猛冲击，准备与从东南面冲过来的斯大林格勒方面军会师。

与此同时，德第14装甲军长胡贝赶到戈卢宾斯基，接受了第6集团军司令部的通讯网络，开始指挥顿河阻击战。除了接管已经和苏联人打了两天的第14装甲师（30辆坦克），胡贝还带来了第24装甲师（49辆坦克，含12辆四号长管、18辆三号长管）和第16装甲师（34辆坦克，含11辆四号长管、23辆三号长管）^[156]。这样胡贝就有113辆坦克可投入战斗。此外，第3摩托化师（32辆坦克）和第60摩托化师（27辆坦克）以及第244强击火炮营也陆续赶往卡拉奇以东的卡尔波夫卡。加起来共有192辆战车。

但这些坦克不是还在路上，就是彼此分散。此时，第14装甲师还在

上布济诺夫卡与苏近卫第3骑兵军混战；第24装甲师通过卡拉奇的顿河大桥，开到苏哈诺夫（上布济诺夫卡以南）；第16装甲师则严重滞后，直到11月21日下午5时还远在东面的卢钦斯基。

第24装甲师只有坦克和炮兵开到战场，步兵没跟上来。只好就近拉来一些后勤人员凑数。该师试图与北面的第14装甲师取得联系，却遭到苏第4坦克军的猛攻。苏军投入了106辆坦克，而德军有49辆。战斗的结果是德军败下阵来，向东逃到一个农庄。德国人把这次失败归咎于没有步兵掩护和后勤支援（虽然德军后勤基地就在附近）^[157]。

苏第4坦克军当天损失了16辆坦克，却得以开动90辆坦克继续前进，一路掠夺德军的仓库和机场。到了中午，几辆苏联坦克已经出现在戈卢宾斯基西南几公里处的顿河西岸上。此时保卢斯还没离开戈卢宾斯基。集团军参谋长施密特派几辆越野卡车和摩托车出去侦察，发觉苏联坦克正在逼近。于是保卢斯按原计划立刻转移战斗指挥所。实际上，苏联人当时不知道保卢斯在戈卢宾斯基。苏第21集团军司令奇斯佳科夫后来抱怨说，如果他知情，就会专门派坦克去抓保卢斯^[158]。

下午1时^[159]，保卢斯带着一些将军和高级副官坐上2架FI-156飞机飞向下奇尔斯卡亚。第6集团军司令部其他人员以及第8军司令部则从地面转移。一路上到处是德军丢弃的步枪、钢盔、火炮、坦克，还有整个翻过来的汽车马车，而更多的则是乱哄哄拥挤在道路上的惊慌失措的士兵和车辆，被绊倒的人则被无情人流踩死或者被汽车和坦克碾烂。桥梁实在是拥挤不堪，很多德国士兵干脆通过冰面从顿河西岸逃往东岸，有些人却踏上薄弱冰层，掉入冰窟窿淹死。在撤退德军身后，被丢弃的各种仓库有的已经大火熊熊，有的则完整地落入了红军之手。而这些仓库的负责人却把私人财物装满了汽车全速逃跑。包括保卢斯在内的德国将军们撤退时也没忘记带上高级红酒和香槟。德国士兵们遇到补给仓库，就尽最大可能用食品和罐头塞满背囊。从前线逃下来的轻伤员和装病者想躲到医院里避难，却被拒之门外，然后拼凑成各种战斗群送回前线。

当保卢斯丢弃司令部之际，苏第4坦克军继续与德第24装甲师以及后继赶来的第16装甲师战斗。德军陆续投入的坦克总数并不比苏联人少。可因为分散抵达分散使用，完全不占什么上风。两个德国装甲师在11月20日有83辆可用坦克，到11月21日只剩下60辆。更糟的是，因为步兵没跟上，德军只能建立一些支撑点阵地。苏联人很容易就能绕开这些阵地。在北面，苏近卫第3骑兵军和后续的6个步兵师拼命挤压德第14装甲师和第11军，使之不能参加南面的坦克战。这一线交战伤亡也很大。配合第14装甲师的“西蒙斯”战斗群原本有823人，到11月22日只剩下235人^[160]。



1942年11月23日，遭到苏军炮击后的德军村庄支撑点（属于第6集团军）

苏第5坦克集团军也在11月21日恢复进攻。此时，第5坦克集团军右翼的第1坦克军仍被德第22装甲师阻止在大顿什钦卡。第1坦克军只好留下一个坦克旅，军主力（2个坦克旅和1个摩托化旅）从东面绕到佩列拉佐夫斯基。如前所述，佩列拉佐夫斯基早已被苏第26坦克军占领，可是这个军为了恢复指挥和加注燃料，一直拖到11月21日下午1时才开动坦克发动机，向着卡拉奇出发。第1坦克军跟在后面向东南方挺进。至于德第22装甲师，逐渐被苏第8骑兵军的第55、112师包围在小顿什钦卡。

在苏第1、26坦克军的前进道路上，德军几乎没什么战斗单位。苏联坦克像脱缰野马般狂奔。德军丢下的物资堆满了长达35公里的道路。夺取一个补给站后，苏联士兵们发现了很多酒，立刻痛饮起来，有些人居然活活醉死。

就在此时，天气也有所改善。两军的飞机都活跃起来。德第100轰炸机联队第1大队连续出动3次；第2攻击机联队出击141架次攻击，损失了5架Ju-87。大量德国飞机涌向苏军的突破口^[161]。苏第1坦克军遭到猛烈空袭，损失了30——40辆坦克。这个军此前与德第22装甲师大战，已经毁伤了40辆坦克，还有30——40辆坦克有故障。结果只剩下24辆坦克可用。



在卡拉奇等待修理的德国坦克,可能属于第16装甲师。很多这样的坦克被进攻的苏军俘获

苏第26坦克军(只有第19、157坦克旅和第14摩托化旅)却要幸运得多,到11月21日日终已冲出60——70公里。与倒霉的第1坦克军距离一度拉大到60——65公里^[162]。第26坦克军各单位在追击中也逐渐散开,一部在22日与德第14装甲军略有战斗,还有一些遭到新赶到的德第3摩托化师抵抗。在卡拉奇以西的高地,德军还部署了50辆损坏坦克(可能是缴获的苏联坦克),把苏第157坦克旅阻止到11月22日下午2时。

第14摩托化旅先头冲在最前面。为了尽快夺取卡拉奇以北渡口,旅长菲利波夫中校临时组建了一个小型支队(第157坦克旅的5辆坦克、第14摩托化旅的2个摩步连、第15侦察营的1辆装甲汽车)。11月22日拂晓3时,支队以最快速度逼近了卡拉奇以西的顿河。为了隐蔽企图,除了摩托车前灯外,其他车辆都闭灯前进。可是原来的顿河大桥已被摧毁。幸运的是,他们碰上了一辆载着2个德国兵的当地大车。打死了德国人之后,菲利波夫让赶车居民带领他们于6时左右摸到了德军在顿河新建的一座大桥附近。

德军在大桥上早就部署了警戒部队,还安排了一个工兵排准备随时炸桥。而菲利波夫却命令他的支队一枪不发地向着德国人和大桥开了过来。泰然接近的苏联坦克最初没有引起德国人的警觉,他们以为这是自己人的坦克训练部队,该部队正使用缴获的苏军坦克进行射击训练。等到德国人终于发现情况不对,并用88毫米火炮实施阻击时,5辆坦克已经开足马力猛冲到桥头,虽然其中2辆被88炮击中起火,但德军警卫部队也遭到从汽车上跳下的60名苏军的射击,很快被全歼了^[163]。

取得成功的菲利波夫有些兴奋过度,竟打算一鼓作气拿下卡拉奇。但这任务显然是他的小小支队所不能胜任的。在德第6集团军供应处所在的大桥附近,从清晨开始就有包括第6集团军、第8军司令部地面纵队在内的大量德军通过,还有大量警卫部队驻守。德军轻松击退了菲利波夫弱小兵力的进攻,反过来把他包围在渡口。自6时到17时,菲利波夫支队在渡口死守了十个多小时。直到下午5时,苏第19坦克旅的救兵开到。25辆苏联坦克通过大桥进入顿河东岸,开进卡拉奇西北方的森林。

随着第26坦克军主力陆续抵达，夺取卡拉奇只是时间问题。

（3）德军统帅部内

德国第6集团军眼看就要被包围，德军统帅部正为下一步而犹豫不决。早在11月20日，希特勒的亲信在日记里写道：“元首本人完全没有确定该怎么做”^[164]。

可是，希特勒显然已估计到第6集团军有被围的危险，决定听取专家们的意见。于是当天在别墅召见了德国空军参谋长汉斯·耶舒内克（戈林当天在柏林主持石油会议，没有去见希特勒）^[165]。希特勒询问耶舒内克能否通过空中运输为第6集团军提供足够物资。上一年冬天，德国空军曾经成功地杰米扬斯克包围圈中的10万德军提供了补给；第4航空队此前也经常为德军南线部队空运物资，甚至为第6集团军空运过工兵营和高射炮组。

据希特勒的空军副官贝洛回忆，耶舒内克不反对空运^[166]。一说耶舒内克只表示空运任务将使德国空军负担过重，却没有提出否定意见^[167]。总之，接见耶舒内克之后，希特勒认为用空军支援保卢斯完全可行。

希特勒在11月20日还考虑如何从地面援救保卢斯。他决定把这个任务交给爱将曼施坦因。曼施坦因指挥的第11集团军已经被解除攻打列宁格勒的任务。希特勒打算把第11集团军司令部（已转到维贴布斯克）改组为“顿河”集团军群司令部，继续由曼施坦因担任司令，使之接管可能被包围的第6集团军，以及第4装甲集团军和罗马尼亚第3集团军。稍后希特勒决定，一旦第6集团军真被包围，就由曼施坦因指挥一支新锐部队去解围。为此将动用4个装甲师、6个步兵师、1个空军野战师、1个高炮师^[168]。可是除了2个步兵师外，其他部队要待到12月才能集结完毕。

做了这番安排后，希特勒在21日下午3时25分命令魏克斯向第6集团军下达命令^[169]：“尽管有暂时被围困的危险，第6集团军仍要保住阵地，要尽力保持铁路线畅通。稍后将下达空运的特别命令。”

当晚10时15分，刚抵达下奇尔斯卡亚的保卢斯又接到了新指令，这是希特勒本人发来的，用词颇为亲切：“第6集团军被暂时包围。我了解第6集团军及其指挥官，我知道第6集团军会在困境中勇敢坚守。集团军应该知道，我会尽一切努力救助你们。”保卢斯当晚就发布了一道振奋人心的命令来回报元首：“斯大林格勒—伏尔加前线必须不惜一切代价守住。第6集团军将集中强大力量在顿河西岸实施反击。”^[170]



第6集团军参谋长施密特少将(最终军衔中将)

希特勒稍后发出的指示就没那么亲切了：“第6集团军司令官连同司令部一起开赴斯大林格勒，集团军占领环形防御，并等待新的指示。”据说保卢斯得到这命令后大为愤怒，因为希特勒很明显是借此暗示要防止保卢斯个人逃离斯大林格勒前线。

11月22日早晨7时，保卢斯和第8航空军司令菲比希共同讨论了目前的形势。与会的还有保卢斯的参谋长施密特、第9高射炮师长皮克特。逃下来的第4装甲集团军司令霍特也参加了会议。在此期间，红军的坦克已经占领了卡拉奇大桥，第6集团军的退路已经被截断。与会的德军将领们也承认了这个事实，而双方的分歧则在于，是应该执行希特勒固守包围圈的指示呢，还是应该强行突围。

负责为第6集团军提供高射炮支援的皮克特倾向于后者，主张全力以赴向西南突围，而他的160门20毫米高炮将为此提供掩护。高炮和弹药用人扛。可是施密特对此不以为然。施密特认为，难以要求德军官兵

沿着开阔的冬季草原行军45公里，到达尚未封冻且西岸悬崖已经有红军把守的顿河，尤其是在丢弃重武器、没有燃料，而且还受到15000名伤病员拖累的情况下。这只会导致一场“拿破仑”式的大溃败^[171]。何况希特勒也已经明确了第6集团军死守斯大林格勒的命令。即使要突围，德军也必须先建立防线保护自己免受苏军自南翼的攻击。因此，除构筑“刺猬”阵地坚守，接受空中补给之外，他们没有别的办法。保卢斯将军赞同施密特的意见。尤其保卢斯坚信不能违抗希特勒的指示。11月22日下午2时，保卢斯乘飞机进入包围圈，在斯大林格勒郊外的古姆拉克设立战斗指挥部，开始统帅被围德军坚守包围圈^[172]。

不过保卢斯的态度却也十分犹豫。里希特霍芬、菲比希和皮克特等空军将领们不断向他吹风，强调依靠空军对整个集团军实施补给是不可能的。由于这些警告，保卢斯在11月22日19时通过无线电向B集团军群司令报告如下^[173]：

集团军已被合围，燃油储备即将耗尽，弹药情况危急，粮食仅够六天食用。集团军指挥部建议保住控制在我们手中的从斯大林格勒到顿河之间的剩余地域。为此已采取行动。成功的前提是，恢复战线南段，并有足够的空运物资。如果不能建立环形防御，请赋予自由行动权限。形势可能逼迫我们放弃斯大林格勒和北部战线，以集中力量攻击南部顿河与伏尔加河之间的敌军，与第4装甲集团军会合。由于地形复杂且有敌重兵把守，进攻西面不会成功。

在这份报告中，保卢斯第一次提出如果无法固守，他将自由行动。也就是说，他打算突围，但不是向西而是向南。陆军总部通过B集团军群答复如下：固守，等待进一步命令^[174]。



戈林帝国元帅

与此同时，德国空军将领们的反对之声也传到了希特勒处，甚至连此前态度犹豫的耶舒内克也改变了意见。德国陆军总参谋长蔡茨勒也请求希特勒允许保卢斯向西突围。但当希特勒打电话给戈林，这位帝国元帅和德国空军司令却保证将全力以赴满足陆军的需要。戈林后来对里希特霍芬解释说：“元首很乐观。我还有什么权利悲观呢。”^[175]

于是，希特勒大本营在当晚答复保卢斯如下：“第6集团军占领环形防御阵地，等待从外面发动进攻”。当晚9时55分，希特勒乘坐火车返回东普鲁士大本营，去应付剧变中的东线。

4. 合围

（1）拉斯波平斯卡亚歼灭战

德国第6集团军眼看要被包围。而被远远丢在苏军后方的拉斯波平斯卡亚地区，罗军“拉斯卡尔”集群4万余人已经被包围了几天。拉斯卡尔先后两次拒绝苏联的投降要求，但也快撑不下去了。罗军每门炮只剩下40发炮弹，很多人都得不到食品，却只有少量德罗飞机前来空投，眼看就要弹尽粮绝。包围圈也在苏军挤压下日益缩小。在包围圈以南，德第22装甲师（只剩约1个连的坦克）也被苏第8骑兵军2个师半围困在大、小顿什钦卡，已是自身难保。罗第1军和罗第1装甲师等部队也被苏军挡在包围圈外。

11月21日夜，罗第3集团军司令杜米特雷斯库和罗军总参谋长施泰夫莱亚背着德国人，向拉斯卡尔下达突围令。11月22日清晨，罗第1装甲师出动20辆坦克和220辆卡车，攻破苏第119步兵师阵地，一路杀向西南试图与德第22装甲师会合。苏第8骑兵军立刻以第55骑兵师（加强有近卫第35迫击炮团）转身阻截罗军^[176]。苏方宣称击毁了27辆坦克和60辆卡车，俘虏罗军150人。罗军记录损失了10辆坦克，但抓到了256个苏军俘虏。这场混战当然没有救出“拉斯卡尔”集群，却大大减轻了德第22装甲师的压力。因为如今只有苏第112骑兵师来对付它。

罗马尼亚领导人安东奈斯库元帅心急如焚，于11月22日致信希特勒，称罗第3集团军处境极为危险，已经没有任何预备队。尤其是“拉斯卡尔”集群的4个师被完全包围，弹药耗尽。而安东奈斯库已经获悉，4支从后方调集的德国援军要在11月28—30日才能投入救援战斗。这意味着被包围的罗马尼亚部队必须坚守6——8天。这是不可能的事情。远水不解近渴，安东奈斯库更希望战区内的德国第22装甲师和罗第1装甲师等部队来救援“拉斯卡尔”集群。否则的话，拉斯卡尔将被歼灭^[177]。

11月23日10时，希特勒回复安东奈斯库，告知一大堆振奋人心的好消息：已经命令第48装甲军为“拉斯卡尔”集群打开一条向南突围的通道；德国第6集团军也将与罗第1军建立联系，从西面打击苏军侧翼。希特勒还告诉安东奈斯库另一个好消息：拉斯卡尔将军的骑士铁十字勋章已经加上了橡树叶勋饰。这是第一次授予“盟国将军”如此殊荣。

于是，第48装甲军再度硬着头皮向西北攻击，却遭到苏军骑兵的猛力阻止。“拉斯卡尔”集群命运也随之不可挽救。11月23日晚，德国联络官豪费将军拿着希特勒的“好消息”电文向罗马尼亚人报喜，罗军总参谋长施泰夫莱亚将军却发出了一顿愤怒抱怨：让拉斯卡尔撤退已经太晚了。罗马尼亚飞机昨天降落到了拉斯卡尔的战斗指挥所，只看到燃烧的房子和罗军尸体。拉斯卡尔可能已经战死，4个罗马尼亚师已经覆灭。逃出来的罗军官兵只有120名军官、140名军士和2000名士兵；罗第4集团军也被重创，所辖的3个师如今变成了3个营，装备全部丢光。这都是因为德军统帅部（包括魏克斯和霍特以及德国军事代表团）不愿理睬罗军的危险处境，让罗马尼亚部队防守着过长的战线；罗马尼亚装甲师把燃料供应给德第22装甲师，自身却遭到沉重打击，而德军装甲师却没能与罗军建立联系。

施泰夫莱亚搞错了一件事。拉斯卡尔将军并没有战死。实际上，在11月22日晚上，拉斯卡尔将军和罗第5步兵师长马扎里尼将军等高官率部向苏军投降^[178]。拉斯卡尔后来颇受苏联人重用，还担任过苏联扶持的罗马尼亚国防部长。

拉斯卡尔投降了，可是包围圈里还有大量罗军。没过多久，就在23日拂晓，强悍善战的罗第15师长西翁将军率8000人突围。他们以不顾一切的蛮劲连续冲破苏第119步兵师和第55骑兵师的阻击，在大顿什钦卡与德第22装甲师会合。这是一条血腥的求生之路。随西翁逃出来的只有3680人、2门野炮和18辆卡车^[179]。

此后，在拉斯波平斯卡亚地区仍有约3万名罗军，由斯特内斯库将军（第6步兵师后任师长）统一指挥。他们仍有相当战斗力。包围圈外苏军的处境也没那么乐观。此时，瓦图京的坦克和骑兵主力都已经冲到东南方面，大量步兵也跟过去了。留下包围罗军的主要是5个步兵师（第21集团军第96、63、333师；第5坦克集团军第124、119师）和2个坦克旅等。而且这些单位经过几天战斗都有所削弱，要消灭3万罗军还有些吃力。瓦图京尤其担心会陷入持久战，于是搞了一套欺诈把戏。他弄来几十辆拖拉机，乘暗夜亮着双灯开到罗军前沿（每辆拖拉机后还拖几个雪橇，也都挂上灯），用消声器发出类似坦克的隆隆声^[180]。同时苏联人的无线电也乱叫起来，制造出大量坦克将发起进攻的假象。

据说这套手法吓唬住了罗马尼亚人。11月23日晚11时，斯特内斯库派军使打白旗进入苏第63师阵地，举行投降谈判。半小时后，苏罗两军发射信号弹宣告战斗行动停止。11月24日凌晨2时30分，斯特内斯库正式宣布投降。于是，又有27000名罗军官兵成为俘虏。其中包括1个将军（斯特内斯库）、10名上校、120名校级军官。

至此，罗马尼亚第4、5军主力被歼灭。这是苏联人在此次战争中消灭的第一个轴心国重兵集团。包围圈内，罗第13、14、5、6步兵师被全歼，仅有罗第15师残部等总计6000人突围。包围圈外，德第14、22装甲师，罗第1装甲师和罗第9步兵师，以及罗第1、7骑兵师遭受重创。

（2）包围第6集团军



在废墟间前进的苏联连击炮手

就在“拉斯卡尔”集群和第48装甲军被歼灭和击溃之际，保卢斯的德国第6集团军也在劫难逃。如前所述，11月22日，西南方面军自西面杀向顿河包抄保卢斯。与此同时，在东南，斯大林格勒方面军也顺利推进。

11月22日，在苏第57集团军战区，随着德第4军和第29摩托化师向北收缩，苏第169师在黄昏最终占领纳里曼。苏军一路上把霍特和保卢斯丢下的无数物资收入囊中。红军第13坦克军收获颇大，配属的第90坦克旅由第17机械化旅配合，闯进一个叫做瓦尔瓦罗夫卡的小村，发现了一个德军修理基地和64辆坦克^[181]。据说德第29摩托化师（退居瓦尔瓦罗夫卡以北的拉科季诺）曾想抢回这批坦克，却被苏军击退。

斯大林格勒方面军当天最大的进展，却是第4机械化军第36旅于12时20分突入苏维埃茨基，从东南面进到距离卡拉奇只有20公里的地方。斯大林格勒方面军与西南方面军先头的距离拉近到10——12公里。可是叶廖缅科却临时下达命令，要求第4机械化军主力（第59、60机械化旅）转向东北攻打卡尔波夫卡。可是保卢斯已经提前在马里诺夫卡和卡尔波夫卡展开了一支守军，包括第3、60摩托化师和第295步兵师的几个营级战斗群。两军打得不可开交。但也正因此，德国人没有余力去理睬苏维埃茨基地区的第36机械化旅。同一天，苏第51集团军和第4骑兵军转向南面，向科捷利尼科沃方向推进。



在雪野战场上的德军 50 毫米迫击炮小组

在西南方面军战区，11月22日晚上，苏第26坦克军长罗金已赶到卡拉奇前线，部署进攻卡拉奇的计划。此时他手上还有30——40辆坦克。而能立刻投入的只有第19坦克旅和第14摩托化旅，大概有20多辆坦克。面前的卡拉奇有一群杂七杂八的德国守军，不少是保卢斯新调来的单位。包括：

第244强击火炮营（11月20日有20辆强击火炮和自行步炮^[182]）；2个坦克歼击营；第16装甲师、第3摩托化师、第71步兵师的一些分队；后勤单位；1个反坦克炮营；1个高炮连；还有一些军事警察和仓库。

11月23日早上7时，第19坦克旅由第14摩托化旅配合，向卡拉奇城发起冲击。激战了几个小时后，10时15分，苏联坦克冲进西北郊。可苏联步兵却被德军猛烈的机枪和迫击炮火力所阻挡。就在这时，第157坦

克旅正好开到顿河西岸。不等军长下令，政治副旅长库德里亚绍夫就派出1个摩步营、1个侦察排和1个工兵排冲过结冰的顿河，停在西岸高地的坦克为他们提供火力支援。苏军闯入卡拉奇西南郊抢占车站。德军被这突然一击所震撼，慌忙撤离。下午2时，苏联人完全控制住了卡拉奇，夺取了一些粮食和被服仓库，还缴获了25辆坦克（在修装备）和600辆汽车。保卢斯第6集团军向西退却的道路被切断了。



跳下坦克的苏联步兵

当罗金攻打卡拉奇之际，苏第4坦克军也通过大桥进入东岸，然后兵分两路，第69、102坦克旅南下卡拉奇，第45坦克旅则直接开向苏维埃茨基。他们一路猛冲，也没发射证明自己是苏军的绿色信号弹。下午3时30分，占据苏维埃茨基的第36机械化旅看见了自西北开来的第45旅，误以为是德国坦克，竟开火射击，据说还造成损失。第36旅接着又迟疑起来，想派装甲车过去联系。就在这时，对面坦克打出了一发绿色信号弹，第36旅也立刻发射信号弹回应。

1942年11月23日下午4时^[183]，西南方面军所辖第4坦克军第45坦克旅（旅长日德科夫上校），与斯大林格勒方面军第4机械化军第36机械化旅（旅长罗吉昂诺夫中校），在苏维埃茨基会师。从这一刻开始，德军第6集团军绝大部分兵力和第4装甲集团军第4军，总计约30万人，被初步封闭在苏军重兵构成的大包围中。这是苏德战争乃至整个第二次世界大战发生转折的最重大时刻。

可是第4机械化军长沃尔斯基没时间庆功，也没有立刻和第4坦克军长克拉夫琴科会面。此时，卡尔波夫卡一线的混战仍在继续，不仅地面部队不断展开拉锯战，还殃及此地的德罗空军部队。尽管卡尔波夫卡机场的所有德罗飞机都在11月23日强行起飞逃离，可德第2攻击机联队第2大队就有20人在卡尔波夫卡被打死打伤，还有十多架飞机被摧毁^[184]。

在德第6集团军被切断退路前后，苏近卫第1集团军、第5坦克集团军、第51集团军的骑兵军和步兵部队也向西南面和南面继续推进，以构筑包围圈的对外正面和对内正面。11月23日晚，包围圈的外廓总长度是450公里，其中只有265公里被苏军控制。必须尽快用步兵把这些空隙填上。

在此前后，苏第65集团军也不断追击向东收缩的德第11军（保卢斯的北翼）。为了在韦尔佳奇截断第11军退路，苏第24集团军（司令加拉宁）在11月22日也发起大规模进攻，集中第49、214步兵师外加3个团，总计约3个师来攻打德第8军第76师。苏军为斯大林格勒反攻所准备的机械化军团中，唯一尚未投入战斗的第16坦克军及其103辆坦克，也将被投入这一方向。可是连续攻打了两天，苏军都毫无进展。加拉宁急躁之下，提前把第16坦克军3个坦克旅中的2个旅投入助战。可是通道上的两军雷场都没清理，第16坦克军自身也只有2个工兵排^[185]，根本无力排雷。结果是一场大悲剧。11月23日，第16军有14辆坦克挨了苏军自己的地雷；12辆坦克被德国地雷炸毁；还有7辆坦克被德军炮火击毁（德第76师虽然只有24门反坦克炮，其中却有20门是重炮）。加上其他原因，一天内失去了55辆坦克。坦克军一下子丧失了半数战力，却几乎毫无成果。据说这次攻击给慌乱渡过顿河的德第11军官兵造成很大恐慌，很多人高声尖叫“苏联坦克”。可是苏联坦克并没有来，只是有惊无险而已。就这样，罗科索夫斯基在韦尔佳奇分割保卢斯北翼的计划失败了。

1942年11月23日深夜，希特勒回到了“狼穴”。此时第6集团军已经被初步包围。蔡茨勒继续劝说元首允许第6集团军撤退。B集团军群司令魏克斯大将也在当天下午6时45分打来电报^[186]，称必须撤离第6集团军，因为即使动用全部运输机，在最好天气条件下也只能满足被围20个师1/10的需要。而且他也无力在12月10日前集结足够兵力解围。同时考虑到罗马尼亚第3集团军已经溃败，德第6集团军从西南面突围后，可从北翼沿铁路线推进到奇尔河和莫罗佐夫斯克，以稳定该地区的防御，为日后的反攻做准备。



被袭击的罗马尼亚车队

此时，保卢斯也再次举行作战会议，听取下属各指挥官意见。会上，第14装甲军长胡贝将军主张不顾希特勒的命令而冒险突围。海茨和耶尼克两位将军也同意这一主张。尤其是第51军长库尔茨-巴赫-赛德利茨更是强调突围势在必行。

保卢斯处于两头受气的境地。他既不能完全不理睬部下的突围建议，又不敢违抗元首的命令。结果无法获得两方面信任。正是在前者的意见影响下，11月23日夜9时30分^[187]，保卢斯直接致电希特勒，再次请求“赋予我完全的行动自由”。对于总是惟命是从的保卢斯来说，如此直截了当地请求撤退还真需要一番勇气。保卢斯还列举理由如下：

德军未能在包围圈的西侧和西南侧构筑起环形阵地；弹药和燃料都很匮乏，一些炮连和反坦克炮已经用光炮弹，“及时获得充足的补给是不可能的”；除非能够集中力量挫败苏军自南面和西面的攻势，否则第6集团军注定要顷刻毁灭。必须立刻把所有师撤出斯大林格勒，奋力向西南杀出血路；突围撤退当然要损失大部分装备，但是起码可以让士兵及其个人装备脱险。

保卢斯还特别强调，他手下的军长们都赞成上述意见。

与此同时，蔡茨勒也劝说希特勒允许突围，而且一度自信已经说服了希特勒。11月24日凌晨2时，蔡茨勒通知B集团军群^[188]，早晨将下达撤退命令。消息很快传到第6集团军。保卢斯已预定在25日突围，并与B集团军群司令部协调好了细节。但到了24日上午10时，蔡茨勒又通知说还要继续等命令。蔡茨勒后来回忆说，是凯特尔和约德尔反对突围，鼓吹一定要坚守伏尔加河^[189]。凯特尔和约德尔战后都被处死，蔡茨勒的话也无法检验了。

希特勒是否真产生过批准突围的想法，更难以查证。但就在23—24日充满变数的夜晚，一件意想不到的突发事件爆发了：包围圈内一些德军部队开始自行其是。赛德利茨没有向保卢斯打招呼，就擅自决定放弃在东北角（叶尔佐夫卡以南）的阵地。赛德利茨的目的，公认是为了迫使保卢斯命令整个集团军突围。赛德利茨本人战后却对英国历史学家西顿辩解说他仅仅是出于“战术方面的考虑”^[190]。但包括西顿在内，没人信服赛德利茨的说法。

而且不管赛德利茨是出于什么动机，他组织的这次突围很快导致了一场灾难：撤退前，大量的粮食、大衣、弹药、燃料仓库都被付之一炬，高级军官换上普通士兵的制服准备逃命。随后，德第3摩托化师和第94步兵师放弃了原有完善坚固的阵地，开始退却。可苏联人已经被德军销毁物资的爆炸和火焰所惊醒，很快就展开猛烈的炮火打击，大量德军士兵乱成一团，狼狈不堪^[191]。美国军史学家格兰茨宣称，赛德利茨的冒险行动使原本满员的第94步兵师“折损大半”^[192]。英国作家安东尼·比弗给出了更具体的数字：伤亡1000多人^[193]。

保卢斯的心情想必很坏。第51军的冒险撤退不仅让第94师蒙受重大伤亡，还差点动摇友邻第389师在拖拉机厂的阵地。消息传来，希特勒更是暴跳如雷。放弃坚固阵地后德军的惨况，也证明了轻率突围的巨大风险。受到这次失败的刺激，11月24日上午，希特勒最后确定了坚守的决心。并于8时30分把命令直接下达给保卢斯^[194]。希特勒强调第6集团军必须以环形筑垒的防御体系不惜一切代价坚守现有的伏尔加河以及北部前线。第6集团军的补给将通过空运获得。包围圈还被赋予“斯大林格勒堡垒”的响亮名头。

可出奇的是，希特勒却没有怪罪赛德利茨，反而无端把这次失败视为保卢斯在捣鬼。结果，希特勒非但没有处罚赛德利茨，反而强化了赛德利茨的独立权限，使之可以不听命于保卢斯而直接向希特勒本人负责。显然，希特勒对保卢斯已经相当不信任了。战场上的败局是一方面的原因，里希特霍芬长期以来的小报告也动摇了希特勒对保卢斯的评价。而对赛德利茨，希特勒的认识却还停留在为杰米扬斯克解围的“英雄”形象上。保卢斯也的确过于软弱。身为集团军司令，他自己就有权力处罚赛德利茨，可保卢斯却没勇气得罪个性强硬的赛德利茨。

憋了一肚子火的保卢斯只好亲自把希特勒的命令交给赛德利茨（两人的指挥所几乎挨在一起），问他想怎么办。赛德利茨刚吃了败仗，倒也不敢和保卢斯直接冲突，只是含糊回答说他将服从命令^[195]。

赛德利茨的逃跑决定了第6集团军的命运。当然，即使没有这次溃逃，希特勒多半也会要求继续坚守斯大林格勒。具有讽刺意味的是，赛德利茨对元首的青睐并没有那么感动，而是继续自行其是。11月25日，赛德利茨又向保卢斯提交长篇报告，再度强调应该自行突围^[196]。保卢斯当然不会理睬他。第6集团军必须在包围圈死守下去。



苏联士兵在T-34坦克掩护下冲入一个居民点

而在攻打被包围的德第6集团军之前，苏联人可以大致清点一下战果了。自11月19至24日，西南方面军一共俘虏了55000人（绝大多数都是罗马尼亚人），缴获了1000门火炮、235辆坦克、3200挺机枪^[197]。

斯大林格勒方面军也取得很大成就，俘获大约15000人（基本也都是罗马尼亚人），宣称歼灭罗第6、7军，重创德第29摩托化师和第24装甲师。缴获了457辆坦克、38架飞机、870门火炮、1000挺机枪、1100门迫击炮、1266门反坦克炮、2500支冲锋枪、35000支步枪、100万发炮弹。实际上，斯大林格勒方面军主要是消灭了罗第1、2、18师（3个师的4万官兵残存不到1万人），重创罗第4、20师。给德第29摩托化师造成一定损失。



被苏军俘虏的大批罗马尼亚官兵

据德罗方面的资料，经过11月的“天王星”战役，罗军共损失9万人（被俘约6万人）^[198]。与之相比，德军损失相当轻微。自11月21至30日，德第6集团军仅战损3108名德国官兵（战死605人，负伤2195人，失踪308人^[199]）。以上包括第4装甲集团军伤亡。却未必包括第22装甲师。美国历史学者格兰茨说德军这一期间损失34000人，这显然包括了逃散的苏联辅助人员，而非单纯的德军伤亡数。德军损失较小也很正常。“天王星”战役主要攻打罗马尼亚人，仅与德军侧翼有较激烈战斗，卷入德军的4个装甲师和3个摩托化师（只有坦克和少量炮兵参战，步兵大都没跟上）还有2个步兵师。

德罗军各有一个装甲师被重创，连同其他部队的损失和丢弃的在修坦克，共失去约300辆坦克。此外，苏军还收回700辆丢弃在德占区的苏联坦克，这些也被算入战果。

苏军在11月19—30日损失近8万人（阵亡18400人）。技术装备的损耗包括359辆坦克（彻底损失145辆）和125架飞机。人员损失具体构成如下：

西南方面军38400人（阵亡8200人）；顿河方面军22800人（阵亡5800人）；斯大林格勒方面军18200人（阵亡4400人）。

引人注目的是，仅承担辅助任务、也没啥像样战果的顿河方面军，伤亡竟比主攻的斯大林格勒方面军多很多。这显然与第24集团军愚蠢无功的战斗有关。

苏军主攻集团军伤亡也很突出。第5坦克集团军损失过万人，第57集团军仅伤员就有5520人，平均每天有502人受伤^[200]。11月25日损失

最小，仅165人负伤。11月28日战伤却有814人。此时，苏军已开始与曼施坦因的援军交战。

（3）希特勒与曼施坦因

希特勒命令保卢斯坚守，意味着第6集团军30万大军被围困。这样的严重事态，在近代德国军事史上空前绝后。希特勒当然不会只是为惩罚第51军的擅自突围。而有着更多的考虑。后来在西方史料中盛传一种说法，称蔡茨勒在11月24日再次单独晋见希特勒，请求他允许第6集团军突围，而希特勒却把戈林叫来。这位帝国元帅大言不惭地保证，他的空军完全可以给第6集团军提供足够的物资，面对夸夸其谈的戈林，悲愤已极的蔡茨勒终于按捺不住心中怒火，对着戈林大叫：“你在胡说！”但希特勒最后却武断地表示他完全相信戈林虚假的保证：“既然帝国元帅这样说，我只得相信！”上述说法的内容来自蔡茨勒本人的回忆[201]。一些著述还另外添油加醋说戈林仿佛要对持反对意见的蔡茨勒“大打出手”[202]。可是，蔡茨勒的上述回忆根本是无稽之谈。因为在11月23—25日，戈林根本就不在“狼穴”，而是在巴黎，正忙着搜罗各种名画和艺术品。

实际上，在促使希特勒最终确定坚守这件事上，另一位德国将领也发挥了很大作用，此人就是曼施坦因元帅。如前所述，为了救援保卢斯，希特勒命令由曼施坦因元帅指挥新设立的顿河集团军群。希特勒给他的任务是：“顿河集团军群当前的任务，就是使敌军的攻势停顿，并夺回原已失去的阵地。”

11月24日，曼施坦因来到了B集团军群司令部，对极力主张突围的B集团军群司令魏克斯提出了不同的看法[203]。曼施坦因宣称，从后勤因素考虑，突围是“最保险的做法”，但考虑到第6集团军没有足够的给养、穿甲弹，步兵弹药和燃料，突围未必会成功。曼施坦因还宣称，他到12月初就能得到强力部队以展开救援。而只有到救援完全失败，第6集团军才有必要突围。11月24日13时，曼施坦因还发电给保卢斯[204]：“我将于11月26日上任，并且将竭尽全力帮助你们解围……在此期间，第6集团军必须要做的是，除了根据元首的指示守住伏尔加河和北面阵地外，如果有必要，还要集中兵力清理出一条通向西南的补给走廊。”

曼施坦因回忆录并没有上述报告或者提到其中的内容，却也透露了如下的看法。如果第6集团军突围，只有两种选择：

第一是向顿河的卡拉齐渡口突围。但即使突破敌人的包围圈，德军面前依然还有顿河阻挡。而且这时大部分弹药可能已经用光，固然无力强渡顿河。而强大的苏军则可以畅通无阻地向下齐尔河挺进，可以轻易在北面、东面和南面以强烈的压迫阻止德军渡河。

第二种选择是第6集团军在顿河之东向西南方面突围，以与第4装甲

集团军会合，但即使突围成功了，该集团军最初还是无法与强有力的陆军主力相会合。而身后的，以及顿河西岸的红军，则将挥军掩杀过来，阻止德军渡河退向西岸。这样一来第6集团军最终依然会在大草原上陷入红军合围，最后至多也只能保证一部分装甲部队逃跑而已。

而且更糟糕的是，由于第6集团军的撤退，原来用于包围第6集团军的红军部队，将继续向前推进，甚至可能干掉德军的整个南翼，包括仍在高加索境内的A集团军群。

如果我们把曼施坦因的上述观点综合一下，加以简单表述就是：第6集团军由于没有弹药和物资，其实很难跑掉。就算能够跑掉，由于没有强大部队接应，最终也只不过是从小斯大林格勒跑到顿河大草原坐以待毙而已。不仅如此，第6集团军的撤退非但不足以挽救自己，最终还将导致红军抽出手来把德军在东线的整个南部战区粉碎。

至于为什么第6集团军在撤出斯大林格勒后，红军就可以采取更大行动，曼施坦因并未作详细说明。

不过如果分析当时的实际情况，我们却也不难得出理由：德军第6集团军坚守在斯大林格勒，虽然粮弹缺乏，但凭借“刺猬”阵地内构筑的工事，苏军还不能很快将它吃掉。红军的大量兵力因此将被牵制。一般来说，德军普通士兵在有阵地依托的情况下，会比在突围置身于无遮掩的开阔地时更顽强地战斗。

一旦实施突围，阵地屏障完全丧失，仅存的少量弹药也会很快消耗光（肯定会比在防御战中消耗得更快），重型武器将丢失殆尽。至于坦克和强击火炮，也会在逃跑时因为燃料耗尽而被丢弃。打防御战时，坦克没有燃料，好歹还能当固定装甲炮台用。而且第6集团军的20万——30万人只有十分之一是步兵和战斗工兵。丢弃了重武器和坦克后，大量的炮兵、装甲兵势必成为徒手官兵。

到那个时候，苏联人凭借强大炮火和坦克，要在开阔地形上歼灭这支疲敝已极、弹尽粮绝且队形密集（突围部队所特有的那种密集）的徒手之师，肯定要比攻打坚固阵地容易，代价也要轻微得多。中国古代战法中，强调给被围之敌留出一条道路，而在道路两侧加以埋伏，也正是基于同样的道理，歼灭夺路而逃的敌人，要比歼灭乌龟壳里的固守之敌容易得多。

而且就算老天爷特别开眼，第6集团军经过残酷截杀后，能够逃出十几万残兵败将。但由于重武器丢失殆尽、人员疲劳过度，要休整一段时间才能恢复战斗力（后来在切尔卡瑟等几次合围中逃出来的德军都出现了此种情况），根本不会像魏克斯的乐观估计，可以迅速帮助德军在奇尔河和莫罗佐夫斯克的防御稳定，甚至为日后的反攻创造有利条件。

相反，在以较小代价，并在较短时间内歼灭了（即使只是重创也无妨）德军的红军部队，却可以立刻发动更大规模攻势，如曼施坦因所说

的那样，一举摧毁包括高加索战区在内的整个德军南部战区。对于这种可能性，西德的沙伊贝特表述更为具体：“（苏联人）将向罗斯托夫突击，分裂顿河大弯曲部，（或者）向第聂伯河方向发动进攻，包围东线南翼全部德军。”希特勒早在1942年8月就已经估计到这一危险，而苏联人也确实企图在包围第6集团军的“天王星”行动后，通过“土星”行动将其付诸实现。

不过曼施坦因虽然看到了上述危险，却并没有在回忆录中加以透彻说明，转而莫名其妙地指责希特勒放弃了所谓“让第6集团军撤退的大好机会”。分析其中原因，恐怕在于曼施坦因很清楚，如果把这其中的原委详细说明，其实也就是对希特勒“刺猬要塞”战略的肯定。而这一战略却是他以及那些吹捧他的西方“战略家”，如利德尔·哈特之流在战后所竭力反对的。

但在1942年11月，曼施坦因却并不反对希特勒的战略。在11月29日的国防军统帅部会议原始记录中，记下了曼施坦因对当时战况的看法：“我得出了和元首一样的结论。”^[205]不过为了维护曼施坦因的“光辉”和“伟大”，以及他“超越疯子希特勒的卓越战略眼光”，这句非常具有启发性的话在公开出版时被删掉了。

连曼施坦因都同意自己的看法，无疑大大增强了希特勒的信心。保卢斯也只好接受自己的命运。虽然第6集团军一些将领主张干脆抗命突围，保卢斯却也列举了必须接受命令的理由^[206]：第一，守住伏尔加河是他的基本任务，必须执行；第二，魏克斯和希特勒利用各种通讯手段时刻监视着他的动向，上面派来的联络官就蹲在他的司令部里，根本没有抗命突围的机会；第三，希特勒许诺会派强力的坦克、步兵和摩托化部队来拯救第6集团军；第四，距离包围圈不远的齐尔河地区，德军拥有坚固阵地，在顿河还有桥头堡。这都可以作为解围的出发阵地。总之，只要有足够援军，第6集团军完全可以获救。

德国陆军情报机关也送来了极度乐观的报告，苏联战俘承认，他们的军官现在被胜利冲昏了头脑，根本不知道下一步该怎么办。无论这说法是否真实，但可以肯定的是，苏联人确实还没有做好消灭第6集团军如此庞大重兵集团的足够准备。

可无论多么乐观的评估，要救出保卢斯和30万大军，都需要希特勒动用强大军力和资源。为此必须从各个战区调动援军。可就在此时，在汇聚了德国最强装甲重兵的东线中部战区，另一场大规模攻势也拉开了帷幕，代号是“火星”。

[1] 《德国在第二次世界大战的军事损失》，第277页。

[2] 《坦克战》，第466页。

[3] 《第二次世界大战的罗马尼亚陆军》，第18页。

[4] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第96—97页。

[5] 《库尔斯克数据研究》，第149页。

- [6]《德意志帝国与第二次世界大战》卷五第二册，第1020页。
- [7]《第二次世界大战大事记》，第386页。
- [8]《库尔斯克数据研究》，第12页。
- [9]《意大利陆军：1940—1945（1）欧洲：1940—1943》，第11页。
- [10]《第二次世界大战的罗马尼亚陆军》，第15页。
- [11]《匈牙利现代史》，第142—143页。
- [12]《第二次世界大战大事记》，第387页。
- [13]《二战苏联坦克与战斗车辆》，第223页。
- [14]《装甲部队：1943—1945》，第43页。
- [15]《“虎”在战斗》第一册，第113页。
- [16]《德国战斗序列：第二次世界大战的步兵》，第67页。
- [17]《黑十字与红星》卷二，第215页。
- [18]《黑十字与红星》卷三，第224页。
- [19]《俄国前线》，第155页。
- [20]《德国在第二次世界大战》卷三，第155页。
- [21]《鹰在烈焰中》，第171页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第872页。
- [22]《希特勒的报应》，第95页。
- [23]《第二次世界大战》卷五，第581页。
- [24]《第二次世界大战史》卷六，第50页。
- [25]《第二次世界大战的苏联坦克和装甲战斗车辆》，第148页。
- [26]《希特勒的报应》，第140页。
- [27]《苏军坦克兵作战经验》，第53页。
- [28]《希特勒的报应》，第132页。
- [29]《坦克突击》，第18页；《诸兵种集团军进攻》附表4。
- [30]《红军手册：1939—1945》，第85页。
- [31]《苏军坦克兵作战经验》，第49页。
- [32]《希特勒的报应》，第80页。
- [33]《为斯大林格勒而战：1943年苏联总参谋部研究》（以下简称《为斯大林格勒而战》），第160页。
- [34]《第二次世界大战史》卷六，第44页。
- [35]《红军手册：1939—1945》，第130页。
- [36]《红军手册：1939—1945》，第121页。
- [37]《第二次世界大战史》卷五，第582页。
- [38]《第二次世界大战史》卷五，第586页。
- [39]《第二次世界大战史》卷六，第41页。
- [40]《回忆与思考》下，第713页。
- [41]《外军后勤战例选编》，第101页。
- [42]《斯大林》下册，第1066页。
- [43]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第210页。
- [44]《斯大林年谱》，第601页。

- [45] 《保卢斯与斯大林格勒》，第218页。
- [46] 《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》，第16页。
- [47] 《斯大林格勒战役》，第151页。
- [48] 《希特勒与战争》下，第546页。
- [49] 《保卢斯与斯大林格勒》，第229页。
- [50] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第731页。
- [51] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第49页。
- [52] 《希特勒的间谍》，第467页。
- [53] 《200天大血战》，第701页。
- [54] 《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第747页。
- [55] 《保卢斯与斯大林格勒》，第197页。
- [56] 《莫斯科到斯大林格勒》，第467页。
- [57] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第49页。
- [58] 《希特勒的间谍》下，第652页。
- [59] 《第二次世界大战史》卷六，第59页。
- [60] 《第二次世界大战史》卷六，第48页。
- [61] 《外军后勤战例选编》，第82页。
- [62] 《世界军事后勤史资料选编·现代部分（中二）》，第324页。
- [63] 《斯大林格勒终局·附卷》，第131页。
- [64] 《朱可夫最大失败》，第377页。
- [65] 《为斯大林格勒而战》，第316—317页。
- [66] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部上，第147页。
- [67] 《第二次世界大战史》卷六，第67页。
- [68] 《当巨人冲突》，第346页。
- [69] 《库尔斯克数据研究》，第152页。
- [70] 《斯大林格勒三部曲·终局》卷一上，第181页。
- [71] 《跃马者之死：第24装甲师在斯大林格勒》，第521页。
- [72] 《停止在斯大林格勒》，第227页。
- [73] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1003—1005页。
- [74] 《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》，第18页。
- [75] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第50页。
- [76] 《斯大林格勒三部曲·终局》卷一上，第181页。
- [77] 《第二次世界大战史》卷六，第65页。
- [78] 《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第91页。
- [79] 《巴巴罗萨到柏林》第二册，第19页；《意大利陆军：1940—1945》第一册，第11页。
- [80] 《为斯大林格勒而战》，第70页。
- [81] 《200天大血战》，第614页。
- [82] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1004—1005页；《斯大林格勒到柏林》，第50页。
- [83] 《库尔斯克数据研究》，第152页。

[84] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1013页。

[85] 《军事学术史》，第407页。

[86] 《斯大林三部曲 终局》第三部上，第150页。

[87] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1003—1005页；《装甲部队：1943—1945》，第24页。

[88] 《斯大林格勒：1942年至1943年1月的空战》，第87页。

[89] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第872页。

[90] 《空战史：1910—1970》，第351页。

[91] 《战争史和军事学术史》，第221页。

[92] 《诸兵种集成团军进攻》，第50页。

[93] 《希特勒与战争》，第544页。

[94] 《苏德战争》，第341页。

[95] 《军事学术史》，第411页。

[96] 《斯大林格勒》，第239页。

[97] 《火之岛》，第269页。

[98] 《第二次世界大战史》卷六，第82页。

[99] 《跃马者之死》，第373页。

[100] 《斯大林格勒保卫战》，第344页。

[101] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第211页。

[102] 《200天大血战》，第425页。

[103] 《军事学术史》，第413页。

[104] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1004页。

[105] 《希特勒与战争》，第564页。

[106] 《200天大血战》，第439页。

[107] 《斯大林格勒：1942年到1943年1月的空战》，第88页。

[108] 《攻击高度4000米》。

[109] 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第126页。

[110] 《斯大林格勒三部曲 终局》第三部 卷一 上册，第243页。

[111] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第131页。

[112] 《保卢斯与斯大林格勒》，第247页。

[113] 《西蒙斯战斗群战斗报告：1942年11月11日—12月12日》，第2页。

[114] 《苏军坦克兵》，第93页。

[115] 《斯大林格勒：1942年到1943年1月的空战》，第88页。

[116] 《保卢斯与斯大林格勒》，第201页。

[117] 《军事学术史》，第408页。

[118] 《诸兵种合成集团军进攻》，第26页。

[119] 《朱可夫最大的失败》，第377页。

[120] 《200天大血战》，第426页。

[121] 《为斯大林格勒而战》，第162页。

[122] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1004页。

- [123]《为斯大林格勒而战》，第40页（美国人根据缴获德国档案所做注解）。
- [124]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷一上册，第232页。
- [125]《莫斯科到斯大林格勒》，第468页。
- [126]《远征斯大林格勒》，第81页。
- [127]《希特勒与战争》，第565页。
- [128]《莫斯科到斯大林格勒》，第470页。
- [129]《失去的胜利》，第554页。
- [130]《军事学术史》，第414页。
- [131]《200天大血战》，第429页。
- [132]《保卢斯与斯大林格勒》，第247页。
- [133]《为斯大林格勒而战》，第40页（美国人根据缴获德国档案所做注解）。
- [134]《军事学术史》，第416页。
- [135]《斯大林格勒终局·附卷》，第160页。
- [136]《西蒙斯战斗群战斗报告：1942年11月11日到12月12日》，第4页。
- [137]《第二次世界大战的罗马尼亚陆军》网站。
- [138]《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第231页。
- [139]《斯大林格勒保卫战》，第92页。
- [140]《斯大林三部曲·终局》第三部上册，第278页。
- [141]《军事学术史》，第418页。
- [142]《坦克突击》，第96页。
- [143]《200天大血战》，第448页。
- [144]《莫斯科到斯大林格勒》，第470页。
- [145]《斯大林格勒终局·附卷》，第154页。
- [146]《第二次世界大战史》卷六，第87页。
- [147]《200天大血战》，第464页。
- [148]《苏德战争》，第349页。
- [149]《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第55页。
- [150]《保卢斯与斯大林格勒》，第237页。
- [151]《斯大林格勒》，第244页。
- [152]《为斯大林格勒而战》，第244页。
- [153]《斯大林格勒终局·附卷》，第153页。
- [154]《斯大林格勒终局·附卷》，第160页。
- [155]《苏德战争》，第345页。
- [156]《斯大林格勒终局·附卷》，第160页。
- [157]《苏德战争》，第346页。
- [158]《斯大林格勒保卫战》，第366页。
- [159]《保卢斯与斯大林格勒》，第219页。
- [160]《西蒙斯战斗群战斗报告：1942年11月11日到12月12日》，第5页。
- [161]《斯大林格勒：1942年到1943年1月的空战》，第88页。

- [162]《苏军坦克兵》，第93页。
- [163]《第三帝国·斯大林格勒》，第124页。
- [164]《希特勒的斯大林格勒决策》，第106页。
- [165]《停止在斯大林格勒》，第234页。
- [166]《希特勒副官的回忆》，第347页。
- [167]《攻击高度4000米》，第516页。
- [168]《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第57页。
- [169]《戈林》，第533页。
- [170]《保卢斯与斯大林格勒》，第222页。
- [171]《停止在斯大林格勒》，第237页。
- [172]《保卢斯与斯大林格勒》，第220页。
- [173]《200天大血战》，第475页；《远征斯大林格勒》，第85页。
- [174]《保卢斯与斯大林格勒》，第222页。
- [175]《希特勒与战争》下，第567页。
- [176]《为斯大林格勒而战》，第164页。
- [177]《保卢斯与斯大林格勒》，第244页。
- [178]《200天大血战》，第459页。
- [179]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷一下册，第372页。
- [180]《斯大林格勒保卫战》，第368页。
- [181]《苏军坦克兵》，第97页。
- [182]《斯大林格勒终局·附卷》，第148页。
- [183]《200天大血战》，第468页。
- [184]《斯大林格勒：1942年到1943年1月的空战》，第89页。
- [185]《军事学术史》，第419页。
- [186]《200天大血战》，第477页。
- [187]《保卢斯与斯大林格勒》，第233页。
- [188]《希特勒与战争》下，第568页。
- [189]《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第147页。
- [190]《苏德战争》，第708页。
- [191]《第三帝国·斯大林格勒》，第128页。
- [192]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·第一卷下，第403页。
- [193]《斯大林格勒》，第271页。
- [194]《第二次世界大战的决定性战役》，第239页。
- [195]《保卢斯与斯大林格勒》，第224页。
- [196]《苏德战争》，第708页。
- [197]《为斯大林格勒而战》，第86页。
- [198]《从巴巴罗萨到柏林》第二册，第6页。
- [199]《十日伤亡报告1942年度》。
- [200]《外军后勤战例选编》，第81页。

[201] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第150页。

[202] 《攻击高度4000米》，第519页。

[203] 《希特勒与战争》，第574页。

[204] 《曼施坦因传》，第136页。

[205] 《希特勒与战争》下，第569页。

[206] 《保卢斯与斯大林格勒》，第224页。

第八章 “火星战役”

当红军发起斯大林格勒大反攻，将要包围德国第6集团军之际，在苏德战场中部地区，朱可夫策划已久的“火星战役”也即将开始。在1942年，中部战区依然聚集了苏联和德国最大最强的重兵集团。在“火星战役”开始前，两军从夏季一直恶战到秋季和冬季。

一、中央集团军群的夏季大战

1. 大战区

在1942年夏季，虽然德军在东线南部战场发动了大规模进攻。可是，害怕莫斯科再度陷入危机的斯大林，依然把苏军最庞大的重兵集团部署在苏联首都所面对的东线中部战区。在这1500多公里长的战线上（北起大卢基，南至奥廖尔），苏联红军展开了西方、加里宁、布良斯克三个方面军。总计有近140个师^[1]。

与之对抗的德国中央集团军群，由克卢格元帅指挥。虽然为“蓝色行动”抽走了一些部队，中央集团军群也还是相当强大，而且基本上都是德国部队（除了少量匈牙利警卫部队等），这比靠大量仆从军来凑数的南线德军要强势很多。在1942年6月16日，克卢格管辖着67个德国师，构成^[2]：

42个三团制步兵师、6个两团制步兵师、4个摩托化师、8个装甲师、6个警卫师、1个党卫军师

稍晚些时候，克卢格手下有70个师（包括2个匈牙利师），其中有9个装甲师（包括只有一个坦克营的第18装甲师）。虽然克卢格只用70个师对峙苏联的近140个师。但因为德国师的人员编制更多，所以两军的实际兵力倒是差不多。德国情报部门在1942年9月评估认为，在苏德战场中部，苏德两军各有101万人左右（不包括苏军纵深内的“战略预备队”）。6—7月份，克卢格的9个装甲师共有795辆坦克。虽然不如“台风”战役时14个装甲师的庞大规模，却仍是一支强有力的坦克军团。

支援克卢格的空军力量并不强。此时东线大部分飞机都调往南部战场，留在中部战场的“东方航空司令部”在6月20日只有155架作战飞机（包括73架Bf-109战斗机^[3]）。8月下旬增加到230架（不含侦察机），包括93架水平轰炸机、21架俯冲轰炸机、12架Hs-129攻击机、104架战斗机。与之对抗的苏联第1、3空军集团军在9月初有815架飞机（含侦察机）。其中空军第1集团军所辖110架战斗机的构成为：

55架雅克-1；30架拉格-3和拉-5；8架“飓风”；7架I-16；3架米格-3；2架I-153；5架“眼镜蛇”。



战壕里休息的苏军官兵

这是一个很奇特的时期。尽管战争的焦点在南方，但在所谓“次要”的中部战区，双方都部署了规模超过南方主战场的巨大重兵集团（如果不算德国的仆从军）。理由很简单：中部战区以东不远，就是苏联首都莫斯科。如前所述，直到战后很长一段时间，苏联人还坚信德军在1942年的真正目标依然是莫斯科。

真相却是复杂的。的确，克卢格曾奉命制造假象，使苏联人误以为德军将实施代号为“克里姆林宫”的新一轮莫斯科攻势^[4]。但另一方面，克卢格也真的在等待重新进攻莫斯科的时机，为此将在夏季实施一些准备性战役。焦点位于德国第9集团军扼守的勒热夫突出部，这是威胁苏联首都的重要进攻基地，被称为“对准莫斯科胸膛的手枪”。

不过，德军首先要清除冬季战役留下的“尾巴”：进攻失败而陷入德军后方的苏联第39集团军（加里宁方面军所辖）。这个集团军目前正盘踞在别雷突出部，威胁着勒热夫一线德国第9集团军的后方安全。德国第9集团军司令莫德尔大将决心要消灭这股苏军，为此后行动创造有利条件。战役代号为“赛德利茨”。

5月23日，莫德尔大将乘坐飞机时，遭到苏军机枪扫射而身负重

伤。飞行员拼尽全力，才拯救莫德尔返回德军阵地。莫德尔靠输血保住一条命，但还需要休养。第9集团军司令官只好暂时由菲廷霍夫将军代理[5]。

莫德尔的“赛德利茨”战役还是要继续执行。为此，德军将出动3个装甲师（第1、5、2）和5个步兵师（第87、14、102、197、246）。此外，根据莫德尔早前的命令，德军还专门组建了一个骑兵集群（3个骑兵团总计2075人[6]，装备30挺重机枪和72挺轻机枪）。他们将通过森林沼泽地带展开行动。用骑兵配合坦克部队进攻，在德军还是很罕见的尝试，却是特殊地形所必需的。

7月2日，第9集团军发动进攻。战斗从凌晨3时开始。德军首先展开了猛烈炮击。与此同时，装甲部队和骑兵一道利用大雾掩护开始前进。德军迅速插入加里宁方面军主力与第39集团军走廊之间最狭窄部位。7月4日，德军又增加3个师（第20装甲师，第86、328步兵师）[7]，与其他部队协同将苏军分割开来。战至12日，苏联第39集团军几乎被全歼。只有部分人员逃回第30、22集团军阵地（第39集团军结局详见上卷）。在这场战役中，德军宣布俘虏3万人，缴获和摧毁218辆坦克、591门火炮。德国第9集团军的伤亡较为轻微，在7月上中旬仅损失7107人[8]。

“赛德利茨”战役只是克卢格的夏季攻势的冰山一角。中央集团军群还制定了所谓的“飓风”战役计划，企图消灭尤赫诺夫、基洛夫和别廖夫三角地带的苏军，并推进到奥卡河和沙尼亚河一线，但苏联人也没消停。“赛德利茨”行动开始后三天的7月5日，苏联西方面军也在布良斯克方向采取行动，以第10、16、61集团军攻打德国第2装甲集团军。战斗持续到7月13日。这次进攻虽然没什么进展，却迫使德国人投入了一些预备队，甚至把文职人员也投入战斗。在7月上中旬，第2装甲集团军损失了7033人，尤其是第18、19装甲师和第52步兵师等损耗很大。因此，用于“飓风”计划的兵力也就不够了。

2.“飓风”

尽管条件不利，希特勒还是不甘心完全放弃“飓风”，于是在7月9日把它缩小为“旋风”计划。预定由施密特将军的第2装甲集团军实施，计划使用4个装甲师和3个步兵师[9]。基本目的是缩短苏希尼奇地域的战线，好腾出兵力参加第9集团军向奥斯塔什科夫进攻的“德弗林格尔”战役。长远看，“旋风”将为进攻莫斯科创造更好的条件，行动发起时间预定在8月7—9日。

但7月底又生变数。苏军再度猛攻勒热夫突出部。这次行动由西方面军和加里宁方面军联手实施，集中了4个陆军集团军总计345100人的庞大兵力。当面对德国第9集团军的7个师：第251、87、256、14（摩托化）、161、36（摩托化）、342步兵师[10]。在勒热夫正北，科涅夫上将的加里宁方面军的第30、29集团军首先于7月30日展开进攻[11]。在凌厉炮火支援下，第30集团军第一天就撕开了德第87、256步兵师的防

线，迫使德国第6军投入全部预备队^[12]。德国第9集团军也火速派出第6步兵师，在大雨滂沱的泥泞中与苏军恶战。此时德军已经有了75毫米重型反坦克炮，不再惧怕T-34坦克。一次战斗中，第6步兵师的一门75毫米反坦克炮就击毁了3辆T-34坦克，其中一辆冲到50米近前，还是被摧毁了^[13]。经过一番恶战，德国人终于堵住了突破口。在南侧，苏第29集团军也遭到顽强抵抗，始终没多大进展。



正在挖掘战壕的德军官兵

因为准备不足，朱可夫大将的西方面军没有和科涅夫同时行动，拖到8月4日早晨才以第31、20集团军展开进攻^[14]。其中，第31集团军实力如下：

89000人，装备有267辆坦克、1128门野战炮和迫击炮、154门反坦克炮、52门高炮

苏联人猛烈炮轰德军阵地达1个半小时，又用15个火箭炮营同时齐射，一举摧毁了守军的大部分火器。随后，7个苏联步兵师和1个坦克旅冲向德国第46装甲军阵地。朱可夫这次又拿出他惯用的强硬手段，只是具体方式有点别出心裁：事先在每个营背后都安排了督战坦克，这样就没人敢后退了[15]。面对苏军不顾死活的猛攻，德国第161、342步兵师和第14、36摩托化师拼命抵抗，但主防线还是在下午被突破。苏军随即投入快速集群：第31集团军的3个坦克旅，第20集团军的3个坦克旅和1个自行车、摩托车旅。第31集团军的坦克纵队完全冲破德第14摩托化师和第161步兵师之间的接合部。

两军还爆发了激烈空战。8月4日这天，苏军出动大量伊尔-2、佩-2飞机猛烈轰炸德军阵地。德第51战斗机联队第2、3、4大队全力出击支援第9集团军，宣称打下了42架苏联飞机。自7月31日到8月4日，苏第1、3空军集团军损失了51架战斗机，同期德“东部航空司令部”有33架战斗机和轰炸机被击落或受损迫降[16]。

到8月5日凌晨，苏联人把突破口扩大到16公里宽，同时深入德军纵深6—9公里。西方面军又投入了更强的坦克集团：加拉宁将军指挥的集群，包括第6、8坦克军，近卫第2骑兵军。不过两个坦克军平均只有8000人和160辆坦克。第8坦克军一马当先，突入祖布佐夫以南（勒热夫东南交通枢纽），但德国第39装甲军已接管这一防线，指挥第36摩托化师和第342步兵师与苏军恶战。

经过激战，西方面军推进到勒热夫—维亚济马之间的交通线上，加里宁方面军也得以逼近勒热夫。一时间，出现了拔除勒热夫突出部的可能。为了拯救第46装甲军，德国第9集团军被迫倾其所有：预定投入南部的3个装甲师（第1、2、5师。3个师在6月中下旬有234辆坦克），第78、102步兵师、第10高射炮团，全都拿出来阻止苏军扩大战果。甚至连德军的劳工辅助人员（主要是纳粹青年团）也被投入战斗。战场上出现两军上千辆坦克对战的场面。8月9日，德国第2装甲师宣称击毁了64辆苏联坦克，第10高炮团也用88炮击毁了50辆。在苏军两路强攻下，德第9集团军陷入苦战，有个团在一周时间内就失去了8个指挥官。苏军损失也相当严重。战场森林内潮湿的空气中弥漫着尸体的恶臭味。



战死的德军37毫米反坦克炮组

勒热夫大战震动了整个中央集团军群。克卢格于8月8日跑到希特勒的“狼穴”大本营，请求取消“旋风”行动，将预定用于“旋风”的部分装甲部队（从沃罗涅日调来的第9、11装甲师）抽出拯救第9集团军，但希特勒强调“旋风”有利于未来重新进攻莫斯科，拒绝了克卢格的请求。克卢格愤愤不平地离开了“狼穴”，还丢下话要希特勒对后果负责^[17]。

预定于8月7—11日开始的“旋风”战役，又被漫天大雨延误了两天。8月11日，“旋风”行动终于开始。这是一次苏德双方战史都鲜有提及，规模却很大的进攻战役。德国第2装甲集团军在40公里狭窄地面使用了5个装甲师（第9、11、17、19、20师）和6个步兵师（第211、134、52、56、26、269师）^[18]，攻打西方面军左翼第61、16集团军的接合部。德国人为这次进攻集结了约500辆坦克。如第9装甲师在8月12日有

110辆可用坦克^[19]。在局部地段，德军优势极大。如第19装甲师和第211、52步兵师集中力量攻击苏第322步兵师。

苏第322师实力^[20]：

兵员9000人（作战人员6000名）；有7门122榴弹炮、29门76火炮、18门45反坦克炮、82迫击炮63门、50迫击炮61门、机枪196挺、冲锋枪490支、步枪5950支

于是在辽阔的东线中部战场，出现了相对进攻的奇观：滂沱大雨中，在北面，朱可夫猛攻德国第9集团军的勒热夫阵地；而在南面，德国第2装甲集团军也在500辆坦克引导下攻打朱可夫的苏希尼奇阵地。

但“旋风”行动开局不利。德军虽然展开了1小时炮击，还释放了烟幕，却很快陷入一片布满雷场的沼泽地带，付出了巨大的代价。以5——10辆为一组的德国坦克群搭载着步兵前进。一旦遭遇苏军射击，德国步兵就跳下坦克绕过苏军火力点，德国坦克则停下来给予火力支援。苏军则用反坦克炮、反坦克枪、燃烧瓶迎战。苏第322师第1085团且战且退，6天内击退了德军39次冲锋。

8月14日，克卢格亲自在第2装甲集团军督战。但他对“旋风”还是没啥热情，认定他手下的兵力不足以应付勒热夫和苏希尼奇两场战役。战斗打得很艰苦，伤亡不断增加。8月15日，第11装甲师报告有15辆坦克彻底损毁，但还有89辆坦克保持战斗力^[21]。在8月12日保有110辆可用坦克的第9装甲师，至8月20日还剩下94辆可用。

克卢格的攻势还是逐渐被迟滞了。8月18日，哈尔德日记写道：“旋风行动不能取得真正进展。非常顽强的抵抗、困难的地形”^[22]，19日又写道：“第2装甲集团军没有取得重大进展。”8月11—20日，第2装甲集团军战斗伤亡多达12063人（阵亡2159人、失踪354人、负伤9550人）^[23]。8月22日，进攻被迫停止。这次失败对希特勒个人打击很大，一度承认这是1942年最大的错误^[24]。

在勒热夫方面，德国第9集团军继续承受着朱可夫和科涅夫的猛攻。8月10日，伤愈的莫德尔重返前线指挥第9集团军。此时，德军阵地已被大大推向西面，处于瓦祖扎河—格扎季河—卡尔马诺沃一线。祖布佐夫城南部一角也被苏联人攻入。

此前的8月5日，朱可夫奉命统一指挥勒热夫方面的全部苏军，正试图从北（第30集团军）、南（第31集团军）两面夺取勒热夫，没啥进展的第29集团军则停顿下来，抽出2个步兵师和3个炮兵团用于主攻。但莫德尔已经在第二防御地带稳住阵脚，在3个装甲师和空军88毫米高炮加强下给予苏军重大杀伤，把原用来反游击队的第253步兵师一部也调入前线。8月下旬，苏军攻击范围内的德军已经从7个师增加到14个师（含3个装甲师和2个摩托化师），另外还有几个师派出支援战斗群。与此同时，苏联人的处境越来越糟。弹药和物资耗尽，坦克部队也不断遭到德

国飞机的突袭，损失惨重。苏军的进攻速度急速下降，陷入一战式的阵地消耗战，很快就死伤累累。



研究战况的朱可夫大将



一队冲锋的苏联步兵，最前一人刚被击中

朱可夫难以在莫德尔的阵地上取得重大突破，干脆把重点进攻变成到处开花的全面进攻，试图搅浑水。8月8日，位于勒热夫以南战线的苏联第5集团军转入进攻；8月13日，更南的第33集团军也展开攻势。结果，德国第3装甲集团军的8个步兵师（第35、252、7、258、292、98、31、183师）也被卷入战斗。为了支援第3装甲集团军，克卢格又从第7、131步兵师和第18装甲师各抽出一个战斗群。至此，他的预备队基本用光了。战至8月下旬，德国第20军被迫向西收缩防线。



在迫击炮掩护下展开进攻的苏联步兵

朱可夫的搅混水战法，除了扩大战场，并未取得预期效果。8月15日，莫德尔挫败了朱可夫自东面的攻势，但德军力量也几乎耗尽。形势仍很危险。莫德尔请求克卢格至少再给他3个师的援兵。克卢格答应了2个：第72步兵师和“大日耳曼”师。8月17日，第72师开始准备起运。此前，“大日耳曼”师作为陆军总部预备队集中在东线南部（罗斯托夫以北），8月16日开始运往斯摩棱斯克^[25]。但顾虑到当时尚未停止的“旋风”行动，希特勒拒绝投入“大日耳曼”师主力。

莫德尔的担忧是有理由的。虽然朱可夫自东面的攻势陷入停顿，在北面，科涅夫却不愿放弃似乎近在咫尺的勒热夫。炮弹如雨点般落入勒热夫城，德军在伏尔加河北岸的防线摇摇欲坠。8月22日，科涅夫倾尽全力重重打击德军第6、87、129步兵师，终于再度撕裂第6、87师防线，迫使第87师向南逃过伏尔加河。勒热夫桥头堡被压缩到最小，但德军的加强战斗群仍死守桥头堡，包括：4个步兵团又1个营、2个炮兵团、3个炮兵营、1个强击火炮营、1个反坦克炮营、1个高炮团和1个高炮营，以及“大日耳曼”师1个战斗群^[26]。情急之下，莫德尔把炊事员和办事员也投入战斗。科涅夫也耗尽了力量。8月23日，苏联人被迫停止攻势。结果很可悲。朱可夫既没有拿下勒热夫，也没能在伏尔加河右岸建立登陆场。



科涅夫将军

勒热夫八月之战规模宏大。苏军投入近35万人，德国第9集团军使用了14个师和另外几个师的战斗群。第3装甲集团军也有8个师卷入战斗。双方的人员死伤大得可怕。自7月下旬到8月底，德国第9集团军伤亡近35000人（确数为34792人。其中阵亡6484人、失踪2820人）^[27]。第3装甲集团军在8月也战损失了11699人（阵亡2041人、失踪1142人）。苏军人员损失更为巨大，超过19万人，是德军的几倍。其中死亡和失踪51482人，负伤和患病142201人^[28]。

在8月暴雨中展开的勒热夫之战虽然告一段落。但在德国高层，由于伤亡太大，对继续坚守勒热夫突出部的必要性产生了怀疑。整个中央集团军群在8月的战斗伤亡高达70655人，加上非战斗损失等等，共丧失89000人，超过东线其他集团军群。克卢格却只得到31150人的补充。他手下各装甲师据说只剩下20——30辆坦克。8月24日，陆军总参谋长哈尔德请求希特勒允许第9集团军后撤，结果引发了一场撕破脸面的激烈争吵，希特勒甚至当面讽刺哈尔德是个根本没上过前线的办公室官僚。9月1日，克卢格再次拜访希特勒，诉说莫德尔目前的困境：防线近乎崩溃，伤亡已达42000人，最近每天就要损失近2000人^[29]。但希特

勒不允许缩短战线，也不答应投入“大日耳曼”师主力。不过希特勒同意派给莫德尔两个师援兵：来自B集团军群的第95步兵师，来自第2装甲集团军的第9装甲师。作为代价，莫德尔必须继续死守勒热夫。



战场上的苏联步兵

朱可夫没有拿下勒热夫，倒也不足为奇。虽然缺少精确数据，但在整个战区内，苏联人并无取胜所需的兵力优势。即使有局部优势，德国人通过发达的交通网也可以用大量预备队顶上。由于德军开始使用75毫米的重型反坦克炮，加上强大的空军高炮支援，苏联的T-34坦克优势不再。而且德军有9个装甲师的强大机动部队，可以在战线任何位置击退苏联坦克部队的突破。尽管如此，苏军巨大的人员损失还是相当可怕。反应出朱可夫和科涅夫等将军们近乎蛮干的作风。

但不管怎么说，朱可夫毕竟重创了中央集团军群，尤其是使克卢格处于疲于奔命的境地，不可能再对莫斯科构成任何威胁。对首都安全忧心不已的斯大林，显然认为这一成果，足可以抵消无数人命损失的代价。于是，对朱可夫的评价非但没有下降，反而进一步提高了。

此后，勒热夫的战斗仍未平息。9月到前线的苏联作家爱伦堡后来写道：“在很多苏联家庭的家史上，勒热夫是同亲人的丧失联系在一起。那些战斗真是血流成河。”在一座山丘上，爱伦堡看到了德军占领下的勒热夫，只剩下两座还住人的房子，郊区的森林被炸成一些乱七八糟的木桩，地面被壕沟切开，满地都是弹坑。德军的阵地是如此之近，说话唱歌的声音都能听到^[30]。



德军的机枪阵地

二、“火星”之战

1. 基本态势

1942年11月，自霍尔姆到博尔霍夫长达1050公里的战线上，苏联的加里宁方面军（司令普尔加耶夫中将）和西方面军（司令科涅夫）以及莫斯科防区，共有189万人和3375辆坦克。

与之对峙的依然是克卢格元帅麾下的德国中央集团军群。经过一系列流血严重的大战，克卢格应付下一次危机的兵力并不充足。到1942年9月20日，中央集团军群的兵力员额减少到101万人（确数1011500人）^[31]。德国情报部门判断中央集团军群当面的红军兵力与之相当，也是101万人。但苏军在后方另有34万人的预备队。

1942年11月4日，中央集团军群共有77个陆军师（含2个匈牙利师）。总员额约120万人。与一半都是仆从军的B集团军群所不同的是，中央集团军群所辖90%以上都是正牌德国部队。综合战斗力要比B集团军群强大很多，也依然是德国在东线最强大的重兵战略集团。克卢格麾下的具体作战编成如下^[32]：

前线地带：11个装甲师、5个摩托化师、1个党卫军骑兵师、1个山地师、49个步兵师

后方警卫：5个警卫师、3个空军野战师、2个匈牙利轻装师、2个法国志愿营

整个中央集团军群在11月18日共有691辆可用坦克^[33]，坦克总数估计在1000——1300辆。这些坦克全部属于德国装甲部队。其中扼守在勒热夫突出部的德国第9集团军有364辆可用坦克，坦克总数估计约500——700辆。当然，准确地说，第9集团军只防守勒热夫突出部的西部；突出部东区（至维亚济马）主要由第3装甲集团军防守。

而勒热夫突出部正是朱可夫“火星计划”的主要目标，也是他夏天所没能到手的目标。这个突出部对苏德两军依然有特别重大的意义。德国占据此地，就仍可能从北面迂回威胁莫斯科。而苏联一旦夺回此地，就可能进一步收复斯摩棱斯克。“火星”战役本身又由两个独立战役组成：主攻战役针对勒热夫突出部的西北部（德第9集团军防守部分）；辅助战役则是攻打勒热夫以西的交通枢纽大卢基（德第59军防守）。



德军在勒热夫阵地的一角

按预定计划，朱可夫在铲除了勒热夫突出部西北部之后，还将继续南下，与由南面进攻的第3坦克集团军和第9、10坦克军等（总计1265辆坦克）会师于维亚济马，在此包围德第3装甲集团军。这一后续战役代号为“木星”。

“火星”战役比斯大林格勒反攻的“天王星”战役要晚几天实施。在此期间，德军却已经严阵以待。如前所述，德国陆军早在11月初就预测苏军可能向中央集团军群发动大规模进攻。德军前线部队也越来越多地察觉到“火星”战役即将开始的迹象。特别是有很多苏联士兵逃入德军防线，供述了己方部队的行动计划。莫德尔每天都要乘飞机到前线视察，很快得到了这些情报。

分析过这些情报后，11月23日10时20分，莫德尔向所辖部队下达命令：“根据逃兵供述，苏联人将在11月25—26日发起进攻。”^[34]德军的几支机动部队都奉命做好战备。11月24日，苏军首先发起了一些战斗侦察行动，也更加暴露了进攻企图。前沿的德国士兵可以很清晰地看到苏军的调动。临时架设的苏联重型浮桥和新开到的炮兵，全都一目了然。

然。



机场上的莫德尔

不断传来的警报不仅传给了莫德尔，也惊动了中央集团军群司令克卢格。11月24日晚，克卢格决定动用全部力量应对即将开始的苏联攻势。除了莫德尔部署在突出部里的3个装甲师之外，克卢格还准备把突出部附近的几个机动预备队都调来增援：第19装甲师（自大卢基方面）、第20装甲师（自韦利日方面，在大卢基和勒热夫突出部之间）、第12装甲师（自奥廖尔方面）。其中第19、20装甲师距离突出部西侧不远，很快就能抵达。

就这样，在勒热夫突出部阵地的两侧，苏德两军都准备就绪。大战在即，两军为此集结了庞大的重兵集团和大量坦克。

2. 兵力部署

“火星”战役与反攻斯大林格勒的“天王星”战役相比，哪个更重要？这是个很难说的问题。就战役规模而言，为了实施“火星”战役，苏联西方面军、加里宁方面军总计将投入7个集团军。其中6个集团军攻打勒热夫突出部的西北部；1个集团军攻打大卢基。

格兰茨的《朱可夫最大失败》是介绍“火星”战役的唯一专著。该书内容其实主要限定于勒热夫突出部的战斗。格兰茨说参战的7个苏联集团军总计有66700人和1900辆坦克^[35]。这个说法却包含了概念陷阱：如前所述，只有6个苏联集团军攻打勒热夫突出部，所谓“7”个集团军还包括了进攻大卢基的第3突击集团军。

去掉第3突击集团军，苏军用来攻打勒热夫的兵力并没有那么多。6个集团军一共编成有30个步兵师、13个步兵旅、5个坦克或机械化军、28个坦克旅、9个机械化旅^[36]。总计有约50万人和1600辆坦克。其中有831辆坦克隶属于各坦克和机械化军，其他坦克被分散给独立坦克旅和坦克团，用于直接支援步兵。

显而易见的是，苏联用于实施“火星”（无论是否包括大卢基）的兵力要比“天王星”战役少很多，可是投入的坦克却更多。而苏军在勒热夫所面临的德军，却要比斯大林格勒方面的德军更为强大，尤其是坦克部队。

在苏军的预定攻击地段，也就是勒热夫突出部西北部，德国第9集团军（莫德尔将军指挥）的守卫部队主要隶属于第23军和第27军（突出北部）、第41装甲军（突出部以西）、第39装甲军一部（突出部以东）^[37]。总计有21个德国师，约有30万人。其中包括3个装甲师和“大日耳曼”摩托化师，总计有265辆可用坦克。如果加上强击火炮和在修坦克，推测战车总数约有500辆。可是加上克卢格即将调来的3个装甲师，则德军将有460辆可用坦克，战车总数约800——900辆。此外，第9集团军还得到德国空军第18高射炮师的支援^[38]。

综上所述，在勒热夫突出部西北部，苏德两军的粗略实力对比为：50万人对30万人；1600辆战车对800辆战车。两军的大致对峙态势如下：



1943年初,德军的37毫米高射炮阵地

在突出部东侧中部的瑟乔夫卡地段,又分两个小方向:北侧,苏第31突击集团军展开了2个步兵师和1个坦克旅,牵制着德95、102步兵师[39];南侧,苏联第20集团军担负主攻任务,编有10个步兵师和3个步兵旅、第6坦克军(170辆坦克),总计有18个坦克旅。第20集团军共有114176人[40],装备有317辆坦克、979门火炮、1331门迫击炮、66103支步枪、6986挺机枪和冲锋枪。苏第20集团军当面为德国第78步兵师和第5装甲师(可用坦克78辆),德军预备队为第9装甲师(可用坦克102辆)。

突出部西侧中部的别雷地区,苏联第41集团军也是主攻军团,展开了4个步兵师、4个步兵旅、第1机械化军(306辆坦克)、4个坦克旅、5个机械化旅。总计有10.5万人和400辆坦克[41]。当面为德第246步兵师,第2空军野战师,党卫军骑兵团。德军预备队是第1装甲师(55辆可用坦克)。

在别雷以北,苏联第22集团军展开了3个步兵师、1个步兵旅、第3机械化军(232辆坦克)、2个坦克旅、3个机械化旅。总计有8万人和

270辆坦克。当面为德国第253、110、86步兵师，预备队为“大日耳曼”师（30辆可用坦克）。

突出部以北分别是苏第39集团军（西侧），拥有6个步兵师，4个步兵旅，2个坦克旅，1个机械化旅。有约9万人；苏第30集团军（东侧）：5个步兵师，1个步兵旅，1个坦克旅；当面为德第206、251、87、129、6、256、72步兵师^[42]，预备队为第14摩托化师。

大体来说，苏军的兵力有一定优势，坦克优势更是高达两倍。但德军拥有坚固的半环形阵地，30多万人防守的突出部东西之间宽度只有150公里左右，防御密度极高。而且莫德尔的所有防线都由德国部队防守，根本没有薄弱环节。突出部内交通线完善、四通八达，可以随时向任何受威胁的地段集中兵力，也可以很容易从突出部以外获得援军。

具体而言，在苏军预定主攻的东侧瑟乔夫卡地段，苏军有317辆坦克，而德军有180辆可用坦克。考虑到德军还有一些在修坦克可为补充，其数量劣势并不大；而在西侧主攻的别雷地段，苏军有400辆坦克，德军却只有55辆可用坦克，劣势非常明显。显而易见，德军在西侧面临的威胁更大。但如前所述，克卢格已决定将距离不远的第19、20、12装甲师（合计195辆可用坦克，坦克总数约300辆）调来增援。一旦这些装甲师抵达，苏军坦克的数量优势就荡然无存了。



一门隐蔽在雪地车坑里的德军75毫米重反坦克炮



“火星”战役前夕勒热夫突出部态势

3. 强攻勒热夫桥头堡

11月25日，朱可夫发动“火星”战役。进攻在极恶劣天气下展开。漫天大雪和浓雾中，苏军不但无法指望空中支援，从地面也根本看不清战场状况。苏联炮兵只能盲目射击，炮击虽然长达90分钟，可是杀伤效果却大为减弱。而德军对苏军的炮击战术已经相当熟悉，能够在苏联人开炮前就撤离前哨阵地，躲入二线阵地或侧后的碉堡内。德国人也知道，一旦苏联火箭炮齐射的尖叫声传来，就意味着炮击将停止，苏联步兵即将开始突击。这时德军就会返回前哨阵地，用机枪和炮火迎击苏联步兵。运用这种战术，德军可以在猛烈炮火下把伤亡降低到最低限度，保持全副战力守住阵地。朱可夫也发现，德军阵地修筑在难以观察的地形上，德军官兵还能躲入高地反斜面 and 峡谷。苏军难以用炮火破坏这一阵地体系^[43]。



一辆正在爬坡的T-34坦克



苏军在雪野上遭到德军炮击

苏联将军们在观察所里焦躁不安。他们当然知道炮击没有取得预期效果，但还是命令步兵和坦克开始冲击。苏联团长、营长、连长们挥舞着手枪，驱使部下们踏着冰河前进。冲在最前面的惩戒营（由身负罪行的士兵组成）只遭到零星的德军炮火和机枪、轻武器射击。但当更大股的苏军开始前进，德军的阻击火力也变得密集猛烈起来。大量炮弹落入苏军队形，顿时血肉横飞，还有很多士兵和坦克陷入碎裂的冰河，被活活冻死或淹死。但苏军的攻击队形一波接着一波，逐渐逼近甚至闯入德军阵地。

在突出部东侧的瑟乔夫卡地段，苏第20集团军向德第5装甲师和第

78步兵师展开猛攻，撕开了一个口子。苏军甚至逼近了第78步兵师指挥所，迫使第5装甲师派出2个装甲步兵营前去增援。莫德尔还授权可动用第1装甲师第1坦克团第2营。很快，德军的几股装甲和机械化部队逐渐开向苏军攻击地段的侧翼，准备发动反击。

苏军急于扩大战果。科涅夫命令第6坦克军（军长阿曼上校）于战役第二天进入突破口。这样，就有200辆苏联坦克、4万名苏军（包括约1万骑兵）闯入德军阵地。可是德军的抵抗仍很激烈，而苏军打开的突破口却还太小。所有突入部队都拥挤在两条狭窄的道路上，密集的德军炮弹不断落入苏军队形，造成惊人的严重死伤。11月26日上午，德军第5装甲师向苏军先头展开反击，以己方损失4辆坦克的代价击毁10辆苏联坦克。经过这场短促而激烈的坦克战，德军遏制住了苏联人的前进势头，稳住了防线。

苏军现在进退两难，形势立刻恶化起来。可是朱可夫和科涅夫却不愿放弃，依然严令第6坦克军继续前进，务必尽快切断勒热夫—瑟乔夫卡公路。步兵和骑兵部队也要跟进配合。但事态的发展却已不受苏联人掌控。11月27日早晨，苏军第6坦克军报告说由于没有后援和物资供应，无法展开下一步行动。为了挡住苏军，德军遭受的伤亡也很大。第5装甲师自11月25—27日就损失700多人^[44]。第78步兵师损失据说更大。11月26日晚，第78师的报告指出，目前所有部队都被严重削弱，中型反坦克炮和步兵重武器损失尤其惨重^[45]。



投入反击的德军装甲部队

但德军很快投入机动预备队的第9装甲师，同时从北面较平静地段调来大量援军。力量对比很快变得对德军有利。11月27—28日，德第5装甲师和第78步兵师自南，第9装甲师主力和第1装甲师一个坦克营和第129师一个团、以及第102师一部自北，一起挤压苏军的突破口。参战的

还有第667强击火炮营（加强有一些88毫米高炮）。深入敌阵的苏第6坦克军和近卫第2骑兵军先头被打了一个晕头转向，几乎被切断后路。在被切断部队的背后，苏军虽然取得了一些突破，却无法扩大突破口。



在战壕里抵抗的德军官兵

在西侧的别雷地段，苏第41集团军以第1机械化军为先头，重创了德国第246师一个团和第2空军野战师两个团，同时打开了一个突破口。战役第三天，这个突破口已经扩展到20公里深度^[46]。但德军预备队和援军也同样蜂拥而来。至11月26—27日，德第1装甲师主力展开反击。与此同时，新调来的第19、20装甲师以及党卫军骑兵师也在突破口以南集结。11月30日，第12装甲师也赶到战场并投入战斗。在突出部以北，德军的几个机动部队也配合步兵展开反击：“大日耳曼”师打击苏第22集团军；第14装甲步兵师用以遏制苏第39集团军。

就这样，经过最初的几天激战，苏军的进攻势头开始被遏制，逐渐呈现败退的迹象。德军也蒙受了相当大的损失。在11月21—30日期间，德第9集团军的人员作战损失计有5508人（含阵亡1040人、失踪118

人，其他为负伤）[47]。但莫德尔显然更接近于胜利，形势对他越发有利。

在别雷地段，面对苏第41集团军的突入部队，德军已经以最快速度集中了相当强大的坦克部队，包括第19、20、12、1装甲师，由第246步兵师、第2空军野战师和党卫军骑兵师配合。12月7日，德军发动大规模反击[48]。在突入苏军的北侧，德军展开了第1装甲师和第246步兵师以及“大日耳曼”师一个战斗群；在东面，摆开了第12装甲师。这两路德军由第41装甲军指挥；在苏军南面，德第19、20装甲师和第2空军野战师以及党卫军骑兵师由第30军指挥（来自北方集团军群，军长弗雷特尔-皮科炮兵上将）。

三路德军一起猛烈攻击突入苏军。激战在严寒和400毫米厚的雪野上展开。此时，苏军突入部队的主力都集中在向东的尖端部位，在底部却兵力虚弱。这给了德军可乘之机。德第19装甲师为了出其不意，没有进行任何炮火准备，突然开动70辆坦克，一举冲垮苏第78步兵旅的顽强抵抗，然后连夜向北推进了10公里。随后，北侧的第1装甲师和“大日耳曼”师战斗群也向南展开进攻，以接应第19装甲师。12月8日，两路德军取得联系，初步切断了4万多名苏军的退路。

在瑟乔夫卡地段，突入却被反包围的苏联第6坦克军和近卫第2骑兵军一部突出包围，可是第20步兵师和第6摩托化旅、第200坦克旅仍被德军围困着。苏军又投入了预备队的第5坦克军。可是到12月11日，德军基本肃清了被围苏军。此前又从南部调来第2装甲师增援。这样，德军就有3个装甲师（第9、5、2装甲师）来遏制苏第20集团军的攻势。

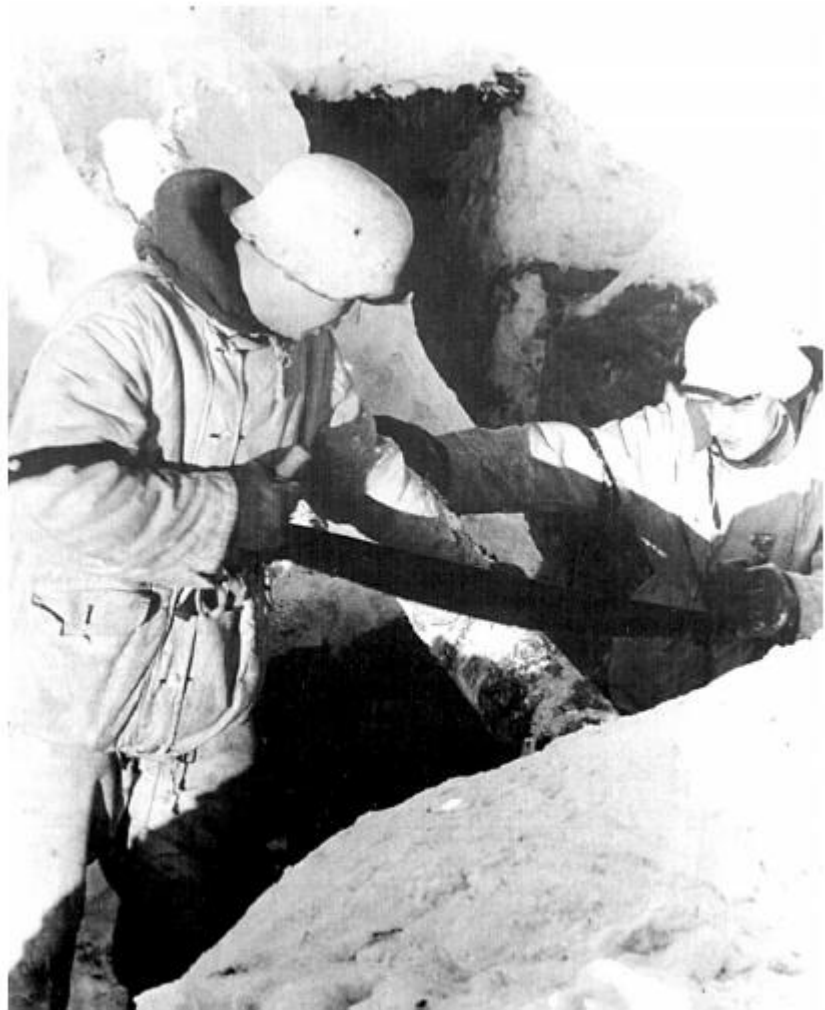
战役开始时，直接归德国第9集团军掌控的只有5个装甲战术兵团，包括第1、5、9装甲师，“大日耳曼”师与第14装甲步兵师。战役开始以来，莫德尔又陆续得到第2、12、19、20装甲师（合计249辆可用坦克）的增援。这样德军就可以用9个装甲类型师实施猛烈反击。朱可夫事后承认，根本没料到德军会迅速调来这么多援军[49]。

参加“火星”战役的德国装甲师实力(可用坦克数 单位:辆)

	II	38T	III	III	III长身管	IV	IV长身管	指挥	总数
第9集团军原有单位									
第1装甲师	3	7	16	8	6	5	6	4	55
第5装甲师	15		23	10	7	10	6	7	78
第9装甲师	26		30	32		7	5	2	102
“大日耳曼”师	7		1			7	12	3	30
增援部队									
第12装甲师	1		24	17		2	18	3	65
第2装甲师	11		10	8	12	4	8	1	54
第19装甲师	7	37	8			3	10	3	68
第20装甲师	4	22	14			11	5	6	62
第8装甲师		14						1	15
第15坦克团第1营	3		2	28			3	1	37
第18装甲师	5		22		6	4	9	2	48

但苏军还不甘心失败。第20集团军的先头一部虽然被德军切断歼灭，却还是得以在德第27军和第39装甲军的结合部夺取了一块前进阵地。苏军决定利用这块阵地再努力一次。12月8日，朱可夫给西方面军和加里宁方面军下达了继续进攻的命令，要求在12月23日攻占勒热夫，12月20日占领别雷^[50]。

12月11日早晨9时，苏第20集团军在猛烈炮火掩护下再度发起猛攻。为此展开了9个苏联步兵师，由第6坦克军残部和第5坦克军支援。由于此前伤亡惨重，第20集团军如今只剩下8万多人（确数为80322人^[51]），战斗力大为削弱。与之相对，德军在第一线展开了第9装甲师和第78师，第二梯队为第5、2装甲师。德军防御兵力约有4万到5万人。两军的坦克总数不详。但苏军第6坦克军已经被打残，只能依靠新锐的第5坦克军（131辆坦克）。



德军的冬季阵地

面对严防死守的德军，朱可夫的新攻势注定要失败。尤其是苏联人始终没办法破坏德军的火力配置。当数千名苏联步兵跃出战壕的几乎同时，德军的还击炮火就铺天盖地而来。接近战场的苏第5坦克军也落入火力陷阱，损失惨重。不久，整个战场塞满了被毁坏燃烧的坦克、火炮和尸体。

所谓的新攻势又维持了几天。除了招致巨大伤亡外，苏军收获甚微。第5坦克军在12月17日一天内损失了17辆KV坦克、20辆T-34坦克、11辆T-70坦克^[52]。自11月25日到12月18日，苏第20集团军有13929人死亡、41999人负伤、1596人失踪^[53]。第20集团军同期只抓到265个俘虏，缴获了1100支步枪、180支自动枪、196挺机枪、51门炮、21辆坦克。

德军为了顶住苏联人的压力也付出鲜血代价。比如第5装甲师，自11月25日以来，10天内损失1640人（538人阵亡或失踪），还损失了30辆坦克（有12辆得以修复）^[54]。

在别雷方向，虽然朱可夫要求在12月20日占领别雷，可是苏第41集团军甚至无力救出被包围的第1机械化军和第6步兵军，更谈不上进一步发起攻势了。大战八天后，到12月16日，德军大大压缩了被包围的苏军（第48、35、37、19、47机械化旅，第91、74步兵旅）。苏军残部最终在第1机械化军长索洛马京少将带领下突围回到第41集团军阵地。第1机械化军原有的15200人如今只剩下4000人。第6步兵军损失更大。

主攻部队都被打残了。12月20日下午，无计可施的朱可夫下令停止进攻转入防御（第39、30集团军的攻势拖延到12月23日）。12月24日，朱可夫被迫全面停止攻打勒热夫。红军对勒热夫突出部的攻势又一次以失败告终。德军宣称红军共损失20万人，包括4662人被俘^[55]。美国军事历史学家格兰茨宣称这是朱可夫军事生涯中所遭受的最惨重失败。

格兰茨的著作没有提及德军的损失。根据笔者掌握的德军《十日伤亡报告》，德国第9集团军自1942年11月21日到12月31日，共损失28771人。其中阵亡6025人、失踪1676人、负伤21070人^[56]。整个中央集团军群在11、12两个月内损耗了10万人（确数为104200人）^[57]。随后又在12月损失23263人。不少德军单位丧失战斗力。战斗平息不久，“蒙受迄今为止最大损失”的德国第1装甲师就于12月25日撤往法国进行重组和补充^[58]。整个德国第9集团军得不到及时的足够补充，也被迫征用更多的所谓“苏联辅助人员”和劳役。至1943年1月，第9集团军共编入34900名俄国人^[59]。

4. 大卢基之战

作为“火星”战役的分支行动，苏第3突击集团军对大卢基的攻势也从11月25日开始。据说朱可夫跑去督战过几次^[60]。第3突击集团军（司令加利茨基）共有7个步兵师和第2机械化军（215辆坦克）、3个坦克旅、3个机械化旅。总计86700人^[61]。其当面主要是中央集团军群直辖的第59军（当时也称为“谢瓦莱里”集群）。

苏军沿着50公里宽正面展开攻击，集中力量打击了德第83步兵师。大卢基两侧的德军防线被突破。11月28日，也就是保卢斯集团被包围在斯大林格勒的几天之后，苏军又包围了大卢基^[62]。被困在此地的德军总计约有7500人，主要是第83步兵师一部和一些加强单位。他们由德军中校冯·萨斯统一指挥。所辖有^[63]：

第277步兵团、第3火箭炮团、第17观测营、第286陆军高炮营、第736炮兵团第2营、第183炮兵团第3营，第70炮兵团。

希特勒不愿放弃大卢基。这里是中央集团军群和北方集团军群的接

合部所在，不容有失。11月30日，希特勒宣布大卢基为“要塞”。从此，大卢基被称为东线战场东北段的“最坚固前哨”。萨斯集群必须坚守此地直到解围^[64]。不到1万人的萨斯集群当然远不能与保卢斯的30万大军比规模，却也算是一支大型部队。苏德战争到目前为止，还没有这么大规模的德军据点守备队被歼灭的先例。德军官兵相信元首不会抛弃他们，一定会解救他们。

为了救出萨斯集群，除了动用德国第59军残部外，希特勒还下令另外拼凑了一批援军。匆忙之间，从北方集团军群调来了第8装甲师（只有15辆可用坦克）；正开往B集团军群的第20摩托化师和第291步兵师也在中途被扣下来为大卢基解围。

德国第59军组建了两个突击集群：南部集群包括第20摩托化师和第291步兵师主力、第83步兵师一部；北部集群包括第331步兵师、第8装甲师一部（包括第10坦克团）、第237强击火炮营、第291步兵师一部。两个集群中间的阵地由第3山地师连接；南部集群的南翼由党卫军第1步兵旅和第6空军野战师掩护。

12月9日，德军的救援行动开始。此时，苏军还在继续向前推进。第2机械化军在12月10日逼近到新索科利尼基（大卢基以西），在其两侧切断了中央集团军群和北方集团军群的相连铁路线。但德军一面以第3山地师死守新索科利尼基，一面以南北两个突击集群向苏军侧后迂回攻击。

德军北路集群在第8装甲师为数不多的坦克支援下，推进到格列布涅沃。德第331步兵师的一个突击群经过奋力厮杀，抵达距离大卢基只有4公里处。然后就无法前进了。

南路集群也遭到顽强抵抗，于12月12日被苏军挡住。3天后，德军又恢复了攻势，为了冲到大卢基他们不惜代价。12月20日，德第291步兵师的第504、506兵团推进到利特维尼哈，距离大卢基只有很短的一段路程了。可是德军的战力已经耗尽。12月22日，德第291师报告状况如下^[65]：所有的营长和连长都阵亡了；全师只剩下676名步兵。其中504团剩下187人；第505团有258人；第506团有231人。此外，第291工兵营还剩下27个战斗工兵。这点残存兵力只要再打几次冲锋就会彻底耗尽。

苏军为了挡住解围德军也付出了重大死伤。为了防备救援德军卷土重来，必须尽快夺取大卢基。攻势加强了。12月26日，苏军一部突入了大卢基，巷战开始了。一些坚固的旧式建筑（有些墙壁厚达1米）成为德军的抵抗据点，给攻城苏军造成了重大死伤。经过长期战斗，城内的德军也伤亡惨重，剩余人员被分割为几部分，彼此之间失去联系。有些甚至没有无线电联络。其中最大的是两股：一部有427人，防守在洛瓦蒂河岸的旧堡垒，由第83野战补充营营长指挥，地盘约100米×250米；主力一部约有1000人，由萨斯本人指挥，盘踞在城东，以铁路机车

库为防御核心。

守军在天寒地冻中备受煎熬。粮食和弹药供应只能靠飞机空投。每个士兵每天只能得到一个面包和半听罐头肉，从结冰的池塘里取水。士气逐渐动摇起来。据说在包围圈里，萨斯下令枪毙了23个想逃跑投降的德国士兵^[66]。12月31日，当1942年即将过去的日子，苏联人向大卢基发射了3000发炮弹作为“新年贺礼”。

1943年到来了。1月8日，苏军劝告大卢基守军投降，可是萨斯没有理睬。他依然指望能够获救。传说希特勒曾许诺只要萨斯中校能够守住大卢基，就以萨斯的名字来重新命名该城^[67]。在包围圈外，中央集团军群参谋长沃勒中将也不甘心放弃大卢基。尤其自苏德战争爆发以来，还没有这么大规模的德军“要塞”守备队被全歼的先例。克卢格和沃勒当然不想这样的惨事在自己管辖范围内发生。沃勒决心做最后一次努力。他动用了集团军群的几个装甲预备队，组建起一个精悍的装甲机械战斗群：第15坦克团第1营（30——40辆可用坦克）；第18坦克营（约50辆可用坦克）；第5歼击营；第8、28摩托化步兵团。

1月9日14时10分，德军战斗群开始行动。给他们的命令是：“前进！前进！不要停下来。”经过1个小时短促的激烈战斗，德军一队先头坦克闯入大卢基。可是苏军随即展开猛烈反攻，一举切断突入德军后路，并集中炮火猛烈轰击狭窄通道里的德军。不久，突入封锁线的德国坦克尽数被毁。救援行动最终失败了。

苏军乘机向大卢基发起最后总攻。“要塞”的末日将至，置身其间的德军官兵时日无多。1月14日，大卢基守军发出最后的无线电讯号：“苏联人试图炸毁团指挥所……”很多德国士兵放下武器投降。可是仍有一些单位还想挣扎求生。1月16日，一股残余德军发起突围。他们以血腥的肉搏战闯过了苏军的第一道封锁线，却又在第二道、第三道封锁线遭到顽强阻击。大批德国士兵饮弹而亡，尸横雪野。最终，原有的7500名德国守军只有186人逃到德第331步兵师阵地^[68]。

1943年1月17日，苏军终于完全攻占了大卢基^[69]。被消灭的7000多名德军中，约4000人被俘虏，其余除了一些被运出的伤员外，基本都死了。要塞总指挥萨斯中校本人也带着他的卫队从机车库的防空洞里爬出来，向苏军投降。据说萨斯开出的投降条件是保全他的个人财物。当苏联人把他押走时，萨斯还在关注他的鳄鱼皮小皮箱是否完好无损^[70]。萨斯交出的短剑被苏联军官送给在场的作家法捷耶夫，法捷耶夫却根本不要。

大卢基是苏军第一次全歼德军大型守备队据守的要塞据点。除了全军覆灭的萨斯集群外，负责救援的德国第59军在激战中另外损失了12000余人^[71]。两项合计，德军在大卢基战役中共损失约2万人。苏军的损失更为惊人。战至1月20日，共死亡失踪被俘31674人、负伤患病72348人^[72]。第3突击集团军完全丧失了进攻能力。但苏联人这次总算

是取胜了。

整个“火星”战役至此结束。朱可夫拔除勒热夫突出部的尝试完全失败，却收获了大卢基。还牵制了德军至少33个师约50万人，包括9个装甲师和3个摩托化师以及一个独立坦克营。这些单位在11月中旬有614辆可用坦克，坦克总数可能在1000辆以上。此外还有一些强击火炮营。也就是说，“火星”战役牵制了东线近一半的德国坦克部队。

但换个角度说，虽然“火星”牵制了大量德军，特别是令德国主力装甲部队不能南下救援斯大林格勒战场。但红军自己也投入了太多兵力。很难说是谁牵制住了谁。只能说苏德双方都无法忽视莫斯科方向的重要性。

中央集团军群人员损耗(单位:人)

		损耗	补充
1942年	4月	46200	45100
	5月	41900	58000
	6月	35200	60800
	7月	54600	71600
	8月	89000	31150
	9月	68000	30200
	10月	32900	36600
	11月	36000	22400
	12月	68200	24800
1943年	1月	39000	36200
	2月	86200	36200
	3月	60167	58400
	4月	13218	44100
总计		670585	555550

值得注意的是，“火星”战役尾声，大卢基的德军“萨斯”集群7000多人被全部歼灭。这是苏德战争爆发以来第一支覆灭投降的德军大型“要塞”守备队。此时，在遥远的斯大林格勒战场，规模四十倍于“萨斯”集群的德国陆军第6集团军，也逐渐走向崩溃的边缘。

[1] 《第二次世界大战史》卷五，第421页。

[2] 《中央集团军群：武装部队在俄国：1941—1945》，第123页（以下简称《中央集团军群》）。

[3] 《黑十字与红星》第三册，第108页。

[4] 《苏德战争》，第285页。

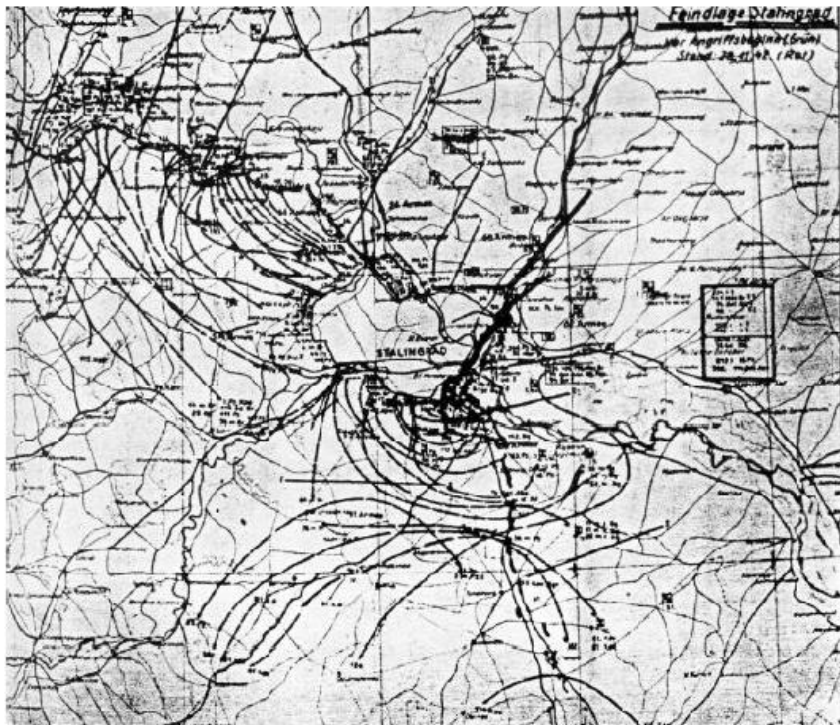
- [5]《中央集团军群》，第122页。
- [6]《德国战术在俄国前线》，第149页。
- [7]《中央集团军群》，第123页；《第二次世界大战史》卷五，第422页。
- [8]《德军十日伤亡报告：1942》电子版。
- [9]《莫斯科到柏林》，第404页。
- [10]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第900页。
- [11]《第二次世界大战史》卷五，第426页。
- [12]《中央集团军群》，第125页。
- [13]《德国步兵师手册》，第174页。
- [14]《诸兵种合成集团军进攻》，第26页。
- [15]《斯大林》下，第1088页。
- [16]《黑十字与红星》第三册，第114页。
- [17]《德国国防军大本营》，第220页。
- [18]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第900页。
- [19]《装甲部队：1933—1942》，第241页。
- [20]《苏联伟大卫国战争步兵团战例汇编》，第151页。
- [21]《“幽灵”师：第11装甲师》，第11章。
- [22]《哈尔德日记》，第659页。
- [23]《德军十日伤亡报告：1942年》电子版。
- [24]《德国国防军大本营》，第220页；《希特勒与战争》，第518页。
- [25]《大日耳曼装甲步兵师》，第42页。
- [26]《中央集团军群》，第128页。
- [27]《德军十日伤亡报告：1942年》电子版。
- [28]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第108页。
- [29]《莫斯科到斯大林格勒》，第407页。
- [30]《人·岁月·生活》下，第72页。
- [31]《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第34页。
- [32]《中央集团军群》，第133页。
- [33]《装甲部队：1943—1945》，第43页。
- [34]《朱可夫最大的失败》，第72页。
- [35]《朱可夫最大失败》，第304页。
- [36]《朱可夫最大失败》，第373页。
- [37]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1086页。
- [38]《中央集团军群》，第130页。
- [39]《朱可夫最大失败》，第50页。
- [40]《朱可夫最大失败》，第335页。
- [41]《朱可夫最大失败》，第55页。
- [42]《二战期间德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第3卷，第9页。
- [43]《回忆与思考》下，第733页。

- [44] 《朱可夫最大失败》，第101页。
- [45] 《朱可夫最大失败》，第94页。
- [46] 《中央集团军群》，第132页。
- [47] 《十日伤亡报告：1942年度》。
- [48] 《莫斯科到斯大林格勒》，第106页。
- [49] 《回忆与思考》下，第734页。
- [50] 《回忆与思考》下，第731页。
- [51] 《朱可夫最大失败》，第336页。
- [52] 《朱可夫最大失败》，第263页。
- [53] 《朱可夫最大失败》，第337页。
- [54] 《朱可夫最大失败》，第291页。
- [55] 《朱可夫最大失败》，第306页。
- [56] 《十日伤亡报告：1942年度》。
- [57] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第780—782页。
- [58] 《第1装甲师：1935—1945》，第110页。
- [59] 《库尔斯克：希特勒的赌博1943》，第39页。
- [60] 《朱可夫外传》，第212页。
- [61] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第108页。
- [62] 《苏联军事百科全书·历史》下，第201页。
- [63] 《中央集团军群》，第135页。
- [64] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第108页。
- [65] 《中央集团军群》，第137页。
- [66] 《粉碎台风计划—随军采访四年（1）》，第274页。
- [67] 《粉碎台风计划—随军采访四年（1）》，第260页。
- [68] 《中央集团军群》，第140页。
- [69] 《第二次世界大战史》卷六，第247页。
- [70] 《粉碎台风计划—随军采访四年（1）》，第276页。
- [71] 《巴巴罗萨到柏林》第二册，第32页。
- [72] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第108页。

第九章 救援第6集团军

一、被包围的第6集团军

1. 初步围攻



德国第6集团军1942年11月28日态势,德国陆军总部原图

几乎在当希特勒决定第6集团军坚守的同时，苏联人就急着要消灭保卢斯。他们知道包围住了一个德国重兵集团，但对具体规模却估计不足，认为只有85000——90000名德军。11月23日晚，在前线坐镇的华西列夫斯基向斯大林格勒、顿河、西南三个方面军发出口头指示，要求在构筑外部包围圈的同时，力求以古姆拉克为总方向分割消灭德第6集团军。具体部署为^[1]：

苏第21集团军在第26、4坦克军配合下由西向东攻击；第65、24、66集团军由北面攻击；第62、64、57集团军自东面和南面进攻。

11月24日凌晨，华西列夫斯基发布了正式命令^[2]。这得到了斯大林的认可。苏军各部队立刻行动起来。利用德第51军擅自撤退造成的溃败，苏第66集团军在11月24日向奥尔洛夫卡地区推进了2——8公里；可是在西侧，苏第24集团军截断德国第11军的战斗仍很艰难。加拉宁把第16坦克军剩下的约50辆坦克全部投入战斗。没有空中掩护、没有炮兵支援、步兵也趴在铁丝网前不肯跟进，而眼前却还是地雷密布。第16坦克军就这么排成两路纵队再次闯入战场，全天又损失了33辆坦克，其中很多是被地雷炸毁。第16坦克军就这么毫无价值地被全部葬送了。第24集团军仅仅前进了不到4公里。就这样，在德第8军的强力掩护下，德第11军退过顿河与主力会合；第14装甲军也向东收缩，与第11军一道构成保卢斯的西部防线。苏第65、21集团军紧跟而来。苏军在其他方向也进展不顺。第64、57集团军对包围南部的攻击被以第29摩托化师为核心的德国守军所击退。



正在收缩战线的德军

11月24日以来天气转晴，苏联空军频繁起飞作战，到月底出动了6000架次^[3]。给德军很大压力。11月28—30日，苏第21、65、24集团军再度自西面和北面发起进攻，总算占据了佩斯科瓦特卡和韦尔佳奇。至此，合围圈已经缩小一半以上。南北长30——40公里，东西长70——80公里^[4]。可是德军的退却步步为营，防线还是非常完整，完全没有被分割。苏联人逐渐意识到，德第6集团军不是一个可以迅速消灭的对手。进攻节奏开始放缓。他们所不知道的是，被包围的德军远比他们估计的更多。

2. 包围圈规模

(1) 编成与序列

在斯大林格勒的包围圈中到底有多少德军被围困，从来都是众说纷纭。首先是兵力编成。虽然苏联和西方都认为有22个师被围，但苏联史料认为构成是：20个德国陆军师、2个罗马尼亚师。西方史料则认为有19个德国陆军师、1个空军高射炮师、2个罗马尼亚师。双方的分歧主要在于第384步兵师。有一种看法是第384师主力没有被包围。可是德国陆军总部的报告明确记载第384师陷入包围者共有7586人。同一份报告也明确认为，陷入包围的有20个陆军师的主力（第6集团军的17个师、第4装甲集团军的3个师）。

综上所述，被围部队共有23个师。包括第6集团军的17个德国陆军师；原隶属于第4装甲集团军的3个德国陆军师；2个罗马尼亚师；1个德国空军高射炮师。其具体构成情况如下：

被围第6集团军序列（各军编成依据11月19日状态）

指挥官姓名、军衔（包围当时的军衔和最终军衔）以及在包围圈内的最终命运根据各种资料综合。没有特别注明者均被俘虏，逃离包围圈者多数不注明最后军衔^[5]。

第6集团军司令 保卢斯装甲兵上将（最终军衔元帅）

参谋长 施密特少将（最终军衔中将）

炮兵主任 瓦索罗少将

军医主任 雷诺尔迪将军

集团军人事助理（所谓IIa Adjutant）亚当上校

直属 第51、53迫击炮团

第2、30火箭炮团

第4、46、64、70炮兵团

第49、101、733重炮营

第6、41工兵营

第4军（原隶属第4装甲集团军，11月21日隶属第6集团军）

军长 欧文·耶尼克工兵上将（1943年1月17日由马克斯·普费费尔炮兵上将接替，耶尼克逃离包围圈）

第144炮兵司令部 哈斯·乌勒斯少将

第29摩托化步兵师 雷舍尔少将

第297步兵师 马克斯·普费费尔中将（1943年1月17日担任第4军军长，最终军衔炮兵上将。师长职务由冯·德累比尔少将接替。）

第371步兵师 斯滕佩尔中将（战死）

第8军 军长 海茨炮兵上将（最终军衔大将）

第76步兵师 罗登贝格中将

第113步兵师 冯·阿尼姆中将

第11军 军长 施特雷克尔中将（最终军衔大将）

第6炮兵司令部 勒普尔少将

第44步兵师 德布埃中将

第376步兵师 冯·丹尼尔斯中将

第384步兵师 冯·加布伦茨中将（飞离包围圈）

第14装甲军 军长 胡贝装甲兵上将（飞离包围圈，1月17日施罗梅尔中将接替其军长职务）

第3摩托化步兵师 施罗梅尔中将

第60摩托化步兵师 克海尔曼少将（飞离包围圈，职务由昂斯多夫少将接替）

第16装甲师 安根中将（战死或自杀）

第51军 军长 库尔茨巴赫-赛德利茨炮兵上将

第71步兵师 冯·哈特曼中将（被击毙，2月15日追晋炮兵上将。1月25日由弗里茨·罗斯克上校指挥，罗斯克于1月31日被俘，最终军衔少将）

第79步兵师 冯·斯韦尔因中将（飞离包围圈）

第94步兵师 乔治·普费费尔中将（飞离包围圈，最终军衔炮兵上将）

第100歼击师 桑恩中将

第295步兵师 科尔费斯少将

第305步兵师 斯坦因梅茨少将（飞离包围圈）

第389步兵师 马格尤斯少将

第14装甲师 拉特曼少将

第24装甲师 冯·伦斯基中将（2月2日被俘）

空军部队

第9高射炮师 皮克特少将（飞离包围圈，最终军衔高射炮兵上将）

罗马尼亚军队

第1骑兵师 布拉特斯库少将

第20步兵师 迪米特留少将

第369克罗地亚步兵团（配属第100歼击师，在有些资料中也被称为第100团）

被围德军加强部队的数量和番号说法则要混乱得多。苏军内部读物《战争经验总结》第6卷认定被围有：

第243强击火炮营，7个炮兵营（第97炮兵团第1营，第43、639、733、856、861营），第2、51火箭炮团，第9、12、25、30、37、91高射炮营，第45、71、294、336、652、672、685、501工兵营，第21、40、540、539工程营，第6、594通信团。

西德出版的《远征斯大林格勒》则认为，被围工兵部队有第294、225、501、605、652、672、685、912、921、925工兵营。

而根据《1939—1945世界大战中武装部队和党卫军的兵团与部队》等书籍，以及一些相关网站逐个核实的情况。被围加强部队有：

第245强击火炮营、244强击火炮营，第177强击火炮营，第243强击火炮营部分兵力，第521、611、670坦克歼击营

第41、45、60、336、635、672、750工兵营，第50、652工兵营部分，第413、604特别工兵团司令部

第2、51重型火箭炮团，第53火箭炮团，第41炮兵团部，第627、783特别炮兵团部

第46、53、54、59、64、72、109炮兵团第2营，第65炮兵团第2营第5连。第101、733重炮营，第430、602、616、631炮兵营，第648通信团，第1、110、255建筑营等

(2) 人数

被围部队的人员数字说法也很混乱。战后经过清点和调查，斯大林在1943年2月23日发布最高统帅第95号命令，宣称被围德军有33万人[6]。苏军内部材料注明说33万是德军在11月23日被包围之初的数字[7]。

德国人的数字也很混乱。身为被围部队的最高长官，保卢斯战后说在11月23日被包围了22万人。可是他在11月24日写给曼施坦因的信却说有30万人[8]。德国陆军总参谋长蔡茨勒回忆说被围人员数字无法查明，上限是30万人，下限是21.6万人[9]。德军统帅部对被围人数也有不同估计：一说自11月23日以来，共有236529名德国陆军人员陷入包围；一说被包围了182740人。

德国的档案资料则显示，连同苏联辅助人员在内，在1942年10月17日，第6集团军需要供给的总员额为334000人。其中66549人是“战斗人员”（步兵战力）。编成为17个师。到11月18日被包围前夕，德国第6集团军需供给的总员额减少至298573人（11月1日统计有242583名德国军人）。编成仍为17个师。这些师的“作战人员”总和为74401名（不含集团军和军直辖的“作战人员”），其中约4万人是步兵和战斗工兵（11月21日统计）。此外，也将陷入包围的第4装甲集团军3个师在11月中旬共有32215人，内含18000名“作战人员”。

综上所述，第6集团军加上第4装甲集团军的3个师，合计的确有33万人。当然，这33万人并非全部被围。有一部分（据说有8万人[10]）得以逃离或者本身就处于战区之外（后勤和通信部队、警卫部队、训练单位、第384步兵师的一部分等等）。还有一些则在合围战斗中被打死和俘虏。德国陆军“十日”报告给出的数字是：第6集团军在11月1—22日损失6054人（战死1329人、负伤4392人、失踪333人）[11]。

另一方面，也有很多并不属于第6集团军和第4装甲集团军的单位被包围。首先是仆从军，约有2万名罗军被包围（其后很快减少到12607人[12]）。包围圈内还有数百名意大利军人。附属于第100歼击师的克罗地亚第369步兵团在11月底还有5个军官、9个军士和110名士兵[13]。



包围圈内,等待飞机到来的德国官兵

陷入包围的还有12000名德国空军人员^[14]，其中10000人隶属第9高射炮师（11个重型高炮连，19个轻型高射炮连）^[15]，装备有251门高射炮（37门88毫米高射炮）。另有几个空军通信分队、2个机场勤务分队和一些后勤单位。包围圈内的4个机场上，部署了第3战斗航空联队的2个大队，1个俯冲轰炸大队部分兵力，以及第12、14、16侦察大队。

德军单位内还有一些所谓“苏联辅助人员”和战俘。按照德国的统计规则，这部分人员也包括在需要后勤供应的“总员额”当中。11月中旬的统计显示，第6集团军有51700名所谓“苏联辅助人员”。另外需要指出的是，所谓“辅助人员”也不只是苏联人。包围圈内还有诸如“托特”组织之类的德国人辅助单位^[16]。

那么，到底有多少人被包围呢？根据第6集团军初步报告，在11月21日包围圈即将形成之际，共有32.8万人被切断退路，包括25.8万名德国人，约2万名罗马尼亚人，5万名苏联辅助人员^[17]。几天后的11月25日，总人数据说减少到284000人（德军少将汉斯·德尔提供的数据）^[18]。



德军运输机的装卸作业



包围圈里的保卢斯将军

短短4天内，人数居然急剧减少4万之多。这主要是因为战斗损失和大量逃亡造成的减员。11月21日到12月5日，第6集团军共损失14796人。以上不包括仆从军和“苏联辅助人员”的损失和逃散，这部分人员损

失更多。

一直拖到12月6日，保卢斯才报告了更为精确的兵数统计^[19]：目前包围圈内共有275000人。其中包括罗军11000人、“苏联辅助人员”20300人。由此推算，此时被围德国人总数为243700名。与11月21日的统计相比，德军人数变化不大。“苏联辅助人员”却减少了3万人左右；罗军也减少了近万人。这些非德国人员显然多数是逃散和被俘了。

半个月后的12月22日上午7时，第6集团军又用无线电话报告12月18日包围圈内人员数字如下^[20]：总员额249600人，包括13000名罗马尼亚人（罗军人数很奇怪地增加了一些）、19300名辅助人员、6000名伤员。以此推算，此时无伤的德国人有211300名。

（3）战车数

被围德军的武器数量比兵力更难确定。11月19日左右统计，被围各装甲师和摩托化师共有239辆可用坦克。另有大量坦克正在维修。4个强击火炮营有68辆强击火炮（43辆可用）。

包围圈形成后，德军的报告混乱而且统计标准很不一致。多数情况下，上报的战车数仅限于可用状态。但有些部队也报告在修战车数量。综合推测，包围圈内约有300——400辆的德国坦克和强击火炮。由于德军技术人员拼命修理维护，长时保障其中约一半战车可投入战斗。其数量变化如下：

包围圈刚形成的11月26—28日，被包围的6个机动师共有158辆可用坦克（内含121辆三号和四号坦克）^[21]。强击火炮数量不详。具体情况如下：

第14装甲师20辆；第16装甲师25辆；第24装甲师19辆；第3摩托化师32辆；第29摩托化师42辆；第60摩托化师20辆。

到12月1日，包围圈内有182辆坦克和22辆强击火炮可用（在修坦克数不详，第245营另有11辆强击火炮在修^[22]）。具体包括：

第14装甲师39辆坦克；第16装甲师25辆坦克；第24装甲师9辆坦克；第3摩托化师32辆坦克；第29摩托化师42辆坦克；第60摩托化师27辆坦克；第297步兵师8辆坦克和3辆强击火炮；第177强击火炮营6辆坦克；第244强击火炮营9辆坦克；第245强击火炮营4辆坦克（另有11辆在修）。

德军坦克部队的人员编制大体都很完整。举例说，第3摩托化师的第103坦克营在被包围初期就有37辆可用坦克（不含在修坦克），包括5辆四号长管、4辆四号短管、24辆三号长管、3辆二号坦克、1辆指挥坦克。全营有677人^[23]。

除了常规的坦克和强击火炮外，被包围的第521坦克歼击营编成内还有一些“黄鼠狼”坦克歼击车，1辆105自行榴弹炮，以及德国仅有的2辆VI号坦克歼击车。这种坦克歼击车重达35吨，其61倍口径的128毫米火炮可以在2000米距离上击穿102毫米垂直装甲，其威力之大令人震惊，是当时世界上威力最大的反坦克武器。歼击车车体正面有50毫米装甲（14.5度倾斜角）。但每小时只有25公里的速度，备弹量也只有18发。2辆坦克歼击车最终1辆被红军击毁，1辆被完整俘获。此外，第611、670坦克歼击营也有一些自行反坦克炮。

（4）炮数

根据德国少将德尔的资料，被围德军在11月24日有1800门炮、8000匹军马、1万辆机动车^[24]。另据德军其他一些统计材料，被围炮兵部队的基干在12月15日有175个野战炮连^[25]（约600门野战炮），还有约330门反坦克炮（至少有138门75毫米重反坦克炮）和至少42门88毫米高炮（不含空军的37门88炮）。还有大量步兵炮和迫击炮等等。炮兵部队的装备和人员相对充足。比如第3摩托化师炮兵团就有36门火炮，完全齐装满员。参照德国第51军的统计，笔者估计被围部队共有3万名炮手、5000名反坦克炮手和步兵炮手。以上不包括炮兵团的运输队和维护人员。

（5）步兵战力

自巷战爆发以来，保卢斯的步兵一直严重缺员。陷入包围后，12月6日的第一份完整统计显示他手下还有34000名步兵和战斗工兵^[26]。12月22日，第6集团军又报告称在12月18日，包围圈内有25000名步兵和3200名工兵^[27]。以上数字不包括团、营指挥部，重型步兵武器、反坦克、强击火炮部队，坦克部队，集团军直属部队（工兵、炮兵、建筑营、机枪营等等），空军和高炮部队等等。罗军和辅助人员自然也不包括在内。

28200名步兵和工兵在12月21日被编成为139个营^[28]。平均每个营只有200人。其中21个营被评估为战力强或较强；24个营被评估为战力中等；其余94个营战力虚弱或耗尽。

也就是说，被围20个德国师平均每个师的“战斗力量”（步兵）只有1400人，仅相当于编制额的18%——30%。以第3摩托化步兵师为例，其2个步兵团每团有3个营，每个营80人。另有一个150人的工兵营作为预备队。全师的“战斗力量”总数大概只有650人。但也有些师战力较强。如第60摩托化师在12月中旬仍有2061名步兵和战斗工兵^[29]。同期，较强的第79步兵师有2099名步兵和战斗工兵；第113步兵师有1960名步兵；较弱的第389师只有971名步兵；第295师只有938名步兵和战斗工兵。

当然德军炮兵部队也会装备一定数量的轻武器，按照编制，一个48门火炮的步兵师炮兵团应该有30挺机枪。装甲师炮兵团应该有54挺机枪和183支冲锋枪。反坦克炮兵营也有6挺机枪，47支冲锋枪。苏联人战后清点也发现，被围德军一共有13700挺机枪，10700支冲锋枪，157000支步枪。按照德国陆军的编制，足够装备300个步兵营。而拥有30多万人的苏联顿河方面军在11月20日也只有159330支步枪，19902支冲锋枪，6377挺轻重机枪。显然，被围德军并不缺乏轻武器。

3. 包围圈要塞化

凭借庞大的兵力、优良的武器，有了阵地依托的被围德军依然保持着高昂士气，而保卢斯在号召书中“元首一定会来救我们”的保证也鼓舞了德军士兵的战斗意志。从11月底到12月初，虽然弹药和粮食不断减少，从包围圈发出的德军家信中依然充斥了诸如：“不要接受任何错误的想法，胜利者只能是德国”，“在斯大林格勒我们处于极其困难的境地中，但是我们会不放弃，我们将坚持下去”之类的慷慨陈词。而在12月1日，保卢斯参谋长施密特发给希特勒副官的信中，则对他们的处境和当时的心情做了比较全面的描绘：“我们勉强龟缩在一起。武器够用了，但缺少弹药、粮食、烧酒、木料和柴火，因此我们无法钻入地下取暖。令人惊讶的是士兵们充满了胜利的信心。”^[30]施密特本人似乎是很有信心。曼施坦因后来就责怪施密特居然幻想拿到充足的给养，在包围圈过复活节。而保卢斯对施密特一直是言听计从。普通德国士兵比高官知道得更少，信心反而更充足。他们不仅坚信援兵一定会到，很多人还幻想冲出包围圈之后，能拿到一个特殊奖章或纪念章——德国军队是很喜欢颁发这类纪念章的。

面对包围圈中这个庞大而且保持着巨大战斗力的德国重兵集团，苏联人也部署了强大军团。12月1日，48万名红军官兵，装备着465辆坦克、8490门火炮和迫击炮（不含高射炮和小口径迫击炮）^[31]，包围着德军的28万人。这些苏军部队分属于斯大林格勒方面军和顿河方面军，前者包围着东侧；后者包围着西侧。

但两个司令叶廖缅科和罗科索夫斯基互不买账，斯大林派来协调的华西列夫斯基也没法让这两人绝对听话。

12月2日天刚亮，罗科索夫斯基的顿河方面军向包围圈西部发动进攻。动用了第21、65集团军和第24集团军的2个师。当面是德国第14装甲军和第8军。同一天，叶廖缅科的斯大林格勒方面军也展开攻势，以第64、57集团军攻击包围圈南面的德国第4军。而在斯大林格勒城内，崔可夫的第62集团军（城内兵力只有约7630人），也与德国第51军展开激战。崔可夫的实力很弱，以他管辖的“北部集群”为例：



被围德军在一座木屋前建立的壕沟阵地



隆冬笼罩的斯大林格勒街道

苏第62集团军“北部集群”实力^[32]：

斯大林格勒城内1936人；西岸403人；步枪1534支；机枪95挺；冲锋枪343支；122炮2门；“76”炮14门；“45”炮6门；“37”炮2门。

但这天的攻势规模并不很大。实际上，大都是以营级单位展开进攻。因为力量太小，也就没什么进展。苏联第57集团军经过30分钟炮击后开始前进，却很快被德国第4军的猛烈还击炮火所阻止^[33]。苏第64集团军集中了几个步兵营和40辆坦克攻击了德第4军第297师（加强有8辆坦克和3辆强击火炮），却遭到德军猛烈射击，约30辆坦克被击毁。但

苏军还是攻占了德军阵地东侧一角（叶尔希）。

在西侧，拥有32辆坦克的德国第3摩托化师（第14装甲军）守卫着包围圈最西端的马里诺夫卡突出部。如果德军要解围，这是最近的地点。苏联第21集团军投入几十辆坦克和2个步兵营攻击马里诺夫卡。两军爆发了一次小规模坦克战。德军宣称击毁12辆苏联坦克，自身损失4辆。



斯大林格勒工厂里的战斗

12月3日，战斗焦点在斯大林格勒城区的马马耶夫岗。苏军自10时展开攻击，第284师（1500人）冲击了德第295师，杀伤78名德军官兵；苏第92旅（259人）攻击了德第100歼击师，杀伤63名德军官兵。可是在德军猛烈的炮火阻击和连级规模反击下，苏军仅仅推进10——150米。崔可夫手下的单位实力太弱，也只能取得这么有限的战果。

12月4—5日，苏军的攻势有所加强。特别是第65集团军集中了第252、24、304步兵师和近卫第27师，在约100辆坦克支援下，全力猛攻西侧的德国第44师（5500名作战人员^[34]）。装备12门重反坦克炮和5门

中反坦克炮[35])。这次攻击取得较大突破。苏军攻克了4个山地支撑点,插入德军防线约4公里,缴获了30门反坦克炮,俘虏200余人[36]。

第44师被突破,意味着整个包围圈西部防线可能崩溃。军情紧急。保卢斯不敢怠慢,立刻投入大量援军。德军首先以第16装甲师战斗群(25辆坦克)和第177强击火炮营(9辆)展开反击。保卢斯又下令出动第14装甲师的15辆坦克和第384师主力。投入战斗的还有第244强击火炮营(13辆)、1个高炮连(3门88炮和17门20炮)和1个高炮营(20炮若干)以及第851重炮营、第855迫击炮营、第53火箭炮团第3营、一些装甲步兵、2个建筑营等[37]。

于是,德军得以向突破口投入62辆战车和大量步兵以及火炮。他们击毁了很多脱离步兵的苏联坦克。自身也付出了代价。当天德军战损5辆坦克,另有16辆坦克受损待修。但这还算值得。德军总算遏制住了苏联人的势头。

12月5日战斗仍很激烈。德第16装甲师集结了17辆坦克和30门火炮发起反击,结果被苏军压着后退了两次还损失惨重,打得只剩下9辆坦克。又是一番恶斗后,5辆德国坦克才夺回了旧有阵地。现在,第16装甲师的每个坦克营还剩下10辆可用坦克,为了保持战斗力,德军维修连拼命修复那些受损坦克[38]。第14装甲师战至12月6日有2辆坦克彻底损失,另有6辆严重受损。2天的激战,在第44师地段,德军损失了853人。但他们击退了苏军,基本恢复了原有防线。保卢斯终于松了一口气。经过这轮战斗,第6集团军保有的装甲战斗力有所下降,至12月10日只剩下108辆可用坦克和44辆强击火炮[39]。



丢弃在斯大林格勒地区的德国坦克

罗科索夫斯基和叶廖缅科的攻势都失败了。他们的行动零碎而缺乏配合,根本无力突破得到大量坦克和重反坦克炮加强的德军防线。斯大林对前线的各自为战非常不满,严厉训斥了华西列夫斯基,还打算让罗科索夫斯基的顿河方面军担当消灭保卢斯的主要任务。可是,为了对付包围圈外准备解围的德军,红军用来包围保卢斯的部队还在不断减少。

到12月4日，只留下30万名苏军官兵和312辆坦克[40]。苏联人将逐渐意识到，在阻止希特勒的救援行动前，他们还没有足够力量去解决保卢斯。而曼施坦因就要来救保卢斯了。

包围圈内 德国第6集团军兵力变化(单位:人)

日期	总数	德军	罗军	意军	苏联人	克罗地亚人
11月21日	328000	258000	20000		50000	
11月25日	284000	具体构成不详,一说包括256000名德军和11000名罗军。罗马尼亚史料认为有12600名罗军被围。克罗地亚军有百余人被围。意大利军有数百人。				
12月6日	275000	243700	11000		20300	?
12月18日	268900	236600	13000		19300	?
12月22日	247700					
12月26日	262000(含空运走的人员)			?		
1943年1月10日	220000	?	?	?	?	?
1943年1月25日	110000~120000	?	?	?	?	?
1943年2月13日(战俘)	93625	92456			?	

资料来源:

《斯大林格勒》1998年英文版,《远征斯大林格勒1942/1943》德文版(年代不详,以文件和地图为主),《斯大林格勒德军战俘1943—1956》德文版(主要根据苏联解密档案),《停止在斯大林格勒》1998年英文版,《第二次世界大战史》第6卷中译俄文版,《德国陆军的武器装备1933—1945》第2卷1987年德文版,《德国陆军1933—1945》第2卷德文版,《罗科索夫斯基元帅回忆录》中译俄文版,《保卢斯与斯大林格勒》1963年英译德文版,《从巴巴罗萨到柏林》第2卷,《德国在第二次世界大战》卷三。

注:

本表系笔者综合各种资料,统计标准不尽一致。“苏联人”一项中包括辅助人员和战俘。

资料来源:

《斯大林格勒》1998年英文版,《远征斯大林格勒1942/1943》德文版(年代不详,以文件和地图为主),《斯大林格勒德军战俘1943—1956》德文版(主要根据苏联解密档案),《停止在斯大林格勒》1998年英文版,《第二次世界大战史》第6卷中译俄文版,《德国陆军的武器装备1933—1945》第2卷1987年德文版,《德国陆军1933—1945》第2卷德文版,《罗科索夫斯基元帅回忆录》中译俄文版,《保卢斯与斯大林格勒》1963年英译德文版,《从巴巴罗萨到柏林》第2卷;《德国在第二次世界大战》卷三。

注：

本表系笔者综合各种资料，统计标准不尽一致。“苏联人”一项中包括辅助人员和战俘。

11月25日数字系德方当日估计的第6集团军“定额力量（也就是需要提供后勤供应的总人数）”；12月6日数字根据第6集团军司令部统计资料；12月18日数字根据第6集团军无线电报告以及一些西方历史学家的分析；12月26日数字根据西方史料估计。1943年1月10日、1月25日数字根据苏联战后资料估计。苏军战时内部材料《战争经验总结》第6卷则认为1月10日只有19.1万人，大概仅包括德国兵。2月13日战俘数字根据苏联内务部门秘密报告。

二、曼施坦因稳住阵脚

1. 集结

当华西列夫斯基安排围攻保卢斯之际，也考虑了德军从外部救援的可能。此时，包围圈外德军与保卢斯的距离只有15——20公里。要尽快把德国人赶到更远的地方。为此，苏军早就分南北两路，向包围圈外溃逃的德罗军发起追击。

北面，苏第5坦克集团军消灭罗第4、5军后，由近卫第1集团军配合向奇尔河追击，试图夺取奥布利夫斯卡亚。当然，他们首先要消灭德第48装甲军的2个残破装甲师。

11月24日，苏军以近卫第8坦克旅和第216坦克旅、第8摩托车团，支援第346步兵师猛攻大顿什钦卡。此时，德第22装甲师和罗第1装甲师已向西南逃窜，留下罗第15师长西翁将军断后，却连反坦克炮都没给留下。在苏军步兵和坦克猛烈攻击下，好不容易逃出包围圈西翁将军战死，他的部下仅有800人逃生。但他们拖住了苏军，给2个装甲师争取到了撤退时间。

苏第8骑兵军2个师向南追击，却遭到德国飞机袭击。体积大容易慌乱的战马是德国飞行员最轻松的攻击目标，苏联骑兵立刻被打得到处乱跑、血流满地。11月25日一天内，第55骑兵师就在空袭下死伤了559人（包括4个团级指挥官）和915匹马。又是连续几天的轰炸扫射后，第55师死伤了1000人和1500匹马，第112师损失了322人和473匹马^[41]。苏第5坦克集团军沿途也遭到猛烈轰炸。这并不奇怪。苏军所指向的奥布利夫斯卡亚，正是德第8航空军指挥部所在，大批德国飞机为了保护指挥部蜂拥而出。苏联人真正“捅了马蜂窝”。

靠空军的大力救援，11月26日，德第48装甲军残部连同6000名逃出来的罗马尼亚人穿过奇尔河西岸^[42]。经过一周战斗，第22装甲师打得只留下19辆坦克；罗第1装甲师更少，只有13辆^[43]。希特勒寄予厚望的第48装甲军就这么不光彩地败退下来。军长海姆被罗马尼亚人视为导致罗第5、4军覆灭的罪魁祸首，布加勒斯特要求柏林严惩海姆。

海姆的下场

罗马尼亚人痛恨海姆中将。蔡茨勒也回忆说，希特勒对第48装甲军的失败怒不可遏^[44]。为了安抚罗马尼亚人，希特勒命令摘掉了海姆的勋章，还把他逮捕起来，甚至在几个月后将其判处死刑。但在施蒙特说情下，希特勒还是赦免了海姆，于1943年8月将他释放并恢复军职。不过海姆并不怎么“知恩图报”，日后还是向西方军队投降了。

苏第5坦克集团军也耗尽了力量，至11月25日只剩下约40辆坦克（不含第216旅）。再去掉配合第21集团军的第26坦克军，向奇尔河追击的只有苏第1坦克军的20——25辆坦克。自“天王星”开始以来，第5坦克集团军已经阵亡884人、负伤4187人。总损失达5315人^[45]。他们打到了奥布利夫斯卡亚，却无力夺取，更无力在奇尔河对岸建立大型登陆场。

在北路追击苏军当面，德罗军不仅撤下了第48装甲军和罗第3集团军的残部（退至奇尔河中段），还开来一些新锐单位。首先是霍利德将军率领德第17军（第62、294步兵师）于11月24日开到，还接管了战斗较完整的罗第1军（3个师）和罗第2军残部。这些部队被编组为“霍利德”战役集群，负责从北面巩固奇尔河防线（上奇尔斯卡亚方向，韦申斯卡亚—克里瓦亚河地段）。奇尔河南段（下奇尔斯卡亚方向）则由一些临时战斗群防守（主要是德第6集团军在包围圈外的后方单位）。还有第403警卫师主力、第8航空军地面战斗群（细节后述）等等。于是沿奇尔河一线，德军也得以暂时稳定。

在南面，苏第51集团军朝向科捷利尼科沃，沿铁路追击霍特的残余部队：罗第6军（第1、2、18师残部，不足1万人）。更南侧的罗第7军（战力较完整的罗第4步兵师和罗第5、8骑兵师，约2万人）也被迫收缩^[46]。这一路苏军在11月27日前还算顺利（细节后述）。

霍特手下残存的唯一德国师，是遥远南方卡尔梅克草原的第16摩托化师，任务是保护与高加索德军的地面联系。自11月20日以来，第16摩托化师一直在抵御苏第28集团军攻击。第28集团军（司令格拉西缅科）主要任务是保护阿斯特拉罕。作战单位有47891人，装备有80辆坦克和369门火炮。当面除了德第16摩托化师，还有罗第5、8骑兵师。德罗军作战单位有2.5万人，装备有43——52辆可用坦克、至少16门重反坦克炮和36门中反坦克炮（罗第8师装备数量不详，未列入）。德军另外还有几个突厥斯坦营和哥萨克部队。实际兵数更多一些。

斯大林格勒战役开始以来，第28集团军发起了一些局部攻势，目的是夺取一些道路和据点，把德国人赶到距离阿斯特拉罕更远的地方。11月20—21日，苏军以死伤超过1600人、损失9辆坦克（5辆故障）的沉重代价，拔掉了德军在胡尔胡塔的前进据点，几乎围住了德第156摩托化团，却被德第60摩托化团救出。德军记录丧失了3个连。此后，苏军又追击攻打德军主阵地，却被接连挫败。德军还以坦克不断反击。苏军打得糟糕透顶，伤亡惨重。自11月20日到30日，第28集团军损失了6528人（阵亡2127人、伤2066人、失踪2335人），还失去了19辆坦克和11门火炮^[47]。当然，上述2000多失踪人员约有半数不久后归队了。德第16摩托化师损失情况不详。总之，这个师实在太远且自顾不暇，对救援保卢斯起不到什么作用。



1942年11月，曼施坦因的司令部汽车试图从一队罗马尼亚溃兵中寻找道路



安东奈斯库在曼施坦因陪同下视察顿河前线的罗马尼亚军队

曼施坦因接管的战场形势大致如此。他肩负着实现希特勒救援战略的重任，手下却大都是些残兵败将。11月26日前，除了被包围的第6集团军外，曼施坦因只有10个完整师（6个罗军师和4个德军师）和一些残

余单位。具体如下（完整细节参阅篇尾序列）：

6个较完整罗马尼亚师；一些罗军师残部；德第22装甲师和罗第1装甲师残余，合计只剩下20——30辆坦克；德第403警卫师主力；几个德军战斗群（主要是第384师一部和第14装甲师后方单位等）；德第17军2个步兵师；德第16摩托化师（43辆可用坦克）。

为了救出保卢斯，希特勒许诺给曼施坦因更多援兵。这样，曼施坦因就能组建南北两个突击集团：北面的上奇尔河方向，是“霍利德”战役集群（预定12月5日完成集结）；南面的科捷利尼科沃方向，是“霍特”战役集群（预定12月3日完成集结）^[48]。援军包括：

预期在12月3—5日抵达3个装甲师（第6、11、23师），2个步兵师（第336、第3山地师）和3个空军野战师（第7、8、15师）；12月中旬将调来第17装甲师，第304、306步兵师。

但希特勒的承诺多少有点画饼充饥。很多部队根本没法及时抵达。还有些单位临时被用到其他战场。比如第3山地师一半兵力被临时拨交给A集团军群，另外一半兵力被中央集团军群拿走（应对前述的“火星”战役）；在加强炮兵方面，曼施坦因仅得到了A集团军群的一个炮团^[49]。

顿河集团军群战斗序列 11月28日^[50]

（1）顿河以东

霍特战役集群（1942年12月—1943年1月，第4装甲集团军别称）



为“冬季风暴”行动而集结的德国强击火炮部队

第16摩托化师

罗第4集团军

罗第6、7军（罗第5、8骑兵师，第4步兵师；第1、2、18师残部）

德军一个战斗群

德第57装甲军

第6、23装甲师（自11月27日）

（2）顿河以西

“亚当”战斗群（第384步兵师一部。第6集团军人事助理亚当上校指挥）

第48装甲军（罗第1装甲师和德第22装甲师残部，罗第5军残部）

“斯图普夫费尔德”战斗群（第108炮兵指挥部）

“施密特”战斗群（第14装甲师后方单位）

罗第3集团军

“斯庞”战斗群（第403警卫师主力）

“菲比希”战斗群（第8航空军地面战斗群）

德第17军（第62、294步兵师）

罗第1军（罗第7、9、11师）

罗第2军（罗第14师残部、第7骑兵师残部）

德第336师（自11月26日）



调往前线的德军增援部队

德第6集团军（略）

B集团军群战斗序列

意大利第8集团军（略）

匈牙利第2集团军（略）

德第2集团军（略）

这样，到11月底，真正开始进入曼施坦因战区的只有3个新师：给霍利德的第336步兵师（约1万人）；派给霍特的第6、23装甲师。至此，曼施坦因也只有13个完整师，另外有一些战斗群和残破师（具体序列参见上表）。因为手上部队太少，当曼施坦因于11月27日抵达诺沃切尔卡斯卡的司令部后，只能找一个哥萨克营来当警卫^[51]。

2. 争夺科捷利尼科夫

德军援兵进入战区后，没有立刻去救保卢斯，而是匆忙阻截还在继续进攻的红军。按曼施坦因的计划，霍特集群应该从科捷利尼科夫出发去解救保卢斯（距离为120公里）。可在11月底，苏第51集团军正逼近科捷利尼科夫。而曼施坦因所获得的最强力部队——从西线调来的第6装甲师，也在赶往科捷利尼科夫。两者的冲突不可避免。

第6装甲师原本隶属于东线德军第9集团军，但由于在1941—1942年莫斯科城下战斗中损失严重，便在1942年4月调往法国休整，并接受

了改编和换装。如今第6装甲师齐装满员战力强大，装备有：161辆坦克、20辆8轮装甲车、24门75毫米重反坦克炮（半数为自行火炮）、36门榴弹炮、12门150毫米重自行步兵炮，还有3个摩托化步兵营、1个装甲车步兵营，1个装备88毫米高炮的防空营，另外还有一些轻型火炮和迫击炮等等。



德国第6装甲师的四号长管坦克

第6装甲师编制概况：

在法国期间，第6装甲师的编制大有变化。所辖第11坦克团由原来的3个营减为2个营。每个坦克营构成为指挥部、1个中型坦克连、3个轻型坦克连。全师共有161辆坦克，包括：24辆IV号75毫米长管炮坦克、75辆III号50毫米长管炮坦克、32辆III号75毫米短管炮坦克、21辆II号坦克、9辆指挥坦克[52]。

第6装甲师解散了第6摩托化步兵旅司令部，将第4、114摩托化步兵团改为装甲步兵团，2个团管辖有4个摩托化步兵营，由2个150毫米自行步兵炮连支援（每个连6辆）；第114装甲步兵团第2营装备了250、251型半履带装甲运输车。

第57侦察营和第6摩托车营合并为第6装甲侦察营。装备了20多辆八轮SdKfz 233型装甲侦察车[53]。

第76装甲炮兵团有3个营；反坦克炮营有2个连，其中1个连装备75毫米自行反坦克炮[54]。

1942年10月第6装甲师序列[55]：

第11坦克团

第4、114装甲步兵团：总计2个自行步炮连、4个摩步营；每个营3个步兵连、1个重武器连。各营配备有50毫米反坦克炮、75毫米步兵炮和迫击炮等

第76装甲炮兵团（24门105榴弹炮、12门150毫米榴弹炮）

第6装甲侦察营

第41坦克歼击营（配备75毫米反坦克炮，其中1个连是自行火炮）

第57装甲工兵营

第82装甲通信营

第96高炮营（装备有88毫米和20毫米高射炮）

1942年11月，第6装甲师开始向东线调动。途中，师长劳斯将军见到了由维贴布斯克上任的曼施坦因，并按照其命令改变在米列罗沃集结的方案，开向科捷利尼科沃西南编入第57装甲军，以对抗红军第51集团军先头第4骑兵军（拥有坦克，得到第302、126步兵师支援）在斯大林格勒—科捷利尼科沃铁路线两侧的攻势。

11月27日晨，第6装甲师搭乘火车开到科捷利尼科沃。几乎同时，苏第51集团军正在攻打科捷利尼科沃，投入了第4骑兵军。所辖第81骑兵师自北，第61骑兵师自东面，分头展开攻击^[56]。防守科捷利尼科沃城的只有罗第6军3个师的残部和一些杂七杂八的部队。很快，苏第81师闯入科捷利尼科沃北端。第6装甲师就要进站时突然遭到炮击，随后冲来了一队高喊着“乌拉”的红军步兵，迫使德国步兵跳下车与之拼刺刀。经过一番激战，2个苏联骑兵师都被赶走。第6装甲师稳住了阵脚，一面以先下车的步兵展开警戒线，一面开始卸下坦克和其他重武器。



研究地图的曼施坦因元帅

12月3日10时15分，德军第11坦克团完成战备。11时，苏军第85机械化旅的坦克和步兵猛攻了第114装甲步兵团第3连。德军迅速集结起7个坦克连、1个搭乘半履带车的步兵营、1个自行反坦克炮连、2个炮兵连，于12月4日分东西两路发起还击。在辽阔的雪野上，东路的德第2坦克营遭到巧妙设伏的苏联坦克和反坦克炮精准射击，很多坦克被命中，有些被引爆弹药，有些被打燃了预备燃料筒，第2坦克连连长也身负重伤。德军坦克团长慌忙召唤西路的第1坦克营增援，两个坦克营合力进攻，终于取得进展，迫使苏军向东北面退却。德军坦克乘势追杀逃跑的苏联步兵和骑兵（属于第81骑兵师）。经过这次战斗，仅德军第2坦克营就有5辆坦克完全损失（包括12月2日的1辆。其中3辆为IV号），12辆坦克丧失战斗力（包括5辆机械故障）。另外还损失装甲运兵车、装甲

医院车、自行反坦克炮各1辆^[57]。第6装甲师自称击中苏军坦克10辆，缴获14门火炮，俘获2000人。从过程和战果看，德军感到自己的坦克在技术上对T-34并无多大优势，另一方面也发觉苏联步兵还是非常拙劣。经过这次战斗，劳斯的确是重创了苏第81骑兵师和第302步兵师，且以抓到很多俘虏而自夸，甚至吹嘘这是“坎尼式”的大胜利。

曼施坦因还算很幸运。苏联统帅部注意力集中在斯大林格勒，没太关注曼施坦因向科捷利尼科沃调兵遣将。叶廖缅科倒是发觉了第6装甲师的集结，还发动了前述的科捷利尼科沃反击战。正组织“火星”战役的朱可夫更是早在11月29日就向斯大林提议，在科捷利尼科沃—下奇尔斯卡亚各集中一个大坦克群，以阻止德军解围^[58]。朱可夫还判断保卢斯不会冒险突围，除非有外部接应。

朱可夫把曼施坦因和保卢斯都看透了，判断完全正确（朱可夫对此事颇得意，在回忆录里有所炫耀）。可是“天王星”战役主要由华西列夫斯基负责，朱可夫的提议没引起太大关注。何况朱可夫的“火星”进展不顺，发言权恐怕也有所减弱。于是如前所述，在12月初几天，叶廖缅科的斯大林格勒方面军、罗科索夫斯基的顿河方面军，还是把更大力量拿去进攻保卢斯。就在德第6装甲师在科捷利尼科沃取得“坎尼式大捷”的12月4日晚，华西列夫斯基、叶廖缅科、罗科索夫斯基等人还聚在一起研究如何早日消灭保卢斯（具体方案于12月9日提交给斯大林^[59]）。曼施坦因获得了战机。

3. 奇尔河坦克大战

12月初，曼施坦因又得到2个新师：来自中央集团军群的第11装甲师、第7空军野战师（约9000人）。他们被用以加强奇尔河方面。正好撞上苏军的新攻势。

这两个新师抵达前，如前所述，南下的红军第5坦克集团军（实际只有第1坦克军）和第8骑兵军在11月26日已前进到奇尔河。但经过多日恶战和长途行军，苏军只剩下20多辆坦克。第5坦克集团军至11月30日有8499名伤员、906名病员^[60]。第8骑兵军原本有1.6万人和近1.5万匹马，到12月2日已损失了5982人和7030匹马。几乎丧失战斗力。

苏联人无力再攻。第5坦克集团军主力转入休整补充。集团军管辖的6个步兵师逐渐跟进到奇尔河（奥布利夫斯卡亚—下奇尔斯卡亚地区），与之一道行动的还有第8骑兵军残部和近卫第3骑兵军。

当面的德军却是东拼西凑，包括：

第336步兵师（11月26日以来陆续抵达）

第22装甲师和罗第1装甲师残部（约20辆坦克）

第6集团军后方单位为主的几个战斗群，包括“施密特”战斗群（第

14装甲师后方单位)；保卢斯的亲信亚当上校指挥的战斗群(第384步兵师一部等)。总计约9000人。

第403警卫师主力(“斯庞”战斗群)

第8航空军地面单位为主的“菲比希”战斗群，包括第8航空军司令部、第99高炮团和一些地面单位、维修后勤人员等。

至12月2日，苏军展开多次进攻，力图扩大对岸桥头堡。奥布利夫斯卡亚的战斗最为激烈。苏军投入第321师和近卫第40师，由新锐的近卫第8坦克旅(38辆KV重坦克)配合展开强攻。奥布利夫斯卡亚作为德第8航空军司令部所在地，还是个大马蜂窝。德第99高炮团用重型高炮不断射击面前的苏军，第8航空军参谋长海涅曼中校亲率地面人员参战。守军还有2个警卫营以及逐渐抵达的第336步兵师。大批德国飞机也蜂拥而来，既有可怕的Hs 129式强击机，也有老式的Hs 123中队。里希特霍芬也亲自赶来，命令第8航空军司令部撤往塔钦斯卡亚。



苏联坦克正在补充炮弹

在此期间，苏第5坦克集团军得到大量补充，还得到新锐的第5机械化军。至12月6日，集团军有428辆坦克。构成如下：

第1坦克军146辆坦克；第5机械化军193辆坦克；第216坦克旅51辆坦克；近卫第8坦克旅38辆坦克。

12月7日，苏第5坦克集团军（司令罗曼年科）把恢复活力的大型坦克军团也投入奇尔河战斗。这次，苏联人没有再攻打坚固的奥布利夫斯卡亚，而是把主攻矛头指向东侧的下奇尔斯卡亚。企图南下夺取下奇尔斯卡亚和托尔莫辛，为以截断全部南线德军为目标的“土星”战役创造条件。

当天展开攻击的是苏第1坦克军和第216坦克旅（合计197辆坦克），配合行动的有第119、333步兵师，近卫第3骑兵军，第258步兵师，近卫第4步兵师，第8摩托车团^[61]。

在这股强大苏军当面，德军只有弱小兵力，包括第336师、刚赶到的第7空军野战师、“菲比希”战斗群一部、“亚当”战斗群。一共不到3万人。侧翼的德罗装甲部队只有残兵败将。11月27日，德第22装甲师只有16辆可用坦克。残余兵力编成为1个坦克连、1个半履带装甲连、5个摩托化步兵连、1个摩托车连、1个坦克歼击连、1个高炮连^[62]。罗马尼亚装甲师在11月28日只剩下3辆坦克^[63]。德第301坦克营另有十几辆坦克。他们帮不上什么忙。



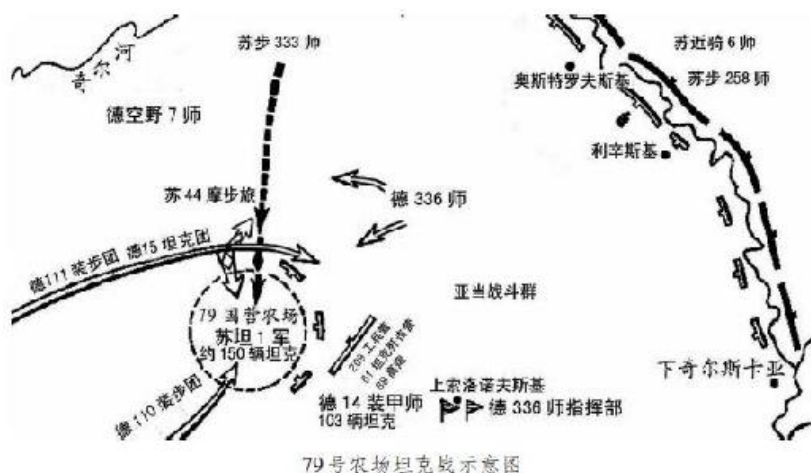
与德国第6装甲师一道行动的罗马尼亚军队

苏军迅速击退德军，强渡奇尔河，推进到79号国营农场。苏军旗开得胜。可他们不知道，一股强大德国援军正在逼近。这就是赫尔曼·巴尔克将军统率的德第11装甲师（103辆坦克），号称东线战场最精锐装甲师，以神出鬼没的战术而被称为“幽灵”师。12月1日，第11装甲师的具体战力如下^[64]：

总员额9900人（内含作战人员4293人），装备有103辆坦克（11辆四号、64辆三号、28辆二号）、23门105毫米榴弹炮、5门150毫米榴弹炮、4门105毫米加农炮、8门88毫米高炮、46门反坦克炮（26门50毫米、20门37毫米）。

下午，苏军在79号国营农场遭遇了第11装甲师第15坦克团。苏军前进受阻，马上又要入夜，于是3个坦克旅（约150辆坦克）暂时停下构成半环形防线。德第336师长卢赫特将军希望第11装甲师立刻从正面展开

攻击，巴尔克却认为地形不利，也暂时按兵不动。为了统一行动，巴尔克把第11装甲师指挥所和第336步兵师设在一起（79号农场以南）。经过一番策划，17时25分，巴尔克批准了一个大胆行动：



第110装甲步兵团在农场西南牵制苏军；第209战斗工兵营和第61坦克歼击营（加强有88毫米高炮）守在农场以南；第15坦克团则由第111装甲步兵团支援，趁夜沿着农场以西高地向北迂回到苏军后方。装甲师炮团和第336师炮兵提供火力支援。

对巴尔克来说，特别有利因素在于他有大量步兵和炮兵配合。而且在此前，德第336师主力在15辆坦克（独立第301坦克营）的支援下，击退了苏近卫第3骑兵团，还牵制住了苏第44摩步旅。这样一来，停在79号农场的苏第1坦克军虽然有3个坦克旅，却几乎没有步兵和炮兵掩护。

入夜，苏第1坦克军长布特科夫也感到很不安全，命令第44摩步旅赶快跟上来。可是第44摩步旅实在倒霉，途中正好撞上德第15坦克团，顿时乱成一团，大量卡车被德军坦克击毁。德第11装甲师随即调头，在第336师配合下，于12月8日晨包围了苏第1坦克军（除第89坦克旅）。如前所述，第1坦克军只组成了半环形防线，后部完全暴露，而且坦克大体都正面朝南。德国坦克趁机从后面杀过来。第11装甲师击穿苏联重型坦克后部较薄装甲之际，据战史描述，50炮效果和75炮一样好。巴尔克大获全胜，宣称打掉了53辆苏联坦克，消灭2个坦克旅。第11装甲师的经验总结说法略有不同：12月8日“击中”了39辆苏联坦克，德军没有坦克完全损毁^[65]。这份总结还特别强调，只要有可能就一定要从背后打击敌方坦克。



一辆被击毁的T-34坦克

苏第1坦克军遭受重创。罗曼年科又打算在12月9日投入第5机械化军。这个军很特别，只有9辆苏制坦克（2辆T-34和7辆轻型坦克），却有约190辆英国坦克。可是第5机械化军当天却没敢投入，因为打头阵的步兵被德军炮火阻止。德第11装甲师乘机继续打击苏第1坦克军。此后，苏第5坦克集团军又与德军混战了几天。没能取得什么大进展。在此期间，德国飞机的袭击让苏军大为头疼，以至于斯大林亲自要求为第5坦克集团军提供专门的空中支援。

德军在混战中也损失很大。到12月10日，第11装甲师可动坦克减少为58辆，12日前又减少为45辆。自12月1日到16日，全师的坦克总数（包括战备与在修）从103辆减少为83辆^[66]。也就是说有20辆坦克彻底损失，另有36辆在修。其中21辆需短期修理、15辆需长期修理。第11装甲师战力丧失过半，却毕竟遏制住了苏军的攻势。

就这么打了几天，苏军的坦克攻势明显失败，剩下的力量也很难取得什么战果。苏联统帅部终于不耐烦了。12月14日，损失惨重的苏第5坦克集团军主力退出战斗^[67]。与之一道离开的有第1坦克军、第5机械化军、近卫第3骑兵团、第8摩托车团。接替其战区的是12月8日才匆忙组建的第5突击集团军（隶属于斯大林格勒方面军，司令波波夫^[68]）。新集团军拥有从第51集团军和第5坦克集团军等转属的5个步兵师，第4机械化军，还有尚未动用的第7、23坦克军。显然，斯大林对奇尔河（下奇尔斯卡亚地段）地段特别重视，此处距离被包围的德国第6集团军只有40公里。斯大林下令组建第5突击集团军，就是要阻止曼施坦因从这里出发去救援保卢斯。

三、“冬季风暴”

1. 曼施坦因修改计划

曼施坦因最初倒没想从下奇尔斯卡亚出发。如前所述，他原本打算从偏北的上奇尔河中段出击，打到卡拉奇去救出保卢斯。可曼施坦因很快意识到，这一线只有德第17军的2个步兵师和罗第3集团军残部，别说进攻了，根本就自顾不暇。

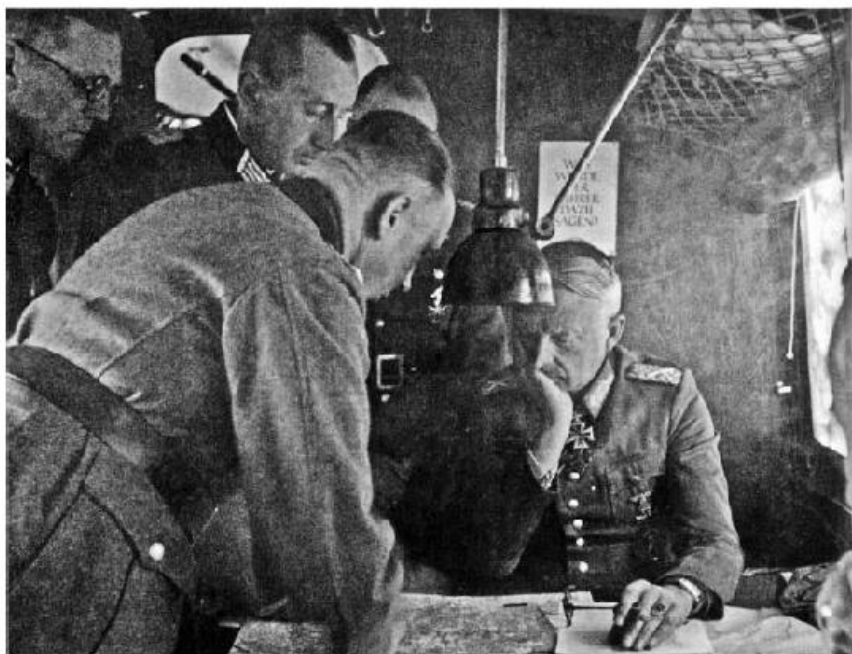


第23装甲师师长波音布格-伦斯菲尔德

于是曼施坦因修正了计划：北路，第48装甲军（原预定为“霍利德”战役集群主力。但自12月3日起，名义上归霍特指挥）改从下奇尔斯卡亚进攻；南路，霍特战役集群仍照原计划，从科捷利尼科沃出发。

曼施坦因不仅修改作战方向，还被迫不断推迟作战日期。他原本希望能在12月3—5日完成准备。可是部队调动太慢。尤其是来自高加索的第23装甲师。第23师长还是幸运的波音布格-伦斯菲尔德——泄密撤职又很快官复原职的“幸运儿”。但第23装甲师却没那么幸运。虽然先头早在11月底就抵近科捷利尼科夫。主力在行军途中却突遭气温上升，冰雪立刻融化成泥潭，轮式车辆不能自拔，只好用重型牵引车把反坦克炮和高炮先送到战区，可是进展很慢。曼施坦因只好推迟到12月8日；到12月9日，又推迟到12月11日。

不过这也有好处。12月10日，曼施坦因又得到了第17装甲师（来自奥廖尔）。这样曼施坦因手上就有了16个完整师（含4个装甲师），连同残破部队，则有30个“名义”上的师，包括6个装甲师（德第6、17、23、11、22装甲师，罗第1装甲师）。还有遥远草原上的第16摩托化师。曼施坦因很想把第16摩托化师也调来参战。可是A集团军群司令克萊斯特坚决反对^[69]。第16摩托化师当面的苏第28集团军（战线长130公里）虽然减少到44000人、40辆坦克、707门火炮迫击炮，却依然是德军的数倍。



在指挥所里研究战况的曼施坦因

经过前述的奇尔河大战后，曼施坦因的计划又变了。12月中旬，在曼施坦因的突击集团——第48装甲军和霍特集群当面，斯大林格勒方面军展开了第5突击集团军和第51集团军，共有11.5万人，装备329辆坦克、1133门火炮和迫击炮，由220架飞机支援^[70]。

其中，在下奇尔斯卡亚—托尔莫辛约95公里地段，德第48装甲军当面就是新组建的红军第5突击集团军，拥兵71000人，装备有252辆坦克和814门火炮及迫击炮[71]。与之相比，第48装甲军只有3个完整师：第336步兵师（1万人），第7空军野战师（9000人）、第11装甲师（近1万人）。还有各种战斗群约1万人（12月10日，亚当上校回到包围圈。第384师长加布林茨将军接替指挥亚当战斗群[72]）。总兵力约4万人。

3个德国师当中，第11装甲师最有战斗力。蔡茨勒还向希特勒吹捧这个师“状态很好”。可是经过奇尔河大战，第11装甲师只剩下45辆可用坦克。包括5辆IV号坦克、30辆长管炮III号坦克、7辆短管炮III号坦克。该师还装备了29门中型反坦克炮，全部9个师属炮兵连均保持100%的战斗力[73]。可这点力量根本不足以进攻。况且，第11装甲师还不断遭受苏军攻击，正疲于奔命。很显然，即使下奇尔斯卡亚距离斯大林格勒只有40——70公里，从这里进攻也不可能。



德国装甲师临时设置的炮兵阵地



冬季战役中的德军三号坦克

12月13日 第48装甲军战斗序列：

第11装甲师，第384步兵师司令部，第336步兵师，第7野战航空兵
师

第617特别炮兵团司令部（运输中）

第108炮兵团第1营（运输中）

第842、857重型炮兵营（运输中）



这么一来，曼施坦因就只能选择从科捷利尼科夫展开进攻了。虽然此地距离包围圈较远（约120公里），但德军有2个装甲师，而当面苏军较弱。这一线也没太大地形障碍，除了一些较小河流。德军可以沿着铁路线一直冲向斯大林格勒。上述情况，德国人通过战场侦察基本上也摸清了。

2. 保卢斯的困境

就在曼施坦因调兵遣将之际，保卢斯在包围圈的日子越来越不好过。他预感到很难维持，11月24日就写信给曼施坦因（26日收到），再次明确指出从西南突围才“正确”，虽然希特勒不批准“自由行动”（突围），可紧急情况下不得不如此。保卢斯还指出，就算打开补给通道，也未必能长期坚守斯大林格勒[74]。但他又表示自己吃罪不起，暗示由曼施坦因分担下达突围令的责任。

曼施坦因才不想分担责任呢。就在此时，他接到报告，表明第6集团军的存粮可以吃12天，可是弹药储备只有标准量的10%——20%，打一天恶战就将耗尽。燃料储备也微不足道[75]。几天后的12月2日，他又接到报告：缩减口粮和宰杀一些骡马后，从11月30日算起，粮食大致还可以维持12天到16天。

看过上述报告，曼施坦因反而更确信自己此前的结论：保卢斯手头可怜的弹药和燃料储备，根本不足以突围。粮食储备倒还能撑一段时间。恰逢此时天气有所好转，曼施坦因也希望空运能维持住保卢斯和20万大军。希特勒也及时打气，在1942年11月30日授予保卢斯陆军大将军衔。另一方面，“曼施坦因就要来了”的消息，让包围圈里的德军下级

官兵们非常振奋。似乎形势很快就会扭转。

可是兴奋归兴奋，保卢斯所报告的“缩减口粮”意味着要过苦日子了。丢失顿河以西粮食仓库后，第6集团军存粮不足，迫使保卢斯在11月26日宣布把食品定量削减一半。当然，德军原本食品定量标准高得过分，具体为（每人每天）[\[76\]](#)：

750克面包、250克肉、250克蔬菜、60克黄油、200克果酱、40克糖、15克盐、7支香烟、2支雪茄。

11月26日以来“减半”后的标准为：

400克面包、120克肉、125克蔬菜、30克黄油、160克果酱、40克糖、7.5克盐、3.5支香烟、1支雪茄。

显然，所谓“减半”后的定量依然很高，还够德国士兵吃饱。但要维持这一定量，以及为保卢斯提供足够的弹药燃料，就要靠希特勒许诺的空运了。

（1）需求



大编队飞行的德国运输机队

第6集团军到底需要多少物资，一直没有定论。有一种说法认为，

要给25万人提供食物，为1800门火炮提供弹药，为1万辆机动车辆提供燃料，需要1000架Ju-52型运输机，每架飞机要装900多公斤物资。也就是说每天要空运给第6集团军900吨物资。还有一种说法是，保卢斯曾经在25日要求每天提供700吨物资。战后，原德军少将汉斯·德尔还提出了所谓900多吨物资的具体构成^[77]：

25万德军每人一天需要1225克补给，合计306吨

1800门火炮每门每天需要300公斤弹药，合计540吨

1万辆摩托化车辆每天每辆需要10公斤燃料，合计100吨

总计946吨

但从当时德军统帅部和第6集团军的真实文件来看，保卢斯的需要量没那么大。11月24日，第6集团军军需官要求每天送来300吨燃料和200吨军火^[78]，此时尚未要求提供粮食。当天，德国空军总司令部下达给第4航空队的任务，是每天向包围圈空运330吨物资，即300吨燃料和30吨武器弹药^[79]。



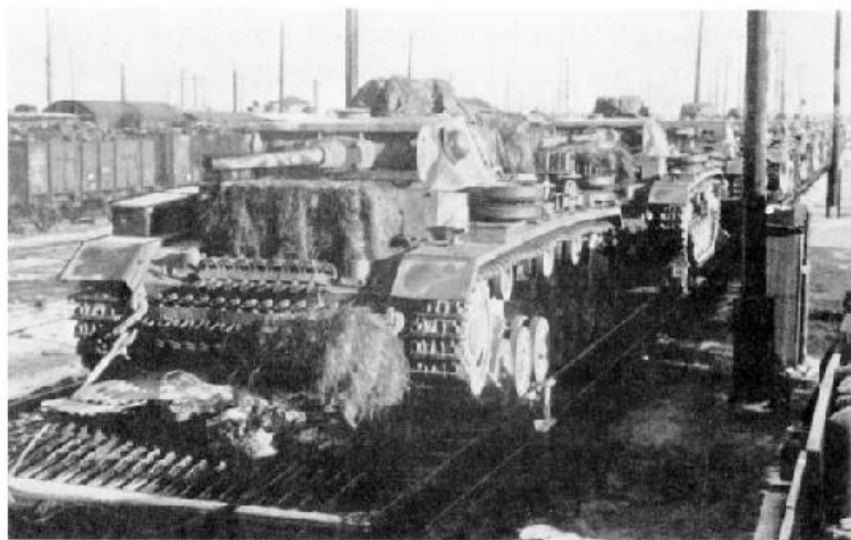
准备运给保卢斯的大量物资

曼施坦因认为保卢斯并不急缺粮食。但自11月27日以后，第6集团军要求提供面粉，却没有提出具体的粮食需求量。11月27日国防军统帅部下午会议的记录认为斯大林格勒的食物状况比想象的要好^[80]。综合分析后，曼施坦因认为保卢斯每天最少需要400吨给养。12月初，德国国防军统帅部认为每日需要提供300吨物资。要空运300——400多吨物资，大概要出动500个架次运输机。

以1942—1943年德国空军的运力，每天300——400吨的运量并不是什么难以承受的任务。自1942年8月10日到11月中旬，支援斯大林格勒作战的德国第4航空队用飞机向顿河前线运送了42630吨物资。平均一天442吨。同期还运来了27044名补充兵，运走了51018名伤兵^[81]。物

资细目包括：

20173吨航空燃料、9492吨弹药、3731吨设备、2764吨给养、6474吨陆军物资（4614吨燃料、1787吨弹药、73吨给养）。



运往前线参加“冬季风暴”的德国二号坦克

此后，第6集团军被完全包围之际的11月23—24日，德国空军又给保卢斯运来100吨燃料^[82]。总之，基于纸面实力和经验，德国空军确实有为第6集团军提供足够物资的能力。可事情却不那么简单。

（2）空运

首先，德国空军虽然有750架Ju-52运输机。可是这些飞机被散布在从东线一直到北非的广大战区，承担着众多繁重任务，并不能全部都拿来给保卢斯运物资。空行动正式开始的11月25日，实际负责为第6集团军提供物资的第4航空队只有295架运输机；11月27日有298架^[83]。理论上，每架Ju-52可以搭载2吨物资，295——298架的总载运量近600吨，的确可以为保卢斯提供足够物资。但是，受到冬季气候影响，大部分运输机技术状态不佳，在11月25日只有30架可用^[84]。举例说，第900特种轰炸联队在11月9日拥有的41架Ju-52中，只有12架可用。同期，第4航空队的制空力量也只剩下第3、52战斗航空联队，共有203架Bf-109战斗机，当日只有125架可动。



被大雪覆盖的德军机场

此外还有很多麻烦问题。包围圈外的空运机场——塔钦斯卡亚和莫洛佐夫斯克，距离战场太近，安全无法得到保证。包围圈内的7座飞机场中，有6座只有简易设备。皮托姆尼克大机场才有夜间起降用的灯光设备^[85]，这机场是德国人在9月份从一块平坦草原上建成。总之，被围德军的物资接受能力有限。至于从11月初开始就为大雪和浓雾所统治的天空，也不会给德国人的运输提供什么便利条件。虽然从11月24日以来，天气曾经短暂好转，却又不能持久。

种种不利条件限制下，11月25日到来了。这是正式向“斯大林格勒要塞”空运的第一天。可是当天只有31架飞机运入10吨弹药和44吨燃料，损失相当惨重。11月24日，里希特霍芬失去了22架运输机；11月25日又有9架被击落^[86]。好在苏联人忙于包围圈两侧的野战，没投入太大力量拦截德军空运，否则里希特霍芬的运输力量简直要全军覆灭，如今也是大打折扣。这让里希特霍芬大为烦恼。第二天，27架飞机又载入14吨弹药和41吨燃料。第三天气候很糟糕，塔钦斯卡亚遭到暴风雪袭击。只有12架飞机在风雪中冒险起飞，靠仪表飞行到皮托姆尼克机场，运入了24吨燃料。



正在装运物资的 He-111 型轰炸机



“冬季风暴”战役期间，德军设置的临时渡口



在机场上充当苦力的“苏联辅助人员”

在空运开局不利的情况下，德国人只好把轰炸机也投入了运输。集结了以下力量：

驻守莫洛佐夫斯克的第55轰炸航空联队2个大队，第100轰炸航空联队第1大队，第5、20特种轰炸航空联队；驻米列罗沃的第27轰炸航空联队。总计190架He-111式水平轰炸机，每架可以装载量约450公斤物资。同时鉴于苏联飞机在天气转好后加强了对德军机场的袭击，德国人还将第3战斗航空联队、1个俯冲轰炸机大队、1个攻击机大队用于保卫机场。

但空中航路并没有马上繁忙起来，而且优先运来的都是弹药和油料。11月27日保卢斯提出粮食申请后。11月28日，39架飞机运来了75吨物资，包括30吨弹药和31吨燃料，还有14吨食品。当天苏军加强了拦截，德军至少损失了6架运输机^[87]。但此后一段时间，重点空运的还是作战物资。11月29日以来5天共运入130吨弹药和193吨燃料，却只有2吨食品。

11月30日是德军大感振奋的一天。62架飞机运入106吨物资（38吨弹药、68吨燃料）。这是日空运量第一次超过100吨。被围的第9高炮师长皮克特当天在日记里兴奋地写道：“天气晴朗……超过20架Ju-52几乎同时着陆，还有大量的He-111”^[88]。可是苏联飞机也很活跃，当天德军失去了7架Ju-52。

接下来几天，为了接应曼施坦因的救援行动，第6集团军需要更多作战物资。很多Ju-52式大队陆续飞进塔钦斯卡亚机场。12月初，该机场就接受了11个Ju-52大队和2个Ju-86大队，共320架飞机。德国空军为了拼凑这些飞机几乎投入了老本。经验丰富的空中油条和刚刚来到前线的菜鸟，发动机几乎就要报废的老爷飞机和刚出厂、设备都没有配齐的崭新产品，全部都被搜罗到了严寒的东线机场。然后，吃足了苦头的东线老兵便与不久前还在巴黎优哉游哉运送香槟、火腿的新手，一起驾驶着缺少通信领航设备、防寒装置，甚至连个降落伞都没有的飞机，尽其所能地把冻硬的面包送到斯大林格勒。最初，德国人还坚持进行大编队飞行，后来则干脆不分昼夜地把单机或三机编队也派了出去。在卸下物资甚至机翼油箱中的备用油后，再把德军伤病人员运走。



在斯大林格勒包围圈内,德军士兵正拖走一个空投下来的供应罐

于是到12月1日,第4航空队有221架Ju-52和95架He-111的运输力量,正可以大干一场。可是这天大雪纷飞,结果只有56架飞机把84吨物资(32吨弹药和52吨燃料)运给了保卢斯。12月2日大雪停止,天气却还是异常寒冷,飞机很难发动。机体上的冰也要几个小时才能融化,可加温炉却不够。再加上许多飞机发动机报废,能用的飞机一度只剩下四分之一。这天保卢斯只得到了36吨物资。食品短缺越来越严重。12月1日以来定量又降低为300克面包、120克肉、30克脂肪^[89]。



几个月恶战过后,几乎被夷为平地的斯大林格勒



德国士兵从运输机上卸下物资,用雪橇拉走

12月3—5日,空运物资总计有228吨,只能满足最低需求的五分之一。包围圈里很快一切都匮乏起来。特别是从12月8日起,每人每天的面包减少到200克。这次削减幅度太大,半饥半饱的日子开始了。第二天,保卢斯给曼施坦因的报告显示,第6集团军在12月5日储备有^[90]:

弹药(三天战斗所需的数量)。50毫米反坦克炮59%;75毫米反坦克炮39.4%;80毫米迫击炮30.8%;轻步兵炮28%;重步兵炮25%;150毫米迫击炮25%;轻榴弹炮34%;重榴弹炮36%;100毫米加农炮21.6%。

口粮:面包(按每天200克标准)可吃到12月14日;午餐吃到12月20日;晚餐吃到12月19日。

根据上述统计,第6集团军的弹药还是只够打一天,粮食倒能对付半个月。于是直到17日,空运还是以弹药和燃料为主,粮食运输则断断续续。12月11日,127架飞机运入105吨弹药和39吨燃料,粮食却只有19吨。当天,俄国战斗机展开大规模拦截,令德国第8航空军失去至少20架飞机—14架运输机、4架Bf-109战斗机、1架Ju-87、1架C.202^[91]。



德军的运输机

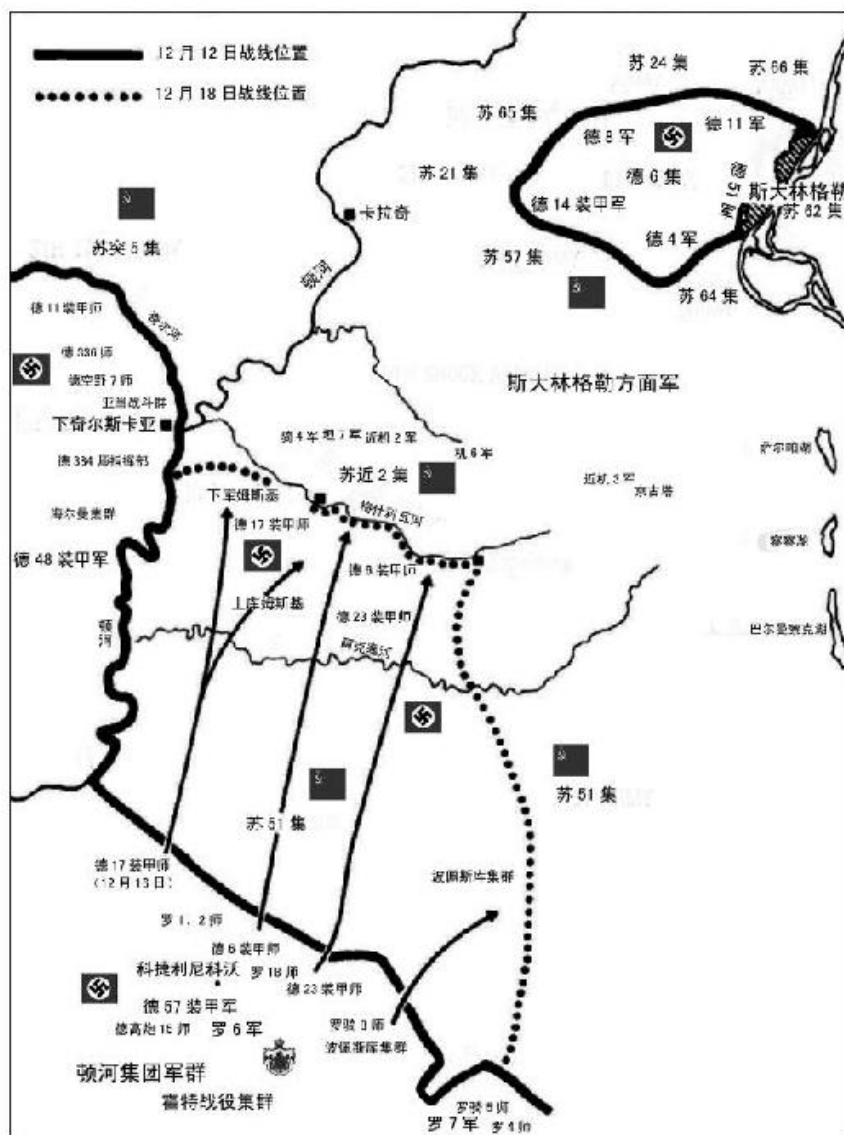


继续在大林格勒与德军巷战的苏军

同一个12月11日，第8航空军司令菲比希中将和补给部长库特·施托尔贝格少校，冒险乘飞机进入包围圈^[92]。他们原本是要和被围部队更好合作，却被保卢斯抱怨了一通。保卢斯情绪激动地谴责空军运来的东西太少，他的集团军就快要活不下去了。尤其是解围战役即将开始，保卢斯急需突围用的油料。菲比希则要求保卢斯在皮特姆尼克以外再修建一座机场，同时维护好第6集团军司令部附近的古姆拉克机场，却被保卢斯拒绝（大概没力量干这类事）。菲比希对包围圈内的空运指挥权的要求也没有实现，这项权柄依然在陆军手中。

3. 霍特进攻

保卢斯和菲比希会谈前一天，12月10日，霍特的主力第57装甲军终于完成战备。代号“冬季风暴”的救援战役要开始了。曼施坦因非常乐观，宣称12月17日就能同保卢斯恢复联系^[93]。



冬季风暴行动态势概图



第57装甲军军长基尔希纳

希特勒却顾虑重重。从11月28日开始，在斯大林格勒西北面由意大利和匈牙利军队防守的顿河战线，出现了红军兵力集结的明显迹象。希特勒最担心的事——苏联人从顿河南下插向罗斯托夫——似乎要成真了。事实上，苏联人也确实准备这样做。德国统帅们还另有忧虑。11月29日，里希特霍芬在日记里写道：“看起来苏联人也要打击意大利人。这可真糟糕，因为意大利人可能比罗马尼亚人跑得更快。”^[94]12月11日，苏军用步兵进攻意大利第8集团军。为防不测，希特勒把曼施坦因新得到的第17装甲师（58辆可动坦克）留在莫洛佐夫斯克作预备队。事实证明，他的担忧并非多余。霍特却暂时没法指望这个师了。他原本还可以得到第15空军野战师。可该师10月才开始组建，没完全编成，战力也很差。



“冬季风暴”期间，聚在一起讨论作战计划的德罗两军军官

“冬季风暴”已箭在弦上。在科捷利尼科沃方向，霍特集结了8个师，基干是第57装甲军（军长基尔希纳将军）的第6、23装甲师。罗马尼亚第6、7军配合行动，所辖有罗第2、18、1、4师（罗第1、2师属残破部队），另有所谓“波佩斯库”集群（罗第5、8骑兵师）。以上约有7万名兵员（德军约3万名、罗军约39000名^[95]），其中作战员约27000人（德军15666人、罗军12000人）。装备有310辆坦克强击火炮（细节后述）。



第4装甲集团军司令霍特将军

霍特很有优势。在他面前，苏联第51集团军仅有34000人散布在140公里长战线，有77辆坦克和419门火炮迫击炮，编为3个步兵师、2个骑兵师、第13坦克军。自科捷利尼科沃反击失败后，叶廖缅科对第51集团军的处境越来越担忧，下令把第13坦克军、几个独立坦克团和加强炮兵增援给第51集团军。华西列夫斯基也感到情况不妙，于12月9—10日亲自视察了第51集团军。可是斯大林仍热衷于优先消灭保卢斯，不愿派出更多援军。

霍特手下还是第6装甲师最强。此前的科捷利尼科沃战斗没造成太大伤害。12月7日，第6装甲师还有143辆可用坦克^[96]。加上在修坦克约有160辆。另外，第6装甲师还得到42辆强击火炮的增援^[97]。

第23装甲师部署在第6装甲师右翼。这个装甲师的实力有争议。希特勒在12月12日的会议上说第23师有95辆可用坦克^[98]。该师的历史专著说有108辆坦克^[99]。德尔少将却说第23师只有30辆坦克可用^[100]。综合分析，第23装甲师可能另有很多坦克没及时运到战场。具体原因和经

过不详。

和以往不同，这次德军坦克的战备程度很高。霍特在12月11日报告第6装甲师有143辆可用坦克，其中有23辆长身管IV号坦克^[101]。鉴于该师原有的24辆IV号坦克里至少有3辆已经在此前战斗中完全损失，12月11日之前可能还接受过一批补充坦克。

霍特把部队展开在科捷利尼科沃东北面。他在两翼采取辅助行动，于西侧以罗第1、2步兵师牵制苏第81骑兵师；在东侧以罗第5、8骑兵师，还有罗第4步兵师牵制住苏第126、91步兵师。

霍特的主攻在中路展开，把2个德国装甲师和罗第18步兵师都集中在铁路沿线的狭窄正面（第6装甲师在铁路西侧、第23装甲师在东侧）。如前所述，两个装甲师共有310辆坦克强击火炮（可用约210辆），合计有约3万人（15666名作战人员）。还得到一些独立部队和波佩斯库集群一部（约1200名战斗骑兵^[102]）直接支援。两个加强装甲师和1个罗步兵师面前，只有孱弱的苏第302步兵师^[103]。

综上所述，德罗军在一线展开了8个师，苏军只有4个师，而且除苏第91师是刚抵达的新锐单位，其他都在科捷利尼科沃蒙受惨重损失，每个师只有4000多人，所辖各步兵连只有30——50人^[104]。苏军的防线虽然地处众多狭窄谷地，总的来说却非常平坦开阔，无遮无掩。苏军机动部队也不多。整个第51集团军只有77辆坦克。一线为第85坦克旅的14辆坦克（置于西侧）；二线有第13坦克军（当天改称第13机械化军）的49辆坦克。

霍特占尽了一切优势。还有第4航空军为他提供空中支援^[105]。第15高炮师（7000人、250门高炮^[106]）在两个装甲师后方跟进。尽管如此，希特勒却乐观不起来。就在“冬季风暴”开始当天（12月12日），他还在会议上担忧意大利人的战线^[107]。德军的运输状况也令他不安。希特勒唯一能够安慰自己的是，苏联人的后勤压力也很大，因为他们的铁路终点距离前线实在是太远了，未必来得及应对霍特的装甲突破。

第57装甲军12月13日战斗序列

第23、6装甲师

第1教导摩托化工兵营，第651摩托化工兵营

第121炮兵司令部（12月22日包括第40炮兵团第2营，第46炮兵团第5连，第51火箭炮团，另外第844炮兵营，第602炮兵营，第223强击火炮营在运送中）

罗第6、7军

罗第1、2步兵师（残部）

罗第18、4步兵师

波佩斯库集群：罗第5、8骑兵师



搭载步兵前进的德军四号长管坦克

第6装甲师战斗序列

胡内尔斯多夫战斗群

第11坦克团团部

第1、2坦克营

第114装甲步兵团第2营（搭载装甲车）

第41坦克歼击营第1连

第57装甲工兵营第1连

第76炮兵团第3营

1942年12月12日凌晨5时15分，德军各部队报告准备完毕。5分钟后，德军指挥官下达了“前进”命令。被寄予重大希望的“冬季风暴”终于在白雪茫茫的顿河原野拉开了帷幕。与地面部队相配合，德国空军第1驱逐机联队首先袭击了附近的苏联机场，然后与第2、77俯冲轰炸联队，还有一队罗马尼亚轰炸机一道对苏军阵地狂轰滥炸。一些德国中型轰炸机也暂时免除向斯大林格勒运物资的任务，被调来向苏军的集结地域和后勤兵站丢炸弹。此时，苏联空军大都被用于封锁斯大林格勒包围圈，没多少飞机用于应对“冬季风暴”。为此次行动提供空中掩护的德第

52战斗联队第2大队在战役第一天几乎无事可做，只打下一架苏军的侦察型Pe-2飞机^[108]。



第6装甲师向一个小村发起冲击

从科捷利尼科沃镇向季霍列茨克到斯大林格勒铁路线的狭窄地段上，经过一番短促而猛烈的炮击后，霍特手下200多辆漆成白色的战车开始前进。为了保证一口气冲到斯大林格勒，每辆坦克都装载了足够的燃料并最大限度地装载了200发炮弹和7000发机枪子弹。德军装甲部队背后是800辆大卡车，拉着运给保卢斯的3000吨物资。

两个装甲师高速推进。实力强大的第6装甲师进展最为顺利。在罗第18步兵师的掩护下，德军用猛烈炮火压制了苏军阵地，德第11坦克团第1、2营的143辆坦克迅速冲破了红军薄弱的防线，紧随其后的第114装甲步兵团第2营则肃清了残存的苏军步兵。令德国人感到奇怪的是，他们没有遭到什么特别顽强的抵抗，就轻易在库尔莫亚尔斯基小站附近突破红军第302步兵师。战斗中，第6装甲师只有2辆坦克毁于地雷，还有1辆被反坦克炮击毁，但红军的122毫米火炮和火箭炮给德军造成一定损害。侧翼的苏第81骑兵团和第85坦克旅（14辆坦克）与强大的德国坦克先锋略作接触，就向北溃逃而去，丢下了10辆坦克和大量士兵。当天，仅德第6装甲师就宣称摧毁了5辆坦克、10门野战炮、10门反坦克炮，俘虏了450人^[109]。

取得突破的德军装甲纵队继续向东北推进。到了晚上，第6装甲师先头部队出发至阿克赛河。12月13日拂晓，第6装甲师还是继续压迫红军第302步兵师向后撤退，并在扎利夫斯基附近夺取了阿克塞河渡口。但在行进中，被称为“巴尔卡斯”的天然壕沟给德国人造成了很大麻烦，其两侧因为结了冰而相当陡峭和光滑，以至于履带装上防滑齿的坦克也很难爬越。德军工兵部队不得不耗了5个小时才保障一个坦克连穿过一道沟壑。由于这些障碍，第6装甲师在进攻头两天只前进了27——40公里。

在第6装甲师右翼行动的第23装甲师碰到的麻烦更大。该师开到涅贝尔科夫以北，企图包抄苏军第126步兵师后方和侧翼，并强渡阿克赛河。就在此时，苏联第13机械化军冲了过来。第13机械化军管辖有第17、61、62机械化旅，以及第13坦克旅^[110]。但全军只有49辆坦克^[111]。在12日早晨还被德军飞机炸毁了一些坦克，只剩下28辆。也没多少机动车，所辖步兵基本只能徒步。匆忙赶到战场后，第13机械化军在12月13日中午只开动了18辆坦克冲击德第23装甲师。红军第8空军集团军的30架伊尔-2也两次光顾了第23装甲师上空^[112]。

虽然只遭到少量苏联坦克攻击，第23装甲师却有些惊慌，报告说遇到了“强力”坦克攻击，还请求第6装甲师支援。于是从第6装甲师调来了第11坦克团第2营的2个坦克连和1个步兵连（搭乘半履带装甲车）。在第6装甲师协助下，第23装甲师击退了苏军，傍晚前也得以在阿克塞河西北岸建起了两个登陆场。



第6装甲师第8坦克连集结在阿克塞河临时渡口附近

霍特的顺利推进令德国统帅部兴奋起来。希特勒决定倾其所有，同意把第17装甲师开上去加强这次攻势（14日第17装甲师开始向战场进发，16日抵达出发阵地）。此时，苏联司令部却一片慌乱。面对来势汹汹的曼施坦因装甲军团，没有人能够确保包围圈不会被突破。

在极度紧张的气氛下，斯大林格勒方面军司令叶廖缅科上将一面要求第51集团军司令特鲁哈诺夫少将不惜一切代价挡住德国人的前进，一面从方面军预备队调出第235喷火坦克旅和第87步兵师给特鲁哈诺夫。同时命令由方面军副司令员波波夫中将受命组建的第5突击集团军在北面发动牵制性进攻。华西列夫斯基也带着赫鲁晓夫跑到前线查看情况。

当然，叶廖缅科也没忘了向斯大林要求援兵。但这事却相当麻烦：

叶廖缅科希望得到的增援是刚刚组建完成的新锐部队——近卫第2集团军（司令马利诺夫斯基中将）。该集团军最初所属的部队（近卫第1、13步兵军，近卫第2机械化军）全部都有近卫军称号，所以集团军本身也获得了近卫称号。

可是近卫第2集团军却归罗科索夫斯基的顿河方面军管辖。罗科索夫斯基对遭受大量坦克冲击的叶廖缅科毫不关心，反而吹嘘说不必惧怕曼施坦因的进攻，只要把近卫第2集团军留给他罗科索夫斯基，很快就能消灭保卢斯。这明显不可能。斯大林却犹豫不决起来。可是华西列夫斯基看到了曼施坦因救援行动所带来的致命威胁，坚决支持叶廖缅科。



参加“冬季风暴”行动的德军坦克部队

12月12日晚上，华西列夫斯基和叶廖缅科都在苦苦等待领袖的最终决定。12月13日晨5时，斯大林终于通知华西列夫斯基，将于12月15日把近卫第2集团军转给叶廖缅科^[113]。稍后又正式决定暂缓实施消灭保卢斯的“指环计划”（细节后述）。此前，华西列夫斯基已经提前给近卫第2集团军司令马利诺夫斯基打了招呼，要他做好向梅什科瓦河开进的准备。此时，近卫第2集团军正在斯大林格勒的西北面集结，整个集团军装运在165列车箱内，但抵达并卸载的只有60列（包括集团军司令部和第1军）。而即使这些先头人员，距离梅什科瓦河也有几百公里之遥。显然，援军在短期内不可能赶到，特鲁哈诺夫和他的第51集团军还是得自己想办法挡住霍特的坦克军团。

特鲁哈诺夫一面命令各步兵师在炮兵加强下竭力切断德军坦克部队与其步兵及后勤之间的联系，遏制其进攻势头，一面开始组建快速突击集群，准备对德国装甲师实施反击。这个集群除了正在对德军第23装甲

师实施反击的第13机械化军外，还有刚调上来的第87步兵师、第234坦克团（39辆坦克）、第4机械化军和第235喷火坦克旅。其中第4机械化军实力最强，有107辆坦克、105门火炮、130门迫击炮、120挺机枪[114]。

这些部队全部被投入了一个叫做上库姆斯基的农庄。这里是从南向北通往斯大林格勒的最便捷道路，距离包围圈只有50公里。渡过阿克塞河的德军第6装甲师正向该农庄推进。不过苏联人也早有防备，在12月12日前就在上库姆斯基南面的山上挖掘了战壕，在道路两侧2公里的范围以及阵地前沿布雷，并在道路两侧配属了76毫米火炮[115]。

12月14日清晨，第6装甲师开动了141辆坦克，大举渡河逼向上库姆斯基。此前，德军在桥头堡两岸感到依托“巴尔卡斯”壕沟的苏军明显加强了抵抗，还不断反冲击和炮击。但令德国人始料未及的是，有146辆战斗坦克的苏军增援部队正从东北方向聚集过来。其中，红军第4机械化军从西北，第234坦克团、第235坦克旅、第20独立歼击旅从正北、东北三个方向，逼近上库姆斯基。第87步兵师第1378团也即将投入战斗（该团于15日经过强行军赶到战场[116]）。

在两股装甲洪流汇聚的小农庄，一场大规模坦克遭遇战即将爆发。当天两军交战的具体单位如下：

14日直接攻入上库姆斯基的德军单位[117]，包括第11坦克团（欠第5连），第6摩托车营第4连、第4装甲步兵团第3连、第114装甲步兵团第5连、第41坦克歼击营1个排、第76炮兵团第3营（欠第6连）、高射炮教导团第10连。

留在南岸扎利夫斯基的有：第4装甲步兵团第1营（欠第3连）、第41坦克歼击营第1连半数、第57工兵营、高射炮教导团第8连、1个重型高炮连、第114装甲步兵团第2营（欠第5连）。

在上库姆斯基迎击的苏军单位有：第235坦克旅、第234坦克团，第4机械化军先头（第59、60机械化旅各一部，第20、21坦克团）；第36机械化旅及第158坦克团在扎利夫斯基以南和以西。第4机械化军主力当天在上库姆斯基集结。



苏军的T-34坦克

晨6时，德第11坦克团第2营在上库姆斯基以南与3辆苏联坦克遭遇，击毁1辆，逃走2辆。这显然是苏军的侦察队。坦克大战拉开序幕。德军坦克继续北上，于9时闯入上库姆斯基，遭到少量苏联坦克和步兵的反击。在此前后，德军多次接到报告，称有大量苏联坦克正在逼近。此时，留守南岸的德军遭到苏第158坦克团（9辆T-34坦克、11辆T-70坦克）1个坦克排的攻击，德军自行反坦克炮击毁2辆苏联坦克，把苏联人打退。

12时，上库姆斯基以南147.9高地附近，德军第6装甲师第11坦克团第6、4连发现1000米外停着40辆坦克，坦克手正在车外休息。德国人看到这些坦克也涂成白色，最初以为可能是德第23装甲师分队，但又奇怪第23装甲师何时调到此处？当彼此靠得更近时，德军发现对方坦克的炮管似乎比IV号坦克的43倍径75毫米炮短一些。突然，对方2辆坦克向德军冲过来。德军终于确定对面是苏联人并开火射击。两支坦克纵队迅速接近到约300米。凭借50毫米炮在装填和发射速度上的优势，德国人重创了苏联的T-34坦克。当红军坦克开始后撤时，IV号坦克则以长管75毫米炮在1000米距离上实施致命的点射。战斗一直进行到夜晚，32辆苏军坦克被击毁（德军宣称这些坦克属于第235坦克旅）。德方据说仅损失了2辆坦克。



被德军击毁的2辆苏联轻型坦克

15时，在上库姆斯基地域，还有20——30辆T-34和KV坦克（可能是第234坦克团）发动攻击，却遭到德军火力还击，被击毁3辆。德军步兵也摸上去，用炸药和磁性地雷另外炸毁3辆。这支苏军也被迫退却了。

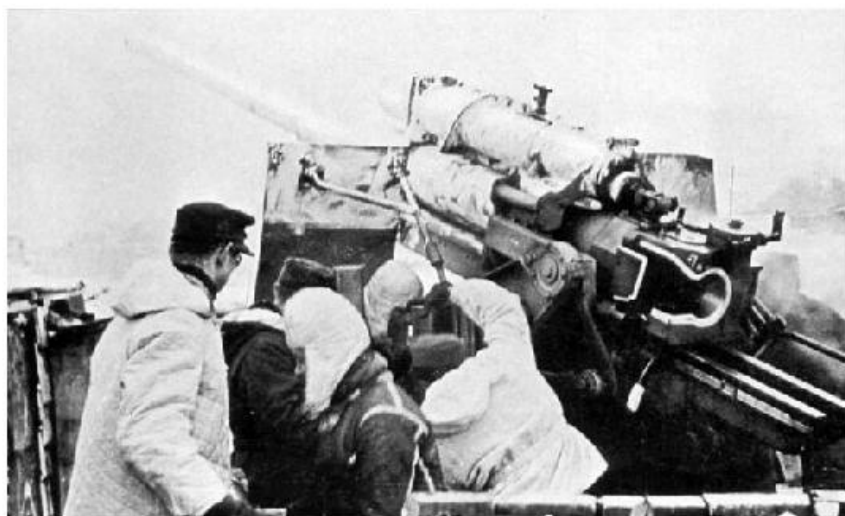
德第6装甲师在12月14日以无线电通报战况如下：当天德军有2辆坦克被击毁、9辆受损（另一说该师当天有3辆坦克完全损毁）。死伤35人。与之交战的苏军据说先后投入80辆坦克，其中43辆坦克被击毁，1个苏联步兵营被歼灭（遗弃尸体50具）。

可以肯定，德国人赢了这天的战斗，特别是攻占了上库姆斯基农庄。同一天在南面，红军第13机械化军继续与德军第23装甲师交战，在优势德军压力下也被迫后撤。如果德军战报可信，他们在12月14日于上库姆斯基全歼了苏第235坦克旅，重创了第234坦克团。通向斯大林格勒的道路似乎已经畅通无阻。可是，拥有107辆坦克的苏第4机械化军尚未以主力参战。该军大概也损失了几辆坦克，可是主力仍很完好。坦克大战才只是刚刚开始而已。

12月15日，当日早晨，德军加紧把后续部队渡过阿克塞河。5时30分，在德军第4装甲步兵团第1营阵地可以听见从北面传来的坦克发动机声，德方怀疑其为牵制性行动。6时26分，渡河中的德军开始遭受猛烈射击。7时20分，德军判断上库姆斯基以北和东北方向谷地内有大量苏军步兵、骑兵营和若干坦克。接着，德军第4、114装甲步兵团开始遭受苏联坦克攻击。



德军坦克部队军官在战斗间歇讨论战况



冬季反击战中的德军88毫米高炮

为击退红军的攻击，8时（苏联时间10时），德军第6装甲师将2个坦克连，第76炮兵团第3营，第4装甲步兵团第3连留下防御上库姆斯基，而第11坦克团主力5个连在第114装甲步兵团第5连（搭载在装甲输送车内）、1个摩托车连掩护下，由机动高炮伴随发动进攻，企图从侧面包围歼灭苏军。8时49分，德军接收到一份请求援助的无线电信号——事后他们才知道，这是苏军伪造的求救信号。德国人就这么闯入陷阱。11分钟后，先头装甲部队报告：“我们四面都是苏联反坦克炮。”10时05分，第11坦克团向装甲师司令部发报：德军在上库姆斯基西北方向与苏联坦克群发生激烈交战。

苏方则记载：由50——60辆德军坦克组成的3个纵队陆续出现在了

上库姆斯基和三八农场之间，最先与之接触的是苏军第4机械化军的一个坦克团（18辆坦克），其中3辆T-70型坦克由一个名叫库尔科夫的坦克排长指挥，埋伏在草丛中监视德军行动。不久，德国坦克射击了库尔科夫的坦克排，爆炸掀掉了苏军坦克上的伪装稻草。库尔科夫的坦克排暴露了位置，双方开始交火。苏军坦克排且战且退，将德国坦克引到其坦克团主力侧翼，使其遭受炮火打击^[118]。

上库姆斯基的坦克大战陷入白热化阶段。德国第6装甲师当天投入了100辆坦克^[119]，红军第4机械化军大概也是100辆坦克（德军虚报说有300辆苏联坦克）。两军坦克在发烟筒和炮火产生的浓烟中对射。东北方向的地平线不断闪过红军反坦克炮射击时产生的红黄色相间的火光。11时，德军终于支撑不住，下令撤退。第4机械化军在新赶到的第1378步兵团的配合下，冲进了上库姆斯基农庄，将德军赶回阿克赛河。

德国历史学家称为决定第三帝国命运的上库姆斯基坦克战在1942年12月14—15日进入高潮。12月15日被德军视为第11坦克团历史上最糟糕的一天。苏联方面宣称经过2天激战，共击毁第6装甲师的50辆坦克，另外消灭一个德国步兵营^[120]。第6装甲师长劳斯在回忆录里说在上库姆斯基损失了30辆坦克，其中22辆至16日已经修好^[121]。但从更原始的统计资料分析，劳斯的说法并不可靠：在12月14日，第6装甲师有141辆可动坦克；第二天16时，第6装甲师得到报告：第11坦克团在当天彻底战损19辆坦克（包括5辆IV号坦克、13辆III号坦克、1辆II号坦克），另有5辆坦克发生故障。可用坦克只剩下41辆（包括5辆IV号坦克、28辆III号坦克、6辆II号坦克、2辆指挥坦克）。坦克团当天被打死19人（包括2名上尉）、负伤24人、失踪1人（后判明为死亡）^[122]。德尔少将则称15日战斗中第6装甲师“彻底损失”了23辆坦克^[123]。综合上述记录，在14—15日坦克战中，第6装甲师有约100辆坦克丧失战斗力，其中有21—26辆坦克彻底损毁。



劳斯将军在指挥作战



劳斯将军在一群部下簇拥下观察敌情

相对而言，德国人在15日取得的战果并不显著，即使按他们的统计，也只击毁苏联坦克23辆。德军第11坦克团日记对这次战斗评价道：“敌人抵抗顽强，尤其是他们伪装良好的大口径反坦克炮（估计就是那些76毫米火炮）给我团造成了严重损害。”更重要的是，德军发现，新式IV号坦克虽然拥有性能优势，但数量还太少；而火力处于劣势的III号坦克无法完全承担主力地位。在没有空军和炮兵掩护的前提下，德军在坦克战中也很难占到上风。



第6装甲师师长劳斯将军,他的装甲师是“冬季风暴”的主力部队

12月16日,上库姆斯基战斗还在继续。苏第4机械化军当天还有5600人和70辆坦克(32辆T-34,38辆T-70)^[124]。德军第6装甲师于12时报告击毁苏联坦克4辆、反坦克炮9门。德军损失坦克3辆(1辆完全损毁)。第6装甲师逐渐又占了上风。

虽然曼施坦因的“冬季风暴”行动打得还很艰苦,他的坦克却实实在在正逼近斯大林格勒包围圈。第6集团军似乎很快就能得救。同一天,保卢斯通知第14装甲军军长胡贝:霍特的坦克部队可能于12月18日抵达包围圈。第14装甲军务必做好准备,以坦克部队自卡尔波夫卡以西冲出包围圈,与第57装甲军会师。将请求空军予以支援^[125]。顿河集团军群司令部命令保卢斯采取突围行动的代号是“霹雳”。胡贝不敢怠慢,第二天(17日)就制订出了具体计划。此时归他指挥的部队包括第3、29摩托化师和第14装甲师。12月中旬,包围圈内共有138辆战车可用。各机动部队的具体情况如下:

12月15—17日有103辆坦克和35辆强击火炮可用^[126]。构成为：

第14装甲军（第3摩托化师和2个战斗群）：44辆坦克（8辆长管四号、4辆短管四号、28辆长管三号、4辆短管三号）

第16装甲师：11辆坦克（6辆长管四号、5辆长管三号）

第244强击火炮营：17辆强击火炮

第177强击火炮营：8辆强击火炮

第14、24装甲师：17辆坦克（2辆长管四号、2辆短管四号、8辆长管三号、1辆短管三号、2辆三号75炮型、1辆二号、1辆指挥坦克）

第245强击火炮营：8辆强击火炮

第29摩托化师：31辆坦克（11辆长管四号、8辆长管三号、4辆短管三号、6辆二号、2辆指挥坦克）

第297步兵师：2辆强击火炮

总计：138辆（27辆长管四号、6辆短管四号、49辆长管三号、9辆短管三号、2辆三号75炮型、7辆二号、3辆指挥坦克、35辆强击火炮）

但就在12月16日当晚，解围行动已经注定要失败了。此时，近卫第2集团军早已跃下火车，顶着严冬强行军280公里迫近战场，先头第2机械化军已经开始在上库姆斯基北面的梅什科瓦河一线集结。18日天亮前，该集团军的2个步兵师也开始进入阵地。苏军就这样又提前组成了一条新防线。

希特勒也决心孤注一掷。12月17日，德第17装甲师在第6装甲师左翼投入战斗。但第17师当天可出动坦克只有54辆，还有2300名装甲步兵^[127]。右翼的德第23装甲师也和罗军一道，把苏第51集团军主力驱赶到东面，与上库姆斯基的苏军隔开。同一天24时，叶廖缅科下令由近卫第2集团军接管第4骑兵军、第87步兵师、第4机械化军，由这个集团军统一指挥上库姆斯基的战斗，并命令其把德国人赶回阿克赛河。

12月18日，德军第17装甲师开始进攻上库姆斯基农庄以西7—8公里的三八农庄，第6装甲师则继续攻击上库姆斯基。战斗再度趋于白热化。当天，德军在俯冲轰炸机掩护下，发动了凶猛的坦克冲击，企图夺回上库姆斯基的阵地。他们遭到苏军第1378步兵团，第59、60机械化旅，第383反坦克炮团、第20独立坦克歼击旅的抵抗。红军步兵依托又窄又深的散兵壕沟拼死战斗，而反坦克炮则在德国坦克开得很近时才射击，迫击炮和机枪则对着坦克侧后的德国步兵开火。在一些地段，苏军连队一直打到最后一个人也没有放弃武器。而在德军侧后，苏军也在积极行动，企图切断德国坦克和后方的联系。

德国人再度蒙受了惨重损失，尽管第6装甲师拼命修复受损战车，但第11坦克团统计可动坦克还是不超过57辆（包括5辆IV号坦克，38辆III号坦克，8辆II号坦克，6辆指挥车）^[128]，而在明天也只能指望有几辆坦克可以修复。第6装甲师的坦克火炮弹药也消耗殆尽，其先头战斗群不得不在17时50分开始后撤。

当天傍晚，坚守上库姆斯基的红军第4机械化军军长沃尔斯基接到一份电报：最高统帅部决定授予他的部队以近卫第3机械化军称号^[129]。沃尔斯基立刻表态，将不惜一切代价挡住曼施坦因的疯狂进攻。

4. 受挫

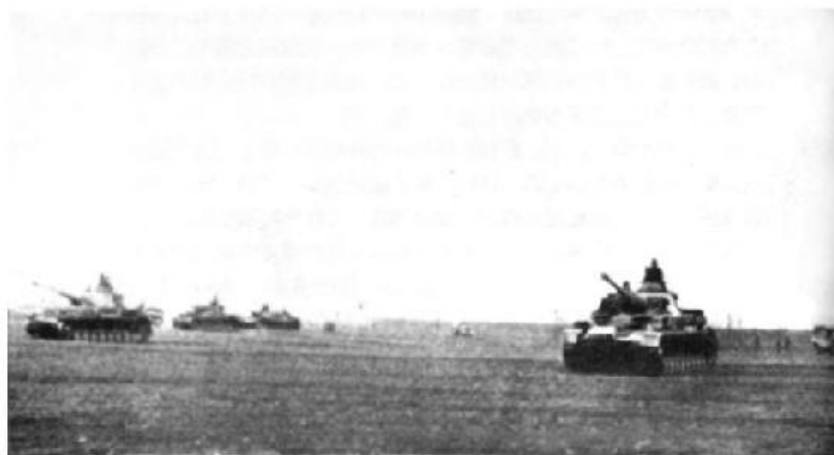
同一天，曼施坦因已经感到“冬季风暴”很可能失败。这不仅是因为霍特军团战力的快速衰竭。更糟糕的是，希特勒最担心的情况在12月16日发生了：红军在斯大林格勒北面发动了“小土星”战役（原名“土星”战役，细节后述），企图突破意大利军队防线冲向德军深远后方。几乎同时，希特勒把预备队交给曼施坦因。随着意大利军队战线的崩溃和红军坦克的挺进，曼施坦因不需要多少雄才大略也能够意识到，自己手头这点已经很可怜的兵力恐怕很快就得拿去堵窟窿了。而且，曼施坦因原定用来在北翼解围使用的第48装甲军，已经肯定不能指望了。

曼施坦因开始把希望寄托于被包围德军本身的“自救”。12月18日，曼施坦因派遣情报少校艾斯曼进入包围圈^[130]。艾斯曼后来自述说并没有带去任何突围命令^[131]，但他肯定和保卢斯等人讨论了突围的可能性。对此次会议，曼施坦因在回忆录里描述了一副昏天黑地的景象：保卢斯的参谋长施密特非但不想突围，甚至还指望得到足够的空运补给在斯大林格勒过复活节。在这位强势参谋长的影响下，保卢斯也不想突围，尤其是他知道希特勒也不会批准突围。总之，曼施坦因强调施密特是未能突围的罪魁祸首。

曼施坦因回忆录的说法自然不可轻易采信。幸运的是，当天下午保卢斯和曼施坦因通过电传打字机有过一次会谈，留下了客观证据。保卢斯解释了他的立场^[132]：如果要突围，也只能出动坦克去接应霍特，步兵战斗力太弱无法出动。而突围成功的前提是要获得足够的空运物资补给。具体说需要1.5个基数的燃料和够27万人吃十天的食物。但如果不突围的话，由于空运补给太少，包围圈也难以长期坚守。最后，保卢斯问：是否需要准备突围？霍特进展如何？曼施坦因的回答是：第一个问题，稍后再说；第二个问题，霍特正继续攻打上库姆斯基，但苏军自南面有强大压力。

显然，曼施坦因也不想违抗希特勒而命令保卢斯突围，仍然要指望霍特用坦克去杀开一条血路。现在，第57装甲军的3个装甲师加在一起有101辆可用坦克^[133]。霍特要把他们全数投入战斗。12月19日早晨，德国人发动了新一轮攻击。首先是大量飞机的狂轰滥炸，摧毁了苏军的大量坦克、火炮和电台。然后，乘着苏军陷入一片混乱之际，德国第17

装甲师迅速占领了上库姆斯基西北高地；与此同时，第6装甲师约60辆坦克发动多路进攻，从上库姆斯基侧面实施迂回。第23装甲师则在东侧加以掩护。



德军坦克部队发起进攻，队列前方是四号长管坦克

由于通讯联络中断，苏军被打了一个措手不及，队伍也乱了。11时（德方时间），德军坦克在装甲步兵和强击火炮掩护下冲入上库姆斯基村。一些苏联士兵调头逃跑，还有一些人在逼近的德国坦克面前丢下武器投降。战到下午15时30分（苏联时间），德军发起了五次进攻，把苏军第59、60机械化旅半包围起来，并突入近卫第3机械化军后方，迫使该军撤出上库姆斯基和三八农庄。直接防守上库姆斯基的红军第1378步兵团陷入了包围^[134]。团长季阿萨米泽指挥第2营向德军反冲，季阿萨米泽两处负伤。第二天下午4时（苏联时间），德国坦克已经冲到了该团团部^[135]，第1378步兵团也被迫撤离了。

占领上库姆斯基的德军士气大振，迫不及待要冲到斯大林格勒。第6装甲师“古内尔斯多夫”战斗群顾不上休息，连夜行军30公里，于12月20日夺取了梅什科瓦河畔瓦西里耶夫村的一座完好桥梁。现在，霍特的坦克距离斯大林格勒包围圈南端只剩下48公里。夜晚，保卢斯的部队已能看到雪原南面德军发出的信号弹了。

可是，霍特的装甲尖刀已遭受严重磨损。1942年12月19日下午2时10分，第57装甲军报告自12月12日以来，全军共伤亡1613人，彻底损失33辆坦克^[136]。其中第6装甲师失去25辆坦克、第23装甲师失去8辆坦克。另有很多坦克严重受损待修（三周内可修复83辆坦克）。残存的可用坦克（含少量需短期修理）只剩下92辆。具体构成为：

第6装甲师36辆；第17装甲师36辆；第23装甲师20辆。

霍特的装甲师依然被阻止在梅什科瓦河。就在红军死守上库姆斯基

的几天内，近卫第2集团军的150列军车也在斯大林格勒紧张卸车。先头部队已进入梅什科瓦河北岸：近卫第1步兵军第98步兵师在下库姆斯基—伊万诺夫卡地段；近卫第13步兵军近卫第3步兵师在伊万诺夫卡—卡普金卡地段；近卫第2机械化军在步兵后方集中。霍特面临的更大麻烦是，强大的红军预备队——经验丰富的罗特米斯特罗夫坦克兵少将指挥的第7坦克军（近卫第3坦克旅，第62、87坦克旅，第7摩托化步兵旅）也自西北开向梅什科瓦河。第7坦克军共有92辆坦克，包括20辆KV型重坦克和41辆T-34坦克^[137]。

这些新锐兵团将挡住霍特已经凋零不堪的装甲师。在梅什科瓦河桥头堡内，21辆燃料耗尽的德国坦克和2个装甲步兵连（属于第6装甲师）陷入激烈战斗。在村庄两侧高地上，苏军凶猛射击；留在南岸的苏军埋伏在房屋内，配合北岸部队阻止德军获得补充。桥头堡内苦不堪言。当天晚上7时，德第11坦克团第1营只剩下7辆坦克（4辆50毫米长管、2辆75毫米短管、1辆指挥坦克）。下午6时40分，桥头堡向师部报告如下：在苏军猛烈炮击下伤亡增加、没有休息也没有饱暖、官兵疲劳至极、只能用装甲车在夜里运送最低限度的燃料。

苏联第16空军集团军也出动大量飞机轰炸梅什科瓦河桥头堡。德国空军为“冬季风暴”所出动的部队经过连日苦战，实力已大为衰减。第52战斗联队第2大队在12月20日只剩下12架Bf-109战斗机可用；第1大队还剩11架可用；而第1攻击联队第2大队已失去全部Bf-109^[138]。苏联空军得以把德国飞机从桥头堡附近的机场驱逐出去，然后自由攻击地面德军。

第6装甲师在“冬季风暴”中蒙受了最大损失。而战斗还在继续，伤亡还在继续扩大。12月20日，第6装甲师报告：在桥头堡内战斗中，第11坦克团、第114装甲步兵团、第57工兵营又有36人被打死，61人负伤，损失25辆坦克（彻底损失5辆）、装甲车5辆。而德军的战果只有2辆T-34坦克，1辆快速轻型坦克^[139]。第6装甲师当天只剩下62辆坦克可用，比一周前减少了79辆^[140]。从12月12日到20日，第6装甲师已经损失了至少1100人^[141]。德军各连只剩下50%的兵力，第114装甲步兵团第1营就损失了3个连长。第11坦克团经过4周战斗，失去了35名军官和400名士兵^[142]。

德军其他部队情况也不妙。如前所述，第17装甲师在12月20日尚无彻底损失的坦克，且保有36辆可用坦克。可是经过一番战斗，很快就只剩23辆坦克，所辖摩托化步兵团由于军官损失严重，只好由一名中尉来指挥^[143]。

5.“霹雳行动”

接到霍特的报告，曼施坦因无计可施，明白根本无力打进包围圈。他只好摊牌认输了。1942年12月19日下午2时35分，曼施坦因向希特勒和蔡茨勒报告，“第57装甲军明显无力凭借自身力量与第6集团军建立地

面联系。更无法打开一条走廊。所以我认为只有向西南突围，才是拯救该集团军大部分人员和剩余机动力量的最后机会。”曼施坦因建议第6集团军分批逐渐放弃原有的北部阵地。同一天，他向保卢斯和霍特发去电报，通知保卢斯说第57装甲军已进抵梅什科瓦河一线，正准备向卡缅卡推进。估计将爆发苦战。由于北翼形势突变，第48装甲军无法配合解围战役。有鉴于此，第6集团军应配合“冬季风暴”，自行冲向西南，争取与第57装甲军建立联系。

那么，上述电文和事实，是否证明曼施坦因下达了突围命令呢？并非如此。首先，曼施坦因没有按惯例以顿河集团军群司令名义发布命令，署名只写“曼施坦因元帅”。换言之，电文只是“个人建议”而非命令。有趣的是，曼施坦因在回忆录里说电文是12月19日下午6时发出[144]。可实际却是下午6时50分发出[145]。曼施坦因为何要动这个小手脚？因为就在此前的下午6时15分到30分，他和保卢斯有过一次电传交谈[146]，还吹嘘说第57装甲军进展“一切顺利”。保卢斯听到这番话，当然想不到20分钟后曼施坦因会告诉他第6集团军只能自己突围。

在这次电传交谈中，保卢斯也告诉曼施坦因一个坏消息：苏军突然在德军预定突围的西侧和南侧地段（卡尔波夫—马里诺夫卡）强化了攻势和兵力，投入了60—80辆坦克，还派大量飞机轰炸。事实上，正是在12月19日，苏军对保卢斯展开了强大攻势，特别是苏第21集团军第96师在20辆坦克配合下，猛攻了守卫马里诺夫卡突出部的德第3摩托化师[147]。当天战斗极为激烈，苏军虽然没有取得什么进展，却给了保卢斯很大杀伤。德第6集团军一天就损失了1141人；第二天又损失了800人。这证明战况远比12月初更加激烈血腥。

苏军突然猛攻，使保卢斯意识到，德军的突围意图可能暴露了。随后的情报更证实了这一猜测：保卢斯获悉在突围通道上出现了6个苏联坦克旅。面临这一巨大风险，保卢斯更不敢轻举妄动。何况曼施坦因也没下明确命令。

曼施坦因在等希特勒的命令。12月21日，希特勒和蔡茨勒专门讨论了突围问题。结论是：第6集团军可以突围，但也要坚守斯大林格勒[148]。换言之，所谓突围的含义就是：第6集团军主力留守现有阵地，同时派一支部队冲出去与第57装甲军会合，打开通道让补给车队进入包围圈[149]。

保卢斯对上述折中方案并无热情。不仅因为苏军阻击，更在于没有足够弹药燃料用于突围战斗。不久之前，曼施坦因也曾强调过这一点。随着储备迅速耗尽，保卢斯只能靠空运了。而在12月12—15日，得到的物资只有400吨，其中弹药170吨、燃料194.5吨、食品29.5吨、其他物资6吨。显然，为了优先供应作战物资，食品被压缩到最少。12月16日，保卢斯说已经把最后的储备粮分给各部队[150]。这天运到了24吨食品，另有22吨弹药和100.5吨燃料。第二天又运入70吨，包括21吨食品。

曼施坦因也帮着保卢斯一起诉苦，在12月19日报告如下：包围圈内的马大部分已被吃掉，或者饿死。粮食只能维持到12月22日^[151]。这恐怕有些夸大其词。因为4天后，曼施坦因又报告说保卢斯还有23000头牲畜，可以吃到1月15日。

不过曼施坦因和保卢斯的意思很明确：包围圈快断粮了。不断催促下，12月18日以来，空运转为粮食为主。这天，31架飞机只带来2.5吨弹药和11吨燃料，却载运来40.5吨食品。第二天是保卢斯的幸运日，这天147架飞机运来3吨弹药和30吨燃料，还有225吨食品。12月19日到21日，斯大林格勒空运达到最高潮，3天内407架飞机运入了654吨物资，内有53吨弹药、92吨燃料，还有509吨食品！^[152]眼看着，保卢斯就快要得到日均300吨物资了。

可是天公不作美。从22日到23日，连续两天都是大雾笼罩。不过这两天还是飞入了112架飞机，带去近217吨物资。大概保卢斯觉得粮食危机暂时度过去了，这两天又改运作战物资为主，包括66吨弹药、近109吨燃料，食品只有37吨。

12月22日，保卢斯用无线电话详细上报的清单显示包围圈内物资储备如下^[153]：

从高射炮到重型榴弹炮，弹药储备为35%——79%（三天战斗所需的数量）。集团军预备弹药还有3000发轻型榴弹炮炮弹（105毫米），900发重型榴弹炮炮弹（150毫米以上），600发其他型号100毫米以上炮弹。

12月20日的食品库存，按定量标准的一半供给，可以维持到24日到26日（不考虑肉食）。具体为：面包维持到24日；黄油、油脂维持到25日；主餐维持到26日；晚餐维持到26日；饮料维持到27日；烟草维持到28日。

燃料储备：汽油133立方米、柴油12立方米（同一天，保卢斯报告称燃料只够前进20公里）。

健康状况：自11月21日以来有56人死于营养不良。营养不良患者有2000人。伤病员总数有6000人。

综上所述，即使得到空运物资，保卢斯的集团军也处于不死不活的微妙状态。同一天，保卢斯向曼施坦因强调，仅仅守住包围圈每天就需要550吨物资，言下之意就是：空运给我的物资连守都不够，又如何突围呢？

550吨物资具体构成如何呢？顿河集团军群司令部于12月23日下午1时05分转报如下^[154]：

第6集团军现有需供给人员25万。每天需求：282吨粮食；防御战斗

要100吨弹药；装甲和高射炮部队的防御机动要75吨燃料；维持炮兵机动能力要22吨饲料。以上总计479吨（结论数字是550吨，报告没解释其余71吨物资是什么，怀疑可能是保卢斯的数字把戏）。

保卢斯申请的550吨物资，一大半是粮食计282吨食物。具体计算标准如下：

每个德国士兵日需求500克面包、90克罐头肉、100克蔬菜、90克晚餐、50克脂肪、50克糖、20克盐和调味品、15克饮料（估计指牛奶和酒）、25克烟草。总共1130克（含包装在内）。25万人总量为282吨。

显然，有些食品项目近乎浪费。比如每人每天25克烟草，完全可有可无。何况被包围部队急需救命的热量，而不是兼顾维生素的“绿色健康饮食”。去掉一些非急需品，加大高热量食品的比重，完全可以把总重量大幅度降下来。

滑稽的是，保卢斯认为唯一可以裁减的项目，反而是肉类。理由很简单：第6集团军目前还有23000匹牲口，可以供应足够肉食直到1月15日。那么减掉90克罐头肉，每天仍需空运255吨食品。每天总量为452吨。

实际上，如果提供高热量压缩食品，空运量还可以减少很多。在此之前，苏联人就给被围困的列宁格勒空运过这种食品，德国也拥有提供给空降兵、潜艇人员以及北极探险队的高热量食物。但包括曼施坦因在内的德国将领非但没有考虑这些，甚至还不打算动用储备在罗斯托夫的大量面粉和奶油，却一直照“常规菜单”用飞机运送黑面包。这些面包含有四分之三的水分，被冻得硬邦邦，还必须先烤化才能吃。这又要浪费很多取暖的木材。直到12月底，希特勒才想到动用给北极探险队的压缩食品。由此可见，德国陆军将领对新生事物都相当陌生，头脑确实相当僵化。在包围圈外，除了到处奔波的第6集团军补给部长巴德尔上校，好像也没有什么人为物资种类操心，各仓库随随便便拿些东西就装上飞机。

一天450——550吨物资是保卢斯守包围圈的所需。突围自然需要更多弹药和燃料。曼施坦因后来责怪保卢斯没有4000吨燃料就不肯突围[155]，何况保卢斯还要1800吨粮食[156]，飞机根本运不了这么多。

当然，保卢斯已暗示多次，只要曼施坦因下令突围，他就动手。可曼施坦因却想让保卢斯单独承担风险和罪责。谨慎的保卢斯却不肯上当。两人就这么扯起皮来。12月23日下午5时40分到18时20分，曼施坦因和保卢斯通过电传打字机的对话就是如此[157]。

曼施坦因说（大意）：你说燃料只够走20公里。如果给你足够燃料，你可否发动“霹雳”行动？话说前面，每天550吨物资满足不了。

保卢斯答复（大意）：苏军已经在预定突围方向布设了重兵和6个坦克旅，突围很困难。要发动“霹雳”行动，准备周期至少要六天。但我愿意发动“霹雳”行动，等待你的回复（意思是你曼施坦因快点决定）。不过一旦发动，我可就没法回头了。

曼施坦因的回答是：我今天不能答复你，等明天吧。你还要多少燃料和食品？

保卢斯（大意）：我需要500吨食品和1000立方米的燃料。最快的话，12月24日我能开始突围。

曼施坦因（原话）：好，这很不错。祝你幸运，保卢斯。

保卢斯（原话）：谢谢您，也祝你走运。（通话结束）

6. 霍特孤注一掷

就在希特勒、曼施坦因和保卢斯为突围与否讨价还价的这几天，救援部队还在尝试能否继续前进。尤其是保卢斯早就表示，如果霍特的装甲部队接近到距离包围圈20公里处，他就派坦克部队（未必有步兵支援）前去接应。这个距离是残存坦克油料的极限。12月中旬，保卢斯还有约140——150辆可用的坦克和强击火炮，倒足够冲杀一程。此后还设法又修复了一些战车。但保卢斯自12月19日以来也多次强调，如果救援行动失败，他的坦克烧光了油，瘫在路中间就回不来了^[158]。而没有这些坦克，第6集团军非但冲不出去，甚至也没法守住包围圈。

总之，保卢斯的意思就是必须霍特靠到足够近的距离，第6集团军才能出动坦克接应。为了推进到这个足够近的距离，霍特豁出老本，从20日至23日又向前推进近10公里，第6、17、23装甲师的一些部队打过了梅什科瓦河，在河北岸的瓦西里耶夫卡、下库姆斯基、卡普金斯基等地建立起了登陆场。霍特与保卢斯的距离只剩下35——40公里。包围圈里的德军已经可以隐约听到从西南方向传来的隆隆炮声。

但苏军近卫第2集团军主力也已经展开了。近卫第24步兵师、第98步兵师在下库姆斯基抵抗德军，预备队为近卫第33步兵师；近卫第3步兵师在瓦西里耶夫卡等地据守，预备队为近卫第2机械化军；而在集团军两翼，左面为第87步兵师，右面为第300步兵师。苏联人并不满足仅仅防御，还不断发动反冲击。在梅什科瓦河上空，苏联空军出动了750个架次。从12日算起，苏联第8空军集团军10天出动1547个架次支援第51集团军^[159]。

拼死冲到梅什科瓦河的德军终于成了强弩之末。打头阵的第6装甲师战斗开始时有143辆可用坦克，到12月23日就只剩下41辆可用^[160]。正好减少了102辆。从12月12日到24日，霍特的装甲军损失了8000人和160辆坦克^[161]。

霍特不甘心失败，决心最后一搏。12月23日，他把3个装甲师的全部剩余力量组成一个并不很强的装甲战斗群，包括^[162]：

77辆可用坦克（第6装甲师41辆；第17、23装甲师36辆）、40辆强击火炮、24辆Sdkfz 233型装甲侦察车、1个装甲步兵营（搭载在装甲输送车上）、1个摩托车营、1个工兵连、1个装甲炮兵团。

这次行动准备在23日中午发动，霍特企图在圣诞节解救出第6集团军。但在下午1时50分，曼施坦因却下达命令，要求第6装甲师在后卫部队掩护下脱离战场。德国空军的2个轰炸机联队也被调走了。他们将被派往西侧的顿河中游战场。此时，红军已经在顿河中游给德军制造了另一场大灾难。

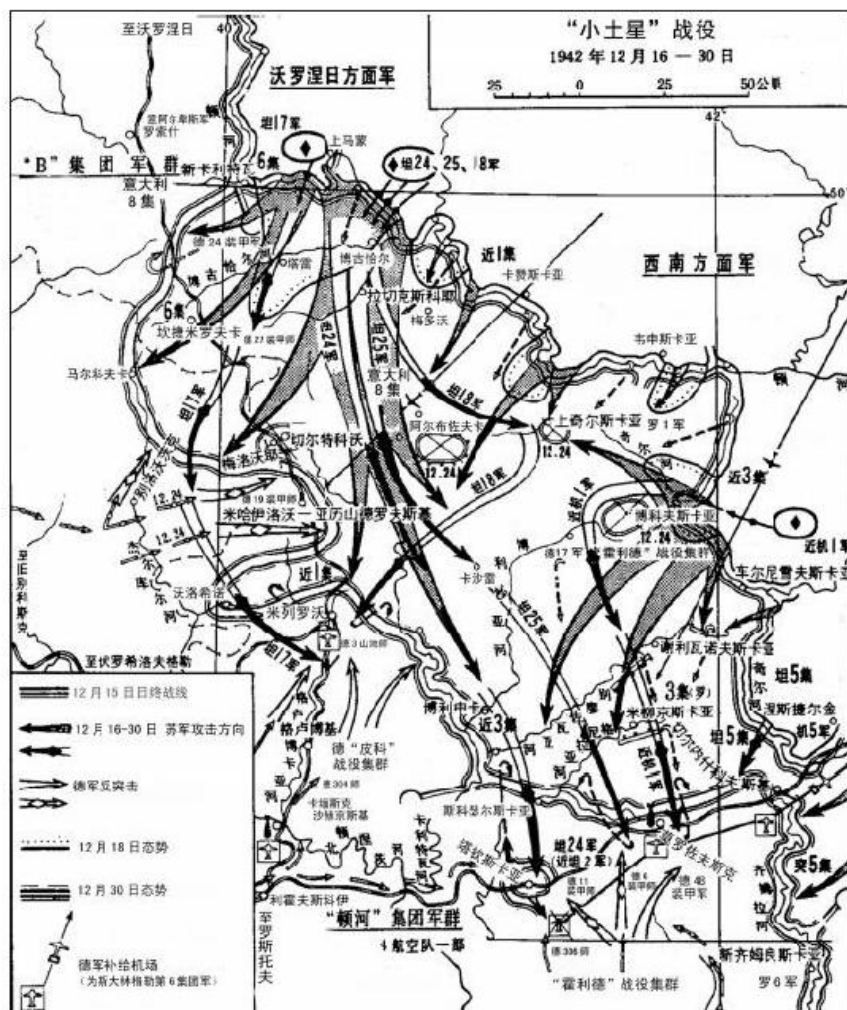
四、“小土星”战役

1. 兵力态势

如前所述，希特勒对于顿河中游的危机前景已经提心吊胆了好几个月。这段战线主要由意大利第8集团军防守，仍属于魏克斯的B集团军群战区。曼施坦因发动“冬季风暴”前后，希特勒想多少强化一下意大利人的防御，采取了一些应急措施。得知意军缺乏反坦克武器，他马上下令送去一批缴获的法国反坦克炮。还在意军后方摆开德第27装甲师当预备队，还用3个德国步兵师巩固9个意大利师的阵地。增派的还有党卫军“舒德特”旅（2个摩托化营为基干）、几个德国警卫和警察团，甚至还有希特勒自己的警卫营（有一个连约21辆坦克）^[163]。纳粹元首非常清楚，一旦意大利军被击溃，红军将冲过曼施坦因空空荡荡的后方，直插罗斯托夫。这意味着南线的70万大军都将被切断退路。

事实上，苏军的“土星”战役计划内容正是如此。瓦图京的西南方面军将兵分两路。北路是近卫第1集团军（还有沃罗涅日方面军第6集团军侧翼），由上马蒙向南出击；东路是近卫第3集团军，从博科夫斯卡亚向西出击。两路苏军首先要包围和消灭意大利第8集团军，然后经米列罗沃冲向罗斯托夫^[164]。

“土星”战役计划于12月2日提交苏联统帅部审核，原拟在12月10日发动。斯大林为“土星”动用了血本，增派了4个坦克军、1个机械化军、8个步兵师、1个步兵旅、6个独立坦克团、23个炮团。这些单位光是坦克就有上千辆。大本营代表沃罗诺夫炮兵上将前去监督战役准备情况。可是部队集结很缓慢、后勤供应也很困难。“土星”不得不再再推迟。曼施坦因的运气实在不错。如果苏联人如期发动“土星”战役，他的“冬季风暴”没有开始就得收场。



“小土星”战役

不过曼施坦因毕竟先下手。这迫使当时心理还处于劣势的苏联人多少有些慌了手脚。12月13日夜，在斯大林本人的命令下，西南方面军和沃罗涅日方面军修改了尚未实施的“土星”战役计划。苏军不再直冲南面的罗斯托夫，而是中途转向东南面的莫罗佐夫斯克。第5突击集团军和第5坦克集团军也要参加攻势，攻击托尔莫辛（下奇尔斯卡亚以南），插到曼施坦因的背后。这样一来，原本以围歼全部南线德军为目标的宏大“土星”战役，变成了以阻止曼施坦因救援第6集团军为目的的局部行动。打击对象缩小为意大利第8集团军和“霍利德”战役集群。行动名称也改为“小土星”，定于12月16日实施。

如果单纯地看，这次计划改变得有些莫名其妙，因为曼施坦因的救援行动同时也意味着德军将不会有少装甲部队来阻止红军向罗斯托夫推进。看来斯大林在经历了长期的失败后，对于大规模歼灭德军的计划

有些信心不足，变得有些缩手缩脚，而力争保住已经到手的成果，稳妥地防止被包围在斯大林格勒的德国人逃跑。当然，从1942年底红军还不甚稳定的表现来看，这种稳妥的做法或许倒是正确的。

1942年12月15日，苏联人开始“小土星”行动的前夜。德国国防军统帅部当天记载了他们最后对苏军行动的判断：“预计对意大利第8集团军的攻势尚未开始，似乎敌军只想利用牵制性进攻吸引我们的兵力。不过元首对此尚未下什么结论。”但在战后，为了把责任全部推给希特勒，“不过”两个字被删掉了。当然话也说回来，希特勒在预知危险的情况下居然还采取机会主义态度，容忍曼施坦因展开“冬季风暴”，其责任也不可推卸。

为了进行“土星”战役，西南方面军和沃罗涅日方面军第6集团军（12月19日转隶西南方面军）集结了重兵。在新卡利特瓦（上马蒙以西）至下奇尔斯卡亚总计430公里战线上，部署了415476人（包括后勤部队），1218辆坦克（一说830辆，或为可用坦克数^[165]）、5024门火炮迫击炮、309架作战飞机，另有106架波-2和P-5飞机^[166]。为“小土星”战役集结的坦克部队实力构成如下^[167]：

库兹涅佐夫中将的新编近卫第1集团军（12月8日组建。旧近卫第1集团军则于12月5日改称近卫第3集团军^[168]）下辖第18坦克军（160辆坦克）、第24坦克军（159辆坦克）、第25坦克军（160辆坦克）；近卫第3集团军有近卫第1机械化军（163辆坦克）；第5坦克集团军第5机械化军（183辆坦克）；第6集团军第17坦克军（168辆坦克）；独立第115坦克旅（41辆坦克）；8个独立坦克团总计184辆坦克

12月16日当日，苏军攻击范围内共有30个轴心国师和2个旅。包括：13个德国师（含3个装甲师）；10个意大利师（含1个摩托化师）和2个旅；7个罗马尼亚师（含1个装甲师）。具体构成如下^[169]：



意大利第8集团军“阿尔卑斯”军官兵正在训练如何使用轻型步兵炮

上马蒙以西至韦申斯卡亚，由意大利第8集团军（属于B集团军群）防守。所辖有：意“阿尔卑斯”军（意第2、3、4山地师）；意第2军（意第5、3步兵师；意“3月23日”黑衫旅；德第213警卫师1个团；意第14警察团）；意第35军（意第9摩托化师、德第298步兵师、意“1月3日”黑衫旅）；德第29军（意第52、3、2步兵师，意第57坦克营）；预备队：德第385步兵师、意第156步兵师。



开往战场的德军部队

博科夫斯卡亚及其两侧（由北向南），部署了霍利德战役集群和罗马尼亚第3集团军残部（属于顿河集团军群）。构成为：罗第1军（罗第7、11步兵师；德第62步兵师）；德第17军（罗第9步兵师、德第294步兵师）；罗第2军（罗第9、14步兵师，罗第7骑兵师）；德第22装甲

师；罗第1装甲师。

下奇尔斯卡亚-托尔莫辛地段，部署了德第403警卫师主力（“斯庞”战斗群）；德第8航空军地面战斗群；第48装甲军（第11装甲师、第336步兵师，第7空军野战师）。此外，在12月15—17日，第48装甲军还得到了：第8空军野战师，第304、306步兵师。

12月16日，在意大利第8集团军后方，还集中了德第27装甲师。

“霍利德”集群约有11万名德军^[170]；意大利第8集团军有21.6万名意军。再加上派给意大利人的德国加强部队（3个师）和派给第48装甲军的3个新师，合计有40多万人。约装备有260辆坦克和强击火炮。具体构成如下：

德第11装甲师在12月16日有83辆坦克，其中47辆可用（含27辆三号长管）^[171]；德第22装甲师和罗第1装甲师残存约20—30辆坦克；德第27装甲师11月中旬有65辆坦克可用，但有20辆分给第2集团军^[172]，另外又加强有第201强击火炮营；意大利部队有50辆坦克。



德军的一处临时机枪阵地

值得一提的是，美国历史学者格兰茨认为“小土星”战役开始时轴心军只有“不到100辆坦克”^[173]或120辆坦克（意大利军50辆；第48装甲军70辆）。这显然有所低估。

总体而言，“小土星”预定使用的苏军兵员数量基本与轴心军持平，并无优势。但苏军将投入1200辆坦克，甚至比11月的斯大林格勒反攻更多。相比之下，轴心军却只有260辆坦克，其中只有2个稍微像样的德国装甲师。

2. 突破

（1）上马蒙—博科夫斯卡亚地段

12月16日清晨，“小土星”战役开始的日子。当天云量100%、气温低至零下17摄氏度，顿河两岸大雾弥漫，苏联炮兵什么都看不清。但在8时，西南方面军司令瓦图京还是下令开始炮击。随后是1个半小时盲目的面积射。飞机直到中午都没法起飞。

9时30分，苏联第一攻击梯队开始前进。近卫第1集团军和第6集团军的9个步兵师有些通过结冰河面、有些通过渡口进入奥谢特罗夫斯基登陆场，沿着27公里宽正面对意大利第5“科塞里亚”师和第3“拉文纳”师（加强有德第318警卫团）展开攻击。苏军的兵力优势极大。在近卫第1集团军攻击地段，2.37万名苏联步枪手针对大约9000名意大利步枪手。

可是，低效率的炮火准备无法动摇意大利军的防御。苏军遭到顽强抵抗，进展缓慢。近卫第1集团军打到中午，只向前移动了1.5——2公里。第6集团军进展稍微大一些，经过3小时恶战冲进杰列佐夫卡，推进了2——3公里^[174]。莫斯科每个小时都在询问进度。情急之下，瓦图京等把第17、18、25坦克军（合计488辆坦克）投入战斗。可这些坦克刚开出去就闯入雷场，当场被炸毁11辆，还有1辆起火燃烧（可能是被炮火击中^[175]）。坦克军团赶紧缩了回去。苏联人这时才派工兵连夜排雷。

下午天气转晴。苏联炮兵和飞机加大火力支援。可是进展依然有限。近卫第1集团军全天前进了2——3公里，第6集团军前进了4——5公里。苏军甚至都没能击穿意军的战术防线。占据地形优势的意大利人感觉轻松，居然认为只遭到2个苏联营攻击^[176]（实际是9个师）。B集团军群据此认为苏联人只是侦察或牵制作战。自然没必要动用集结在意军后方的德第27装甲师和第385师。曼施坦因的“冬季风暴”也没必要停止。

同一天，在东侧的博科夫斯卡亚地段，近卫第3集团军也以3个师（27个步兵营和78辆坦克）攻击了德第294师和罗第14师。德军记录苏军有所突破，而苏联自己记录则几乎毫无进展。

12月17日比16日更冷，可是天空晴朗能见度良好。苏军展开猛烈的炮击和空袭，3个坦克军也猛冲了过去。连同独立坦克团，这天有500多辆坦克冲击了意第3、5师阵地。战斗还扩大到东侧的意第9“帕苏里奥”摩托化师阵地。可怕的坦克大集群完全冲毁了意第3师防线，一口气推进了20——25公里。“帕苏里奥”师也被苏军2个师沿15公里正面穿入6

公里。瓦图京的预备队第24坦克军于当天11时30分经上、下马蒙地段渡过顿河。下午6时30分，第24军渡河完毕，尾随第18、25军一起向南发展。至此，有4个坦克军约700辆坦克涌入突破口，沿着雪原前进。



在暴风雪中，一辆苏军轻型坦克紧跟着中型坦克行进

魏克斯这才感到大事不妙，下令投入预备队。12月18日，德第27装甲师和第385师开到苏军突破口西侧，还分出一个战斗群与德第298师集结于突破口东侧。魏克斯另外从德第2集团军（沃罗涅日地区）抽出第387步兵师，于12月18日抵达坎捷米罗夫卡（突破口西南）^[177]。可是4个苏联坦克军的强大冲击力不是区区一个德国装甲师和几个步兵师所能阻挡。德第27装甲师很快败下阵来。德军匆忙建立的支撑点也被苏联人轻易绕过去。

12月18日，近卫第1集团军和第6集团军把突破口扩大到60公里宽、40公里深。各坦克军在博古恰尔以南堵住了大批德意军。意第3、9、52师，德第298师，意“3月23日”、“1月3日”黑衫旅等部队逐渐被包围。意大利第8集团军的中部防区被完全摧毁，整个集团军全线崩溃。大批官兵拼命向南逃命。意大利少校托洛伊后来自来回忆：“许多司令部开始从所在地转移，与部队失去一切联系。遭受坦克攻击的部队争先逃命”、“火炮和汽车被抛弃。许多军官撕掉军衔识别标志，士兵丢掉机枪、步枪和装具”。

在东侧战场，近卫第3集团军也继续攻打德第294师，还投入了近卫第1机械化军（163辆坦克），于12月18日占领博科夫斯卡亚，穿入德军防线约15公里。德第22装甲师试图遏制苏军由此继续推进。但这显然难以持久。

就在意大利第8集团军开始被切断退路的同一天，12月18日中午，意大利外交部长齐亚诺拜访希特勒的“狼穴”大本营。他看到一片死气沉沉和德国人的满面愁容。墨索里尼给齐亚诺的任务是再次劝说希特勒与

苏联媾和。希特勒当然听不进去，反过来责备意大利军队的惨败[178]。齐亚诺受到冷遇。他的随从询问伤亡情况，德国外交官赫维尔以嘲讽口气回答没损失，因为意大利人都跑了[179]。

（2）下奇尔斯卡亚地段

12月15—16日，苏第5坦克集团军也在下奇尔斯卡亚方向展开行动，对德第48装甲军发动了一些小规模进攻。苏第119步兵师击退德军“泽勒”战斗群，夺取了苏罗维基诺（托尔莫辛以北）。此时，德第48装甲军名义上归霍特管辖。苏军进攻前夜，第48装甲军唯一装甲兵团——第11装甲师，奉命开往托尔莫辛，准备杀到下奇尔斯卡亚对岸，为“冬季风暴”行动提供支援。也因此，第11装甲师暂时远离了苏第5坦克集团军的攻击矛头。

12月18日拂晓，苏第5坦克集团军大举向南进攻。可是集团军所辖的大量部队不是被抽调，就是退到后方休整。能投入战斗的只有第5机械化军（183辆坦克），提供掩护的是第321步兵师。苏军冒着零下21摄氏度到零下12摄氏度的严寒，一举突入德第7空军野战师和第336步兵师接合部，一天内前进了12公里。

德第11装甲师（83辆坦克，其中47辆可用）急忙向北还击。12月19日，两军再度于79号农场展开坦克战。十一天之前，德第11装甲师就是在此打败了苏第1坦克军。现在，德军故伎重演，又一次隐蔽迂回，把25辆坦克开到苏军后方发动袭击。德第48装甲军参谋长梅伦廷吹嘘说击毁了65辆苏军坦克（绝大部分都是容易燃烧的英制坦克），德军却毫无损失[180]。可是德第11装甲师的经验总结记录只击毁了35辆苏军坦克（师史称击毁42辆），而德军有2辆坦克完全损毁[181]。第11装甲师还有一些坦克被击伤。12月16日的47辆可用坦克，到12月20日只剩31辆[182]。两军混战到12月21日。第11装甲师得到大量德国飞机的支援，宣称又击毁了10辆苏联坦克。苏第5机械化军支撑不住，于12月22日退回出发阵地。梅伦廷承认“德军损失也很大”。据他所言，12月22日的第48装甲军阵地一片宁静。可是第11装甲师经此一战，元气大伤，只剩下20多辆坦克能用了。

3. 围歼与追击

（1）挺进米列罗沃



西南方面军的一辆T-34坦克开过一窝农舍



后撤逃跑的意大利部队

在“小土星”战役的主战区，西南方面军右翼集团继续加紧进攻。苏第18坦克军先向东南发展，以一路坦克纵队切开了新赶到的党卫军“舒德特”战斗群，于12月19日攻占梅什科夫（米列罗沃以北约50公里

处)。仓促之间，党卫军旗队长舒德特只好带被切开的半数部队向东逃跑，另一半就顾不上了[183]。苏军至此切断了意第8集团军主力向米列罗沃的退路，将其围困在阿尔布佐夫卡地区。此时，第18坦克军已经把步兵丢在身后35——40公里，却要面对4万多名拼死突围的德意军。双方顿时陷入混战。12000名意军和4000名德军官兵用强击火炮开道[184]，奋力闯过苏联坦克的松散阻击，逃往南面。德国空军也派大量飞机轰炸苏军炮兵阵地，掩护这股突围人员。12月21日，苏第153步兵师（后续还有几个步兵师）赶到，才算巩固了包围圈。12月24日，没能突围出去的德意军投降，15000人被俘[185]。鉴于苏军投入的坦克巨量规模，这样的战果大概不会让斯大林太满意。但还有大量意大利军困在附近的村庄里，不久也陆续投降。



被俘虏的意大利军官兵

意大利第8集团军主力（除左翼“阿尔卑斯”军）已经丧失战力，德国顿河集团军群和B集团军群之间出现巨大缺口。苏军汹涌而入，穿到“霍利德”战役集群的后方。12月18日午夜，苏第25坦克军南下进至米列罗沃东北25公里处，距离霍利德后方阵地也只有30公里。沿途只有德军七零八落的后方勤务部队。霍利德慌忙命令第294步兵师分兵返头去阻截第25坦克军。



霍利德步兵上将

苏近卫第3集团军乘机加紧从正面攻打霍利德，所辖近卫第1机械化军于12月19日夜突入德军纵深。全心忙于“冬季风暴”的曼施坦因原本对霍利德的战事不以为意，这时也慌乱起来，于12月20日向蔡茨勒告警，称苏军将通过意军崩溃后的大缺口杀向罗斯托夫，“霍利德”战役集群左翼完全暴露。曼施坦因命令霍利德阻止意大利人逃跑。可是霍利德已自身难保。苏第18、25坦克军（自西北）和近卫第1机械化军（自东面）已经对霍利德防守顿河和奇尔河之间（上奇尔斯卡亚以东）的部队（罗第7、11、9师；德第62、294师）形成夹击之势。

12月20日这天，霍利德全线陷入混乱，已经分不清何处是前线何处是后方。曼施坦因后来回忆说，罗第7步兵师和罗第1军司令部当天没打招呼就带头逃跑^[186]，还指责意大利人和罗马尼亚人溃退太快。这责难完全没道理。要知道苏联投入了上千辆坦克，弱小的德军装甲预备队根本无力遏制这么多坦克突入纵深切断后路。意大利人和罗马尼亚人不逃

跑就只能等死。更何况苏军对霍利德的突破还是在德第294师防区内。

很快，霍利德自己也带着德罗军向南溃逃。德第294师在第22装甲师残余坦克支援下向南退往贝拉特斯亚河（塔钦斯卡亚以北），德第62师两侧的罗军崩溃，几乎被孤立。第62师只能向西且战且退。总的来说，霍利德跑得比意大利人更快。而且他很幸运：苏第18坦克军被突围的意大利人拖住了后腿；第25坦克军和近卫第1机械化军也没有会师切断德罗军退路，而是沿着不同路线继续南下。这样霍利德就能带领残部向南退却。

通向罗斯托夫的道路似乎是一片坦途。苏联人已经在考虑是不是可以把“小土星”变成“大土星”。苏联攻击集团的最西侧，苏第17坦克军没有参加围歼战斗，直接向南开进。他们沿途绕开德第27装甲师的抵抗据点，穿过一些偏僻小路。途中，从斯大林格勒飞回的德国运输机误以为第17坦克军纵队是德军自己人。苏军趁机用高炮射击，打下2架。12月19日，苏军闯入坎捷米罗夫卡。

坎捷米罗夫卡是德军在意军后方的抵抗据点，也是连接B集团军群和顿河集团军后方（自沃罗涅日至罗斯托夫）的重要交通枢纽。12月16日以来，德第27装甲师和第385、387步兵师都在坎捷米罗夫卡集结。苏军到来前一天（12月18日），德第24装甲军指挥部刚刚抵达坎捷米罗夫卡。当苏第66、174坦克旅突入时，一辆德国军列加速逃跑，却被苏联坦克挡住去路，车头被击毁。苏联人发现军列上装着38辆德国坦克（可能是第27装甲师后续单位）^[187]。

德军被赶出坎捷米罗夫卡，却毫不甘心，立刻组织反扑，还试图在塔雷（上马蒙以南，坎捷米罗夫卡以北）拖住苏第17坦克军的后继部队，却被第67坦克旅和第31摩步旅所封锁。经过一番恶战，第17坦克军于12月20日2时完全占领了坎捷米罗夫卡，俘获德罗军1500人。第17坦克军试图挺进米列罗沃。却遭到德军顽强阻击，只好停下来组成环形防线，等待苏第6集团军的步兵。顺便还要回收沿途被打坏或有故障的坦克等武器，看能不能修好。

但还有另一路苏军杀向米列罗沃。当阿尔布佐夫卡地区被围困的意军将被消灭之际，苏第18坦克军终于抽身，开始转向西南，由近卫第6步兵军（3个步兵师）配合，继续向米列罗沃推进。可是德军快了一步，提前向米列罗沃派出新锐部队。12月23日，德第3山地师抵达米列罗沃，就地接管了2个坦克歼击连、3个工兵营和5个高炮连（含2个88炮连）。同一天，调来德第30军指挥部（军长弗雷特-皮科将军。至次年1月14日隶属B集团军群），组成“皮科”战役集群，专门负责守卫米列罗沃。其实力大致有2个师、1个刚组建的独立坦克营（12辆坦克^[188]）和一些杂七杂八的单位。具体如下^[189]：

除了第3山地师外，皮科还管辖有从西线调来的第304步兵师（12月23—25日在米列罗沃以南的卡缅斯克紧急展开）；第138坦克营（3个

坦克连)；第620野战炮营；从前线逃跑下来的德第294、298步兵师残部；德第62步兵师一个营；一个特种摩托化营；意第3步兵师和意“3月23日”旅残部；德国空军第100野战营；第100高炮营；党卫军“舒德特”旅一部；1个铁道营；4个铁道连；5个康复连；2个服务连；第784突厥斯坦营；1个补充营。

德军不仅在米列罗沃本身设防，还在前进通道上展开了阻击部队。也是在12月23日，中央集团军群抽出的第19装甲师（加强有第209强击火炮营）抵达切尔特科夫（米列罗沃以北）附近。这个师不久前还有70辆可用坦克，但在“火星”战役中蒙受很大损失，如今只剩下40辆可用坦克和强击火炮。败退下来的第27装甲师也堵在米列罗沃方向。

12月22日，苏第17坦克军也恢复攻势，派第66坦克旅连夜行军100公里，占领了沃洛希诺（米列罗沃以西）。12月25日，第17坦克军部分兵力也到了米列罗沃。12月26日，苏军开始攻打米列罗沃。“皮科”战役集群以拥有5个高炮连的第3山地师直接守城，以第304师和第138坦克营掩护右翼和后方；第19、27装甲师则从侧后袭击苏军的交通线。他们与苏第17、18坦克军展开大战，苏第6集团军的步兵也逐渐赶到。战斗非常激烈。德国飞机拼命攻击苏联坦克，而苏联空军也强烈还击，丢下的一颗炸弹直接击中德军弹药库，引发的爆炸惊天动地。血战几天后（年底），德第19装甲师只剩下15辆坦克和强击火炮；第27装甲师也一蹶不振，损失一半步兵，只剩下11辆坦克^[190]。

米列罗沃争夺战持续到第二年1月中旬。在此期间，战力较完整的意大利“阿尔卑斯”军4个师在德第24装甲军（第385、387师）支援下继续在塔雷以西牵制苏第6集团军^[191]，使之不能大举南下支援米列罗沃战斗。可在1月14日，这股德意军被新锐的苏第3坦克集团军荡平。这是一次大惨败。意第2、4、3山地师长和第156步兵师长被俘。德第24装甲军长马丁·汪戴尔中将于1月14日被打死，继任的加尔中将（原第387师长）1月20日兵败自杀。新军长易贝尔中将第二天又被打死。第24装甲军一周内死了3个军长。意军4个师和德第387师被全歼。但这场战役不属于斯大林格勒会战范畴，算是后话了。

（2）塔钦斯卡亚—莫罗佐夫斯克坦克战

西南方面军以右翼攻击米列罗沃的同时，也以中路的第24、25坦克军向塔钦斯卡亚、莫罗佐夫斯克发展。巴达诺夫少将的第24坦克军尤其来势凶猛。该军在12月19日以三个纵队展开追击，第1梯队有2个坦克旅和1个摩托化旅，第2梯队有1个坦克旅。第24坦克军行动迅速，追击第一天就挺进了55公里。途中，巴达诺夫还分出一队坦克包围了德第29军指挥部和党卫军“舒德特”战斗群^[192]。南撤的德第298师试图在米列罗沃西北（也是莫洛佐夫斯克以北）建立防线，却很快被苏联坦克冲散，分割得七零八落。

12月23日日终，巴达诺夫的坦克已经穿插了200公里，攻入斯科瑟

尔斯卡亚，距离塔钦斯卡亚约30公里。而塔钦斯卡亚离罗斯托夫只有130公里。苏联坦克由此出发，只要3天就能杀到罗斯托夫。巴达诺夫还知道塔钦斯卡亚是为保卢斯提供物资的空运基地，袭击他的德国飞机也是从这里起飞。巴达诺夫决定不做休息，也不等第24摩步旅跟上，就直接用坦克部队连夜攻向塔钦斯卡亚。

为了阻止红军继续前进，曼施坦因和魏克斯倾其所有。在塔钦斯卡亚以西40公里处的莫洛佐夫斯克（另一个空运基地），大量德军正在集结。早在12月17—20日，B集团军群已经把预备队（第306步兵师）分批部署到莫洛佐夫斯克；12月22日，曼施坦因又从下奇尔斯卡亚抽出第48装甲军（新军长克诺贝尔斯道夫）指挥部和第11装甲师；接下来两天，离开霍特的第6装甲师也陆续开到^[193]。两个装甲师（合计有68辆可用坦克）由第48装甲军统一指挥。留在下奇尔斯卡亚—托尔莫辛的第336步兵师、第7空军野战师和几个战斗群，则转交“米特”军指挥（指挥官为米特步兵上将。隶属于“霍特”战役集群）。

此时，从齐尔河—顿河一线溃逃下来的“霍利德”战役集群（德第17军第62、294师、第8空军野战师、罗第3集团军残部、德第22装甲师和罗第1装甲师残部、第403警卫师等），也退守到莫洛佐夫斯克以北。12月25日，第48装甲军正式划归霍利德指挥^[194]。

12月22—25日 “霍利德”战役集群战斗序列：

第48装甲军

第11装甲师，第384步兵师司令部，第336步兵师，第7空军野战师，第617特别炮兵团司令部，第108炮兵团第1营，第842重型炮兵营，第108炮兵司令部，第4装甲炮兵团的1个连，第857重型炮兵营（运输中）。

第17军

罗马尼亚第1、2军，德第62、294、306步兵师，第7炮兵司令部，1943年1月1日第8野战航空兵师，第22装甲师残部，第294步兵师。

第24装甲军（原隶属第2匈牙利集团军，12月底到1月隶属意大利第8集团军）。

第385步兵师主力，第213警卫师一部，第387步兵师一部，第27装甲师一部。第143炮兵司令部。

于是在12月下旬，在霍利德指挥下，逐渐在莫洛佐夫斯克—塔钦斯卡亚集结起约7个较完整德国师（含2个装甲师）、一些残缺师和几个罗军师。但这些部队要么是分批抵达，要么是溃逃而来。需要时间才能让他们重振旗鼓。

巴达诺夫却不打算给德国人任何时间。12月24日凌晨，苏第24坦克军把待修坦克留在斯科瑟尔斯卡亚，3个坦克旅只携带少量燃料和弹药，穿过大雾直扑塔钦斯卡亚，第413火箭炮营紧紧跟进。

塔钦斯卡亚据说有德第62步兵师和第22装甲师一些分队防守^[195]。这两个师刚从东北角逃下来，抵达的兵力看来不多。据说德国人一开始也没发现大雾里的俄国坦克，杀到近前才手忙脚乱地还击。镇上的德国空军单位也被迫上阵。第38通信团试图在塔钦斯卡亚以北12公里处挡住苏联坦克，但没有反坦克武器而失败。此时，机场上170——200架Ju-52式已经准备飞离。德国空军司令部却命令这些飞机原地待命，而且要死守塔钦斯卡亚到最后一刻。此时，被围在斯大林格勒的第6集团军正等待物资活命。如果放弃塔钦斯卡亚机场，形势将不堪设想。

7时30分（苏联时间），苏军开始攻打塔钦斯卡亚。一阵火箭炮轰击后，苏第130坦克旅先杀向东南，切断塔钦斯卡亚和莫洛佐夫斯克之间的铁路线，然后冲向机场；同时分出第2坦克营夺取车站；近卫第4坦克旅攻打北郊；第54坦克旅则从西南攻击，也指向机场^[196]。

5时20分（德国时间），苏军的炮弹已经飞到机场北部，击毁了2架德国飞机。机场上的第8航空军司令菲比希慌忙给第4航空队司令部打电话请示，结果无法挂通。稍后，机场地面人员已经开始向城市南部撤退，而越来越多的Ju-52式飞机被苏联坦克击中并像火炬般燃烧起来。12月24日清晨5点半^[197]，菲比希下达了强行起飞的命令。在接下来的30分钟，大雾中上百架德国运输机在能见度只有50米的跑道上吼叫着争先恐后地开始滑跑；而各种车辆和德国人员也在机场上到处乱窜。一个幸存者后来回忆：“所有能跑、能动、能飞的东西全都在到处逃窜。”9时（苏联时间），巴达诺夫的坦克冲进机场，穿过大雾向着德国飞机射击，可是视野太差，射击并不准确。一辆冲得太猛的坦克甚至撞上了一架Ju-52，两者都被熊熊烈焰所吞没；乱成一团的德国飞机滑跑中机翼、方向舵不断碰撞。一架刚刚下降到低空的Ju-52与一架相反方向起飞的He-111相撞，燃烧着的碎片掉落到了机场，巨大爆炸声则很快被下面飞机坦克发动机的怒吼、炮声和嗒嗒响个不停的机枪声所淹没。

6点15分，第8航空军长菲比希乘坐最后一架Ju-52飞离塔钦斯卡亚。有108架Ju-52式飞机、16架Ju-86式飞机逃离这个烈火地狱^[198]。慌乱中，一个通信军官操纵Ju-52起飞逃生成功。事后他得到了所谓“荣誉驾驶证”。塔钦斯卡亚被袭击事件是德空军历史上的空前惨祸。说不清到底有多少损失。一说仅Ju-52就损失了“至少”72架^[199]。另一份清单是损失了50架飞机，包括22架Ju-52、24架Ju-86、2架Ju-88、2架侦察机^[200]。至于塔钦斯卡亚机场上的全部设备自然是全部丢失了。

苏军攻打塔钦斯卡亚之际，德第11装甲师杀了过来。经过奇尔河的十多天恶战，这个师损失很重，到12月24日这天只有20辆坦克能用^[201]。第11师长巴尔克最喜欢从背后袭击敌人，此前在奇尔河已经搞了两次。这次也不例外。11时，他派20辆坦克（苏军观察为22辆）绕到塔

钦斯卡亚以北的斯科瑟尔斯卡亚，袭击并赶走了苏第24坦克军的后勤部队（包括在修坦克）。接着，巴尔克又南下从后面攻击苏军坦克旅。但这次他没那么走运，遭到顽强抵抗。第11师史对这次战斗所言不详，只说力量太弱不能消灭苏第24坦克军。第二天（12月25日），全师只剩8辆坦克可用^[202]，也就是说有12辆坦克退出战斗（苏军看到6辆德国坦克起火燃烧）。第11装甲师只好停下来等第6装甲师，后者的48辆坦克正在卸车（几天后增加到70辆坦克和强击火炮）。

受到德第11装甲师的牵制，苏第24坦克军直到17时才基本占领塔钦斯卡亚。巴达诺夫宣称经过“十天战斗”，缴获和击毁了431架德国飞机，包括塔钦斯卡亚的300架。这比德国记录多很多。其中既有在机场上击毁，也有在车站火车上缴获的飞机（德方资料没有提到这批飞机）^[203]。但战果可能还是夸张了。

对于把友邻部队和步兵远远抛在后面的第24坦克军来说，在塔钦斯卡亚的战果也不会有上级来检查对账了。此时，德第48装甲军基本集结完毕，有第6、11装甲师（合计50——80辆可用坦克），还将得到第228强击火炮营加强。与之相比，苏第24坦克军已是强弩之末，12月25日只剩下58辆坦克^[204]，其中有T-34坦克39辆、T-70坦克19辆。坦克数不算太少。可是后勤被德军截杀，后路也被截断，燃料只剩0.2个基数柴油和2个基数汽油。好在苏军缴获了300吨汽油，坦克仍能开动。可是弹药只剩0.5个基数，第24摩步旅也没跟上。天气好转带来的不是好运气，而是德国飞机蜂拥而来，对巴达诺夫狂轰滥炸了整整一天。

第二天（12月26日），德第11、6装甲师，还有第306师一个团战斗群猛扑过来。德军做了分工：第6装甲师切断苏军的通讯和补给线；第11装甲师从正面出击。第306师的团战斗群则从南面封堵。苏第24坦克军被围困了。晨5—6时，第24摩步旅终于赶到，残余后勤也送来5辆T-34和6车弹药。可是此后道路完全被封锁，有限弹药很快耗尽。在平坦雪野上，两军坦克展开大战。德军监听到很多苏军的紧急求救电文，大都是用明码^[205]。

此时，面向莫洛佐夫斯克，红军第25坦克军和近卫第1机械化军也一路追杀着霍利德的溃退部队。追击中苏联人也遇到很大麻烦。沿途积雪太厚，轮式车辆难以行进。近卫第1机械化军的汽车很少，只能组成一些支队，每个支队有1个坦克团和1——2个车载步兵连。其他步兵只能徒步追赶。12月26日早晨，苏军先头闯到莫洛佐夫斯克，遭到德第306步兵师和第8空军野战师的顽强阻止。德第6装甲师（加强有第23装甲师步兵分队）也赶紧分兵援助，于12月28日拂晓出动11辆坦克反击，宣称击毁4辆苏联坦克、打死250人、俘虏20人^[206]。就这样，霍利德逐渐稳住阵脚，与西侧（米列罗沃方面）“皮科”战役集群的空隙由德第304步兵师填补。

此时，德第29军残部也逃了出来，带领着德军“舒德特”、“法尔廷阿特”战斗群合计600人，还有意大利第2、3、9、52师和罗马尼亚第1

军（第7、9、11师）残部。第29军于12月28日也归霍利德管辖。

至此，德军向“小土星”主要攻击方向增派了7个师（含3个装甲师和1个独立坦克营）约10万人和150辆可用坦克。他们与撤退下来的德罗意军残部一道，在米列罗沃—莫洛佐夫斯克建立起新防线。而苏军投入的900多辆坦克，经过突防和远程行军损耗，已所剩不多。几个坦克军加起来也只有100辆左右坦克可用。事情很清楚：“小土星”暂时还不能变成“大土星”。



德军用75毫米反坦克炮开火射击

斯大林对已有成果还算满意。他击溃了意大利第8集团军，距离罗斯托夫也只有130公里路程，还借此削弱了曼施坦因的“冬季风暴”。苏联领袖现在最关心被困在塔钦斯卡亚的第24坦克军，尤其是巴达诺夫这员勇将。12月28日，斯大林和朱可夫用直通线路命令瓦图京：“你们首要的任务就是不能让巴达诺夫被歼灭”，“请记住巴达诺夫、不要忘记巴达诺夫，无论如何一定要救出巴达诺夫。”同一天1时30分，瓦图京批准巴达诺夫从塔钦斯卡亚撤退。

12月28日2时，巴达诺夫率领第24坦克军（已改称近卫第2坦克军）残余兵力自塔钦斯卡亚突围。梅伦廷吹嘘说全歼了苏第24坦克军。实际上德军也精疲力竭，第6装甲师第4步兵团一个营至29日只剩8人，又要分兵在莫洛佐夫斯克应对苏第25坦克军，根本挡不住巴达诺夫。德军又调第8空军野战师阻击巴达诺夫，也没能挡住。1943年1月1日，巴达诺夫率部冲出包围圈，可是很多坦克耗尽燃料，坦克手只好爬出来徒步跋涉。经过半个月苦战，苏第24、25坦克军各只剩约20辆坦克^[207]。德军也付出相当代价。第6装甲师损失情况不详。第11装甲师在12月26—28日还剩856名步兵和5辆可用坦克。残存的其他重武器有：

26门50毫米反坦克炮、5门88毫米炮、18门105毫米榴弹炮、4门150毫米榴弹炮、4门105毫米加农炮。

过了几天，也就是12月底，第11装甲师全师只剩下8523人（含3890名作战人员^[208]），比月初减少近1400人。坦克倒是恢复到28辆。

冲出来的苏第24坦克军获得了“塔钦斯卡亚”称号，改编为近卫第2坦克军，军长巴达诺夫获得第一枚二级苏沃洛夫勋章。截至12月底前，红军通过“小土星”夺取200公里纵深并稳住阵脚，还俘虏了6万名轴心国军人，其中大部分是意大利人和罗马尼亚人。举例说，意大利第2、3、9师只逃出了1400人^[209]。

德军也遭到了惨重损失，但具体数量不详。令人吃惊的是，“小土星”战役在德军“十日例行伤亡报告”中几乎是空白。自1942年12月中旬战役开始以来，被击溃的德第29军、第24装甲军，还有“皮科”战役集群，都完全没上报人员损失。只有“霍利德”集群的2个德国步兵师在12月上报战损1029名官兵（阵亡197人、负伤807人、失踪25人）。但通过一些师团在12月底的兵数和装备数据，可知都损失惨重、所剩不多。具体情况列举如下：

德第294步兵师3个步兵团至1943年初加起来只有1920人^[210]，还不够一个团实力。该师剩下的炮兵武器包括：19门105榴弹炮、2门150榴弹炮、13门75重反坦克炮、28门50反坦克炮、4门76毫米炮。第62步兵师只剩下886名步兵。第306步兵师还有430名步兵。第22装甲师剩下的重武器包括：3辆可用坦克、8门105榴弹炮、1门150榴弹炮、1门105加农炮、13门反坦克炮（1门75毫米、10门50毫米、2门76毫米）。

但换个角度看，苏军为“小土星”投入了1200多辆坦克，而德军前后只使用6个残破装甲师（第6、11、19、22、27师，罗1师），连同其他单位，一共不过400多辆坦克和强击火炮。苏军坦克优势如此巨大，本可取得更大战果。但俄国人追求200公里外的深远目标，坦克前进过快，把步兵炮兵甚至后勤单位都抛在脑后，却没有去切断眼前大量德罗军的退路，给了对手逃离包围重振旗鼓的大好机会。待苏联坦克追到尽头，弹药油料一概耗尽，很容易就被新锐单位支援的德罗军击溃，大量受损坦克丢在敌区无法回收。

五、“冬季风暴”彻底失败

1. 空运失利

不管怎么说，“小土星”给曼施坦因和保卢斯的打击是致命的。首先是空运方面。如前所述，解围战的最高潮几天内，保卢斯所获空运量大有增长。但这昙花一现的好景瞬间就变成回光返照。12月22日，漫天大雾再度降临。紧随其后，则是“小土星”战役带来的机场大灾祸。当苏联坦克闯入塔钦斯卡亚机场的12月24日，保卢斯没有从空中得到任何“礼物”。虽然无法确定苏联坦克到底干掉了多少架Ju-52式，但可以肯定的是，第4航空队一下子失去约三分之一的空运力量。更糟糕的是，塔钦斯卡亚—莫洛佐夫斯克机场（距离斯大林格勒约200公里）不能使用。德军被迫把Ju-52式转移到萨尔斯克（斯大林格勒西南约300公里），把He 111式转移到差不多远的诺沃切尔卡斯克。德国飞机离斯大林格勒越来越远，飞行越来越难。而自12月上旬以来，苏联人也强化了防空，还设立了4个空域：

1号空域（包围圈对外正面以外空域），苏第8、17空军集团和远程航空兵派一些飞机远程拦截敌人、袭击德军机场；



飞入包围圈的 He-111 型轰炸机, 也被用于运输物资



拦截德机的苏联高射机炮群

2号区域位于包围圈对内正面和对外正面之间。是空中截击区，又分成5个扇形区，每个区都有1个航空师（第8、16集团军的4个师，第102国土防空歼击航空师^[211]）；

3号空域（包围圈外约8——10公里），也被德国人称为“高炮通道”。各方面军和斯大林格勒军级防空部署了令德国飞行员望而生畏的395门高射炮和241挺机枪。大致沿飞向皮特姆尼克的空运航线设立；

4号空域就是包围圈上空。由第16、8空军集团军的战斗机和地面各种武器拦阻射击。夜里出动“波”-2轰炸德军机场；苏联炮兵也要炮击机场^[212]。



德军出动车辆试图在机场上清理积雪



一架坠毁的 Ju-52 运输机

上述四个空域，最重要的是2号（空中拦截）和3号（高炮拦截）。空中拦截又有两种基本方式：战斗机在空中巡逻，或发现敌机后起飞拦截。可苏联空军忙于对地支援和空战，对付德军空运的力量并不多。1942年12月，苏军在斯大林格勒战区一共出动10459个架次，只有273个架次空中巡逻、468个架次拦截。攻击德国机场倒有2856个架次。而在1943年1月，空中巡逻增加到359个架次、拦截只有111个架次^[213]。德军也发现，苏军多数情况下都是以单架战斗机拦截，造成的损失还可以容忍。

在“高炮通道”的威胁下，德国运输机被迫绕道飞行，浪费时间自不待言。而且原来还可以留给斯大林格勒德军的多余燃料也变得紧张起来。另外，由于苏联战斗机的袭扰，德国人也不再实施高效率的三机编队，而是把四五十架运输机编成一个庞大机群，还派出第3战斗航空联队的Bf-109实施护航。结果导致被围机场卸货指挥部往往几个小时都无所事事，而一旦机群到来，又忙得乱成一团，效率很低。

2. 打退霍特

保卢斯不仅得不到多少圣诞礼物，也没法指望在圣诞节获救。“小土星”战役让霍特的最后解围计划泡汤（虽然这计划本身也没啥指望）。没有了第6装甲师，他的战力大为减弱。12月24日，留下的第23、17装甲师加起来只有35辆可用坦克和2000名步兵^[214]，连同其他兵种，总计有约2万名德国官兵。再拼凑上罗第6、7军和“波佩斯库”集群，也只有5万人，装备有1101门火炮和迫击炮^[215]。

与此同时，苏联近卫第2集团军已经在梅什科瓦河一线展开庞大攻击集团，准备与第51集团军一道出击。12月18日到23日，已参战或抵达的苏联坦克部队有：近卫第2机械化军，第4、13、6机械化军（第4机械化军12月18日改称近卫第3机械化军），第7坦克军。到24日，苏联人已经在霍特当面展开了149000人，635辆坦克，各种口径火炮迫击炮1728门，飞机294架（包括83架乌-2）。曾经在兵力和坦克上对红军拥有三倍优势的霍特，现在却必须面对兵力超越他50%、坦克更是绝对优势之敌。

12月24日8时^[216]，一阵短促的炮火后，苏军的反击行动开始。这天风雪交加，反攻只得到27个架次飞机的支援。5个苏联机动军也只出动了2个。地面兵力态势如下：

马利诺夫斯基中将指挥的近卫第2集团军：近卫第1、13步兵军合计4个步兵师，近卫第2机械化军，新抵达的第7坦克军。第6机械化军担任后续。

特鲁哈诺夫指挥的第51集团军：当天以第13坦克旅和第87、302步兵师展开攻击。后续梯队为近卫第3机械化军和第13机械化军。

近卫第2集团军从北面实施突击，主要攻击科捷利尼科沃方向。第

51集团军则从东北面打击敌人，负责协助近卫第2集团军合围第57装甲军。

在这蒸汽压路机般强大的敌人沉重而不可阻挡的打击下，霍特脆弱的战线几乎在一瞬间就瓦解了。他的部队被赶过了梅什科瓦河，而且很快就把此前通过旷日持久的血战才夺占的地盘丢个干净。追击德军的近卫第13军夺回瓦西里耶夫卡，近卫第1步兵军第24、98师在坦克军配合下收复上库姆斯基。一天之内，马利诺夫斯基向南推进了4——16公里。夜里，德第23、17装甲师继续后撤。为了延缓苏军追击的速度，他们烧毁了阿克赛河上的桥梁，在浅滩和岸上布雷，动用所有坦克和摩托化步兵充当后卫。



雪地行军中的苏联士兵



在林间阻击苏军的罗马尼亚机枪小组

第二天，苏联人的追击速度没有放缓的迹象。近卫第2集团军的快速部队——罗特米斯特罗夫的第7坦克军闯到了阿克赛河。对岸展开了罗第2师和德第23装甲师第128步兵团等，还布置了可怕的88炮。冲过来的苏联坦克压塌了坏桥。苏军连夜强攻。苏联坦克和火炮在岸边开火压制守军，同时把两辆坦克（包括1辆缴获的坦克）推到河里当浮桥[217]。12月26日拂晓，苏联工兵修好了渡口，罗特米斯特罗夫的坦克浩浩荡荡开了过来，几乎全歼德第128装甲步兵团，约1000名罗军和大量物资落入苏军之手。



被击毁的T-34坦克

同一天，苏军后续坦克部队也投入战斗。第51集团军投入了近卫第3机械化军和第13机械化军；近卫第1集团军左翼的第6机械化军（军长坦克兵少将波格丹诺夫）也进展顺利。零下17摄氏度的严寒下，苏联坦克直到天黑都在前进。

马利诺夫斯基还不满意。当晚12时，他要求所属近卫第1步兵军和第13军继续加快推进的步伐，并派出滑雪队潜入德军纵深。第7坦克军继续前进，其间击溃了罗军第2步兵师，并在航空兵配合下打退了德军第17装甲师的反击。12月25日，整个德第57装甲军只能把25辆坦克投入战斗。打到下午只剩下19辆。

霍特被打垮了。包围圈内的保卢斯这几天也处境困难。在如此恶劣的状况下，缺粮少弹、体力衰竭的德国人只有待在包围圈中勉强防御的能力，突围则是极度困难的。而且就算保卢斯能够冲出来，考虑到曼施坦因接应兵力的薄弱，从包围圈对内正面追击而来的红军与正不断得到补充的对外正面红军汇集到一起的巨大力量，搞不好会把逃出来的德军和接应部队一道冲垮。考虑到这些情况，希特勒当然也拒绝批准“霹雳”行动。



战斗间隙匆忙喝水的苏联士兵

12月24日圣诞节前夜，原本是预定要救出保卢斯和第6集团军的日子，也是曼施坦因答应给保卢斯一个准确回复的日子。这天，保卢斯手上有159辆可用战车（122辆坦克和37辆强击火炮）^[218]，比12月中旬的138——152辆更多。显然，保卢斯对突围是做了一些准备。抢修好了一些坦克。可是在17时，曼施坦因的参谋长舒尔茨却告知保卢斯的参谋长施密特^[219]，“没有什么新消息给你”、“我们依然没有从陆军总部得到关于你们的决定”。

曼施坦因没有亲自通知保卢斯这个坏消息。他已经逐渐意识到保卢斯没救了，至少目前如此。救援行动失败对曼施坦因的军事生涯当然不是什么光彩之事。以至于曼施坦因日后竭力否认他曾答应一定会救出第6集团军^[220]。

曼施坦因失败了。希特勒对第6集团军命运的忧虑日甚一日，甚至噩梦不断。他已经可以凭记忆准确标出每个师在斯大林格勒的位置。斯佩尔描述了当时希特勒大本营的情形：“气氛变得越来越消沉，大家都板着面孔，常常是相对无言。对于一支仅仅在几个月前还是胜利的军队，现在却逐渐走向毁灭，谁也不想去谈论它了。”^[221]

希特勒依然期待出现奇迹。但他不仅要关心第6集团军，更要确保罗斯托夫的安全。罗斯托夫以北，“小土星”攻势暂时被遏制，可是在罗斯托夫以东，在霍特溃逃的残部身后，叶廖缅科的斯大林格勒方面军正迅速接近科捷利尼科夫。这是致命危险。不仅霍特可能全军覆灭，A集团军群在高加索的50万大军也可能在罗斯托夫被截断退路。

希特勒赶紧到处搜罗援军，12月27日，他下达新命令^[222]，一面强调救出第6集团军是近期整个东线南翼战役的基础，同时命令A集团军群

继续守在高加索，“在现有阵地击退所有攻击”，一面投入大军堵截叶廖缅科。

高加索的“维金”师（15辆可用坦克）26日已调往萨利斯克（科捷利尼科沃西南铁路枢纽）；来自法国的第7装甲师（146辆坦克和强击火炮）预定30日抵达罗斯托夫以北；新组建的第503重型坦克营（29辆“虎”式坦克、64辆三号坦克、20辆四号坦克^[223]）12月30日至萨利斯克；此外还要投入第26、302、320步兵师。陆军总部将动用3个预备师和2个强击火炮营。

1942年12月到次年1月调往东线的其他德国装甲部队：

第138坦克营、第233教导坦克连、第502重型坦克营第2连、元首警卫营第5连。主要用于应付顿河集团军群和B集团军群的危机。同时派往2个集团军群的还有202辆补充坦克，包括162辆崭新的III号坦克和40辆IV号坦克。



罗特米斯特罗夫坦克兵少将站在一辆T-34坦克前

元首为拯救霍特出手大方，光坦克就要投入274辆（包括29辆全新的“虎”式重坦克）。可远水不解近渴。就在12月27日，只剩约20辆坦克的德第57装甲军仓惶退守科捷利尼科沃，追杀而来的苏军约有500辆坦克。希特勒的新援军一支都没到。只有霍特自己管辖的第16摩托化师一个团战斗群赶到科捷利尼科沃以南，充当第57装甲军的后盾。



被俘虏的两名德国士兵衣着褴褛

当天12时，罗特米斯特罗夫的苏第7坦克军从北面攻到科捷利尼科沃。德军没啥坦克可用，却还能用炮火抵挡一阵。28日早晨，第7坦克军再次进攻。可是步兵没跟上，罗特米斯特罗夫只能以第62坦克旅和近卫第13坦克旅正面进攻，而第87坦克旅和第7摩托化旅则从西面迂回。在当地一位老哥萨克人带领下，这支奇兵在茨冈人居民点附近找到浅滩，迅速强渡阿克赛河并绕到科捷利尼科沃城西面，于16时乘黑夜突然占领了距该城1公里的敌军飞机场，缴获了15架完好无损的飞机和800桶汽油。接着，罗特米斯特罗夫的2个旅从北面，另2个旅从西面攻城。

12月27日到28日，红军第51集团军也乘胜前进。近卫第3机械化军在第87步兵师配合下重创罗第4步兵师，击溃罗第7军。第13机械化军打退德第16摩托化师第156团战斗群，又杀到上萨利斯克和尼科利斯基消

灭了4000名罗军（俘虏1500人），缴获18门大炮，40门迫击炮，150挺轻机枪，60挺重机枪，近2000支步枪。

德军在科捷利尼科沃面临被包围的危险，被迫逃离。12月29日，全城解放。但苏军只打死和俘虏了34人，缴获65门火炮和迫击炮[224]。第7坦克军表现突出，被改编为近卫第3坦克军，且荣获“科捷利尼科沃军”称号。可是一路追击后，第7坦克军的燃料即将耗尽。三分之一的坦克，以及一半T-70坦克没有油料而无法参战[225]。



两个德国士兵搀扶着负伤的战友

同一天，红军斯大林格勒方面军推进到上鲁别日内—托尔莫辛—茹科夫斯基—科米萨罗夫斯基一线，把霍特打退到了距离斯大林格勒已经有遥遥200——250公里的济莫夫尼基。取胜的叶廖缅科宣称在12月12日到30日取得如下战果[226]：

打死第4装甲集团军德罗官兵16300人，抓获5200人[227]，歼敌总数为34500人。德军投入的400辆坦克中有303辆被摧毁，481门火炮中损失了306门[228]。罗马尼亚陆军第2、4师被击溃。缴获的武器包括94辆坦克、40架飞机、292门火炮、329辆汽车。

德方也匆忙统计了解围行动的损失：不算罗马尼亚部队，霍特报告称12月共战损德军官兵2251人。包括539人阵亡、1630人负伤、82人失踪^[229]。但这份报告恐怕“缩水”严重。德军少将德尔记载，第6装甲师仅在12月12—20日就损失1100人；第17装甲师在12月17日参战时有2300名步兵，到30日只剩下300—500名步兵。这两个师加起来就至少损失3000人。还不算第23装甲师和加强单位的伤亡。一说自12月12日到26日，第57装甲军的3万名德军官兵共损失约16000人，仅残剩约15000人^[230]。

罗马尼亚军承受了更多的人员消耗，3个军级单位几乎全军覆没：至12月底，罗第6军（第2、18步兵师）残存兵力相当于1个很弱的步兵营和1个炮兵营；罗第7军（第1、4步兵师）剩下1个步兵营和2个炮兵营；“波佩斯库”骑兵集群（罗第5、8骑兵师）剩2个骑兵连和2个炮营^[231]。

霍特尽量让罗马尼亚人替德军送命，可被击毁的坦克都属于德国部队。北调前，第6装甲师在12月12—19日彻底损失25辆坦克，12月20日又彻底损失5辆^[232]。合计30辆。另有大量坦克受损（其中59辆在1月8日报废）。这个新锐装甲师遭受了毁灭性打击。第17、23装甲师到12月30日各剩下10—15辆可用坦克，300—500名步兵^[233]。最终，第17装甲师只有8辆坦克和1门反坦克炮逃了出来^[234]。

当红军打退霍特，攻取科捷利尼科夫的同时，在西北面，红军对曼施坦因另一个据点托尔莫辛也势在必得。这里是德军距离斯大林格勒最近地区之一，还是重要后勤基地，同时还对苏近卫第2集团军右翼构成威胁，阻隔西南方面军和斯大林格勒方面军之间的交通。如前所述，在12月底，防守在托尔莫辛地区的是德国“米特”军，所辖有第7空军野战师和第336步兵师，以及几个零散的战斗群（包括第6集团军留在包围圈外的第384师指挥部等）。自第11装甲师被调走后，这一区就没什么像样的德国装甲单位了。

为了夺取托尔莫辛，苏近卫第2机械化军强渡顿河，试图从东南迂回托尔莫辛。可是顿河冰面只有薄薄的30—40厘米厚度。第1辆T-34坦克刚开上去就压碎了河面，翻进冰窟窿里。马利诺夫斯基只好让比较轻的装甲车和T-70轻型坦克，以及步兵通过。30日日终，冲过顿河的红军开始进攻。德军陷入一片混乱，空地协同也失灵了。在一个居民点，苏军刚要开始进攻，就有18架德国飞机轰炸了自己人的阵地。这正好为苏联人开路。12月31日下午7时，托尔莫辛也回到了红军手中。这天，德国“米特”军乱成一团，夺路而逃。曼施坦因直到第二天才知道此事，但也无计可施，只能由“霍利德”战役集群派出第11装甲师（28辆坦克可用），策应“米特”军撤离。第11装甲师在整个12月不停地跑来跑去，到处应对战场危机，又得了个“东线救火队”的外号。

又一个救援保卢斯的据点被苏军拔除。曼施坦因无计可施。第二天即1943年1月1日，他又得到一支援军：由西线运抵罗斯托夫的第7装甲

师。可是先头只带来少量坦克。此时，曼施坦因手下8个机动师加起来也只有198辆坦克和强击火炮可用，无力发起任何攻势。各装甲师单位实力如下[235]：

第6装甲师还剩60辆坦克和10辆强击火炮；第7装甲师有30辆坦克和11辆强击火炮；第11装甲师恢复到28辆坦克；“维金”师有15辆坦克；第17装甲师有11辆坦克；第16摩托化师有10辆坦克；第19装甲师有8辆坦克和7辆强击火炮；第23装甲师有8辆坦克。

就这样，1942年极富戏剧性的雄伟史诗以曼施坦因“冬季风暴”的彻底失败而结束。从军事上来说，缺乏预备队的德国人或许本来不应发动这次战役，而趁着苏联人被第6集团军大量牵制之际，迅速利用有限的部队在纵深组织防线和强有力的坦克预备队，阻止苏军取得新的突破，尤其是在关系全局的罗斯托夫方向，或许才是最佳的选择。

但曼施坦因过于相信自己的局部兵力优势，而对苏联人强大的后备力量，以及他们在恶劣天气和铁路终点过远等不利条件下惊人的调动速度完全估计不足。结果非但无法救出第6集团军，反而导致了1942年冬季德军南部战线的进一步崩溃。如果说他的行动取得了什么成就的话，那就是在一定程度上延迟了红军在其他方向的进攻日期。为此付出的代价却是宝贵的装甲兵力在“冬季风暴”被白白消耗，而这些坦克本来可以用来阻止红军突破意军的顿河防线。因此，“冬季风暴”所产生的那点牵制作用，其实也是得不偿失。

从这些事实来看，曼施坦因虽然拥有卓越的战术头脑，却欠缺全局战略眼光，而且始终都无法以客观态度来看待自己敌人的实力和优点。而希特勒对此也同样负有责任。他虽然很早就估计到战局产生突变的危险，但为了防止由于第6集团军被歼灭而导致的个人威信下降，却使全局战略迁就于曼施坦因等前线将领的战术行动。而他的上述错误所导致的直接后果，除了曼施坦因不可避免的失败外，无疑还有同时发生的顿河中游意大利军队的崩溃。

曼施坦因的失败不仅意味着20多万德军被继续围困在斯大林格勒，还意味着高加索的50万大军也岌岌可危。特别是霍特被打跑后，苏军不断向西发展，一旦抵达罗斯托夫，就将包围整个A集团军群。用蔡茨勒的话说，将出现“第二个斯大林格勒”式的包围圈，而且陷进去的军队更多。如前所述，希特勒已在12月27日下令调集大量援军守住罗斯托夫—萨利斯克。可蔡茨勒却觉得局面已不可挽回，密令A集团军群做好撤退准备[236]。希特勒极不情愿离开高加索。他好不容易才冲入苏联油田，岂肯轻易放弃。但总计70万大军同时被围覆灭的前景太可怕了。蔡茨勒自称经过多次劝说，终于在最后一刻令希特勒让步。这说法值得怀疑。实际上，早在12月13日，希特勒已经开始考虑从高加索抽出第1装甲集团军支援曼施坦因[237]。12月27日的命令也提到要强化A集团军群后方的预备阵地——塔曼桥头堡。但不管怎么说，希特勒确于12月28日发布第二号作战命令，允许A集团军群分阶段逐步撤离。第3、13装甲师将运到

北翼提供掩护。

至于被包围在斯大林格勒的20万大军，希特勒依然需要他们继续死守，以牵制住大量红军兵力，使德军能够稳定已经残破不堪的南部战线，掩护从高加索的撤退。就这样，除了靠空投苟延残喘，保卢斯和他的第6集团军已经没有其他生路了。

3. 惨淡的圣诞节



被俘的德国飞行员

解围希望越来越渺茫，空运物资远不能满足要求。保卢斯手下官兵的士气逐渐低落。这被苏联人所觉察。斯大林本人就对德军投降的可能抱了很大指望。早在包围战初期的12月11日，苏军击落了一批德国飞机，抓住了34个飞行员，斯大林得到消息后突发奇想，要求堂堂方面军司令叶廖缅科亲自陪俘虏吃饭，然后送他们去说服保卢斯投降^[238]。可是飞行员们害怕被保卢斯枪毙，拒绝前往。

此后苏联人仍不断通过各种渠道，试图与保卢斯谈判。对德军下级官兵的宣传攻势也加强了。苏军甚至会释放一些德国战俘，给他们一点面包和咸肉回去劝降^[239]。保卢斯意识到诱降活动可能使军心动摇。决心用强力手段来维持士气。

12月24日，也就是确认不能突围的圣诞日前夜，保卢斯发布了专门命令（通知到连）。他没有再唠叨什么荣誉和英勇精神之类的废话，而是直截了当地警告全体官兵，投降者只能有两种下场：不是被处决，就是被送到西伯利亚的战俘营饿死、冻死或者折磨死。“我们的出路只有一条：在严寒和饥饿中打完最后一颗子弹，战斗到最后一息。一切谈判都应该拒绝，不予理睬，用火力赶走他们的使者。我们的希望将寄托于正在赶来营救的部队。”命令的结尾，保卢斯又一次保证“得救的日子已经不远”^[240]。

得救的日子没来到，保卢斯的威慑命令却不是说说而已。随军牧师不时会接到命令，为即将被枪毙的士兵做临终祷告。为了恐吓企图投降或意志动摇者，第6集团军处决了360名畏战者和逃兵^[241]，其中一些人把自己弄伤以申请坐飞机离开包围圈，却被识破而丧命。一些德国军官亲自住进了士兵的地窖，防止他们投降或者逃亡。

值得一提的是，德军被包围后，仍在斯大林格勒与苏联第62集团军展开激烈巷战。12月24日，苏近卫第39师在“红十月”工厂发动反击，把德国人从厂区赶走。德军只守住了工厂办公大楼。他们最后被苏第45师用122毫米炮在近距离摧毁。同一天，“街垒”工厂也在战斗，德国第305师死9人、伤24人；苏第138师死7人、伤23人^[242]。在红军不断的攻击和轰击下，绝望笼罩下的德军官兵迅速减少。自11月22日到12月23日，第6集团军损失了28000人^[243]。

20多万德军官兵就这样迎来了1942年圣诞节。他们已经半饥半饱地苦熬了一段日子。某些记录说当天空运仍未恢复。另一记录是只运入7吨^[244]。但圣诞节总要吃顿饱饭。保卢斯这天额外开恩发了300克面包，还杀了4000匹马。有些资料记载，每10个士兵还可以得到1公斤土豆。德国士兵们苦中作乐，把珍藏的一点葡萄酒、白兰地、朗姆酒都拿来庆祝。将军和军官们也大方起来，与士兵分享酒和巧克力。不时有炮火袭来，一些德国士兵赶紧卧倒，洒洒了一地。

保卢斯没心情欢庆。他在家信里写道：“圣诞节，自然没什么快乐。在这种时候，最好不要搞什么庆祝活动。”^[245]保卢斯关心的是已经两天

没有空运补给。这让他心急如焚，不断催促，还吓唬蔡茨勒说就要饿死很多人了。第二天12月26日，终于有41架飞机运来69吨物资（一说78吨），其中66吨是食品（据说有10吨圣诞糖果）。迟到的“圣诞礼物”没有缓解失望情绪。同一天，集团军首席副官贝尔写信给希特勒的副官诉苦：“目前我们仿佛感到被人出卖了……真正断粮了。根据我对德国士兵的了解，必须清醒地估计到，士兵的体力已经消耗殆尽，在这种冰天雪地中每个人都会说，现在我对一切都无所谓，或是冻死，或是被苏联人征服。”普通德国士兵的情绪也不再慷慨激昂了，一个士兵在家信中写道：“我不再相信上帝了，因为他已经背叛了我们。”另一个德国士兵对前景有更清醒的认识：“我们只有两条路，进入天堂或者去西伯利亚。”



在地窖里写信的德国士兵



战斗间歇喝稀汤的德第6集团军官兵

一些幸存者日后把情况描述得更凄惨。丁勒上校说圣诞节前每天只能吃100克面包，圣诞节后又减少到50克^[246]。实际上，粮食供应没那

么糟。圣诞前的面包定量是200克，而且自12月下旬以来，肉反而增加了，从120克增加到200克。包围圈里的面包绝对不够活人，却还有大量军马可吃。马肉做成香肠，马骨头也被拿去熬汤。保卢斯向空军抱怨说他的士兵如今蜂拥着抢吃马肉，割马头生喝脑浆^[247]。

1942年最后几天，空运量回升。12月27—30日运入489吨物资，平均一天超过120吨。12月31日，146架飞机载入200吨物资（11吨弹药、64吨燃料、125吨粮食）。1942年内，一共运走18410名伤病员。尤其最后一个礼拜撤离了4120名。

虽然得到一些物资，保卢斯的处境却更绝望了。12月31日，包围圈面积被压缩到1400平方公里，东西宽53公里、南北长35公里。而包围圈外的德军被赶到了200——250公里外。同一天，面包定量减少为80克。要维持生存，只能杀更多的马。11月24日，第6集团军有8000匹军马。12月23日减少到7300匹军马，另有15700匹用于运输的牲口。这恐怕没有包括罗马尼亚人的战马。后来，罗第20步兵师长向苏联人供述说他有6500匹马，到1943年1月1日全被德国人吃光了^[248]。



飞行中的Ju-52运输机

同一个1943年1月1日，保卢斯的新年献词换成亲切的浮夸嘴脸：“我们的胜利是不可动摇的，新的一年必定给我们带来解放。我不确定这一天何时到来。但元首从不违背诺言，解放之日的到来是必然的。”^[249]同一天，希特勒也给保卢斯发出新年贺电：“以全体德国人民的名义，我向你和你勇敢的集团军致以最真诚的新年问候。我深知你们身处危险境地的艰苦卓绝，并向你们的英勇气概致以我最高的敬意。你和你的士兵可以带着坚定的自信进入新年，我和整个德国武装部队将尽全力援助斯大林格勒的保卫者。你们的坚强不屈将化为德国军队历史上

最光荣的伟业。阿道夫·希特勒。”保卢斯立刻回电：“我的元首。你在新年坚定的言辞激发了此地极大热情的敬意。我们不会辜负你的信任。你可以相信我们。从最老的将军到最年轻的步兵，将为你的鼓励所振奋而坚持下去，为最后的胜利贡献我们的力量。保卢斯。”两天前，保卢斯在最后一封发出的家信里写道：“我，当然必须时刻保持警觉。”

希特勒和保卢斯这些华丽却空洞的废话，倒是相当有煽动性，如同一剂强心针，居然让整个包围圈的士气热烈沸腾。从将军到士兵又都自信乐观起来。大家都盼望着说话算数的元首早日兑现诺言，拯救他们脱离苦海。

苏联人也在研究德军维持士气的秘密所在。他们认为第6集团军吃到的面包比账面上更多些。提审过大批德国战俘的大本营代表沃罗诺夫炮兵上将宣称：“德国兵每天口粮有150克面包。”^[250]苏联人的战役总结记载德军战俘的口供是：

12月8日开始，面包350克（德方数字是200克）

12月24日开始，面包200克（德方数字是12月31日为80克）

1943年1月25日开始，面包120克^[251]

这些数字差异，据说是因为德军各部队还私藏了一些粮食。这倒是事实。保卢斯后来回忆说：“坚守着固有阵地的部队处境较好，在作战和粮食供应储备方面都是如此。”意思就是说，只要保住固有阵地，也能保住原有的粮食储备。当然，丢弃阵地退缩回来的部队也保不住食品储备。

另一方面，新分发的粮食，也常被私藏囤积。保卢斯也含含糊糊提道：“与我严格的命令相反，一些部队把分发的食品私藏了起来。这一真相直到最后才被发觉。”^[252]保卢斯把这类“私房粮”称为“黑给养”。“黑给养”滋生了腐败，一些军官借此谋私利，把本该发给士兵的粮食扣留下来，优先喂饱自己的肚子。一个生还的德国军医就控诉他的上司用涂着厚厚黄油的面包喂狗，包扎所里却没有东西给伤员吃。保卢斯说这类真相“直到最后才被发觉”，多少也有些推卸责任的意思。毕竟没有军官因为私吞军粮而被处罚的记录。当然，即使不私吞，军官还是比士兵吃得更好。保卢斯后来告诉苏联人，最后的日子，每个将军（包括保卢斯本人）有150克面包，而士兵只能得到50克。^[253]为了庆祝第376师长丹尼斯荣升中将，保卢斯赠送的礼物是高级香槟酒。

依靠可怜的口粮，吃惯了饱饭和大肉的德国人只够勉强活命而已。而体力较差的人甚至不免于死亡，被围的第一个月，有56个人死于营养不良。然而，匪夷所思的是，即使被包围而缺吃少喝的德国官兵，伙食也比某些苏军部队更好。崔可夫的第62集团军如今处境很微妙。名义上，第62集团军也是包围保卢斯的苏联军团之一。可实际上，第62集团军也处于德军的反包围当中。崔可夫在1942年12月31日报部部下每人

每天的伙食标准是：100克粮食——竟比保卢斯的部队更惨。

日益严酷的寒冷也使德国人不堪忍受，不过气候倒不像一般渲染得那么恶劣。1942年12月初，天气不算太冷。如12月6日为摄氏0度到2摄氏度；12月7日为-5到-2摄氏度；^[254]直到1943年1月3日，气温还维持在-6到-2摄氏度。1月5日气温骤降到-18到-10摄氏度。不过1月7日以来又大幅转暖。

虽然德军早在10月就发放了冬装，构筑了所谓冬季阵地。可在寒冷冬季依然很难熬，特别是在营养不良热量不够的前提下。一些德军官兵还能想法弄些木材生火取暖。不过由于饥饿，更多人往往没有精神头去这样做。根据可能不太完整的报告，在1月1—9日，包围圈内每天有5——39人冻伤、1——24人患病。9天内非战斗减员共有351人，包括冻伤216人、饿死或体力耗尽46人（7个是罗马尼亚人）、患病89人^[255]。病患人数虽然不多，对士气的打击却很沉重。第6集团军军医主任雷诺尔迪将军还冷酷地宣布，禁止冻伤者乘飞机撤离包围圈，因为他认为这些人都是故意把自己冻伤以逃避战斗^[256]。

但在包围圈中，德国的盟军和苏联“志愿辅助人员”的命运更为悲惨。德国人不允许罗马尼亚人和他们住在一个房子里，经常可以看见罗马尼亚士兵乞讨残羹剩饭。到战役结束时，多达13000人的仆从军最后只有1169人被俘（一说3000人）。而被关押在古姆拉克附近的3500名苏军战俘则在可怕的饥饿中死亡。苏军于1月底收复这些地区后，发现3500人中只有20个“活骷髅”还活着。据说保卢斯1月10日曾经让一些苏联战俘回到苏军阵营，有的却被赶了回来。客观而言，在1月中旬还有力气返回的战俘或者平民（也包括以肉体换取食物的妇女），恐怕只是被抛弃的所谓“苏联辅助人员”了。按照苏联的标准，他们都是叛徒，应该枪毙。战争就是战争，渺小个人在其无理智的狂潮中总是命运悲惨。



由于天气恶劣，德军的飞行运输遇到很大麻烦

4. 北高加索会战的终结

苏联方面，原定计划12月中旬就要发动最后歼灭德第6集团军的“指环”战役。但由于前述曼施坦因的“冬季风暴”行动，迫使斯大林于12月14日晚10点30分命令华西列夫斯基暂缓执行。[257]

击退曼施坦因后，苏联人在12月底重新拟定了围歼计划。本来，包围保卢斯的任务，是由斯大林格勒方面军和顿河方面军共同负责。由两个高级司令部指挥歼灭战，显然是很麻烦的事情。尤其罗科索夫斯基、叶廖缅科，以及派来协调的华西列夫斯基，个个都不是省油灯，明争暗斗没完没了。于是在12月19日，斯大林派沃罗诺夫协调两个方面军统一行动。不久，斯大林感到这还不够。

12月30日，斯大林突然下令，要斯大林格勒方面军司令叶廖缅科把执行包围任务的第62、64、57集团军全部交给顿河方面军。[258]这意味着围歼保卢斯的全部红军将由顿河方面军司令罗科索夫斯基统一指挥，叶廖缅科则将被剥夺消灭保卢斯的荣誉。斯大林还向朱可夫说了叶廖缅科很多坏话：好吹牛、没威信。罗科索夫斯基才是消灭保卢斯当之无愧的人选云云。[259]斯大林对罗科索夫斯基的溢美之词多少有些偏心。事实上，罗科索夫斯基在斯大林格勒战场尚无出色表现，尤其是没有完成分割保卢斯北翼的任务，还白白葬送了一个坦克军。

朱可夫奉命把这个决定通知给叶廖缅科。[260]这当然是很尴尬的差事（朱可夫多次强调这不是他的主意）。叶廖缅科受到很大打击。正是他冒死坚守斯大林格勒，从夏季一直苦撑到现在，随时可能被炮火打死或者被斯大林当成战败替罪羊枪毙掉；反攻计划也有叶廖缅科的大大功劳；也是叶廖缅科完成了南部包围圈，打退了曼施坦因的“冬季风暴”。如今就要采摘果实、全歼德军重兵集团之际，却突然没叶廖缅科的份了。叶廖缅科希望能收回成命，但斯大林的决定不可变更。当着赫鲁晓夫的面，叶廖缅科竟失声痛哭。[261]

叶廖缅科倒是不至于无事可做。同一天，他的斯大林格勒方面军被改名为南方面军。其任务是向罗斯托夫进攻，切断高加索地区的德国A集团军群的退路，与外高加索方面军一道歼灭这个德国重兵集团。

1943年1月1日，参加高加索反攻的苏军共有114万5300人。其中南方面军有393800人；外高加索方面军有685600人。黑海舰队另有65900人。[262]2个方面军和黑海舰队装备有1278辆坦克、11341门火炮和迫击炮、900架作战飞机。[263]

德国A集团军群约有45万人（半数左右是罗马尼亚部队），主要编成为第1装甲集团军和第17集团军。11月中下旬装备有157辆可用坦克。而在罗斯托夫-萨利克斯方面，霍特的第4装甲集团军等部自身残存兵力微不足道，只有不到30辆可用坦克。可是如前所述，希特勒在12月底向这一线投入了7个新师和274辆坦克。大体来说，德罗军在顿河下游和北高加索地区共有43个师（8个装甲师和3个摩托化师）约70万人，有约460辆可用坦克。另有一些强击火炮。

A集团军群 11月中下旬坦克实力(可用数)

	II	38T	III	III	III长身管	IV	IV长身管	指挥 “虎”	总数
第1装甲集团军157辆									
第3装甲师	13		19	25		5	3		65
第13装甲师	4		7	14		1	3		29

续表

	II	38T	III	III	III长身管	IV	IV长身管	指挥 “虎”	总数
第23装甲师	5		12	15		4	4		40
“维金”			3	12		1	7		23

纸面上，苏军的坦克比德军多一倍多，可是情况有另一面。向罗斯托夫方面推进的叶廖缅科，名义上有526辆坦克^[264]，但因为燃料缺乏和此前的严重战损，实际能用坦克并不多。他手下的士兵连续参加了斯大林格勒反攻战和阻击霍特坦克群的恶战，都已疲惫不堪，希特勒却投入大量新锐部队来阻击。苏军在风雪中艰难推进，打得很苦。叶廖缅科本人已经在前线熬过了6个月的恶战，此时腿伤复发，疼痛难熬加上心情恶劣，终于在1月底2月初卸任去后方休养。2月2日，南方面军由马利诺夫斯基接管。

在北高加索战场，1943年1月1日，德第1装甲集团军开始从捷列克和北高加索撤退。苏军的反应很迟钝，很晚才发现德军已经跑了。1月3日，外高加索方面军北方集群才开始展开追击，但直到1月24日前才收复了莫兹多克等北高加索城市，与南方面军在萨利斯克会师。1月24日，北方集群改组为北高加索方面军，司令马斯连尼科夫中将。苏军黑海集群行动更慢，于1月11—16日转入进攻，1月29日收复了迈科普。在这场追击战中，苏德两军官兵都经过艰苦的山地行军，枪炮弹药都要用马匹来背运。好不容易进入草原，又遇上了库班河的洪水。德军组织了强有力的后卫，德国空军高加索航空指挥部和第15高炮师也提供了强力支援。苏军却行动缓慢而犹豫，完全没能截断德军主力的退路。尽管丢弃100多门大炮，但第1装甲集团军的人员（包括25000名伤员）和装备基本都抢救了出来。



苏军收复莫兹多克



德军丢弃的一门105榴弹炮

就这样，在曼施坦因右翼（第4装甲集团军和“霍利德”集群一部）配合下，A集团军群的45万大军顺利退出北高加索，大量人员和装备涌向罗斯托夫，但希特勒还不想完全放弃对苏联油田的渴求。他在1月27日之后决定只把马肯森的第1装甲集团军（1个装甲师和3个步兵师）撤出来归曼施坦因指挥。而A集团军群主力（10个德国师和10个罗马尼亚师）约35万人则撤退到塔曼桥头堡。^[265]希特勒希望德军能坚守这个桥头堡，有朝一日能再打回北高加索。他甚至想建一座大桥，把塔曼和克里木半岛连接起来。但这是后话了。



德军丢弃在北高加索地区的坦克

2月7日夜，德军放弃罗斯托夫。一个叫克劳斯·居内的德军中尉最后一个通过罗斯托夫大桥。北高加索会战至此结束。撤退期间，A集团军群及其直接掩护部队只损失了不到3万人（详见下文），40多万大军得到保全。

作为代价，为高加索德军的撤退承担“战略掩护”的德国第6集团军20多万大军，在此期间正走向灭亡。斯大林格勒是他们的葬身之处。



1943年1月,苏军在北高加索战区抓获的德国战俘

苏德两军在北高加索追击战的损失情况^[266]：

在1942年12月到1943年1月底，A集团军群共失去39200人（1月21000人）。其中战斗损失为12726人（1月5019人）。而在自1942年7月以来的整个高加索会战期间，A集团军群共损耗24.3万人。其中战斗损失86786人。

2月1—10日，第17集团军又有792人阵亡、2552人负伤、427人失踪。掩护撤退的第4装甲集团军在1943年1月战损了3910人。第1装甲集团军转隶顿河集团军群后，在1月最后10天损失了183人。2月头10天，第1、4装甲集团军损失了3344人。

综合来说，在1943年1月和2月初的北高加索撤退战斗中，德军战损16227人，连同非战斗损失约有25000人。罗军伤亡情况不详。

与之相比，苏军在高加索追击战斗的损失大得可怕。三个方面军自1943年1月1日到2月4日，不可恢复减员达69627人、负伤和患病84912人。合计154539人。苏军还失去了895门火炮和迫击炮、220辆坦克、236架作战飞机。



苏军在高加索反攻战役抓到的德国俘虏

- [1] 《200天大血战》，第470页。
- [2] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第214页。
- [3] 《第二次世界大战史》卷六，第276页。
- [4] 《第二次世界大战史》卷六，第95页。
- [5] 《德国在第二次世界大战》卷三，第59页。
- [6] 《斯大林军事文选》，第291页。
- [7] 《为斯大林格勒而战》，第33页。
- [8] 《失去的胜利》，第555页。
- [9] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第143页。
- [10] 《第二次世界大战的决定性战役（德国观点）》，第242页。
- [11] 《德国陆军十日伤亡报告：1942—1943年》。
- [12] 《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》，第18页。
- [13] 《轴心国历史》网站。
- [14] 《烈焰中的鹰》，第182页。
- [15] 《停止在斯大林格勒》，第231页。
- [16] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第143页。
- [17] 《斯大林格勒终局·附卷》，第343页。
- [18] 《远征斯大林格勒：1942—1943》，第134页。
- [19] 《斯大林格勒》，第439页。
- [20] 《保卢斯与斯大林格勒》，第273页。
- [21] 《斯大林格勒终局·附卷》，第253页。

- [22] 《斯大林格勒终局·附卷》，第344页。
- [23] 《装甲战1：德国装甲部队在斯大林格勒》，第134页。
- [24] 《远征斯大林格勒：1942—1943》，第135页。
- [25] 《斯大林格勒终局·附卷》，第253页。
- [26] 《斯大林格勒三部曲·决战》第三部·卷二下，第372页。
- [27] 《保卢斯与斯大林格勒》，第273页。
- [28] 《斯大林格勒三部曲·决战》第三部·卷二下，第404页。
- [29] 《斯大林格勒终局·附卷》，第377页。
- [30] 《希特勒副官的回忆》，第349页。
- [31] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第221页。
- [32] 《斯大林格勒终局·附卷》，第352页。
- [33] 《斯大林格勒终局·附卷》，第348页。
- [34] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部上，第199页。
- [35] 《斯大林格勒终局·附卷》，第237页。
- [36] 《斯大林格勒终局·附卷》，第349页。
- [37] 《斯大林格勒终局·附卷》，第365页。
- [38] 《南方集团军群》，第213页。
- [39] 《斯大林格勒终局·附卷》，第370页。
- [40] 《200天大血战》，第500页。
- [41] 《为斯大林格勒而战》，第166页。
- [42] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第54页。
- [43] 《斯大林格勒之外：曼施坦因和顿河集团军群的行动》（以下简称《斯大林格勒之外》），第7页。
- [44] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第139页。
- [45] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷一下册，第466页。
- [46] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1012—1013页，中插地图。
- [47] 《斯大林格勒终局·附卷》，第244页。
- [48] 《失去的胜利》，第310页。
- [49] 《失去的胜利》，第314页。
- [50] 《远征斯大林格勒》，第103页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1012—1013页，中插地图。
- [51] 《第二次世界大战的决定性战役》，第243页。
- [52] 《德国战斗序列：二战装甲与炮兵》，第62页。
- [53] 《装甲战：劳斯将军东线回忆录》（以下简称《劳斯回忆录》），第145页。
- [54] 《奋战！第6装甲师》，第8—9页。
- [55] 《第6装甲师：1937—1945》，第23、27页。
- [56] 《为斯大林格勒而战》，第115页。
- [57] 《奋战！第6装甲师》，第41页。
- [58] 《回忆与思考》下，第728页。
- [59] 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第224页。
- [60] 《外军后勤战例选编》，第84页。

- [61] 《斯大林格勒附卷·终局》，第284页。
- [62] 《德国战斗序列：装甲和炮兵》，第142页。
- [63] 《为斯大林格勒而战》，第40页。
- [64] 《“幽灵”师：第11装甲师》，第12章。
- [65] 《装甲部队：1943—1945》，第31页。
- [66] 《“幽灵”师：第11装甲师》，第12章。
- [67] 《斯大林格勒终局·附卷》，第291页。
- [68] 《第二次世界大战史》卷六，第102页。
- [69] 《苏德战争》，第357页。
- [70] 《第二次世界大战史》卷六，第102页。
- [71] 《200天大血战》，第504页。
- [72] 《200天大血战》，第485页。
- [73] 《希特勒和他的将军们》，第26页。
- [74] 《失去的胜利》，第555页。
- [75] 《失去的胜利》，第305页。
- [76] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷一下，第502页。
- [77] 《远征斯大林格勒：1942—1943》，第135页。
- [78] 《希特勒与战争》，第569页。
- [79] 《攻击高度3000米》，第523页。
- [80] 《希特勒与战争》下，第569页。
- [81] 《烈焰中的鹰》，第180页；《停止在斯大林格勒》，第247页。
- [82] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1046页。
- [83] 《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第90页。
- [84] 《停止在斯大林格勒》，第247页。
- [85] 《苏德战争》，第353页。
- [86] 《保卢斯与斯大林格勒》，第241页。
- [87] 《斯大林格勒：1942年到1943年1月的空战》，第92页。
- [88] 《停止在斯大林格勒》，第258页。
- [89] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1047页。
- [90] 《失去的胜利》，第558页。
- [91] 《斯大林格勒空战：1942年至1943年1月》，第98页。
- [92] 《攻击高度4000米》，第527页。
- [93] 《希特勒与战争》，第571页。
- [94] 《停止在斯大林格勒》，第269页。
- [95] 《斯大林格勒三部曲·终局》第二部上，第115页。
- [96] 《装甲部队（2）1943—1945》，第29页。
- [97] 《劳斯回忆录》，第182页。
- [98] 《希特勒和他的将军们》，第22页。
- [99] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部上，第170页。

- [100]《远征斯大林格勒：1942—1943》，第108页。
- [101]《斯大林格勒之外》，第51页。
- [102]《劳斯回忆录》，第140页。
- [103]《奋战！第6装甲师》，第69页插图；《为斯大林格勒而战》，第118页插图。
- [104]《200天大血战》，第504页。
- [105]《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第100页。
- [106]《烈焰中的鹰》，第188页。
- [107]《德军统帅部大本营》，第261页。
- [108]《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第100页。
- [109]《奋战！第6装甲师》，第73页。
- [110]《200天大血战》，第681页。
- [111]《斯大林格勒三部曲·决战》第二部下，第124页。
- [112]《200天大血战》，第508页。
- [113]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第229页。
- [114]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二上，第124页。
- [115]《斯大林格勒保卫战》，第317页。
- [116]《200天大血战》，第512页。
- [117]《奋战！第6装甲师》，第98页。
- [118]《200天大血战》，第513页。
- [119]《奋战！第6装甲师》，第110页。
- [120]《为斯大林格勒而战》，第121页。
- [121]《劳斯回忆录》，第175页。
- [122]《奋战！第6装甲师》，第116—117页。
- [123]《远征斯大林格勒》，第109页。
- [124]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二上，第173页。
- [125]《斯大林格勒终局·附卷》，第417页。
- [126]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第445页。
- [127]《斯大林格勒之外》，第47页。
- [128]《奋战！第6装甲师》，第138页。
- [129]《200天大血战》，第518页。
- [130]《失去的胜利》，第327页。
- [131]《斯大林格勒战役》，第191页。
- [132]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部上，第322页。
- [133]《为斯大林格勒而战》，第133页。
- [134]《200天大血战》，第519页。
- [135]《斯大林格勒保卫战》，第321页。
- [136]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二上，第164页。
- [137]《斯大林格勒保卫战》，第298页。
- [138]《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第103页。

- [139]《奋战！第6装甲师》，第168页。
- [140]《装甲部队（2）1943—1945》，第29页。
- [141]《远征斯大林格勒》，第115页。
- [142]《第6装甲师：1937—1945》，第33页。
- [143]《第三帝国·斯大林格勒》，第142页。
- [144]《失去的胜利》，第564页。
- [145]《斯大林格勒终局·附卷》，第341页。
- [146]《斯大林格勒终局·附卷》，第419页。
- [147]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部下，第387页。
- [148]《希特勒的斯大林格勒决策》，第124页。
- [149]《苏德战争》，第362页。
- [150]《攻击高度4000米》，第527页。
- [151]《失去的胜利》，第563页。
- [152]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1046页。
- [153]《保卢斯与斯大林格勒》，第273页。
- [154]《保卢斯与斯大林格勒》，第275—276页。
- [155]《失去的胜利》，第334页。
- [156]《希特勒与战争》下，第581页。
- [157]《保卢斯与斯大林格勒》，第276页。
- [158]《保卢斯与斯大林格勒》，第276页。
- [159]《军事学术史》，第423页。
- [160]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二上册，第310页。
- [161]《巴巴罗萨到柏林》第二册，第24页。
- [162]《劳斯回忆录》，第183页。
- [163]《德国国防部大本营》，第261页。
- [164]《第二次世界大战史》卷六，第101页。
- [165]《苏军坦克兵》，第99页。
- [166]《200天大血战》，第543页。
- [167]《朱可夫的大失败》，第377页。
- [168]《苏联军事百科全书·军事历史》上，第688页。
- [169]《斯大林格勒终局·附卷》，第387、51页。
- [170]《巴巴罗萨到柏林》第二册，第19页。
- [171]《“幽灵”师：第11装甲师》，第十二章。
- [172]《装甲军团》，第191页。
- [173]《斯大林格勒三部曲·终局》第三部上，第250页。
- [174]《200天大血战》，第544页。
- [175]《斯大林格勒保卫战》，第352页。
- [176]《斯大林格勒终局·附卷》，第388页。
- [177]《斯大林格勒终局·附卷》，第387页。

- [178]《我是希特勒的译员》，第255页。
- [179]《齐亚诺日记》，第611页。
- [180]《坦克战》，第232页。
- [181]《装甲部队（2）1943—1945》，第30页。
- [182]《装甲部队（2）1943—1945》，第31页。
- [183]《在俄国最后的胜利：党卫军装甲军与曼施坦因的哈尔科夫反击战：1943年2—3月》（以下简称《在俄国最后的胜利》），第21页。
- [184]《第二次世界大战史》（蒂佩尔斯基希版），第317页。
- [185]《200天大血战》，第553页。
- [186]《失去的胜利》，第337页。
- [187]《斯大林格勒保卫战》，第400页。
- [188]《在俄国最后的胜利》，第22页。
- [189]《斯大林格勒终局·附卷》，第53页。
- [190]《装甲军团》，第191页。
- [191]《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，中插地图。
- [192]《在俄国最后的胜利》，第23页。
- [193]《斯大林格勒终局·附卷》，第387—388页。
- [194]《斯大林格勒终局·附卷》，第59页。
- [195]《诸兵种合成集团军进攻》，第304页。
- [196]《200天大血战》，第550页。
- [197]《攻击高度4000米》，第529页。
- [198]《烈焰中的鹰》，第185页。
- [199]《德国空军的男人》，第190页。
- [200]《斯大林格勒：1942年至1943年1月的空战》，第104页。
- [201]《“幽灵”师：第11装甲师》，第十三章。
- [202]《装甲部队（2）1943—1945》，第31页。
- [203]《苏军坦克兵》，第101页。
- [204]《200天大血战》，第557页。
- [205]《坦克战》，第261页。
- [206]《在俄国最后的胜利》，第24页。
- [207]《当巨人冲突》，第140页。
- [208]《斯大林格勒终局·附卷》，第405页。
- [209]《斯大林格勒终局·附卷》，第67页。
- [210]《斯大林格勒之外》，第86页。
- [211]《世界空中作战八十年》，第206页。
- [212]《第二次世界大战史》卷六，第120页。
- [213]《为斯大林格勒而战》，第251页。
- [214]《斯大林格勒之外》，第44页。
- [215]《德国在第二次世界大战》卷三，第45页。

- [216] 《斯大林格勒保卫战》，第294页。
- [217] 《坦克战》，第252页。
- [218] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第445页。
- [219] 《保卢斯与斯大林格勒》，第278页。
- [220] 《失去的胜利》，第349页。
- [221] 《第三帝国内幕——阿尔贝特·施佩尔回忆录》，第260页。
- [222] 《斯大林格勒终局·附卷》，第458页。
- [223] 《斯大林格勒之外：曼施坦因和顿河集团军群的行动》（以下简称《斯大林格勒之外》），第56页。
- [224] 《200天大血战》，第534页。
- [225] 《为斯大林格勒而战》，第132页。
- [226] 《为斯大林格勒而战》，第129页。
- [227] 《叶廖缅科元帅战争回忆》，第240页。
- [228] 《为斯大林格勒而战》，第129页。
- [229] 《十日伤亡报告》。
- [230] 《巴巴罗萨到柏林》第二册，第25页。
- [231] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第368页。
- [232] 《装甲部队：1942—1945》，第29页。
- [233] 《远征斯大林格勒》，第128页。
- [234] 《苏德战争》，第364页。
- [235] 《斯大林格勒之外》，第88页。
- [236] 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第159—160页。
- [237] 《希特勒的斯大林格勒决策》，第118页。
- [238] 《叶廖缅科元帅战争回忆录》，第235页。
- [239] 《坦克战》，第257页。
- [240] 《斯大林》下，第1068页。
- [241] 《第二次世界大战史》卷六，第122页。
- [242] 《火之岛》，第415页。
- [243] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第489页。
- [244] 《停止在斯大林格勒》，第279页。
- [245] 《保卢斯与斯大林格勒》，第80页。
- [246] 《坦克战》，第242页。
- [247] 《攻击高度4000米》，第540页。
- [248] 《斯大林格勒保卫战》，第457页。
- [249] 《斯大林格勒》，第317页。
- [250] 《200天大血战》，第586—587页。
- [251] 《为斯大林格勒而战：苏联总参谋部研究》，第35页。
- [252] 《保卢斯与斯大林格勒》，第271页。
- [253] 《第二次世界大战史》卷六，第121页。
- [254] 《斯大林格勒终局·附卷》，第361页。

[255]《斯大林格勒终局·附卷》，第501页。

[256]《斯大林格勒》，第315页。

[257]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第229页。

[258]《第二次世界大战史》卷五，第122页。

[259]《斯大林》下册，第1088页。

[260]《回忆与思考》下，第744页。

[261]《赫鲁晓夫回忆录》，第285页。

[262]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第128页。

[263]《第二次世界大战史》卷六，第155页。

[264]《苏军坦克兵》，第114页。

[265]《苏德战争》，第381页。

[266]《十日伤亡报道·1943年度》。

第十章 歼灭第6集团军

一、包围圈内外

1. 动摇



德军在皮托姆尼克机场的20毫米高炮,用于地面防御

高加索德军开始撤退前后,保卢斯对自己以及第6集团军的命运,当然有过很多考虑。虽然霍特越来越远,保卢斯却相信自己有能力突围出去。就算不能救出有战斗力的集团军,至少还能救出众多人命。12月28日,他还有147辆战车可用(103辆坦克和44辆强击火炮),可以冲

杀一阵。当天，保卢斯兴致勃勃制定着突围计划。参与计划者不再限于第14装甲军，还有第4军。各项准备也在进行中。就等希特勒批准，或者保卢斯自作主张打出包围圈。

希特勒当然不会批准。他需要保卢斯留在斯大林格勒牵制住苏军（保卢斯对此很清楚）。希特勒也在制定未来拯救保卢斯的新计划：从中央集团军群调来“大日耳曼”师，还有来自法国的3个超强党卫军装甲步兵师，将集中在哈尔科夫东南，准备在天气好转后发动反击。

也是在12月28日，第14装甲军长胡贝中将坐希特勒的私人飞机离开包围圈去晋见“元首”接受勋章。他带着保卢斯的求援任务，向希特勒大倒苦水。希特勒对这个只有一只手的将军印象不错，也需要胡贝把救援计划带回包围圈给保卢斯打气。希特勒要胡贝转告保卢斯，在得救之前，一定坚守到2月下旬。^[1]此时希特勒对保卢斯已经失去了往日的信任，也准备解除施密特和赛德利茨的职务，只有胡贝仍得到元首信任。

据保卢斯自述，曼施坦因在1月初曾写了封措辞含糊的信给他，似乎是暗示保卢斯应该自行其是（至少保卢斯是这么理解）。但这些毕竟不是正式命令，措辞又模棱两可。换言之，一旦保卢斯真的擅自下令突围，日后希特勒要是怪责下来，曼施坦因完全可以推卸责任。保卢斯却摆脱不了干系，可能遭到严厉惩罚。这个风险，保卢斯不担。



1943年1月7日，斯大林格勒包围圈内德第50装甲兵营指挥官，照片摄于苏军总攻前三天



第6集团军官兵利用一辆被击毁的T-34坦克作为战壕的装甲屏障

1月8日，胡贝飞回包围圈，把希特勒的宏大计划和空运许诺一股脑都带给保卢斯^[2]，也带来了新的希望和乐观情绪。胡贝还洋洋得意地自己发挥了一套说辞，向保卢斯吹嘘说，如今形势和1941—1942年冬天的哈尔科夫完全一样。德军在哈尔科夫打了胜仗，在斯大林格勒也必将取得伟大胜利。被灌了这么一顿迷魂汤，会计的儿子保卢斯又恢复了点信心，打算为希特勒尽忠。至少在其他将军面前，保卢斯的态度仍很强硬。至于突围计划，既然不符合希特勒宏大战略的需求，保卢斯也只好将其再度搁置。希特勒又不断用封官加赏来鼓励被围部队，据说还用宝贵的飞机运去28000个铁十字勋章。

2. 计划与劝降

此时，苏军的最后进攻准备正紧锣密鼓。斯大林格勒会战开始以来一直充当配角的罗科索夫斯基，如今成了苏军方面的绝对主角。他很快制订出了作战计划，沃罗诺夫（1943年1月18日晋升炮兵元帅）将监督和协调这场大围歼战。可是调动援兵、筹集弹药物资，都需要耗费时间。进攻开始日期一再拖延。斯大林急不可待不断催逼，甚至讽刺说如果不动手，德国人就该把慢吞吞的罗科索夫斯基和沃罗诺夫都抓去。1943年1月4日，最终计划得到了大本营批准，战役开始的日期规定为1月10日。

与此同时，苏联人继续不折不扣地发动着宣传攻势：派飞机向包围圈投下了大量劝降传单，用高音喇叭呼喊说每7秒就有一个德国士兵死去。^[3]躲在苏联的德国共产党分子也被送到前线来搞劝降宣传。可是主

动投降的德国士兵依然是少数。自反攻开始以来到1月5日，苏军在斯大林格勒地区抓到了61141名战俘（包括5000名伤员），但只有344名是德军，另有32932人是罗马尼亚人、3741名是意大利人[4]。德军俘虏较少，一是因为苏军此前的大规模突破，都是沿着仆从军阵地实施；另一方面，德军官兵们依然坚信将会得救，不甘心投降。他们不仅听到了希特勒和保卢斯大吹大擂的新年文告以及各种信誓旦旦的保证，下级军官们也不断向士兵们吹嘘援兵马上就到。有些人盼望得太苦，甚至产生了幻觉，看到夜间的信号弹就以为援军要来了。



守在战壕出口的一个德国军事警察。他们的任务是防止逃兵和叛变。在斯大林格勒包围圈内，他们是德军维持秩序的重要力量

可是时间一天一天过去，希特勒、保卢斯和军官们反复保证的“得救的日子”始终没有到来。救援部队遭到失败的消息却逐渐传开，一度沸腾起来的希望之火逐渐隐没在绝望的黑暗之中。有人根据德军野战邮件分析被围部队在1943年1月的士气状况如下[5]：意志坚定者只有约2.1%；持怀疑或否定态度者61.5%；态度消极者占33%；持反抗心态的有3.4%。



观察点里的德国士兵

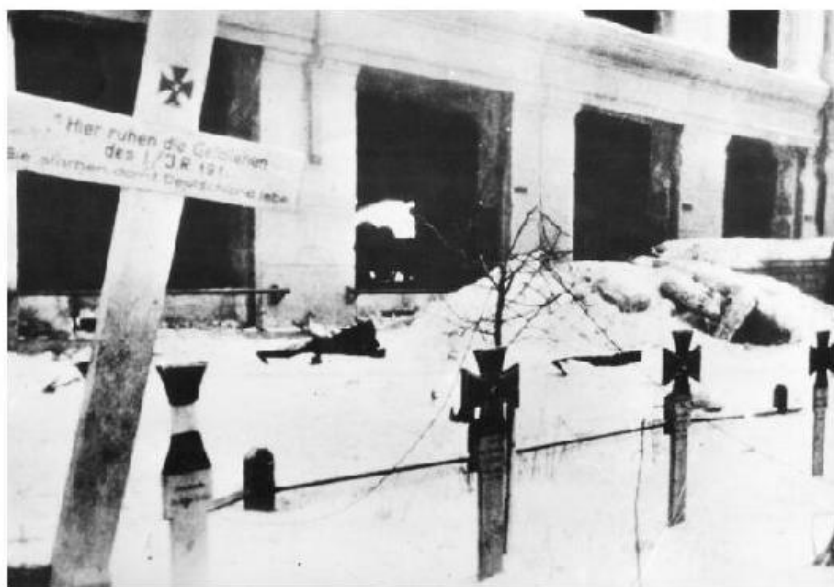
1943年1月1日，当一架德国运输机被击落后，包围圈发出的1200封信件落入苏军之手。苏联人（以及一些为他们效力的德国人）匆忙把这些信件翻译出来。分析研究一番后，苏军再次产生了不战而屈人之兵的念头。1943年1月6日，苏联人决定再进行一次劝降的尝试。顿河方面军第一军事委员捷列金为此草拟了劝降通牒。1月7日，斯大林亲自审核并批准了这份文件。^[6]在通牒上签名的有沃罗诺夫和罗科索夫斯基。

1月8日早晨，苏联人用扩音器对整个德军前沿进行了广播，宣告将有苏联军使前往。其后，顿河方面军司令罗科索夫斯基中将派出的2名红军青年军官（侦察军官斯梅斯洛夫少校、翻译佳特连科大尉）携带劝降书，打着一面白旗靠近了斯大林格勒北部的德军防线。但由于遭到了德军射击，两人当天未能如愿。但在第二天，德国人还是派遣了2个军官和1个士官从他们手中接过了劝降信。劝降通牒内容如下：

“你军陷入绝境。你们饥寒交迫、疾病丛生。俄罗斯的寒冬才刚刚开始，严霜、寒流、暴风雪还在后头。你的士兵缺少冬衣，卫生条件差到极点……你们的处境已经绝望，继续抵抗下去实在毫无意义。”

苏联人在信件中开出了投降的条件：所有被俘人员将获得“通常标准的口粮”，伤病员和冻伤人员将得到医治。所有被俘人员可以保留他们的军阶标志、勋章和个人财物。最后，通牒要求保卢斯于1943年1月9日15时（莫斯科时间）答复。否则，苏军将歼灭保卢斯的集团军。

为了配合劝降信，苏联飞机又在德军上空投下了大量传单。整个包围圈上空几乎一整天都有大量红色、绿色、蓝色、黄色、白色的传单纷纷飘散，或者整包落下。而德国士兵们则偷偷地、有的则是公开地捡起这些传单，并议论纷纷。



德军在斯大林格勒包围圈内的坟墓

劝降信造成的心理震撼如此之大，保卢斯也不能漠然处之。据说他把通牒全文以电报发给希特勒。蔡茨勒证实过此事，还说保卢斯又一次请求希特勒准许他“自由行动”^[7]。另一方面，第6集团军司令部一些人还描述说保卢斯采取了更不寻常的做法，召集各军军长开会讨论投降问题。^[8]这证明保卢斯内心并不太相信希特勒的种种承诺。刚刚带回希特勒解围承诺的胡贝将军也参加了这次会议。如前所述，胡贝此时自信满满、趾高气昂，当然是强烈主战。其他各军军长也全都不赞成投降。保卢斯本人日后回忆此事，则强调他也不同意投降，尤其是当时德军防线还很完整^[9]，完全有力量打下去。

蔡茨勒却说是希特勒禁止保卢斯投降，而且方式还很“粗暴”。至于

是怎样的“粗暴”方式，蔡茨勒没明说。有些书籍引述过希特勒给保卢斯的回复电文（原始出处不明）：“不许投降。集团军每坚守一天，对前线都是一个支援，可以牵制苏军若干师的兵力。”曼施坦因宣称“完全支持”希特勒的决定^[10]，理由是紧迫的战况形势需要保卢斯去牵制大批苏军。总之，保卢斯自己乐意也罢，不乐意也罢，都必须打下去。

苏联人对保卢斯主动投降的可能还是寄托了一些希望，在1月9日等了一整天，却什么答复都没等到。在此期间，苏军截听到德军的一些无线电通信，但也没法破译内容。^[11]“指环”行动箭在弦上，不得不发了。

3. 终盘力量对比

（1）德军

直到这个时候，苏联人依然搞不清楚被围德军的真实力量。经过侦察，苏联人判断德军在1月10日只有75550人，装备有1997门火炮、366门迫击炮、6881挺机枪、34730支冲锋枪、245辆坦克。^[12]

实际上保卢斯的力量要强大得多。根据德国官方史料^[13]，被围部队在12月28日共有24.1万人。自被包围算起，25.8万名德国人从11月23日到1月12日战损31024人。其中阵亡6870人、负伤21011人、失踪3143人。加上苏联辅助人员和罗马尼亚人，到1月初中旬已战损逃散约近10万人。

于是到1943年1月10日，被围部队总计还有约22万人。^[14]其中德国人超过20万（确数为202536人，含5502名伤员^[15]）。虽然保卢斯的步兵损失很大，但他可以把大量后勤人员也拉上来凑数。于是到12月底，保卢斯手下仍有113个营约25000名步兵（加上工兵有132个营）。具体构成为：

4个营每营平均有400人；42个营平均有200——300人；67个营平均有100——200人。总计有113个营约25000名步兵。加上工兵则有132个营（12月28日），其中16个营战力较强；33个营战力中等；83个营战力虚弱或耗尽。

在1942年12月31日，保卢斯小心翼翼保存下来的重型武器包括：

169个野战炮连总计549门中重型火炮（包括123门重炮）、327门反坦克炮、48门火箭炮、40门88毫米高射炮、131辆可用坦克和强击火炮。迫击炮和步兵炮数量不详。

其后数量又有所变化。在1943年1月9日，保卢斯手下共有124辆可用战车（102辆坦克和22辆强击火炮）。同时还有176门中型反坦克炮和123门重型反坦克炮。^[16]轻型反坦克炮数量不详。

根据以上数据，被围困的20个德国师，平均每个师有1200名步兵、

28门野战炮（含6门重炮）、16门反坦克炮、2门88毫米高射炮、7辆可用坦克和强击火炮。按德军正常编制为基准来计算，包围圈内每个师的步兵只有四分之一实力、炮兵有60%的战力。但实际上，每个师的配备各有强弱。举例说，梅伦廷称第3摩托化师有500名步兵（平均一个营有80人）、炮兵团实力完整（有36门野战炮），还有25辆坦克。^[17]这个师的炮兵和坦克力量都大大高于平均水准，步兵却只有平均量的一半。

当然，德军不是光有武器就能打仗，还需要弹药。此时，保卢斯在包围圈内储备的弹药有：

3300万发子弹；12万发迫击炮弹；28000发步兵炮弹；33万发反坦克炮弹；67000发坦克炮弹；11000发88毫米高射炮弹；5万发野战炮弹；11000发火箭弹；10万颗手榴弹；3万颗地雷。^[18]

此时，德国空军竭力运来更多物资。1月1—5日，381个架次给保卢斯送来574吨物资。落入苏联手手中的一份德国文件则显示，截至1月5日，2515个架次运入4180吨物资（德国官方战史记录同期运入约4300吨物资^[19]）。恶劣天气依然使空运举步维艰。1月2日，令人烦恼的大雾又一次使包围圈里没有看到任何飞机给他们带来面包和弹药。德国空军付出很大代价。自12月28日到1月4日，第8航空军失去62架Ju-52运输机^[20]，其中15架未能返回、24架完全损毁，其他严重损坏。恶劣天气和苏军拦截造成的损失各占一半。

德国人决定投入更大的飞机。1月9日上午，德第40轰炸航空联队的7架“大秃鹰”Fw-200四发大型飞机出现在斯大林格勒，将4.5吨燃料、9吨弹药、22.5吨粮食送到了包围圈，并在返航时运走156个伤员^[21]。当天德国空军一共用97架飞机给保卢斯运去158吨物资（7吨弹药、40吨燃料、102吨粮食、9吨其他物资），运走864名伤员。受到这次成功的鼓舞，德国空军一共拉来了18架Fw-200，此类飞机最大载重量为19吨，德国人却往往给它多塞上四五吨。Fw-200被编入专门实施远程空运的第200特种轰炸联队，基地设在距皮特姆尼克500公里的斯大林诺。该联队还投入了2架绰号“家具搬运车”的Ju-290专用货机，其载重量为10吨，可以运走80名伤员。不过这种飞机在空运中仅能表演几天而已。

另一种大型飞机——四发轰炸机He-177——也来了。这种按照戈林特殊的俯冲轰炸要求设计的大型飞机性能相当不可靠，因此有“空中打火机”的恶劣名声。尽管如此，病急乱投医的德国空军还是拉来了40架He-177，但其中可动的不到7架。在空运中，He-177也依然处处体现出是一种糟糕透顶的飞机。虽然是四发飞机，装载量却并不比双发的He-111多出多少，而且还没有安放伤员的位置。在其全部20次空运飞行中，虽然没有遭到苏联战斗机拦截，却有至少5——7架自行起火坠落。

各种空运努力还是有点成效。1943年头10天，保卢斯一共得到1093吨物资，包括62吨弹药、202吨燃料、815吨食品、14吨其他物资。显然，在苏军展开最后总攻前，保卢斯重点要求的是填饱肚子的粮

食而不是武器弹药。可即使运来这么多食品，面包定量还是减少了。1月9日的新标准是：

面包75克、蔬菜24克、马肉200克、黄油12克、酒9克、香烟1支

德国陆军总参谋长蔡茨勒宣称要和包围圈里的官兵同甘共苦。他在1943年1月中旬的口粮标准也是面包73克、肉类200克、黄油12克、糖11克、香烟1支。^[22]斯佩尔暗讽蔡茨勒是为了“引人注目”，希特勒对这套把戏不感兴趣，勒令蔡茨勒立刻恢复正常饮食。

保卢斯的集团军如今几乎完全靠马肉过活。苏联人估计到1月10日，德军就会把马吃光，只剩下被刮得干干净净的马骨头。苏联人乐观了一点。胡贝告诉希特勒说肉类还能维持到1月底。保卢斯也宣称到1月中旬，还能“相对有序地分发有效给养”。

值得注意的是，保卢斯这段时间得到了相当多的燃料，证明他还是有发动最后剩下的131辆战车实施突围的想法，实际上也有这个能力。为了应付最危急时刻，他精打细算把弹药储备起来。坦克和火炮只有最紧急关头才能使用；据说每个士兵每天最多分到三十发子弹，只在遭攻击时才允许射击。



被围德军装备的六管火箭炮

保卢斯最后的战力如何呢？大体来说，保卢斯在账面上严重缺少步兵。但这并不致命。因为他可以让后勤人员去当步兵（反正也没什么后勤工作了），轻武器数量是足够的。事实上，保卢斯正是这么干的。12月31日，赛德利茨向保卢斯报告，他已下令减少非战斗兵的口粮，只有在一线打仗的人才能吃更多面包。^[23]于是到1月6日，赛德利茨又把4088名后勤人员转化为步兵。^[24]德军甚至把一些苏联辅助人员也编入战斗部队。

保卢斯所拥有的步兵武器、轻型火炮、反坦克炮和迫击炮，弹药还算充足，足够打一个月以上。坦克突击力量也还很强大。可是大口径野战炮的弹药数量委实不能算多。平均一门炮只储备有不足100发炮弹。第6集团军进攻时一个月就要发射75万发野战炮弹。按这个标准，如今保卢斯的野战炮弹药储备只够打2——3天。为了节约弹药，保卢斯规定一门野战炮一天只能打1.5发。第51军一天仅被允许发射150——360发野战炮榴弹、390发步兵炮弹——除非苏军发起大规模进攻。德国陆军无

论攻防，最重要的杀伤手段都是105—150毫米口径的榴弹炮群。一旦重炮群不能发挥作用，德军的战力就要打很大折扣。当然保卢斯还有48门火箭炮和1.1万发火箭弹，却远不足以弥补重炮火力的不足。

在压制火力不足的情况下，保卢斯只能依靠就地构筑的工事来抵挡一时。为此，他沿着包围圈外围构筑了1——3道全断面壕堑，在重要地段还修筑了土木发射点和掩蔽部。其中，早在8月份就开始修筑和使用的战线北段最为坚固，而西部则比较薄弱，因为这里的阵地修建得最晚，基本上是在包围圈形成后构筑的。

但在包围圈内，保卢斯还拥有一些可以作为抵抗枢纽的“特殊”设施。其中就有超过1000辆被击毁或者需要修理的坦克（既有苏联坦克，也有德国坦克），它们可以作为固定的装甲发射点。在战役结束后，苏联人统计出包围圈内共有1800辆坦克（大部分是残骸）。另外，保卢斯还组建了6个突击群，每群400——500人，各配备10——15辆可用的坦克和强击火炮，并得到10——15门火炮支援。

保卢斯将包围圈分成4个防区：

包围圈东北面和紧贴伏尔加河的斯大林格勒城（包围圈东面），由德国第11、51军防守，保卢斯司令部所在地古姆拉克也在这个防区。这一区的德国部队有第60摩托化师，第16装甲师，第94步兵师，第389步兵师，第305步兵师，第71步兵师，第100歼击师，第295步兵师，第79步兵师。当面主要是红军第66、62集团军。其中，在市区与德军厮杀至今的第62集团军仍由崔可夫指挥，手下在1月10日只剩2.6万人和3辆坦克。基于很难理解的原因，保卢斯仍用7个师的重兵压制着崔可夫。当然，如果让俄国人顺利通过伏尔加河运送兵力和物资，对保卢斯的确非常危险。所以必须继续封锁城区。

包围圈西北面主要由第8军负责，包括第113、76、44步兵师。当面主要是红军第24集团军，第65集团军一部。

包围圈西南面主要由第14装甲军负责。德军扼守的这片阵地被苏联人称为“马里诺夫斯基突出部”，切断着苏21、57集团军之间的铁路交通线，也是包围圈与圈外德军地理位置最近的地区。当面主要是红军第65、21集团军。这块阵地受到保卢斯的特别重视。防守兵力原本有第3摩托化师和第376步兵师，还有罗马尼亚第1骑兵师部分兵力。但第376师实力太弱。于是保卢斯命令将南面的第29摩托化师调来与第376师换防。保卢斯把机动预备队——第14、24装甲师，也部署在靠近西部防线的罗索什卡河一线。保卢斯掌握的总预备队即第384师在大罗索什卡。

包围圈南面主要由德国第4军负责，包括第297、371步兵师，正与第376师换防的第29摩托化师，以及罗马尼亚第20步兵师第82团。当面主要是红军第57、64集团军。

（2）苏军

在苏联人低估保卢斯实力的同时，德国人却把苏军的包围兵力大大夸张了。盖伦的东线外军处在2月4日估计，斯大林格勒包围圈牵制了107个苏联师和旅，还有13个坦克团。^[25]可实际上，由于严重低估被围德军的实力，苏军部署的兵力还不到德国人所判断的一半。

当然，为了围歼保卢斯，顿河方面军还是得到了很大加强。斯大林为此派来了1个炮兵师、2个团和1个营的大威力炮兵、5个反坦克歼击炮兵团、2个火箭炮兵师、3个坦克团和1个高射炮兵团，以及2万名补充兵员。^[26]

到1943年1月1日，接管原斯大林格勒方面军部队后，罗科索夫斯基的顿河方面军编成如下：

39个步兵师，9个各种类型的步兵旅，1个独立歼击旅，6个筑垒地域，3个滑雪营。其加强炮兵部队包括3个炮兵师（第1、4、19炮兵师），12个独立炮兵团，2个独立迫击炮团，12个独立反坦克歼击炮兵团，1个火箭炮旅，9个火箭炮团，1个火箭炮营。9天后的1月10日，顿河方面军实力为39个步兵师，10个步兵旅、摩托化步兵旅和海军陆战队旅，7个航空兵师，45个迫击炮团和炮兵团，10个火箭炮团，5个坦克旅，14个坦克团，17个高射炮团。

在此之前，罗科索夫斯基的部队员额比较充足。德军缴获过一份苏联文件，记录罗科索夫斯基手下11个步兵师在1942年12月合计有85320人和2817挺机枪。平均每个师有7760人和256挺机枪。具体情况如下^[27]：

第1步兵师9305人

第153步兵师9804人

第197步兵师9177人

第203步兵师7717人

第278步兵师5531人

第35近卫步兵师6051人

第41近卫步兵师5295人

第195步兵师9201人

第8近卫步兵师6712人

第44近卫步兵师6364人

第266步兵师10163人

可是接受了伤亡惨重的斯大林格勒方面军后，苏军各师的单位实力反而减弱了。虽然得到了补充兵员，罗科索夫斯基又从后勤单位和医院里又拼凑了1万多人[28]，但手下多数师的平均兵力也不过4000——5000人。只有担任主攻的第65集团军加强到每个师7000人。去掉各师的后勤和炮兵等等，打冲锋的步兵也不多。罗科索夫斯基和保卢斯有着同样的烦恼。当然罗科索夫斯基的步兵还是更多一些。可是两军的步枪数量几乎相当；德军的机枪比苏军要多得多；反之苏军的迫击炮有数量优势。

罗科索夫斯基管辖的机械化部队，单纯从纸面上看是很庞大的。在进攻前夕，顿河方面军坦克部队包括：

第90、91、121、235、254坦克旅，近卫（重型）第1、5、7、8、9、10、14、15、47坦克团，第35、166、189、234坦克团[29]，1个摩步旅，1个独立坦克营，3个独立摩托化雪橇营，4个独立装甲列车营。

可是这么多部队加在一起，也只有264辆坦克。其中有110辆KV重型坦克和72辆T-34中型坦克、60辆轻型坦克、22辆英国坦克。[30]战车总数并不比保卢斯更多，或许战备程度更高一些。罗科索夫斯基把全部坦克旅、团都配属给各集团军的步兵部队，只有第65、57集团军的坦克旅被作为预备队，准备用于对付德军的反突击。方面军将近一半的坦克计111辆，集中给了第65集团军，包括第91坦克旅和6个近卫坦克团。

苏军的炮兵优势倒是真的很大。罗科索夫斯基手下各种口径的火炮就有3770门，其中包括1702门野战炮。相比之下，保卢斯只有约1200门火炮（549门野战炮、327门反坦克炮、约300门步兵炮）。当然，苏军的野战炮以76毫米口径为主。而德国野战炮几乎都是100毫米口径以上。但是，苏联人完全不缺弹药。罗科索夫斯基的强大炮队对保卢斯是最致命的威胁。斯大林专门派炮兵将军沃罗诺夫来督战，也是为了能更有效地使用火炮。

1942年1月10日 顿河方面军兵力构成[31]

1942年1月10日 顿河方面军兵力构成^③

	人员(人)	坦克(辆)	野战炮(门)	大口径野战炮(门)
第21集团军	34878	18	243	
第24集团军	23213	9	190	16
第57集团军	23571	55	123	41
第62集团军	26486	3	234	24
第64集团军	48889	51	291	42
第65集团军	75503	111	272	220
第66集团军	42652	17	325	12
方面军直属	5966		24	
总计	281158	264	1702	355



1943年1月9日

支援作战的苏联第16空军集团军有300架飞机，包括100架战斗机、80架轰炸机、40架强击机、80架所谓夜航飞机。实力不算很强。苏联评估说德国空军可以出动100架飞机支援。实际上，除了运输机外，留在包围圈内的德国飞机主要属于第3战斗航空联队组织的志愿分队（飞行员22人，地勤约200人）^[32]。另有第2俯冲轰炸联队的一些Ju-87。这些飞机大都集中在皮托姆尼克机场。可以为保卢斯提供近距离空中支援。

总的来说，罗科索夫斯基以28万人对保卢斯的22万人，在战斗兵员方面的优势并不太大。坦克优势也不大，但苏军拥有大量弹药充足的火炮。火力之强大，足以摧垮保卢斯那些缺吃少穿的士兵的最后抵抗。

1943年1月10日 苏德两军兵力对比状态^[33]

1943年1月10日 苏德两军兵力对比状态^②

	顿河方面军	德军第6集团军
总兵力(人)	281158	220000(含仆从军和辅助人员)
作战部队(个)	212000	?

续表

	顿河方面军	德军第6集团军
76毫米以上火炮迫击炮(门)	6860	?
火炮总数(门)	3770	1200(笔者推算)
野战炮(门)	1702	549
反坦克炮(门)	1323	327(含123门75重炮、176门50中炮)
迫击炮(含50迫)(门)	6247	3000
机枪(挺)	7300	13700
冲锋枪(挺)	30000	10700
步枪(挺)	164000	157000
摩托化车辆(辆)	9400	10000
坦克强击火炮(门)	264	300(可动为124)
支援飞机(架)	300	100

二、歼灭战

1. 炮火攻势

1月10日上午7时，苏联人以飞机轰炸拉开了斯大林格勒最后战役的序幕。苏联第16空军集团军当天出动676个架次，包括198个架次的“佩”-2轰炸机。德军用高炮零星还击了几下，陆军炮却保持着沉默。空袭开始半小时后，罗科索夫斯基带着主官们来到第65集团军的观察所，沃罗诺夫也在这里督战。眼前，大炮和迫击炮被大胆而显眼地成排摆放在开阔的草原上。苏联人对此满不在乎，因为他们知道，德军为了节省炮弹，不会轻易进行炮火反击。这天不算特别冷，约为-5到-2摄氏度。^[34]

8时5分，7000门苏军火炮和迫击炮向保卢斯的集团军发出了震天动地的怒吼。在55分钟内，德军前沿、火力点、掩蔽部、炮兵阵地、指挥所、通信枢纽在雨点般落下的炮弹爆炸中土崩瓦解，抛到天空的大片尘土和雪块又洒落下来覆盖住面目全非的德军前沿。德军第29摩托化师的阵地几乎被抹平，残存的士兵摇摇晃晃地从坍塌的战壕里爬出来，鲜血从被震坏的嘴巴、鼻子、耳朵里流出。一些德军幸存者描述说这是他们所经历过的最密集的炮火攻击。

9时，高喊“乌拉”的红军步兵和坦克开始发动进攻，而红军炮兵连也开始向前转移发射阵地，以这场战争中他们第一次使用的单层徐进弹幕射击配合攻击。全天战斗中，苏军打出了35万发炮弹。据信摧毁了德军的100门火炮和迫击炮、200挺机枪、300个火力点和掩体。硝烟散去，在突破地段，德军官兵们看到面前红旗飞舞，每隔50——100米就有一辆苏联坦克，伴随着冲锋的苏联步兵。

罗科索夫斯基在包围圈的东部保持相对平静态势，只留下较少部队。与此同时，他的凶猛攻击在包围圈的整个西部地区展开，企图切断此处的所谓“马里诺夫斯基突出部”。

在主攻方向，苏德两军的兵力和兵器对比如下：

在西北面，红军第24集团军的打击落在德军第113、76步兵师。其中在德国第76步兵师当面，苏军展开了第49、84、273步兵师，近卫第8坦克团；而在德第113师当面，苏军只部署了1个步兵师和1个筑垒地域的牵制兵力。但苏联第24集团军整体实力很弱，全部只有2.3万人，装备9辆坦克和190门野战炮（16门152毫米重炮）。而当面的德国两个步兵师有26门反坦克炮（含12门75重炮）。德国第8军有28辆可用战车可支援这两个师，包括12辆坦克和16辆强击火炮^[35]。



跟随坦克展开进攻的苏联步兵

在西面中部，担任主攻的红军第65集团军（75503人）在111辆坦克的配合下，猛扑德军第44步兵师和第376步兵师（正与第29摩托化师换防）。这一线苏军的兵力密度最大，展开了第233、252、214步兵师，近卫第27步兵师，第24、304步兵师，第173、23步兵师，第91坦克旅，近卫第9、10、14、5坦克团。第65集团军还拥有220门重炮（100毫米口径以上），包括24门203毫米大威力炮。这是顿河方面军最强力的重炮群。

在西南面，苏联第21、57集团军（合计58449人，装备73辆坦克和366门野战炮）攻打德军第3、29摩托化师和第297步兵师（合计46辆可用坦克、9门88炮、35门75反坦克炮、34门50反坦克炮）。德军后方还有作为预备队的第14装甲师（7辆坦克）。在德第29摩托化师和第297步兵师的结合部，苏军展开了第29步兵师，近卫第36步兵师，第38、422、204、143、157步兵师，第154、66海军步兵旅，第38、156摩托化旅，第254、235、90坦克旅，近卫第234、189坦克团，第35、166坦克团[36]。

一阵迅猛攻击后，西北、西面的两路苏军当天就重创了德第44、76步兵师，德国第44步兵师战史评价这一天“所有的地狱都解放了[37]”。虽然该师得到第14装甲师的10辆坦克和第177强击火炮营的6辆强击火炮的加强，却完全无力抵挡苏联三个梯队的猛攻。步兵很快就要打光，德国人只好把炮兵和后勤人员也投入战斗。可是，德军的火力还击并未被完全压制。罗科索夫斯基在观察战况时就多次遭到德国迫击炮和机枪射击，不得不变化位置。当天，德国空军也做了微弱回应。第3战斗航空联队一些Bf-109和3架俯冲轰炸机迎击苏军，宣称击落8架苏联飞机。[38]入夜，保卢斯报告第44步兵师阵地已被击穿，德军在其后方的罗索什卡河集中预备队。

东侧，苏联第24集团军进展缓慢，尤其是辅助方向的德第113步兵师受损较小；西南面的攻势相当凶猛，几乎把德军第29摩托化师打残。掩护第29摩托化师南部侧翼的第297步兵师也遭到炮击，与之配合的罗马尼亚第82团立刻逃散。德军付出很大代价才把缺口堵住。可是苏第38步兵师已经突入纵深。虽然苏军在这一线并未投入很多坦克，德第297步兵师的31门反坦克炮却被摧毁了18门。德第3摩托化师的侧翼暴露，军心动摇，很多士兵企图逃跑，被军官用手枪逼了回去。兵败如山倒之际，德国步兵已经不大能指望了。但第3、29摩托化师还有46辆坦克，不断反击以遏制苏军的推进势头。一天战斗后，第29摩托化师的24辆坦克就减少到19辆，18门反坦克炮剩下7门。

“指环”行动第一天，苏军一举突入包围圈西部尖端的德米特里耶夫卡和南面的拉科季诺、齐边科等几个据点，将矛头指向至关重要的皮托姆尼克机场和西南据点卡尔波夫卡。尤其是第65集团军推进了5公里。被摧枯拉朽的狂暴轰击炸得抬不起头的德军虽然拼死抵抗，但仍被打得节节败退，阵地被苏军自西、北、南三面突破。保卢斯当天报告他无力收复失地。但在希特勒的命令下，德军还是拼死夺回南面的齐边科（位于第371师和第297师接合部），得以在卡拉瓦特卡山谷东北岸和切尔夫连纳亚河西南岸保持着一条战线。可是好景不长，入夜后，这条防线就趋于崩溃。德第297师所固守的齐边科据点也被孤立。大量德军被迫退入东岸。深入德军后方的苏第38师已经连夜闯到沃罗波诺沃附近，于第二天黎明占领了当地一个机场，缴获18架飞机。



苏军闯入德军机场

当天，顿河方面军宣布战果如下[\[39\]](#)：

歼灭德军7450人，俘虏1313人。缴获3辆坦克、12辆装甲车、66门

火炮、54门迫击炮、231挺机枪、39支冲锋枪、1587支步枪、3部电台、7万发弹药。

现在，德军据守的“马里诺夫卡（斯基）突出部”同时受到来自西面和南面的两路威胁。显然不能长久支撑。1月10日晚，保卢斯命令第3摩托化师逐步撤离“马里诺夫卡突出部”。同时，他还向上司请求空运几个新锐营来拯救危机。可是曼施坦因却很清楚，向包围圈增派人员只是让他们也白白送命而已^[40]。他当然不会答应。



一个被俘的德军伤员

第二天战况更为紧急。希特勒和保卢斯希望能遏制并肃清突入阵地的苏军。保卢斯将大量预备队和武器调往第4军防守的南部防线。在1月10—11日投入了以下部队和装备^[41]：

第9高炮师的4个高炮连；从第51军抽出的10门反坦克炮（含6门重炮）和3辆强火炮、200名步兵；从集团军预备队抽出第71摩步团第1营、5辆坦克、2门反坦克炮、第3要塞营。另外还解散了一些建筑部队来补充步兵。

可是面临着苏军的不断猛攻，前线部队难以执行保卢斯的命令。德军士气正急速瓦解。大量残余人员逃向东面的城区。还有很多人直接奔向苏军阵地投降，却往往被德军从后面打死。首席副官贝尔上尉当天写道：“现在已经到了这样的地步，德国士兵开始逃跑了。”^[42]还在早上，保卢斯就电告曼施坦因：“敌军从前线的广阔区域实施突破，部队的抵抗很快就减弱了，因为弹药严重匮乏和寒冷，以及在敌军最猛烈的炮火下缺乏掩护。”在北面，红军正将德国人压向罗索什卡河；而在南面，德军

第3、29摩托化师原有的46辆坦克，经过两天激战只剩下16辆。第29摩托化师和第376步兵师残余部队被红军的洪流所淹没。在这两个师中间的第3摩托化师害怕遭到包围，正根据保卢斯的命令撤退。可是因为过于仓促，德军慌乱中丢下大量车辆和装备，只好徒步穿过宽大雪野逃跑。1月12日急剧降温，低至-19到-10摄氏度^[43]。暴露在野外的士兵苦不堪言。



沿着街道前进的苏军

到1月12日日终前，苏军已经在缓慢但无法遏制的冲击中前进了8——10公里，第65、21集团军基本铲掉了“马里诺夫斯基突出部”，逼近位于罗索什卡河西岸的德军第二防御地带。为了守住这道防线，保卢斯把第14、24装甲师都投入罗索什卡河地区。

当罗科索夫斯基在西面展开主攻的同时，在东部也开始有所行动。在市中心和工业区，长期被德军压制的崔可夫出动他弱小的第62集团军（如今只有26486人，3辆坦克和234门野战炮），向德军第100歼击师和第305步兵师展开进攻，夺回了部分城区。此时，德第305师和苏第95师仍在“街垒”工厂和伏尔加河之间的边沿地区激战，苏军不断攻击，试图夺回厂区；已经夺取“红十月”工厂的苏第45、138步兵师和近卫第39师，则继续向南打击德第79师一个团和第71师一个营。^[44]仅1月10—11日两天，德第305师就损失了290人。可是崔可夫的“师”和“团”都有名无实，无力给德国人更大打击。以苏第95师所辖3个步兵团为例：

至1月10日日终，第90步兵团只有23人；第161团有43人；第241团实力最强，有115人。

在包围圈北面，德第16装甲师和第60摩托化师也遭到苏联第66集团军的猛攻，虽然德军抵抗顽强，却还是被迫缓慢地向南收缩。

苏军总攻开始后，德国空军竭尽所能为保卢斯运送物资，以支撑最

后的防御战。1月10—12日送来了360吨军需品（28吨弹药、91吨燃料、239吨粮食、2吨其他物资）。1月13日又送来了148吨（构成不详）。当天，保卢斯已经为“后事”做准备，命令用飞机运走了第6集团军作战日记，随飞机离开的还有集团军首席副官贝尔，他奉命向希特勒和曼施坦因求援，还带来了保卢斯的信函，里面表明了对空运不力的怨恨。这个话题让曼施坦因有些不快。^[45]同一天，希特勒副官的弟弟、第6集团军首席参谋在给哥哥的信中写道：“这里情况不妙。毫无疑问，事情正在接近尾声。”

可是保卢斯仍不好对付。他非但没有立刻崩溃，相反还通过机动收缩再度避开被苏军分割，仍勉强维持着一条完整防线。作为代价，他有限的阵地正在迅速缩小。1月13日，西南据点卡尔波夫卡被苏联第21集团军攻陷，满地都是德国第3摩托化师丢弃的坦克、大炮、卡车、成堆的弹药，还有被抛弃的伤员。苏联士兵和不知道从何处钻出来的妇女，在德国人丢下的物资堆里翻来找出，想弄到一点有价值的东西。德军在切尔夫连纳亚河的防御最后崩溃了。

而在逃出来的残存德军中，末日临近前的恐惧造成了更大的混乱。大批官兵被苏联人赶出可以御寒的居民点和土屋，暴露在可怕严寒下（1月14日气温为-25到-16摄氏度），不仅饥荒交迫，也根本无力在厚厚的地面上挖出战壕，只好临时用雪堆充当防御工事。如果遇到房屋和地窖，德军就躲进去抵抗一阵。展开追击的苏联人也同样暴露在严寒下。苏联指挥官们看到，在主攻方向，领头的十几辆一群的苏联坦克后面，跟着稀稀拉拉的小股步兵，缓慢而艰难地在雪地跋涉。再后面是人数比步兵更多的炮兵队。一旦坦克和步兵受阻，苏联炮兵就立刻就地展开直接轰击敌人。因为步兵太少，苏联人某种意义上说是靠炮兵在推进。被围德军也不断报告说苏联步兵又弱又胆小。显然，罗科索夫斯基不敢过多挥霍人数不多的步兵。

火线后方的德军士气比前线更低落。伤兵医院沦为可怕的人间地狱。何况此时德军的前线防御早已漏洞百出，常有小股苏军窜到后方。早在1月12日，在皮托姆尼克机场附近，几辆苏联坦克突然出现，惊恐的德国士兵像发疯一样奔出帐篷和掩体，在寒风中用尽最后一点力量不停地奔逃，甚至把自己人踩死，还差点把负荷过重的汽车压垮。而被丢下的人发出凄凉的哀号：“谁能救救我呀！”不久，德国人发现这只是苏联的先头侦察队，才慢慢回到机场。

为了加快进军速度，罗科索夫斯基调整了部署，将主要力量转移到第21集团军。该集团军将在第57、64集团军配合下，分割歼灭包围圈南部巴布尔金、皮托姆尼克、沃罗波诺沃的德军。可是在1月14日，原本担负主攻的第65集团军却取得更大进展，所辖第214步兵师正从北面迂回到德第76步兵师后方。途经小罗索什卡，他们发现一股德军躲入地窖，就直接用大炮轰击地窖门。第214师有一股兵力没有带后勤，南下闯到了皮托姆尼克机场附近。^[46]据说这股苏军在夜间进攻了机场，但显然并未获得成功。

同一天，在包围圈南部，苏第38步兵师与第254坦克旅向北一路穿插到巴萨尔吉诺以南。同时，近卫第15师和第120步兵师则插到巴萨尔吉诺以北。就这样，苏联人把撤退不及时的德国第376师残部切断在巴萨尔吉诺西南。当天，保卢斯报告说第376师已经不存在了。不过几天内，第376师一些残余士兵还是逃出来撤往东面。苏联步兵太少，不那么容易彻底截断德军退路。

2. 困兽犹斗

1月14、15日，苏联第65集团军再度从西面发动进攻，很快就突破了德国人在罗索什卡河的防线，夺取了河畔据点巴布尔金。苏联步兵强渡过河，炮兵也紧紧跟上。德第44步兵师大批官兵被截断退路。稍向南，苏第21集团军加紧向皮托姆尼克机场推进。当天，希特勒给保卢斯的十字勋章又加上了橡叶勋饰，想再次用“荣誉”换取忠诚和斗志。可是保卢斯的部队已经趋于崩溃，士兵们四散逃亡。更严重的是，德军开始成建制地集体投降。1月15日，为了救援被孤立在西南角的第376师残部，保卢斯从斯大林格勒城区的第295师抽调1个营（第586团第2营）到巴萨尔吉诺。可是经过了15个日夜的一场激战，这个营残余的120多人就在营长带领下，全体放下武器向苏第38师投降。营长向苏联人宣称他是第一个率整营投降的德国指挥官。稍后，第305步兵师的一个营也投降了^[47]。苏军第57集团军这天牢牢控制住了巴萨尔吉诺。德军的整个西部和南部战线已不可挽救。当晚，第6集团军报告：第29、3摩托化师和第376、297步兵师战斗力已低至极点。



被风雪覆盖的德军尸体

保卢斯依然力求把西部崩溃防线的残兵败将撤退下来，在东部建立一条新防线。受到-28摄氏度的可怕严寒（1月15日记录[\[48\]](#)）和风雪的阻碍，逃跑的德军和追击的苏军都寸步难行。一群德国士兵徒手拖拽着大炮，漫无边际地连续走了几十公里，没有食物也没有休息，很快就精疲力竭。很多人死在路上，眼睛被乌鸦吃掉。空中还不断有苏联飞机飞来轰炸扫射，阻止德军的撤退。

经过最初6天（1月10日到15日）的拼死战斗，苏军损失了24643人（6333人阵亡、17632人负伤、111人失踪、567人冻伤或患病等[\[49\]](#)）和135辆坦克。差不多等于打光了大部分步兵和一半坦克。但保卢斯的

损失更是高达6万人之多（大部分都死亡了），武器和弹药也损耗严重。同期，德军22个师中的8个师作为完整战斗力量几乎被歼灭。其中包括第3、29、60摩托化师，第44、76、113、297、376步兵师。苏军第91坦克旅长雅库鲍夫斯基后来回忆：“每走一步，都会碰上德军残缺不全的尸体、被摧毁的掩体、歪歪扭扭的火炮和迫击炮、被击毁的车辆和燃烧的坦克。”^[50]

1月16日，包围圈西面的战斗更趋激烈。希特勒要求死守的皮托姆尼克机场陷入红军的凶猛炮击。苏联第65、21、24集团军的几支部队都冲到了机场附近，与守卫部队展开混战。此前保卢斯已经提前报告说机场就要保不住了。但他还是派出第14装甲师的10辆坦克和1个88毫米高炮连，试图在皮托姆尼克以东击退苏军第252师。可是德军自己却损失了4辆坦克。德国炮手们含着眼泪几乎打光了炮弹，却还是无法阻止苏第21集团军夺取皮托姆尼克机场。苏第65、24集团军的官兵也陆续闯进机场，顿时乱成一片。

皮托姆尼克机场陷落在即。此时还有14架德国战斗机和一队俯冲轰炸机留在机场。^[51]1月16日稍早的时候，最后6架俯冲轰炸机和6架Bf-109式飞机飞离皮托姆尼克。此时，苏军的步兵火器已经封锁了跑道。为了继续支援保卢斯作战，这批飞机奉命飞往包围圈内的另一个机场——古姆拉克。此时，大量无人指挥照管的德国士兵也乱哄哄地涌向古姆拉克，手脚上缠着毛毯条，沿路到处找寻食物和御寒之处。与这些在地面蹒跚甚至爬行的士兵相比，乘飞机逃离的飞行员似乎很幸运。可当他们飞到古姆拉克上空后，却发现当地机场也遭到炮击。更糟糕的是，机场上还堆着厚厚大雪。连续有5架Bf-109试图强行着陆，却撞入雪堆或弹坑而翻覆。里希特霍芬得到消息后，命令剩余飞机干脆全部飞离包围圈。这样，保卢斯就失去了空军的作战支援。另一方面，据说苏军在夺取皮托姆尼克后，还利用这里的照明和无线电导航设备，诱骗了若干架德国飞机在机场着陆。



苏军的进攻路线上,到处都是德军的尸体

丢失皮托姆尼克这个包围圈内最重要机场的同一天,德军惨淡经营的空运还遭到了另一个巨大打击。莫尔斯克机场遭到苏军的猛烈空袭,损失了50多架Ju-52式飞机。其中有12架被烧得完全报废[\[52\]](#)。再次转移机场势在必行。此时德国人的运输力量已经极度衰落。据说只剩下75架尚可使用的运输机。另一说是还有140架Ju-52运输机、140架运输用He-111轰炸机、29架Fw-200,其中分别有42架、41架、1架可用。[\[53\]](#)



两个拿着苏联冲锋枪的德国步兵

利用苏军全力夺取皮托姆尼克机场的混乱，保卢斯得以将大量部队从西向东撤退，得以重新组织起新防线。然而代价沉重。1月16日下午5时15分，保卢斯的报告就承认^[54]：“在北面和南面的撤退取得成功，但损失了大量人员、武器和装备。”更糟糕的是，失去了机场，也就意味着失去了空运物资和空军支援，这对保卢斯是极为致命的打击。在皮托姆尼克机场失守前的1月14—15日两天内，保卢斯还能得到226吨物资（包括61.5吨弹药、81吨燃料、80吨粮食、3.5吨其他物资）。到1月16日就暴跌到只有68.5吨。保卢斯称之为“灾难性的供应局面”。这天，保卢斯感到末日将至，据说曾冒险私下请求蔡茨勒批准他向南突围（保卢斯此前申请运来大量燃料显然就是为这个目的）。第二天，一些部队已经接到指令，将有战斗力的人员拼凑成战斗群，一旦司令部下达“狮子”的暗号，就分头打出去。一些德国军官还策划穿上苏联军服、开着缴获的美国吉普穿越战线，第11军军长施特雷克尔和第16装甲师师长安根对这个计划也发生了兴趣。

可是，希特勒和蔡茨勒当然不会批准突围。保卢斯和他的部下们还是只能继续等死。包围圈被压缩得越来越小。1月17日前，苏军已经推进了20——25公里，到达沃罗波诺沃、大罗索什卡一线。在六天之中，德军的环形阵地已缩小了一半多（原有1400平方公里），只剩下东西长20公里、南北长30公里的一小块阵地，总面积约600平方公里。德军占据的环形战线总长110公里。

在这末日来临的时刻，德国陆军和空军还在继续争吵。保卢斯在1月16、17日不断发无线电报给空军求援，还直接向希特勒告状，指责空军没有执行元首的命令，不肯在古姆拉克机场着陆，而只把货物从半空中扔下。结果导致物资大量被丢到敌方阵地。因为没有飞机接送，无法撤离的成千上万的伤员也被留下受罪。似乎是为了证明保卢斯的指控，第4航空队于1月17日下令暂停在古姆拉克机场着陆，因为一个飞行员错误报告说陆军已经撤离该机场。^[55]第二天即1月18日，也只飞来了2架飞机带着24.1吨物资。机场上已经是一片狼藉。将要飞离的飞机周围挤满了想涌上去的士兵，彼此争先恐后，有时还遭到德军宪兵的射击。

德国空军当然完全否认上述指责。戈林甚至对保卢斯反唇相讥，咒骂他居然还去喂养成千上万的无用的德国伤兵，而不是赶快解决这些累赘。尽管如此，迫于陆军的压力，德国空军还不能放弃空运。也就是在1月16日，戈林的副手、精明强悍的米尔希元帅乘火车抵达塔甘罗格，亲自坐镇指挥空运。他迅速搜罗了另外100架飞机。不久，运输飞机的总数增加到668架。包括355架He-111、308架Ju-52、5架Fw-200^[56]。



一个试图赶上队伍的受伤德国战俘

运输机增多了。可是在包围圈里，只有保卢斯的古姆拉克司令部附近的简易机场还可以接受大宗货物。可是古姆拉克机场缺少能够平稳卸载物资的地勤人员和设备，而且其狭窄的跑道周围布满了被击毁的飞机残骸和弹坑。保卢斯坚持要求飞机在包围圈降落，确实过于苛刻了。1月19日，第27航空联队第3大队长蒂尔飞临古姆拉克上空，他后来回忆：宽度不超过80米的跑道上堆积了13架飞机残骸，跑道尽头的Bf-109尤其麻烦。机场上还杂乱地堆放着许多没有开箱的补给集装箱，有的半埋在雪里。这些障碍物导致起降越来越困难。古姆拉克机场当天还处于红军第21集团军的炮击之中，该集团军距离机场只有3公里。德国飞机一旦降低高度就会遭到苏军炮火和机枪的猛烈射击，“简直像实弹射击训练”^[57]。很多德国机组成员因此丧命。

1月19日，保卢斯报告他支撑不了太久。给养太少、人员疲惫不堪，苏军可以任意穿越战线。保卢斯又一次申请全军向南突围，否则第6集团军很快就要崩溃，所有官兵不是死就是被俘。此外，保卢斯还提出一个很特别的请求：允许一些“专业”人才撤离包围圈（当然不包括保卢斯自己）。

希特勒当然不准突围，却允许撤走“专业”人才。其实，早在保卢斯提出请求前，在1月18—19日，第14装甲军军长胡贝就奉命乘飞机逃离包围圈。脱险后，胡贝在希特勒面前慷慨激昂，要求处决几个空军将领为他的集团军报仇。^[58]在此前后，另外还有一些军长和师长被允许撤离（详见前述第6集团军序列所示主官列表）。这些将军，特别是胡贝，都是希特勒的宠臣。

其他“专业”人才的挑选标准有些混乱和随意。比如保卢斯要求每个

师都要象征性地送几个兵出去（以证明这些师没有彻底被歼灭）；掌握秘密的情报官员自然要撤退；包围圈外，权势者们到处奔走，竭力要救出包围圈里的亲信或亲戚，为此可以编造各种借口。胡贝自己脱险后，就向希特勒提出一个名单，说这些人可以协助他在包围圈外组织空运补给，可名单上的人既不懂后勤也不会开飞机，只是胡贝的亲信而已（当然这些人确实可以算装甲部队的“专家”）。但希特勒是宠爱胡贝的，立刻批准。各种“幸运儿”们由手持冲锋枪的宪兵护送到机场。登机时，大批伤员也想趁机挤上去，却被宪兵赶走。为了运走这些“幸运儿”，德国空军也付出了不小的代价。接运胡贝的运输机就折断了尾轮。早些时候，包围圈内最高阶空军指挥官、第9高炮师长皮克特也获准逃离（以组织空运的名义）。而他的大部分手下却无此幸运。

保卢斯和整个东线都没有什么好消息给希特勒。1月20日这天，日本大使大岛浩再度拜访元首，再次提及德国与苏联媾和的可能。希特勒没有答应，却恳求日本尽快攻打苏联^[59]。而对已经在太平洋陷入不利战局的日本，这无法办到。

在保卢斯的不断催促下，德国空军不顾损失，继续尝试维持空中补给。1月21日夜，21架He-111式飞机和4架Ju-52式飞机还是满载物资降落在古姆拉克机场。这天运入了44吨物资，比1月20日的31.5吨略多，却不如1月19日的60.8吨。1月19日当天的代价是损失了4架Ju-52和3架He-111。遗憾的是，这一时期运入物资的具体构成不甚明确。所以很难判断这些物资对最后战斗起了什么作用。在包围圈外，由于地面战局的影响，德军被迫在1月20—25日把飞机疏散到450公里外的塔甘罗格等地。^[60]

保卢斯还算幸运。当他为空运问题和德国空军争吵的几天，苏联人放缓了攻击节奏。苏军损失较大。发起追击的苏联士兵们暴露在风雪肆虐的开阔地上，苦不堪言，体力很快耗尽。撤到东面的德国士兵却可以躲进地窖和房舍。苏联将军们甚至被迫将一些师暂时撤离战线休整。他们越来越感觉到，包围圈里的德军比预想的更多也更强，需要制定更周密的计划来加以消灭。保卢斯很清楚，苏军下一步攻击必将指向他的指挥所和最后空运基地所在的古姆拉克。于是保卢斯只得率司令部撤向东面第71步兵师防地，进入斯大林格勒市中心。一路上到处是面黄肌瘦的士兵和自己逃命的伤病员。保卢斯下令把这些伤员丢给苏联人。^[61]

利用这段空隙和空运物资，保卢斯拼命强化他的残存防线。这条防线位于古姆拉克以西，最大限度利用了苏联人以前构筑的斯大林格勒外围阵地。有大量火力点和钢帽堡，夏季被击毁的大量苏联坦克也成为德军的抵抗据点。德军沿防线展开的兵力态势如下^[62]：

北翼，第113步兵师、第76步兵师（残部）、第44步兵师（残部）、第376步兵师（残部）；中部（古姆拉克机场附近），第14、24装甲师；再向南，分别为第3、29摩托化师残部，第297步兵师残部。

在上述德军当面，苏军展开了第24、65、21、57集团军。

包围圈北端，德第60摩托化师、第16装甲师和第94步兵师继续与苏第66集团军对峙；南端，德第371步兵师与苏第64集团军一部对峙；东端（斯大林格勒城区），德第389、305步兵师，第100歼击师，第295、71步兵师与苏第62集团军对峙。

1月18、19日，顿河方面军用两天时间重新调整了部署。按计划，第21集团军向中部的古姆拉克、“红十月”新村发动主攻，力图把德军截为两段；第65集团军右翼与第21集团军则向北面的亚历山大罗夫卡、“红十月”镇以北突击；东北方向的第66集团军，则南下攻击拖拉机厂；东南面的第64集团军冲向斯大林格勒南部市区。包围圈正东面，一直扼守斯大林格勒城的第62集团军，则从东向西发动反攻，与从北、西、南三个方向冲来的红军相呼应，争取与第21集团军会合。

经过第一阶段的战斗，罗科索夫斯基的步兵已大为减少，而且在1月22日只剩下120辆坦克（55辆KV、33辆T-34、26辆T-60/70、4辆英国坦克、2辆T-26）^[63]。用这点兵力难以消灭仍有10多万人的保卢斯集团。结果，罗科索夫斯基对炮兵的依赖也就变得更大了。苏军的火力密度再次提高，仅仅在第64、57、21集团军展开进攻的22公里正面上，就集结了4100门火炮和迫击炮，差不多每隔5米就有一门炮。其中，主攻的第21集团军（进攻正面9公里）有2000门火炮和迫击炮，还有71辆坦克。

3. 毁灭

1月22日，苏军再度转入全线进攻。在苏军的强大火力和优势兵力的冲击下，德军的防线迅速瓦解。沿着铁路线，苏联人在约5公里正面取得突破。德军弹药耗尽，几乎无法阻止苏军前进。苏第21集团军当面的德第29、3摩托化师遭到的打击尤其沉重，以至于当晚就被德军评估为“丧失战斗力”。饥寒交迫的德军士气低落至极。第21集团军所辖的近卫第66步兵师干脆把炊事车开到进攻队形前。德国士兵们看到炊事车就停止射击，排着队当俘虏向俄国人讨要食物。1月22日，苏军再次劝说保卢斯投降。^[64]根据第6集团军自己的报告，苏联人的劝降使者其后又来过几次。

当天，保卢斯又通过蔡茨勒向希特勒详细汇报了第6集团军的绝境：“粮食耗尽。超过12000名伤员在包围圈内无人照看。”^[65]保卢斯表示他对指挥没有弹药的军队已经无计可施，再度要求得到“行动自由”，并把话说得尽可能拐弯抹角：“如果还能够抵抗的地方就继续抵抗，同时停止那些不能进行的战斗。这样就可以挽救伤员的生命。”

希特勒看透了保卢斯的用心。曼施坦因和蔡茨勒也很清楚，保卢斯这是要求投降。曼施坦因和蔡茨勒战后都宣称赞成保卢斯投降。可是希特勒却不能允许，而是立刻断然拒绝：“不许投降。第6集团军必须死守

阵地，直至最后一兵一卒一枪一弹。英勇坚持对建立一条防线和拯救西方世界将是永志难忘的贡献。”这位纳粹元首非凡的战略直觉已经告诉他：在那遥远的东方，一股巨大且可怕的力量，将把整个人类从数百年固有的轨道上推开。保卢斯的回答很简单：“您的指示正在执行。德国万岁。”至少在口头上，保卢斯还是不敢违背元首。

战局还在急剧恶化。最可怕的是，在急速逼近的苏军威胁下，古姆拉克机场自1月22日凌晨4时起无法再起降飞机。这对被围德军是生死攸关的大事。保卢斯预感到大限将至，于8时报告：“部队准备进行最后的战斗。”1月23—24日，在古姆拉克附近爆发激战。守卫此处的德第9高炮师逃之夭夭。为了保住这座最后的重要机场，保卢斯孤注一掷，把第14、24装甲师以及从北面抽调的第60摩托化师投入战斗，甚至还凑上一伙罗马尼亚人。可是一切抵抗都被粉碎，古姆拉克落入红军第21集团军之手。保卢斯下令丢给苏军的伤员，有一些自己挣扎着想回到德军阵地。目击者说这些伤员“像野兽一样爬行”。还是约有500名伤员被留在古姆拉克。占领机场的苏军急于前进，没理睬他们。其后几天，很多德军伤员被饿死或冻死。

古姆拉克陷落前后，保卢斯要求德国飞机继续在斯大林格勒斯基的一条小型临时跑道上着陆。而这条跑道实在太窄，很难起降大型飞机。但在1月22日还是有32架飞机着陆。12时20分，一架Ju-52降下。^[66]这是在包围圈着陆的最后一架德国飞机。而从第二天即1月23日开始，德国飞机只能把物资集装箱和食品罐空投到斯大林格勒。这样空运的效率很低。许多集装箱失落在城市的废墟上，甚至还有大量的面包和弹药落到敌人手中。德国飞机丢下的降落伞也没按陆军的要求涂成红色，而是涂成白色，在雪地上很难查找。出去寻找补给罐的德国士兵很容易变成苏军的狙杀对象。

没有了物资补给，第6集团军的死在眼前了。1月22日下午6时15分，保卢斯的战况报告结尾是：“弹药即将耗尽……要塞的抵抗接近尾声。”陷入绝望的保卢斯近乎麻木。他告诉一名德国空军少校：“现在，不管运来多少东西也是无济于事了。我这个要死的人对战事已经不关心了！”^[67]设在斯大林格勒斯基的最后跑道也快保不住了。1月23日，当最后一架He-111飞机离开斯大林格勒斯基时，里面有19名伤兵和7个邮袋。^[68]随后这条跑道就落入苏军之手。

但德军中的死硬分子还在继续顽抗。这一天，已经前出到“红十月”新村西郊的第54师师长索科洛夫报告崔可夫，一批躲在坚固工事的德国士兵竟然向前来劝降的苏军要面包。而在接到苏联人的馈赠后，德军马上又开始射击。

1月24日，红军第21集团军逼近了斯大林格勒城郊，第6集团军即将被一劈为二。当天苏军的战果包括^[69]：

1529名俘虏（含600名伤员）；缴获20辆坦克、50架飞机、266门

炮、18门迫击炮、206挺机枪、1400支步枪、2辆装甲车、1413辆汽车。

此时气温略有转暖，恢复到-7到0摄氏度。当天，苏联军使再次前来劝降。据说也就是这天，保卢斯终于不顾一切地用无线电报向元首呼吁：“部队弹尽粮绝，通信联络受阻，只有6个师还处于有效指挥下。南、北、西线德军纪律松懈，无法有效指挥。东段战线变动很大。18000名伤员无衣无食也无药品绷带。第44、76、100（歼击）、305、384步兵师已被歼灭。由于敌人突入许多地区，战线破裂，只能依托城内的一些支撑点和掩蔽工事。继续抵抗下去毫无意义。崩溃在所难免，为了挽救残部生命。请即刻允许我们投降。保卢斯。”

这份明确请求准许投降的电文是否真实存在，如今存有争议。1月24日保卢斯发出的另一份电文则暗示，德军在南部的抵抗可能将很快瓦解，只有在北部的拖拉机厂还能坚守较长时间。不管怎么说，此时保卢斯仍在执行希特勒的死守命令。

包围圈里的其他指挥官却未必还有兴趣死战下去。最“不安分”的就是作风一贯强硬的第51军军长赛德利茨。关于他这一时期的表现，有不同说法。一说赛德利茨公开讨论让士兵自行投降；一说赛德利茨主张让部队打光炮弹然后投降。战后，希特勒副官向苏联人供述说赛德利茨打了份电报给希特勒，声称无法再对第51军负责，激起了希特勒的愤怒。^[70]总之，可以确信这一时期赛德利茨已无心作战。结果，在1月25—26日，保卢斯拿出勇气，把赛德利茨解除职务。赛德利茨的第51军则由第8军军长海茨将军统一指挥。海茨立刻下达命令：谁敢投降就处死谁。可另一方面，海茨却又偷偷命令手下准备好白旗。

海茨的严厉命令也无法挽救败局。1月22—25日，红军再度推进了10—15公里，德军被挤压到红军第21、62集团军之间东西最窄3公里半，南北20公里的阵地内。包围圈面积只剩下不足100平方公里。为了迅速与东面的红军第62集团军会合，割裂保卢斯的防线，苏军在1月26日晨继续猛攻，第21集团军为此在左翼集结了近卫第9、48坦克团，第121坦克旅，大量苏联坦克向东涌去。经过一个小时战斗，由涅夫任斯基指挥的第121坦克旅冲到了“红十月”村附近。德国人几乎全部跳出战壕逃散。1943年1月26日上午9点20分，涅夫任斯基的坦克手们终于看见了在斯大林格勒坚守至今的勇士们：他们是罗季姆采夫的近卫第13步兵师的士兵。这些保卢斯以三个多月疯狂攻击力图赶下伏尔加河的苏联人，现在已经把保卢斯拦截斩断。在这个永载史册的会合点上，第121坦克旅的一辆坦克后来被永久保留。^[71]

此刻，被围德军的瓦解速度大大加快了。据说第14装甲师只剩下80个人还在战斗。1月25—26日，包围圈南段的德第4军（第297、71、371师）遭到苏第57、64集团军所辖7个师和2个旅的猛烈攻击，被打得七零八落。大量德军官兵开始投降，先是个人，然后是整营、整团，一直上升到师。1月25日，德累比尔少将指挥的德第297步兵师在察里察河

沿岸被苏第57集团军切断退路。黄昏时分，德累比尔率领约1800名残部向红军第38步兵师投降。^[72]据说苏联人问前来投降的德累比尔：“你的部队呢？”德累比尔环顾一下身旁饥荒交迫的残部，回答说：“这还需要我解释吗？”事后一个美国记者见过德累比尔，描述他身材高大、面貌像个犹太人。这当然是玩笑说法。



爬出地窖投降的德国士兵



在被摧毁的斯大林格勒粮仓，一群德国俘虏被押解通过



德国第4军的覆灭, 1月25—26日

1月26日早晨，德第4军残存的两个师被孤立在意第聂尔河谷以南。军长普费费尔、第71师长哈特曼、第371师长斯滕佩尔手下只剩少数人，

守在一些坚固建筑物内。亚历山大·冯·哈特曼中将亲自参加战斗，站在铁路路基上用卡宾枪射击，却被苏军一阵密集扫射打得血肉模糊，其中一颗子弹在他头部造成致命伤。同一天，斯滕佩尔中将自杀身亡。^[73]据斯滕佩尔的儿子（也在包围圈内）回忆，保卢斯与其父有过一次谈话，宣称将在最后关头把自己和司令部一起炸掉。斯滕佩尔大受感动，宣言身为将军不能被俘，只希望儿子能活下来。^[74]很多人和斯滕佩尔一样选择了自杀，一些军官请求可信任的军士打死自己，或者用炸药包自爆。

这样到1月26日，德第4军的3个师长2人死亡、1人被俘。军长普费费尔侥幸逃脱（他似乎是丧失了指挥权，和赛德利茨混到一起去了）。放下武器的还有罗第20步兵师长迪米特留少将、德第6集团军通讯团。中午时分，察里察河以南的德军部队几乎被荡平。苏军这天抓到了11212名俘虏（含1782名伤员），同时缴获了46辆坦克和214门炮。^[75]



苏军最终赢得马马耶夫岗战斗

保卢斯很快得知第4军覆灭。晨9时40分，第6集团军报告了哈特曼的死讯（记录死亡时间为1月26日8时），同时报告德累比尔“可能被俘”。消息传来，希特勒反而高兴了。因为这似乎预示其他将军也会以哈特曼为榜样。此后的2月15日，哈特曼被追晋为炮兵上将，还成为纳粹大加宣传的英雄。

哈特曼的师长职务（自1941年3月28日以来）则由第194步兵团长

罗斯克上校接替（罗斯克随即晋升少将）。新师长率领第71师残部退往察里察河以北的市中心，直接保卫保卢斯本人的司令部，还在司令部门口挂起了一面万字旗。可是，在疯狂、沮丧的气氛中，保卢斯的命运已经不可改变了。26日当晚，苏第21集团军在马马耶夫岗西北坡与从斯大林格勒迎面进攻的第62集团军建立起更为牢固的联系。至此，德国第6集团军被分割成两部分。马马耶夫岗持续120天的艰苦战斗也终于结束。死守此地的苏联第284步兵师（巴丘克上校指挥）成为最后的胜利者。

在纳粹元首心中，整个第6集团军已经不存在了。1月25日，施蒙特写道：“元首已经决定重建1个拥有20个师的第6集团军。”同一天，曼施坦因也下令严禁在司令部讨论第6集团军的覆灭原因。



被俘虏的德军官兵

据说在第二天，已经被视为死人的保卢斯却又一次急电陆军总部要求投降，希特勒再次拒绝，并用华丽的词藻答复道：“第6集团军在这一最重大的战争行动中为德国作出一个具有历史意义的贡献。”而红军则在忙着最后收拾保卢斯的残兵败将。在北面，1月27日，第65集团军右翼第233师占领了“红十月”村南部地区，随即与第62集团军的近卫第13、39师会合。在南面，第64集团军与保卢斯司令部相隔600——700米，还展开了猛烈炮击，却依然为德第71步兵师所阻止。

当天，德国第6集团军被正式划分为南北两个集群，并明确了指挥关系。据美国战史学者格兰茨的估计，南北两个德军集群此时各有5万人。合计为10万人，但半数为伤员。

在城北的街垒工厂和拖拉机厂一带，苏联第62、65集团军包围着德

军所谓北部集群，由第11军长施特雷克尔将军指挥。施特雷克尔靠第24装甲师的电台与外界联系，与保卢斯之间很难互通信息，基本是自行其是。所辖单位有[76]：

第16、24装甲师，第60摩托化师，第76、113、305、389步兵师，以及第14装甲师，第79、44步兵师的零星兵力。

德军南部集群被苏第64、57、21集团军包围在市中心。南部集群指挥官据说是新任第71师长罗斯克少将。这个安排很奇怪。此时南部集群还有4个军长。其中赛德利茨被剥夺了指挥权，普费费尔可能与部队失去联系。但第14装甲师和第8军长还有指挥权，照说轮不到新师长罗斯克来指挥。实际上，因为保卢斯的司令部就在市中心，南部集群等于是保卢斯本人指挥。但苏军最初并不知道这些情况。南部集群具体包括：

第3、29摩托化师，第71、371、295步兵师，第100歼击师，以及第297、376步兵师，罗第1骑兵师和罗第20步兵师第82团的零星兵力

苏军通过察里察河向北攻打南部集群并不顺利。1月28日，苏联人改变了攻击方向，以第21、57集团军向东猛力挤压德第14装甲军，几乎把南部集群一分为二。在第57集团军作战地段，近卫第15步兵师这天包围了德第44步兵师指挥部，抓获师长德布埃将军和数百名德军官兵。深夜，苏军又突入第14装甲军司令部。混战中，军长施罗梅尔的腿被打伤，也当了俘虏。保卢斯又失去了一个军，与北面的第8、51军也失去联系。夜里，苏第64集团军也强渡察里察河，向市中心突进，却遭到德第71师的顽强反击。在距离保卢斯司令部不远的街区，双方一座房子一座房子地争夺。



打着白旗投降的一队德军



戈林在1943年1月30日发表讲话。他的奇词诡辩反而激怒了被困斯大林格勒的德军官兵

可是在更多地段，大量的德军官兵却将白旗绑在刺刀和棍子上投降。仅仅1月27—29日的3天时间内，就有15000名德官兵被苏联第64集团军俘获。一些投降德国士兵向苏联人高喊“希特勒完蛋了”，友好一些的苏联人回应道：“同志，战争结束了，保卢斯完蛋了。”而不友好的则大骂对方是“法西斯”和“弗里茨”。

就在1月28日这天，保卢斯接到了戈林的祝贺电报：吹嘘第6集团军将以“斯大林格勒战役的自我牺牲精神”而名垂青史。^[77]也是在这天，第6集团军正式下令不再给伤员提供粮食，只有能打仗的人才有饭吃。^[78]在此之前，很多伤员已经没饭吃了。战后，据说第6集团军一些幸存军官否认曾有这样的命令，但这道命令的确被正式记载在德军的作战文书里。



被俘虏的一群德国军官



投降的德国士兵在苏联军官指挥下列队

具有讽刺意味的是，原本越来越少的德国飞机却陡然增多。同样在1月27—29日，德国空军派出319架运输机，投下了292吨物资。希特勒想以此鼓励第6集团军继续奋战。可是德军阵地越来越小，很难保证有多少物资能投到准确地点。而就算投放准确，能使用这些物资的德国兵也越来越少了。大崩溃就在眼前。



被苏军俘获的第6集团军军医主任雷诺尔迪将军



被苏军俘虏的德第376师长丹尼斯中将,正从一具尸体旁走过



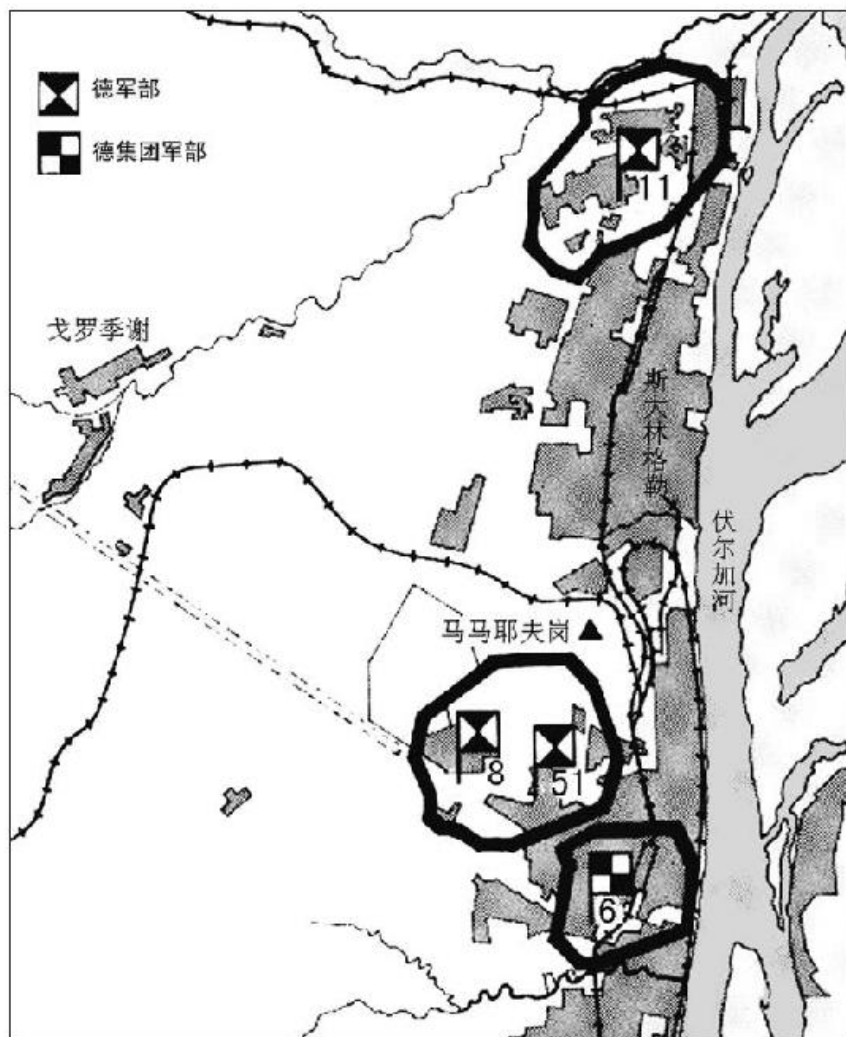
被俘的几个将军(左起):迪米特留少将(罗军)、丹尼尔斯中将、施罗梅尔中将、德系比尔少将、雷诺尔迪将军

在苏第57集团军当面，德军的崩溃最为明显。继1月28日俘虏德第44师长之后，1月29日拂晓，德第376步兵师阵地也举起白旗。师长冯·丹尼尔斯中将率领所辖残部，向苏第422师投降。^[79]随丹尼尔斯一道放下武器的约有3000人，包括第6集团军卫生部、军医主任雷诺尔迪将军和16名上校。^[80]雷诺尔迪将军成为苏联人重要的情报来源。他供述了保卢斯的司令部方位，还告诉苏联人说保卢斯的精神已经崩溃了。当然，这并非苏军查知保卢斯动向的唯一情报来源。当天，第64集团军的第38摩托化步兵旅在“阵亡战士”广场旁的罗蒙诺索夫街一栋楼房里抓到一名德国俘虏。据此人供述，位于“红色广场”的市百货公司地下室就是第6集团军司令部所在地，保卢斯本人也在其中。此前投降的罗第20师师长迪米特留少将也供述了保卢斯的方位。不管苏联人是通过什么渠道，他们所获关于保卢斯司令部的情报是准确的。此时，防守司令部以及“红色广场”约300米防线的是德军第194步兵团残部。

4. 保卢斯走出地下室

苏联第64集团军司令舒米洛夫得知保卢斯的所在，立刻命令第38摩步旅（旅长布尔马科夫上校）把百货公司包围起来，还派第329工兵营前去增援。苏联人对抓获保卢斯有特殊兴趣，为了获得他的信息，甚至派情报人员去偷听德国战俘谈话。现在，被俘的德国高级将领说保卢斯精神已经垮了，或是被参谋长施密特所监视控制。可是下级德国官兵却依然很尊敬保卢斯，说他不会像其他将军那样坐飞机逃跑。^[81]抓住保卢斯，无疑可以让整个第6集团军投降。于是，一小群苏联士兵悄悄穿过废墟和广场，逐渐逼近了百货公司。

如今，保卢斯陆军大将已经深陷绝境，还得了痢疾。但崩溃在即之际，他还是很礼貌周到，于1月29日向希特勒发去像诗一般优美的无线电报：“值此您掌权的周年（十周年）纪念里，第6集团军向元首发去问候。纳粹党旗仍然在斯大林格勒上空飘扬。愿我们的斗争为尚未出生的一代树立榜样。无论形势怎样绝望，决不投降。德国一定会胜利。万岁，我的元首。”作为“答礼”，希特勒则把德国飞机首次到达斯大林格勒时他所做的广播公告重复了一遍：“在这场战斗中，上帝在我们这边。我们不害怕流血，有朝一日，每一块新的土地将为倒下去的人而开满鲜花。我们国家、我们日耳曼民族，一定会胜利。”^[82]不知是不是为了给希特勒贺喜，1月30日这天，德军第295师还拿出余力发动反击，夺取了一座大楼。这算是德国第6集团军最后一次胜利。



德军最终被包围态势

事到如今，德国空军已无法在包围圈着陆，更不可能从包围圈起飞迎战。但在1月30日10时45分，第3战斗航空联队和第1驱逐航空联队还是拼凑了11架远程战斗机（6架Bf-109型G-2战斗机和5架Bf-110型G-2驱逐机），从遥远的圈外机场飞到斯大林格勒上空。返回时，他们宣称打下了2架苏联飞机。这次意义不大的空战，也是纳粹党上台纪念庆祝活动的一部分。

保卢斯还在抵抗。但希特勒更需要保卢斯为第三帝国当烈士。这就要用某种方式催促一下。希特勒告诉约德尔：“在德军历史上，从来没有一个陆军元帅是被生俘的。”于是，他发去一份电报，宣布授予保卢斯陆军元帅军衔和节杖（同时晋升元帅的还有魏克斯和克莱斯特）。同时，包围圈里还有117名军官也得到了官升一级的“恩典”——也是给这些人的催命符。1月30日，德国新闻社奉命播发保卢斯荣升元帅的消息。^[83]



反攻期间的崔可夫将军

表面看，保卢斯等人似乎是打算杀身成仁以报答元首的“恩典”。1月30日晚9时40分，第6集团军司令部发出充满感情的回电^[84]：“我们正在堡垒里聆听元首的公告，我们在民族颂歌声中以德国方式举手致敬，这也许是最后一次了。”



苏第64集团军司令舒米洛夫

1月31日来临。蔡茨勒大概有些不放心，于凌晨1时30分致电保卢斯：“元首向我指出坚守斯大林格勒要塞的每一天都具有头等重大的意义。”2时，保卢斯的参谋长施密特（1月中旬晋升中将）回电慷慨激昂：“在我们头顶上飘扬着万字旗。我们最高统帅的命令将得到彻底执行。我们将忠诚献给祖国。元首万岁。”

听起来，保卢斯和施密特的决心不容置疑。可是，第6集团军司令部里正在谋划另一种选择。收到保卢斯晋升为元帅的电文，众人都明白这是什么意思。他们让一个叫辛登朗的军官把“喜讯”告诉保卢斯，顺便询问是否投降。保卢斯告诉辛登朗，他反对自杀。^[85]类似的话，保卢斯也对一些将军说过。总之，他已经没有把自己炸掉的意思了。

参谋长施密特向保卢斯表示祝贺后，还有更要紧的事必须面对。他看见外面大群的德国士兵已经停止抵抗，正和苏军士兵聚在一起抽烟聊天。^[86]这些苏联兵就是前述的第38摩步旅。他们按照舒米洛夫的命令，在30—31日肃清了“红色广场”附近德第71师的警卫部队，还切断了第6集团军司令部的所有电话线。^[87]晨6时，第38摩步旅向舒米洛夫报告已经把百货公司包围起来。施密特告诉保卢斯，最后时刻已经到来。

也许是为投降制造理由，1月31日凌晨4时，施密特向顿河集团军群发报如下[88]：

第4军已不存在；第14装甲军已经投降；没有第8、51军的消息。最后崩溃不超过24小时。

施密特并没有等24小时。凌晨5点钟左右[89]，他指示一名翻译拿着白旗从地下室里跑出来，找到一辆停在胡同口的苏联坦克，请求与苏联高级军官联系。人事助理亚当上校也跑出来和苏联人联系。保卢斯本人则躲在房间里，关了灯收听无线电广播。[90]

当众人忙着投降之际，第6集团军司令部还在继续向德军统帅部发报。这或许是报务员在自行其是。1月31日晨6时15分，发出了如下信息：“苏联人已经到了地下室的门口，我们正在捣毁……”差不多一小时后的7时14分，最后的讯号传出“我们正在捣毁……”[91]接着，讯号永远地中断了。第6集团军司令部整个投降了。不过按照苏联人的记述，德国发报员确实是把密码本给毁了。

不久，红军第38摩步旅作战处长伊利琴科上尉在一个中尉，以及几个冲锋枪手护送下进入地下室。其后，副旅长吉诺库尔中校等人也走了进去。他们见到了施密特和罗斯克等人。德国人宣布愿意就投降进行“临时”谈判，但希望能在顿河方面军司令部举行正式谈判。“临时谈判”的时限设定在8—10时（苏联时间）。在此期间，苏军停止射击。

8时以来，一批批苏联军官陆续走进潮湿、黑暗，靠蜡烛和煤油灯照明的地下室里，与施密特、罗斯克等7名德国军官谈判。苏军的第一批正式谈判代表是第64集团军作战处长鲁金上校等人（8时15分抵达）。保卢斯一直躲着不见人，由人事助理亚当传话。苏联人问保卢斯身在何处？施密特回答说司令官待在一间单独的房间内，已经无法指挥整个集团军了。不过以罗斯克为首的南部集群可以立刻投降。



被俘后保卢斯的脸部特写,可以清晰看到大将军衔肩章

于是，德军司令部派出3个人，跟着苏联代表团到处传达投降命令。他们于9时返回地下室。又过了40分钟，苏联第64集团军参谋长拉斯金少将也来了，他再度要求保卢斯向德军北部集群也下达投降命令。德国人答复说保卢斯无权指挥北部集群^[92]。



保卢斯(最右侧)被押解到罗科索夫斯基(最左侧)的司令部

拉斯金的兴趣也集中在保卢斯身上。他从施密特那里问出保卢斯所在的房间，要求这位元帅出来见人。施密特跑去请示保卢斯，回来后表示，保卢斯还要装备20分钟。利用这段时间，拉斯金和德国人继续商量投降文件的措辞。20分钟过去了，保卢斯还没有出来，拉斯金开始担心他会自杀，就由几个苏联军官陪同闯进了保卢斯的房间。

此时，德国陆军元帅面容憔悴且胡子拉碴，却穿着整齐制服，还戴着大棉帽，见到苏联人赶快换成大盖帽。据说他居高临下看着矮很多的拉斯金，用蹩脚的俄语说：“德国陆军元帅保卢斯，向红军投降。”保卢斯终于走出地下室，把手枪丢在苏联军官脚下^[93]，然后被引入汽车。他怕被地雷炸死，还要求另派汽车在前面开路。看着一路上衣衫褴褛的德国士兵，保卢斯喃喃自语：“多可怕。”中午12时，保卢斯、施密特、罗斯克、亚当在拉斯金少将陪同下，钻进别克托夫卡郊区农舍里的红军第64集团军司令部。苏联摄影机拍下了这一幕，可见门框低矮，保卢斯只能弯腰入内。走进房间后，他们突然向米哈伊·舒米洛夫将军行纳粹礼，高呼“希特勒万岁”^[94]。舒米洛夫当然不吃这套，要求行普通军礼，又命令保卢斯提供身份证明。纪录片可见保卢斯坐了下来，神经质地环顾张望，说话时情绪激动。舒米洛夫的表情也不比保卢斯轻松。此时的保卢斯佩戴着陆军大将肩章，却强调自己是陆军元帅。施密特等人也帮着作证。但保卢斯再度拒绝向北部集群下投降命令。舒米洛夫为“客人”准备了饭菜，保卢斯却宣称只有他的部下得到善待才会用餐。晚7时，他们又被送往顿河方面军司令部。罗科索夫斯基、沃罗诺夫用雪茄烟和浓茶招待了保卢斯。听到沃罗诺夫称呼“大将先生”时，保卢斯再次纠正说自己是元帅，只是没有元帅制服和节杖，同时继续强调自己无权命令北部集群投降。



被押解到苏第64集团军司令部的保卢斯一行(左起):保卢斯元帅、施密特中将、亚当上校。右下角为保卢斯的手枪和集团军司令部左旗

保卢斯陆军元帅投降了，而整个南部集群也瓦解了。同一个1月31日，德军第51军垮台，南部集团完全停止了抵抗。晚上，在德第295师指挥所，赛德利茨—库尔茨巴赫炮兵上将、第295师长科尔费斯少将、第4军长普费费尔炮兵上将、第100歼击师长桑恩等一批军官向苏联第62集团军通信团的3个士兵投降。当这群将军被苏联人带走时，一挺德军机枪还向他们开火。赛德利茨认为这是有人在执行海茨的不准投降命令。押解到苏军司令部后，科尔费斯将军在崔可夫面前显得很活跃，一面吃着苏联面包，一面大谈希特勒德国与腓特烈大帝和俾斯麦时代的共同之处。情绪不佳的普费费尔和赛德利茨将军则呆坐着，不时说着“是”和“不是”，眼里含着眼泪。^[95]就这样，南部集群的21800名官兵被俘。



率部投降的第100突击师师长桑恩中将

苏联很快广播了大批德国将军投降被俘的消息。2月1日凌晨3时30分，希特勒获悉保卢斯、11名德国将军和几个罗马尼亚将军已经被俘，整个第6集团军司令部都投降了。俘虏总数已有46000人。希特勒立刻下令查询可否收回对保卢斯的元帅任命，却知道消息已经发表，不可能收回了。

当天的希特勒大本营会议记录（第47号记录稿）得以保存下来。
[96]这份速记稿显示蔡茨勒在会议上处境尴尬。为了维护德国陆军的面子，蔡茨勒和其他几个陆军高官一面表示保卢斯应该自杀尽忠（这与蔡茨勒战后回忆的说法完全不同），一面力图让元首相信，具有高度荣誉感的德国将军不会向布尔什维克投降。为此他们设想了很多可能性来辩解：将军们或许自杀了？或许受重伤了？苏联人也许只是拿着一份缴获的名单胡说八道，其实并没有抓到将军们？但对人性具有更大洞察力的希特勒坚信事情不会错。他在会议上破口大骂，指责保卢斯没有举枪自杀、没有效法古代统帅在大势已去之际让奴隶杀死自己，指责保卢斯还不如珍惜名节的妇女。希特勒还强调，贪生怕死的将军，包括赛德利茨、施密特甚至保卢斯，会被苏联人关在“老鼠笼”里，很快会在莫斯科写自白书、发表声明、上电台广播。



被俘虏的一批德国军官。左起第四人是赛德利茨炮兵上将，旁边一人是普费费尔将军



德国第8军军长海茨将军



德国第11军军长施特雷克尔大将

不过希特勒虽然情绪激昂，倒也明白这事还是隐瞒为好。为此他和蔡茨勒详细讨论该如何减弱将军们被俘消息的负面影响。比如从苏联人

的消息里挑些错以全面否定之。希特勒和幕僚们还竭力想了解有哪些将军没有被俘。比如在2月1日的广播里，希特勒没听到海茨的名字，就猜测此人或许已死。结果当天的德国广播仅仅宣布：“有少数德国士兵和盟国士兵向苏联军队投降。”

可希特勒所不知道的是，就他们讨论海茨下落的2月1日，苏联总参谋部又得到报告，自称“不投降”的第8军军长海茨大将和第76师师长罗登贝格也被俘虏了。^[97]海茨被俘的具体经过不详。一说他向苏联第21集团军投降；一说是被苏第64集团军俘虏。当天，苏军抓到4136名俘虏。海茨还受到苏联第64集团军司令舒米洛夫的款待。当其他被俘将军指责海茨不遵守自己“不投降”的诺言时，海茨辩解说他原本是想自杀，却被下属给阻止了。



指挥最后战斗的罗科索夫斯基

保卢斯等德国将军被俘的消息让希特勒和蔡茨勒们感到丢脸难堪。不过，施特雷克尔大将指挥的德军北部集群还在抵抗。蔡茨勒把这视为挽回德国陆军“荣誉”的最后机会，向希特勒吹嘘说施特雷克尔已经保证会自杀尽忠。^[98]或者说，蔡茨勒也像希特勒一样，希望施特雷克尔死

掉为德国陆军保全面子。

施特雷克尔的指挥部设在拖拉机厂，还收容了撤退下来的第24装甲师司令部和第389步兵师一部。名义上归他指挥的部队有6个师。外界推测还剩33000人左右^[99]，但施特雷克尔自己在1月31日报告手下还有5万人^[100]。当天下午5时40分，他请求空投如下物资：10吨面包、2吨面粉、4.5吨罐头、5吨肉、2.5吨香肠或咸肉、0.75吨饮料、1吨糖、0.5吨巧克力和香烟。这大概是德军从斯大林格勒发出的最后一份补给申请。值得注意的是完全没提到任何弹药需求。

此时，苏联人正在调兵遣将，集中了空前强大的炮兵部队，准备猛轰坚守在城区各工厂废墟的德军。第65集团军担当主攻，所在约6公里攻击地段上，每公里正面平均有170门火炮和迫击炮。其中在近卫第27师地段，炮密度达到了每公里正面338门。有些地方炮几乎一门紧挨着一门，加农炮则分成两排。一些炮兵军官打电话抱怨说炮太多而地方太窄，很难把大炮全都摆开。

2月1日早8点30分，斯大林格勒战役中的最后一仗打响了。罗科索夫斯基等红军将军们则纷纷聚到第65集团军的观察所，欣赏他们的“战争之神”创造的“奇观”：仅仅进行了3——5分钟龙卷风般狂暴的轰击，苏联人就可以看见在滚滚浓烟和飞扬的石块中，德国士兵惨叫着滚爬出来，绝望地跪在地上，有的则发疯般地高举双手。炮击一共只进行了15分钟，却造成了惊人的效果。早晨，施特雷克尔向曼施坦因报告：“（遭到）最强大的炮火准备。预计大规模进攻将从南部和西南面开始。”^[101]

10时，苏军的攻击开始。第65集团军的7个步兵师，由第91坦克旅和近卫第47坦克团（合计10辆坦克）掩护，摧垮德军的抵抗，前进了1.5公里，夺取“红十月”新村东北面的一个无名居民点，一部突入“街垒”以西和西南。第65集团军司令巴托夫后来描述说“再也无人进行反抗了，敌人只顾求饶、活命”。^[102]第66集团军的7个步兵师在近卫第7、8坦克团（合计5辆KV坦克）的配合下前进约400米，突入拖拉机厂以西和以北地区。



斯大林格勒废墟里的苏军DP机枪小组

下午2时35分，希特勒亲自给这些最后残余打电报鼓劲：“我期待斯大林格勒的北部包围圈坚守到底。你们多坚持一天、多坚持一小时，都有利于其他战线的强化。阿道夫·希特勒。”可是在晚9时30分，施特雷克尔的回电却黯然无光：苏军已深深突入拖拉机厂以西和火炮工厂西南，德军被分割并遭受惨重死伤，弹药耗尽，预计抵抗将在2月2日结束。当天夜间，116架德国运输机到达斯大林格勒上空，他们看见了数百门苏联火炮发出的令人恐惧的火光。

大批德军官兵自行投降。2月2日凌晨，施特雷克尔大将手下的第24装甲师师长冯·伦斯基也派人和苏联人接洽。他们遇到了苏第66集团军第343师官兵。^[103]施特雷克尔已多次拒绝部下的投降建议，但又扬言不想自杀。得知伦斯基决意投降后，施特雷克尔最后也决定投降。他于7时向所辖部队下达命令：“所有战斗都将结束，毁掉武器，预计苏联人一小时后到达。”不过施特雷克尔觉得还需要给上司一个交代。8时40分，顿河集团军群接到了施特雷克尔的最后一封电报（8时发出）：“第11军及其所辖6个师已尽到职责，战斗到最后兵一卒。德国万岁！施特雷克尔（签名）。 ”



投入“街垒”工厂最后战斗的苏联士兵

电报虽然写得很悲壮，却并非事实。因为发这份电报的施特雷克尔大将正率领最后残存的德军投降。而施特雷克尔发出的最后电文，发到德军司令部后，却又被加上“元首万岁！”来取悦希特勒。不久，两个苏联士兵到了施特雷克尔的司令部门口，德国人要他们去找一个苏联将军来：“施特雷克尔只肯和将军谈话。”



德军俘虏的长长队列



最终夺取“街垒”厂的苏军官兵

很快，施特雷克尔被苏第226师俘虏，押往第66集团军司令部。苏军司令扎多夫问他：“你如何评价苏军的行动？”施特雷克尔故作傲慢地回答：“苏联人交了好运。”与伦斯基建立联系的苏第343师俘虏了6796人，包括4个德国将军、33个校官。整个苏军第66集团军当天俘虏17000人，包括5个将军（以施特雷克尔大将为首）。此外，苏第65集团军另外俘虏了19000人（1名将军、9名上校、36名中校、31名少校、99名上尉、346名中尉、596名少尉）。[\[104\]](#)



苏军在斯大林格勒城区举起红旗

与此同时，“街垒”工厂的战斗还在继续。晨7时，德第305步兵师（师长早已乘坐飞机逃离）得到了施特雷克尔下达的投降命令。抵抗随即瓦解。8时45分，苏第95步兵师突击群自南面发起进攻，陆续夺取32、41、1、8号车间。最终，苏军抵达“街垒”工厂北端，一路打死了60名德军，俘虏了345人，包括2个营部。^[105]第62集团军当天共俘虏德军1000余人。^[106]

到了下午4时，北部集群约4万名德军全部放下武器。德军第16装甲师师长安根中将在当天因伤重死去，据说是在被俘之后（一说安根自杀阵亡）。苏联军官们，尤其是高级军官们，此刻竭力想表现出一副宽宏大量的姿态，甚至允许一些德军官兵聚拢起来接受其高级军官的最后训话。

1943年2月2日下午2点46分，一架德国侦察机在城市高空发回电报：“斯大林格勒已无战斗迹象。”但在夜里，两架He-111式飞机还是满载物资飞到斯大林格勒上空。官方记录显示，德国空军在2月2日空投了98吨物资，甚至在2月3日还最后投下了7吨，但是已经没有什么德国人还在期待这些物资了。



苏军检查德军尸体与被吃干净的动物骨头

零下30摄氏度，成千上万的德军俘虏正从苏联人身旁走过。他们都虚弱至极，蓬乱的胡子上挂着冰块，褴褛的衣衫里爬满了虱子，单薄的皮靴甚至赤脚上只有用铁丝固定干草来御寒。身体衰竭而倒下的人几乎得不到战友的帮助，而只能由苏联人扔到卡车上，后来干脆被就地解决掉。只有军官们（尤其是将军们）气色还不错，口袋里甚至还装着香肠

和其他食物。满怀仇恨的苏联人不断向他们投掷石块和吐唾沫；只有一些老年妇女会送给他们一些食品。近十万战俘里，除了地位显赫的将军，还有一些特殊人物。比如俾斯麦的孙子冯·哥特费尔德·俾斯麦中尉；希特勒的外甥利奥·拉布尔少尉等等。据说保卢斯曾经请示希特勒是否可以将其空运出去，但被拒绝。



苏联二兵围观被俘的德军官兵



被押解下战场的德国俘虏

德国战俘逐渐远去。他们背后的巨大城市，只剩下地平线上凄惨耸立的断壁残垣。苏联内务人民委员部的部队忙于处决俄奸——也就是为德军服务的所谓俄国辅助人员。在内务人员的手上，叛徒与红军战俘的区别有时是相当模糊的。甚至一个制服破烂的德军第297步兵师营长，也差点被苏联人当成叛徒给枪毙了，最后还是一个苏联医生救了他。另一方面，一些回到苏军阵营的战俘则被重新接纳进战斗部队。在坎捷米罗夫卡获救的600名战俘就组成一个团。^[107]他们必须在最危险的地段有所表现，以摆脱深重的阴影。



斯大林格勒地区的大批德军尸体

围歼德国第6集团军的“指环”战役以苏联的大获全胜而告终。顿河方面军为此共损失48000人，包括约12000人阵亡。[\[108\]](#)而德国第6集团军剩余的22万人，包括约20万德国人，除少数乘飞机逃离外（1月10日以来只运走了1542名伤员[\[109\]](#)，还有一批所谓“专门”人才），全部被打死或俘虏。死者和俘虏各占半数左右。也就是说，约有10万名德军死去，几乎是苏军死者的10倍。悬殊的死伤比证明，“指环”战役是拥有火力优势一方对另一方的大屠杀式战斗。自1月10日到2月2日，顿河方面军发射了91.1万发炮弹；99万发迫击炮弹；2400万发机枪和步枪子弹[\[110\]](#)。德军虽然有较充足的轻武器和轻炮弹药，但重炮弹太少，只有挨打的份。



“钳环”战役经过概要

在这永载史册的1943年2月2日，苏联情报局的广播以如下战报宣告人类历史上最伟大战役的最后结束：

“今天，2月2日，顿河方面军的部队全部歼灭在斯大林格勒地区陷入重围的德国法西斯军队。我方部队还击溃了被包围在斯大林格勒以北的敌人的顽抗，并迫使他们放下武器。敌人在斯大林格勒地区的最后一个抵抗基地已被摧毁。历史性的斯大林格勒大会战于1943年2月2日我方部队的彻底胜利而宣告结束。”^[111]

三、结局与结果

1. 尾声与回响

全世界都关注着斯大林格勒。英国人早在1942年12月已经从北非德国战俘口中得知，东线德军的180个师很多残存旅级兵力。丘吉尔在国防备忘录中指出，一旦斯大林格勒的德国第6集团军被歼灭，东线南部的德军可能全部覆灭，后果难以估量。希特勒在1942年的东线战争已经一败涂地。^[112]

意大利外长齐亚诺在第6集团军走向覆灭之际的日记描绘了黯淡氛围^[113]：“1月21日，阿梅将军心情十分坏。他认为1943年将是德国垮台的年头……1月22日，领袖认为，今天的德国战报是开战以来最糟糕的。确实如此。斯大林格勒的部队正在溃败。”

在遥远的中国，蒋介石幕僚唐纵专门记录了1月31日战报：“苏军已将德第六军（集团军）及战车（装甲）第四军（集团军）之残部全部肃清……（德军）战死十万员名；俘虏四万六千员名。计鲍卢斯（保卢斯）元帅及将军十五员（内军团长二、师长八）。”^[114]

希特勒已经精疲力竭，连脾气都不想发了。当第6集团军最后残部投降的日子，他的私人记事日历的记录为：“全天卧床休息。”^[115]第二天，米尔希元帅见到了希特勒，他看到“在这个特殊的日子，希特勒完全垮了”^[116]。德国官方对第6集团军最后消息发得比较晚。因为戈培尔需要较多的时间来考虑如何隐瞒20多个将军和10万德军投降的事实。早在1月24日，德国报纸就被迫透露了保卢斯的绝境，让德国民众有“心理准备”。如今，希特勒和戈培尔决定把神话制造到底。2月3日，以低沉的鼓声为前奏，德国广播了一篇冗长而煽情的公报^[117]：

“来自元首大本营。2月3日。国防军统帅部公告：斯大林格勒战役已经结束。第6集团军忠实履行誓言打到最后一息，在保卢斯陆军元帅典范般的领导下，为优势的敌人和不利于我军的环境所压倒。与他们同命运的有1个德国空军高炮师、2个罗马尼亚师、1个克罗地亚团。以鲜血凝成的兄弟手足精神，他们与德国同志一道最大限度履行了职责”、“集团军没有白白牺牲。宛如一座肩负我们欧洲历史使命的堡垒，他们承受住了6个苏联集团军长达数周的攻击。他们完全为敌人所包围，却长期牵制强敌。因此，他们为元首争取到时间，得以力挽狂澜”、“他们两度骄傲地拒绝了敌人的诱降。在高扬于斯大林格勒废墟最高处的万字旗下，他们投入最后的战斗。将军们、军官们、军士们和士兵们，肩并肩地战斗，打到最后一颗子弹。他们死了，可是德国永生。他们将彪炳千秋，布尔什维克的所有宣传谎言都无法掩盖。”公报的最后，希特勒还没忘记发布组建新第6集团军的命令。公报完毕，又响起贝多芬第五交响乐的第二乐章。

希特勒同时宣布全德国志哀4天，在此期间，各地剧院、电影院和娱乐场所一律停止营业。^[118]纸醉金迷的纳粹外交官们也接到紧急通知，被迫停止跳舞取乐。而戈培尔在营造悲壮的同时，又不想把气氛搞得太悲伤，于是又禁止德国报纸加黑框，也不准下半旗。戈培尔和党卫军还要严防苏联利用战俘对德国展开宣传攻势。毕竟，根据统帅部公告，第6集团军全都死了，关于俘虏的消息都是苏联的宣传谎言。从包围圈里发出的最后一批信件也被下令扣留销毁。

早一些时候，经过审查的信件还可以放行。但要拖延很长时间。保卢斯的老上司、如今赋闲在家的博克陆军元帅，大概于1月底收到保卢斯的一封信，日期是去年12月23日。内容是：“我勇敢的集团军正在极为不利的条件下战斗。但我坚信将主宰形势。”^[119]博克把这事写入2月2日的日记。正好是第6集团军完全覆灭的日子。

戈培尔不仅要控制舆论，还要关注民间舆情。他告诉斯佩尔，斯大林格勒是大失败。过去德国只用一半力气打仗，如今不行了。必须使出全力。戈培尔在全国的耳目也报告到处人心浮动，充满了不安和不满。^[120]动摇迹象很快就公开化了。斯大林格勒战役结束后半个月，在党卫军警察严密控制的大后方慕尼黑，一群大学生散发反纳粹传单。几天后他们被推上断头机斩首。可是，二十多万大军覆灭，波及到了几十万家庭和过百万人。给整个德国社会的震撼不是单纯靠暴力就能简单压服。

2. 军事损失

德国第6集团军到底有多少人在斯大林格勒丧生，或许永远也无法得出准确的数字。斯大林宣称在斯大林格勒收埋了147200具敌军尸体^[121]，其中或许包括罗、意军，甚至还有苏联辅助人员的尸体。苏联官方还发布了一大票俘获缴获数字：



斯大林格勒的德军尸体招来大群乌鸦



苏军在斯大林格勒缴获的大批德国枪械

1943年1月10日—2月2日，顿河方面军宣称共杀死敌军10万名，俘敌官兵9.1万人（一说13万人）。包括24名将军、4000名军官（一说

2500名军官)。缴获的武器装备包括5762门火炮(一说5572门[\[122\]](#))，3000门迫击炮(一说1312门)，12701挺机枪，156987支步枪，冲锋枪1万多支，飞机744架，坦克1666辆，装甲车261辆，80438辆汽车(一说10722辆)，10679辆摩托车，240台拖拉机，牵引车571辆，装甲列车3辆，机车58台，车皮1403节，电台696部，电话机933部，各类仓库337个，大车13787辆。

缴获清单上很难看到军马。因为几乎都被吃掉了。苏第214师据说只俘获了1匹马，还是德第76步兵师师长罗登贝格中将的坐骑[\[123\]](#)。

关于德军俘虏人数，苏军和内务部门另有一笔不公开的账。苏联解体后解密的档案显示，自1942年11月19日到1943年1月31日，红军一共俘虏了111465人，另有8928名伤病人员被医院收容。另据1943年2月13日的统计，在斯大林格勒地区获得93625名俘虏，其中有6669名军官和24名将军。按国籍区分，德国俘虏有92456人[\[124\]](#)。2月13日这份统计显然没有包括1月战役前被俘的罗马尼亚人等，也没有包括被俘的“苏联辅助人员”。



斯大林格勒战役被俘的德军官兵

德国方面对斯大林格勒的损失也是众说纷纭。作为被围德军的最高指挥官，保卢斯称有22万名德国官兵被包围。[\[125\]](#)对这22万人下落的解释是：有42000人逃走（35000名伤员和7000名特殊人员、高级军官和装甲部队的技术人员），死亡72200人。在1月10—29日被俘虏了16800人；最后阶段4天俘虏了91000人。一共被俘107800人。



战役结束后,德军的尸体在斯大林格勒堆积成山

德国军事历史权威著作《德国陆军1933—1945》则认定^[126]：

在包围圈内，第6集团军所辖4个军20个陆军师（含3个装甲师）被全歼，共死亡和被俘209500人（不含运走的伤员）。

德军档案对斯大林格勒的损失评估也有多种说法。1944年9月30日的一份报告记载自1942年10月15日到1943年2月3日，第6集团军编成内共有339009名德国官兵。统计范围包括：集团军司令部、集团军直属单位、军直属单位、被包围的20个德国陆军师（含第4装甲集团军被围的3个师）及其补充人员。339009人的下落是：

158630人在包围圈内死亡和失踪；

16345人得以逃离包围圈；

7765人下落不明；

以上总计182740人陷入包围或失去踪迹。

而在包围圈外，另有7384人死亡、3177人失踪。

还有145708人被列为“其他”。

上述报告有明显的缩水迹象，比如称逃离包围圈者只有1.6万余人，大大少于德国空军运走的3万——4万人。对所谓“其他”也无明确说明。

包围圈的幸存者

斯大林格勒包围圈运走了一些伤病员和“特殊人才”。如前所述，保卢斯说这部分人员有42000名。而按照德国空军提供的较准确数据，从

1942年11月24日到1943年2月3日，有24760名伤员和5150名特殊人员被运走。^[127]一说被运走的总数为29000名伤员和特殊人员7000人。

德国陆军的“十日伤亡”报告则记载在斯大林格勒包围圈内共有209529名德国陆军人员未能逃脱，全部死亡或“失踪”。另外，从包围圈运出了27000名伤员。合计损失了236529人。《德国陆军1933—1945》所依据的显然是这套数据。

陷入围困的德国空军人员，在11月24日—2月2日死亡失踪7223人。空运丧生的运输机飞行员据说另有1000人左右。

综上所述，根据德军统计，德国陆军和空军在斯大林格勒包围圈内死亡和被俘了216752人（不含约27000名获救伤员）。去掉被苏联俘虏的92456名德国人外，在包围圈内死亡的德军官兵有124296人。至于非军职的德国辅助人员，损失情况缺少资料，暂且按下不表。

除了德军官兵外，陷入包围圈的12607名罗马尼亚官兵、约2万名苏联辅助人员、数百名意大利人，也全部死亡或被俘。其中约有3000名罗马军官兵被俘虏。

综上所述，轴心国武装部队在斯大林格勒包围圈内总计约有25万人死亡和被俘。其中约10万人当了俘虏，另有147200人死亡。加上获准乘飞机撤离的约3万到4万人，总计有28万——29万人。这个数字恰好与德方所估计的被包围总员额—28.4万到29万人—完全一致。

顿河集团军群人员动态

损耗补充

11月54500人18200人

12月42100人15800人

1月209500人（第6集团军陆军部队）

以上是斯大林格勒包围圈内的损失。广义的斯大林格勒反攻会战还包括：11月的“天王星”战役；11—12月的扩大包围圈战役（下奇尔斯卡亚和科捷利尼科沃方向）；12月的“冬季风暴”战役和“小土星”战役。据德国官方统计，德国陆军在广义的斯大林格勒反攻会战中共损失30.61万名官兵（参见上表）^[128]。除了在斯大林格勒覆灭的20个德国陆军师外，包围圈外还有另外6个德国师遭毁灭性打击：第298、385步兵师；第22、27装甲师；第7、8空军野战师。

仆从军也蒙受了很大损失。罗马尼亚军在11月19日到1月7日之间损失158854人（死亡、失踪、受伤^[129]）；罗马尼亚空军同期失去了73架飞机（26架为空战损失，其余在地面被击毁）。意大利第8集团军在

1942年12月11日到1943年1月31日，有84830人死亡、失踪、被俘，29690人受伤或者冻伤。^[130]

斯大林在1943年2月23日下达的训令中宣称，最近3个月以来（也就是斯大林格勒反攻战役以来），苏军在苏德战场全线抓获了30多万名俘虏。^[131]

综合估计，在斯大林格勒反攻会战中，轴心国集团一共损失约57万人到60万人，其中包括超过30万名德军官兵。全部人员损失中，被俘者约在26万人左右，其中约有10万名德军官兵；72000名罗军官兵^[132]；约4万名意军官兵。

德军的技术装备损失很难准确估计。自“天王星”以来4个月内，东线德军共有1889辆坦克“彻底损失”（不含强击火炮营）。其中11月169辆；12月159辆；1月456辆、2月1105辆。^[133]卷入所谓斯大林格勒反攻会战的德国装甲师共有10个（同期东线全部有19个装甲师），另有4个轻装甲师级别的摩托化师。其中有3个装甲师、3个摩托化师、几个强击火炮营在1943年1—2月被彻底全歼。此外，还有1个罗马尼亚装甲师被击溃。综合估计，在斯大林格勒反攻会战中，德军彻底损失了1000辆坦克和强击火炮。

德国空军在斯大林格勒也遭受了惨败，包括空运努力的失败。从1942年11月24日到1943年2月3日，他们一共出动了4872个运输架次向斯大林格勒“输血”。^[134]自11月24日到2月2日，运入包围圈的物资有8350.7吨（一说8250吨），日平均117.6吨。^[135]不管哪种数据更准确一些，德国人的空运都仅仅满足了最低限度需求的不到30%。

空运付出的代价异常惨重，包括：



苏联士兵在检视德军丢弃的武器和物资

Ju-52式飞机266架，He-111式飞机165架，Ju-86式飞机42架，Fw-200式飞机9架，He-177式飞机5架，Ju-290式飞机1架，共计488架。其中166架被证实击落，108架失踪，214架严重损坏且无法修复。
[\[136\]](#)



坠毁在斯大林格勒的一架德国飞机

斯大林格勒空运失败的同时，德国空军在东线经过其他战斗消耗，实力已经大大削弱。1943年1月31日，东线各航空队只剩下作战飞机1657架。^[137]其中第4航空队有624架（不含运输机等），比11月20日的732架减少了108架，而比夏季则减少了一半多。当天，该航空队实际能用的作战飞机更是减少到240架，另有384架需要修理和维护。^[138]该航空队当天另外拥有的477架运输机中，也只有146架可动。



一架被击落的Fw-189型飞机

德国向斯大林格勒的空运量

11月24—29日397吨

11月30—6日612吨

12月7—13日1244吨

12月14—20日1023吨

12月21—27日801吨

12月28日—1月3日968吨

1月4—10日1237吨

1月11—17日767.5吨

1月18—24日422.5吨

1月25—31日600.5吨

2月1日—2月3日179吨

资料来源：《鹰在烈焰中》

德军斯大林格勒空运部队序列（1942年12月初）：

第5特种轰炸联队（He-111）

第9特种轰炸联队（Ju-52）

第20特种轰炸联队（He-111）

第21特种轰炸联队（Ju-86）

第50特种轰炸联队（Ju-52）

第102特种轰炸联队（Ju-52）

第105特种轰炸联队（Ju-52）

第172特种轰炸联队（Ju-52）

第200（远程）特种轰炸联队（Ju-90、Ju-290、FW-200）

第500特种轰炸联队（Ju-52）

第700特种轰炸联队（Ju-52）

第900特种轰炸联队（Ju-52）

第1特种轰炸联队第1、2大队（Ju-52）

第4轰炸联队第3大队（He-111）

第27轰炸联队（He-111）

第50轰炸联队（He-177）

第55轰炸联队（He-111）

第100轰炸联队第1大队（He-111）

资料来源：《德国空军的男人》

综合估计，德国空军在斯大林格勒反攻会战约损失1000架飞机。红军在包围圈还得到一些特殊战利品，比如26部“谜语”密码机的一部分。此前，苏军还无法破获德军的高级司令部密码，这可算是巨大成果了。

红军为斯大林格勒反攻会战也付出极大代价。所有参战部队战斗与非战斗损失合计为485777人。还失去2915辆坦克、3591门火炮迫击炮、706架飞机、11.22万支轻武器。红军的伤亡要比德国及其盟军少一些。其中战死和被俘者不到德国及其盟军的一半。自苏德战争开始以来，红军还是第一次在大会战中以相对较少代价击败德军。

斯大林格勒反攻 轴心国官兵的被俘情况：

进攻合围阶段（11月19—30日）：约7万人（主要为罗军）

击退德军解围阶段（12月12—24日）：5200人（主要为罗军）

“小土星”：约6万人（主要为意大利军）

顿河方面军的行动（主要针对被围德军）：13万人（德军为主）

总计：约26万人

资料来源：苏联《战争经验总结》第6卷，《第二次世界大战战史概要》下卷，《第二次世界大战史》第6卷。

11月19日斯大林格勒反攻红军损失^[139]（单位：人）

11月19日斯大林格勒反攻红军损失^①[单位:人]

	纯减员	卫生减员	总数
西南方面军(11月19日—12月31日)	64649	148043	212692
顿河方面军(11月19日—1943年2月2日)	46365	123560	169925
斯大林格勒方面军(11月19日—12月31日)	43552	58078	101630
沃罗涅日方面军第6集团军、第2空军集团军(12月16日—12月18日)	304	1184	1488
伏尔加河区舰队(1941年11月19日—1943年2月2日)	15	27	42
总计	154885	330892	485777

对斯大林格勒的结局，无论多大的评估都毫不过分。无论对纳粹德国、还是对德国陆军，斯大林格勒都是空前未有的大惨败。陆军总参谋长蔡茨勒称之为“等于打断了我们在整个东线的脊梁骨。我的话说对了，斯大林格勒战役是这次大战的转折点”。^[140]战役结束后几天的2月7日，希特勒本人对纳粹地方长官做了秘密讲话：“你们目睹了一场前所未有的大灾难。苏联人实施了突破，罗马尼亚人屈服了、匈牙利人甚至不去战斗。从后方赶来的德国军队进入突破地段依托脆弱的防线坚持了5天。我们在斯大林格勒内外损失了4个集团军。”^[141]德国中将韦斯特法尔强调，在斯大林格勒失去了“20个几乎全由第一流部队组成的师”，“在德国历史上还从未有过这么大量的部队落得这般可怕的下场”^[142]。

冷战时代，另一些西方和德国军事历史学者却肆意贬低斯大林格勒战役。瓦尔特·格利茨大言不惭地扬言“斯大林格勒战役不配在历史上占有这么高的地位”^[143]。还有一些人断定德军在北非的失败规模足以与斯大林格勒媲美。可是，自1940年到1943年5月，德国陆军在北非一共仅死亡12808人，失踪90052人^[144]。总计不过10万人。德国全军在北非战场最终确认的死亡总数不过区区16066人^[145]。

相比之下，根据德军自己的统计，仅德国第6集团军在斯大林格勒巷战和包围圈内就死亡和被俘了22万人。整个斯大林格勒会战（防御会战和反攻会战合计），德军共损失47.36万人；各仆从军另外损失约30万人。合计约有77万人。而到1943年2月，德国武装部队在苏联战场已死了超过105万人（不含死亡战俘）^[146]，是同期北非战场死者的近百倍。



一片废墟的斯大林格勒

3. 战俘：士兵与将军

斯大林格勒会战结束了。近10万名被俘德军官兵踏上了前往战俘营之路。他们在包围圈里已经过了2个多月半饥半饱的生活，很多人都没法站稳。他们要由战胜者来养活。苏联在1942年11月24日规定的战俘口粮标准是^[147]：

360克干面包、75克汤料（麦麸之类）、100克粥料、100克腌青鱼、10克糖、2克茶代用品、10克盐。



战俘营里的德军官兵正在分食一块黑面包

可是苏联人对接纳这么多战俘似乎毫无准备，最初几乎拿不出粮食。他们严重低估了德军兵力，原认为最多只会抓获5万——6万人^[148]，如今手上却突然有了9万多德国人。顿河方面军存粮也不算多，在1942年12月1日只有够吃18.5天的面包、29天的浓缩食品和杂粮、16天的肉食。^[149]在粮食大量减产的1942年，食品严重不足的苏联，也很难给这么多战俘及时提供饮食。第14装甲师一个少尉在日记中写道，每十个战俘一天才有一条黑面包，还有饮用水、一点盐和黍类混成的汤。但他也认识到：“期望更好的待遇是不现实的，尤其是考虑到党卫军安全部队是如何对待那些落入我们之手的苏联军人时。”

苏联人给不了足够面包，也提供不了住所。斯大林格勒城及其周边几乎被荡平，没什么现成房屋可用。苏军前线部队也没空理睬安置俘虏的指示，只仓促搭了些土墙（德国人习惯于拉铁丝网）。包括大量伤员在内的德国战俘就困在土墙内潮湿冰冷的土地上，经受着难耐的严寒。

可怜的伙食和恶劣住宿条件使体力早就衰竭的德国士兵很快大量感染春季伤寒而死亡。苏联派来的医生和药品完全不够用，有16个苏联医

生自己也被传染身亡。战俘的死亡速度更是惊人。2月22日登记在案的91545名战俘（德国人86570人），到3月8日只剩56175人。^[150]4月15日登记的92090名战俘，有73092人关押在内务人民委员部的战俘营，其中有36230人死亡、11835人入院。加上没有接受的18998人，已有55228名俘虏消失了。



一群德国俘虏在分面包



“斯大林格勒的幽灵” 被释放回国的德军战俘



为苏联进行助降宣传的德国战俘

押解过程中打死掉队战俘，劫夺物品之类的事情时有发生。不过按照同时被俘的意大利人的说法，其所见到的德国战俘还是被允许保留个

人财物。当然，这些财物很快就被意大利人偷窃一空，而苏联人也只是草草调查一下而已。通常，他们对以前不那么凶残的意大利战俘要宽容得多。

斯大林格勒德军战俘到底有多少死亡，同样很难估计。由于很多俘虏是在押解过程中死亡的，因此在最新发布的德国资料中，仅仅确定了2万人在1943年死亡战俘的身份。冷战时代的西德则在1958年宣称，全部9万多俘虏只有5000人（也有6000人说^[151]）生还。这个数字是否包括释放回东德的人员，没有得到解释。在民德有一个用以吸纳前纳粹党员和德国士兵的国家民主党，其中或许就有不少斯大林格勒战俘。

但在整个战争中，德国战俘的死亡率低于苏联战俘则是一个公认事实。按照俄罗斯发表的数字，在370万德国战俘中（包括战后投降人员），死亡了46万以上（10万人死于押解中），死亡率12%。而德国最新确认的数字也估计，在全部308万被关押的德国战俘中（不包括押解中死亡和就地释放者），死亡者为363343人，死亡率为11.8%。

比较之下，按照俄罗斯发表的数字，在全部456万红军被俘军人和预备役人员中，存活者（最后返回和被德国人招募）只有200万，其余250多万全部死亡。死亡率为55%。如果按照德国方面的数字（525万——575万人被俘），则死亡率为62%——65%。当然这个俘虏数字并不是很可靠。



被俘后的保卢斯将军

苏联战俘营德军死亡人数（括号内数字包括战俘营外死亡战俘数）
[152]：

1941—1942年5000人（10747人）

1943年21000人（119686人）

1944年41000人（71834人）

1945年178000人（185222人）

以后118000人（69716人）

总计363343人（457205人）

和普通德国士兵相比，德国将军们却得到了足够的生活保障。作为战俘的保卢斯身边保留了传令兵舒利捷和厨师诺尔日，负责服侍他的饮食起居。[153]某些不见得靠谱的苏联材料还渲染说德国元帅每天要吃两顿早餐而不是一顿，要喝干白葡萄酒而不能只喝伏特加，每天还要看德国报纸。一个美国记者从苏联人那里听说，某个好色的德国将军还因为调戏苏联女理发师挨了耳光。一些苏联军官不顾禁令，请德国将军们出席酒会，某将军几杯酒下肚，居然用俄语唱了一首拿破仑战争的歌，博

得了苏联人的掌声。^[154]此事被“上级”知道后，招来了严厉斥责。

苏联人最初提供给这些高级战俘的住宿条件也不怎么样。一个美国记者看见“两打将军”被关在“一簇低矮的屋子里”。“在这狭窄的房子里，他们恐怕连伸直身体都不容易，只有保卢斯和他的2个副官被关在一个单间里。面对采访的美国记者，他只说了一句话：我是保卢斯，今年53岁。”一个德国将军和一个罗马尼亚将军还大打出手。

这批珍贵战俘的关押地点换了几次，最后押到莫斯科以东的小城苏兹达尔（第48号将军战俘营）。一座修道院成了囚室。不过住宿条件却大为改善，每个将军都有单间。

对苏联人来说，这批将军都是珍贵宝物，具有很大利用价值。经过内务部门的大量工作后，1943年7月成立了“自由德国”全国委员会。9月又在莫斯科郊区召集被俘军官代表成立了德国军官联合会。杰米扬斯克解围的英雄、被包围后极力主张突围、出身显赫军人世家的第51军长赛德利茨炮兵上将，摇身一变成了军官联合会主席和“自由德国”全国委员会副主席。为了劝说德军投降，他签署传单、上电台讲话，甚至跑到战场喊话。工作繁忙而积极。



德国军官联合会部分成员合影，前排右二是赛德利茨

根据近年解密的苏联档案，赛德利茨主席还在1943年9月17日向贝利亚提出建议，打算用斯大林格勒被俘德军编成一个军计3万人。^[155]文件记载：“按冯·赛德利茨的想法，该军将成为未来推翻希特勒后新政府的支柱……赛德利茨认为自己是未来自由德国军队的总司令候选人。”为了显示积极性，赛德利茨还表示可以设法劝降他的朋友、中央集

团军群司令克卢格元帅。

赛德利茨对建立新军的计划简直着了迷，拟定规模从3万人增加到4.5万人。他甚至想用这支大军空运突袭柏林。第14装甲师长拉特曼和第295师长科尔费斯也参与了这个计划。但科尔费斯没那么热衷，认为突袭柏林根本是异想天开。计划呈报给苏联人之后没了下文。1944年2月，赛德利茨再次建议建立“德意志解放军”。后来常有一些德国战俘潜入德军后方进行破坏活动，他们被称为“赛德利茨部队”。但具体情况不明。

地位最高的保卢斯却很矜持。但在德国大势已去的1944年，他也终于同意和苏联人合作，加入军官联合会，于当年8月8日在宣传文告上签名，还上台讲话。^[156]1944年10月26日，保卢斯签署了《告德国同胞书》，宣称被俘德军都获得了“人道和礼貌的待遇”，全体德国人民和士兵应当“同希特勒决裂并且结束战争”^[157]。保卢斯的转向令希特勒大为震怒，下令逮捕了保卢斯的儿子，要求逼迫罗马尼亚妻子与丈夫断绝关系，遭到拒绝后就把她投入集中营。

战争结束后，“斯大林格勒”战俘命运也各有不同。高级将领于1947年9月转移到莫斯科郊外条件更好的居所。积极为苏联效劳，甚至加入共产党的将军们，1948年被提前释放回东德，^[158]包括第14装甲师拉特曼少将、第24装甲师长伦斯基中将等人。前者在东德服务到1950年，后者还入了民德政治局，写了战役回忆录。科尔费斯少将也成为民德政治舞台上的人物，加入诸如《德苏友好协会》之类组织。

一些身份显赫却不肯合作的将军或重要人物，则被安上一些或有或无的罪名判刑。希特勒外甥和俾斯麦孙子都判了25年；赛德利茨虽然积极效力，还协助苏联拍摄了1949年版《斯大林格勒保卫战》故事片（迄今唯一详细描述第6集团军司令部活动的故事片）。可他的一些牢骚话触怒了苏联人，又不肯留在东德，结果也被判了25年；态度傲慢的施特雷克尔大将甚至一度被判死刑，随即也减刑为25年。^[159]

地位最高的保卢斯境遇特殊。既没有被提前释放，也没有遭到惩罚。1946年2月11日，他穿一身蓝色西装出乎意料地出现在纽伦堡法庭上，承认了为希特勒服务的罪行（主要是关于“巴巴罗萨”计划）。纳粹战犯和他的国防军老同事们对此大加诅咒。这算是保卢斯为苏联的最大一次效劳。据说他被允许在黑海度假，对外宣布的身份却是所谓“德国反法西斯战士”。

尽管如此，保卢斯依然饱受着思乡之情的折磨。1952年2月29日，苏联内务部长向斯大林报告，保卢斯在2月25日夜间一度昏厥。这位德国陆军元帅已经有些神经错乱。内务部长建议，可以考虑把保卢斯放回东德^[160]，斯大林同意了。不过，在所有公文程序完成后，斯大林已经离开人世。

按照西德的统计，1945年后，还有另外3000名斯大林格勒战俘被释放。但到1955年，留在苏联的9626名德国战俘中（包括服刑战犯），依然有2000名斯大林格勒战俘。随着西德和苏联关系的改善，这批战俘在1955年9月后被释放。其中包括施特雷克尔、赛德利茨、施密特、罗登贝格将军，还有俾斯麦的孙子。当年9月28日，希特勒的外甥也被释放。^[161]

西德虽然在战后一直叫嚷苏联扣押了德国战俘，可这些人真回来后，其中曾经和苏联合作或者承认战争罪行者，却陷入困境。赛德利茨的命运最为可悲。希特勒早已剥夺了他的军衔和财产，以叛国罪缺席判处死刑。回归西德后，虽然不至于坐牢，却以赛德利茨和“共产主义敌人”合作为理由，拒绝归还财物和发放养老金。与此同时，对他的指责也来自四面八方。不过赛德利茨虽然郁闷至极，活得却很久，直到1976年4月28日才逝世，享年88岁。施特雷克尔归国后于1973年4月10日逝世，享年89岁。^[162]

此前的1953年11月，度过10年战俘生活的保卢斯终于被释放。他定居于东德的德累斯顿，晚年还算安逸。与儿子重逢，当上东德军警顾问，还开过很多次报告会，主题自然离不开那场战争。1957年2月1日（恰好是被俘14周年），长期患病的保卢斯去世。他的遗体被运往西德，葬于1947年死在巴登巴登的妻子身边。

直到今天，西方历史学家们还在为保卢斯和他的集团军在斯大林格勒的覆灭而哀叹不已。因为正如希特勒所预言的那样，在第6集团军全面崩溃的那一刻，他在1941年6月22日、西方自数百年来就一直经营的东线，开始为前所未有的巨大力量所震撼。



回到东德后做群众报告的保卢斯

- [1] 《200天大血战》，第578页。
- [2] 《保卢斯与斯大林格勒》，第261页。
- [3] 《第三帝国：斯大林格勒》，第153页。
- [4] 《斯大林格勒德国战俘的悲惨经历：1942—1956》，第14页。
- [5] 《德国在第二次世界大战》卷三，第55页。
- [6] 《斯大林格勒保卫战》，第427页。
- [7] 《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第162页。
- [8] 《200天大血战》，第579页。
- [9] 《保卢斯与斯大林格勒》，第260页。
- [10] 《失去的胜利》，第349页。
- [11] 《斯大林格勒保卫战》，第430页。
- [12] 《为斯大林格勒而战：苏联总参谋部研究》，第33页。
- [13] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1055页。
- [14] 《德国在第二次世界大战》卷三，第54页。
- [15] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第458页。
- [16] 《斯大林格勒终局·附卷》，第496页。
- [17] 《坦克战》，第243页。
- [18] 《德国在第二次世界大战》卷三，第54页。
- [19] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1046页。
- [20] 《停止在斯大林格勒》，第283页。

- [21] 《攻击高度4000米》，第535页。
- [22] 《德国国防军大本营》，第248页。
- [23] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第450页。
- [24] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第442页。
- [25] 《希特勒与战争》下，第600页（英文版第560页）。
- [26] 《第二次世界大战史》卷六，第124页。
- [27] 《希特勒的报应》，第80页。
- [28] 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第139页。
- [29] 《苏军坦克兵》，第109页。
- [30] 《斯大林格勒终局·附卷》，第502页。
- [31] 《斯大林格勒三部曲·决战》第三部·卷二下，第473页。
- [32] 《东线的Bf-109王牌》，第63页。
- [33] 《为斯大林格勒而战：苏联总参谋部研究》，第147页；《第二次世界大战史》第6卷，第124页；《斯大林格勒三部曲·决战》第三部·卷二下，第473页；《斯大林格勒终局·附卷》，第495页。
- [34] 《斯大林格勒终局·附卷》，第508页。
- [35] 《斯大林格勒终局·附卷》，第494—495页。
- [36] 《为斯大林格勒而战》，第135—137页。
- [37] 《南方集团军群》，第224页。
- [38] 《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第117页。
- [39] 《斯大林格勒终局·附卷》，第508页。
- [40] 《失去的胜利》，第353页。
- [41] 《斯大林格勒终局·附卷》，第510—511页。
- [42] 《希特勒副官的回忆》，第349页。
- [43] 《斯大林格勒终局·附卷》，第516页。
- [44] 《火之岛》，第485页。
- [45] 《失去的胜利》，第353页。
- [46] 《200天大血战》，第585页。
- [47] 《斯大林格勒》，第360—361页。
- [48] 《斯大林终局·附卷》，第525页。
- [49] 《斯大林终局·附卷》，第606页。
- [50] 《斯大林格勒保卫战》，第521页。
- [51] 《莫斯科到斯大林格勒》，第498页。
- [52] 《攻击高度4000米》，第538页。
- [53] 《停止在斯大林格勒》，第290页。
- [54] 《斯大林格勒终局·附卷》，第528页。
- [55] 《莫斯科到斯大林格勒》，第498页。
- [56] 《斯大林格勒空战：1942至1943年1月》，第120页。
- [57] 《攻击高度4000米》，第539页。
- [58] 《希特勒与战争》，第593页。

- [59] 《希特勒与战争》（英文版），第560页。
- [60] 《空战史：1910—1970》，第355页。
- [61] 《200天大血战》，第586页。
- [62] 《火之岛》，第476页。
- [63] 《斯大林格勒终局·附卷》，第607页。
- [64] 《斯大林格勒保卫战》，第433页。
- [65] 《斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第78页。
- [66] 《斯大林格勒终局·附卷》，第542页。
- [67] 《攻击高度4000米》，第543页。
- [68] 《斯大林格勒空战：1942—1943年1月》，第120页。
- [69] 《斯大林格勒终局·附卷》，第561页。
- [70] 《希特勒档案》，第128页。
- [71] 《苏军坦克兵》，第111页。
- [72] 《巴巴罗萨到柏林》第二册，第36页。
- [73] 《斯大林格勒终局·附卷》，第571页。
- [74] BBC纪录片《世纪战争》第三集，斯滕佩尔之子的访谈录像。
- [75] 《斯大林格勒终局·附卷》，第572页。
- [76] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第605页。
- [77] 《第三帝国的兴亡》下，第1277页。
- [78] 《从斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第78页。
- [79] 《斯大林格勒保卫战》，第242页。
- [80] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第615页。
- [81] 《纽伦堡审判—随军采访四年（4）》，第117页。
- [82] 《希特勒与战争》，第595页。
- [83] 《希特勒档案》，第130页。
- [84] 《斯大林格勒终局·附卷》，第582页。
- [85] BBC纪录片《世纪战争》第三集：兴登朗的回忆访谈录像。
- [86] 《从乞丐到元首—希特勒的一生》下，第1060页。
- [87] 《200天大血战》，第592页。
- [88] 《斯大林格勒终局·附卷》，第585页。
- [89] 《第三帝国·斯大林格勒》，第159页。
- [90] 《纳粹元帅沉浮记》，第76页。
- [91] 《从莫斯科到斯大林格勒》，第501页。
- [92] 《200天大血战》，第594页。
- [93] 《纽伦堡审判—随军采访四年（4）》，第118页。
- [94] 《斯大林格勒保卫战》，第222页。
- [95] 《从斯大林格勒到柏林》上，第387页。
- [96] 《德国国防军统帅部》，第269页。
- [97] 《斯大林格勒终局·附卷》，第592页。

- [98] 《希特勒档案》，第129页。
- [99] 《从斯大林格勒到柏林：德国陆军在东线的失败》，第79页。
- [100] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部下，第636页。
- [101] 《斯大林格勒终局·附卷》，第590页。
- [102] 《斯大林格勒保卫战》，第493页。
- [103] 《斯大林格勒终局·附卷》，第597页。
- [104] 《斯大林格勒保卫战》，第493—494、507页。
- [105] 《火之岛》，第536页。
- [106] 《斯大林格勒终局·附卷》，第599页。
- [107] 《斯大林格勒保卫战》，第399页。
- [108] 《斯大林格勒三部曲·终局》第三部·卷二下，第648页。
- [109] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第1046页。
- [110] 《莫斯科到斯大林格勒》，第501页。
- [111] 《来自苏联情报局：1941—1945》，第69页。
- [112] 《不需要的战争》，第261页。
- [113] 《齐亚诺日记：1939—1943》，第625页。
- [114] 《在蒋介石身边八年》，第338页。
- [115] 《希特勒的追随者》，第125页。
- [116] 《德国近现代史：它的历史和文化》，第701页。
- [117] 《南方集团军群》，第230页。
- [118] 《第三帝国的兴亡》下，第1281页。
- [119] 《博克元帅战争日记》，第535页。
- [120] 《第三帝国内幕—斯佩尔回忆录》，第265页。
- [121] 《斯大林文选》下，第360页。
- [122] 《为斯大林格勒而战》，第37页。
- [123] 《斯大林格勒保卫战》，第513页。
- [124] 《斯大林格勒德国战俘的悲惨经历：1942—1956》，第25、37页。
- [125] 《保卢斯与斯大林格勒》，第272页。
- [126] 《德国陆军：1933—1945》卷三，第99页。
- [127] 《鹰在烈焰中》，第187页。
- [128] 《德意志帝国与第二次世界大战》卷六，第781页。
- [129] 《第二次世界大战的罗马尼亚陆军》网站。
- [130] 《斯大林格勒：地狱大锅》，第165页。
- [131] 《斯大林军事文选》，第291页。
- [132] 《罗马尼亚近现代史》下，第510页。
- [133] 《装甲部队（2）1943—1945》第二册，第43页。
- [134] 《鹰在烈焰中》，第187页。
- [135] 《停止在斯大林格勒》，第310页。
- [136] 《停止在斯大林格勒》，第310页。

- [137]《停止在斯大林格勒》，第322页。
- [138]《斯大林格勒：空战1942—1943年1月》，第122页。
- [139]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》。
- [140]《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第171页。
- [141]《希特勒与战争》（英文版），第561页。
- [142]《纳粹将领的自述—命运攸关的决定》，第172页。
- [143]《第二次世界大战的决定性战役》，第251页。
- [144]《德国陆军：1933—1945》卷三，第265页。
- [145]《德国在第二次世界大战的军事损失》，第336页。
- [146]《德国在第二次世界大战的军事损失》，第276页。
- [147]《斯大林格勒德国战俘的悲惨经历：1942—1956》，第17页。
- [148]《斯大林格勒保卫战》，第436页。
- [149]《世界军事后勤史资料选编·现代部分（中二）》。
- [150]《斯大林格勒德国战俘的悲惨经历：1942—1956》，第218页。
- [151]《希特勒战争的另一种代价》，第9页。
- [152]《德国在第二次世界大战的军事损失》，第288页。
- [153]《斯大林》下，第1430页。
- [154]《大进军—随军采访四年（2）》，第203页。
- [155]《苏联历史档案汇编》第十六卷，第411页。
- [156]德国纪录片《希特勒的将军之三保卢斯》播放的保卢斯1944年8月8日广播讲话原声。
- [157]《斯大林》下，第1070页。
- [158]《苏联历史档案汇编》第十六卷，第447页；《装甲军团：二战德国装甲师及其指挥官指南》，第122页。
- [159]《斯大林格勒》，第429页。
- [160]《斯大林》下，第1430页。
- [161]《希特勒之死—来自俄罗斯秘密档案的定论》，第182页。
- [162]《火之岛》，第545页。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

从哈尔科夫到库尔斯克

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

中国出版集团 中国出版



EASTERN FRONT

东线

从哈尔科夫
到库尔斯克

上田

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT

东线

从哈尔科夫
到库尔斯克

下田

朱世巍 / 著

中国出版集团 中国出版

版权页

图书在版编目(CIP)数据

东线：从哈尔科夫到库尔斯克/朱世巍著.—重庆：重庆

出版社，2020.2

ISBN 978-7-229-14084-7

I. ①东... II. ①朱... III. ①第二次世界大战战役

—史料IV. ①E195.2

中国版本图书馆CIP数据核字（2019）第180737号

东线：从哈尔科夫到库尔斯克

DONGXIAN：CONG HA'ERKEFU DAO KU'ERSIKE

朱世巍 著

责任编辑：钟丽娟

责任校对：何建云

装帧设计：重庆出版社艺术设计有限公司·王芳甜 胡越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：35.25 字数：655 千

2020 年2 月第1版2020 年2 月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14084-7

定价：98.00 元（上下册）

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

引子 战争：死神的祭礼场

人类自有历史记忆以来，战争的魔影就与之形影相随。为了财富、土地、权力，以及种种欲望和各色“正义”，人们用尽花招，厮杀相残了数千年。死神跟随在战神身后，用它巨大的镰刀扫尽地上的生命和文明。而当一切如同野草般重生后，它又将卷土重来。

在战争血海中沉浮的人类漂流到了近代。机械文明和人文知识迅速膨胀，也给战争提供了更先进的手段和更“充足”的理由。民族间为了彼此生存和利益的厮杀，在披上了意识形态的外衣后，变得更加“合理”。

而当可用于战争的资源 and 理由都积累到最大限度后，人类空前绝后的大厮杀也就不可避免。1939—1945年的第二次世界大战，使大半个世界都成为战神和死神的祭礼场。而德国和苏联则成为这次祭礼的当然主角。它们掌握着当时世界上最强大的军队（至少在1943年前），并得到发达的工业和巨大资源支撑；它们也有着坚决的目标：前者要用日耳曼人的皮靴践踏全人类，后者则要把共产主义的理念传遍全球。



战争的前奏总是华丽的检阅，但战争本身却丑陋不堪

1941年6月22日，从德国坦克碾压过苏联国境的那一刻起，空前绝后的战争和死亡祭礼——苏德战争，正式开始。

战争的进程跌宕曲折。在这被称为东线的辽阔战场，德国人最初取

得了巨大军事成就，在重创红军的同时深入苏联内地。但他们却没有如世人普遍估计的那样获得最后胜利。在莫斯科城下的雪野遭到苏军强大反击后，德军拿下苏联首都的愿望也随之落空。

随着1942年春天的来临，德国武装部队再度复苏，并循着石油的方向，转向了苏联南部，结果引发了规模宏大的决战。斯大林格勒成为中心战场。

在斯大林格勒的废墟内，旷日持久的残酷战斗从夏天持续到了冬天。最终，德国人没有拿到石油，也没有获得整个斯大林格勒。而他们的数十万军队却被从两侧突然涌来的百万苏军牢牢地围困在这座城市，并在凄风苦雪中走向灭亡。从此，斯大林格勒成为苏德战争甚至整个二战公认的转折点。

上述史实，在笔者此前的几本著作中已有过详细叙述。而本书所要介绍的，则是斯大林格勒战役后，从1943年初到当年夏天，苏德战场南部的战争进程。其间最重大的事件，便是1943年7—8月的库尔斯克会战。

这次会战不仅因为动用了数以万计的装甲战车而被称为史上最大的坦克战，也是苏德战争乃至整个二战史最具决定性意义的战役之一。在斯大林格勒丧失胜利希望的德国武装部队，在库尔斯克又失去了以体面方式结束战争的可能，踏上了灭亡的路途。这也是本书所要论证的重点之一。



希特勒：纳粹德国巨大战争机器的顶端

在开始本书主要内容前，为了使读者全面了解这一时期东线总的战略脉络，先让我们回溯一下莫斯科战役后和斯大林格勒战役结束前，除斯大林格勒外东线其他战区的形势。当人们的注意力都被斯大林格勒的决战所吸引时，这些被“遗忘”的战区同样战火纷飞。限于篇幅，这些战区的战事，包括列宁格勒战局、东线中段战局（以“火星”战役为高潮）、高加索战役，都将在下一本专著中详细叙述。以下则是一些简要介绍。



战争的祭品：横陈于道路的苏军士兵尸体

序章 斯大林格勒战役期间的东线其他战区（概述）

一、东线北段形势

1942年间，东线北段和中段战局，主要围绕莫斯科会战形成的几个战略突出部展开。

东线北段，苏德两军在列宁格勒和杰米扬斯克两个方向交战。

列宁格勒方向。1942年冬末春初，红军竭尽全力地努力，企图突破德军对列宁格勒的包围，但未能取得显著效果。德国人则维持着对列宁格勒的炮击和空袭，并企图消灭港口内的苏联海军舰艇。



莫斯科会战期间的红场阅兵。德国国防军统帅部将领约德尔将这次会战称为德国失败的开始

当德军从冬季大反攻中恢复过来后，再度策划进攻列宁格勒。为此，希特勒决定加强围困列宁格勒的德军，并在铁路运力紧张的情况下，从东线最南段的克里木，将德第11集团军的一些部队调到遥远的北方战线。包括800毫米口径“多拉”巨炮在内的一些超级火炮也被部署到了列宁格勒方向。同时，出于对北方集团军群司令的指挥能力不满，希特勒决定让克里木的征服者——曼施坦因来指挥这次战役。

就在德军调兵遣将之际，8月19—27日，苏联列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军却先后发动进攻，向姆加和锡尼亚维诺方向实施冲击。苏联人企图以此来结束德军对列宁格勒的封锁。经过激战，红军一度突破了德第18集团军阵地。德军顿时陷入危险境地，被迫调来大量援兵，并将原本用以攻击列宁格勒的第11集团军投入反击。这些举措迫使红军在10月初结束了这次进攻。苏联人为列宁格勒解围的计划落了空。但德国人因为兵力和弹药遭到严重消耗，攻打列宁格勒的计划也同样破产。

杰米扬斯克突出部方向。1942年5月间，苏军西北方面军继续着1941—1942年冬季反攻后的攻势。但由于苏军战术的拙劣和德国航空兵对地面部队的有效支援，红军的进攻惨遭失败。俄国人肃清拉穆舍沃走廊的企图也未能达成。经过多次残酷交战，杰米扬斯克突出部成为了无数人的丧魂之地，众多苏德家庭在这里失去了亲人。这个血肉磨盘，也因此得到了“小凡尔登”的名声。

总体而言，苏联人在1942年间，在东线北段发动了多次凶猛进攻，却基本都无功而返。但德国人也因连遭猛攻而丧失了进攻能力，大量兵力被牵制在了这个战区。在1942年6月初，德北方集团军群有34个师，而在10月底则为44个师。到1943年4月1日，该集团军群依然拥有42个德国野战师，兵力多达642000人。

二、东线中段形势

在东线中部，苏德两军在大卢基到奥廖尔1500多公里长的战线上对峙。如笔者拙作《东线：命运—斯大林格勒》介绍的那样，苏联人在1942年曾判断德军可能在这一方向恢复进攻，以夺取莫斯科。因此，红军最庞大的重兵集团被配置在这个地区。

德国人在1942年夏季对莫斯科到底有多大野心？这也是个很难说清楚的问题。但德中央集团军群至少指望德军在东线南段发动“蓝色行动”后，可以迫使苏军削弱东线中段的部队。然后德国人就可以从这里乘虚而入。



1942年红军坦克部队急速扩充

为此，中央集团军群也制订了一些作战计划，其中就包括所谓的“飓风”战役。其目的是消灭尤赫诺夫、基洛夫和别廖夫三角地带的苏军，并推进到奥卡河和沙尼亚河一线。

但当东线南段德军实施进攻后，东线中部苏军兵力并没有明显削弱。相反，苏联人7月还在布良斯克方向实施了进攻。虽然成效不显著，却迫使德国人放弃了“飓风”战役。

7月9日，希特勒决定实施一次规模小一点的战役——“旋风”。目的是为未来进攻莫斯科建立出发阵地。而在近期，德国人则可以通过“旋风”，缩短苏希尼奇地域的战线，以腾出兵力参加第9集团军向奥斯塔什科夫进攻的“德弗林格尔”战役。“旋风”发起时间预定在8月7—9日。

但在7月底，苏军又发动了勒热夫—瑟乔夫卡战役。苏联官方史料解释这次战役是为了阻止中央集团军群德军增援南部战线，但也毫不讳言拔除勒热夫这个威胁着莫斯科的德军突出部的企图。

战役从7月30日开始。8月，苏西方面军第31、20集团军推进到勒热夫—维亚济马公路，并与前来阻止的德国装甲部队展开激战。加里宁方面军也得以逼近勒热夫。在苏军两路强攻下，德第9集团军陷入苦战，有个团在一周时间内就失去了8个指挥官。苏联方面的损失也相当严重。战场森林内潮湿的空气中弥漫着尸体的恶臭味。

由于苏军的强大攻势，中央集团军群司令克卢格要求取消“旋风”行动，将预定使用在这次战役中的装甲部队（500辆坦克）用来援助第9集团军，但遭到了希特勒的拒绝。8月11日，“旋风”行动开始。德第2装甲集团军向苏希尼奇附近的苏军发起进攻。但因为兵力不足，加上苏军阵地坚固、雷场遍地，德军付出了巨大代价。8月22日，进攻被迫停止。这次失败对希特勒个人打击很大，以至于宣称这是1942年最大的错误。

8月23日，苏联军队的勒热夫—瑟乔夫卡战役也已经结束。苏联人既没有如预期的那样占领勒热夫，也没有能在这一地域的伏尔加河右岸建立登陆场。但在德国方面，由于德第9集团军遭受的巨大压力和损失，陆军总部要求该集团军撤退的呼声也开始高涨。



扼守勒热夫的莫德尔将军，也是本书的主角之一

斯大林格勒大反攻开始后，西方方面军和加里宁方面军在朱可夫的协调下，再度进攻德军第9集团军防守的勒热夫突出部。苏联人企图以此防止德中央集团军群抽调兵力增援斯大林格勒，并为下一步进攻斯摩棱斯克准备出发阵地。战役代号为“火星”。

进攻在极其恶劣的天气条件下发起。苏军虽然取得了一些突破，却无法扩大突破口，导致攻入德军防线的机械化部队拥挤在几条狭窄的道路上，遭到德军炮火的重大杀伤。进攻宣告失败。苏军遭受了巨大的伤亡。但德国第9集团军经过这次战役也元气大伤，被迫在几个月后，放弃了意义重大的勒热夫突出部。

总的来说，1942年的东线中段战区，形势和北段差不多：苏联人不断进攻，但打得很糟糕；德国人的防御总体比较优秀，尤其是死守勒热夫突出部的德国第9集团军和指挥官莫德尔将军。但这并不能改变德军

在红军进攻下被动防御，几乎无力进攻的事实：德中央集团军群的庞大兵力也始终被牢牢牵制在战区内，无法增援东线南段的决战。

三、斯大林格勒南北两翼战区

在东线南部，除了决定命运的斯大林格勒战区外，其南北两翼战区同样展开了激战。

斯大林格勒以北。红军沃罗涅日方面军9月份的进攻宣告失败。德国第2集团军凭坚固的防御阵地顽强抵抗，打退了红军的攻势。

在斯大林格勒以南的高加索战区。从7月下旬开始，德军从顿河下游各登陆场冲向北高加索。在取得初步胜利后，德国人进而企图经由高加索山主脉中部各山口，冲入外高加索地区。德国山地部队为此夺取了数个山口，并把纳粹的旗帜插到了高加索的顶峰。一些石油产地也落入德军之手。高加索地区一些反俄民族，在战争中站到了德国入侵者一边。9月，盘踞克里木半岛的德军，也渡过刻赤海峡，加入对高加索的攻势。

但此后，德国人的进展变得缓慢以至于停滞不前，甚至在希特勒本人亲自接手该战区后，形势也没有显著改善。苏德两军在高加索山脉各山口展开恶战，德国人未能冲到南坡。

另外，高加索的命运还一直被斯大林格勒的大战所左右。毕竟，顿河流域的战斗关系到高加索德军的后方和侧翼的安全，绝非可以等闲视之。

11月，德军在高加索地区转入防御。而在山区，为争夺山谷、道路和山口的战斗一直延续到1942年12月中旬。

四、东线军事力量对比的变化

经过1942年东线各战区的交战，苏德两军的损失进一步加剧。

根据旧统计资料：在1941年6月22日至1942年底，德国东线野战部队一共损失了2192359人。其中死亡491334人，失踪190017人，受伤1511008人。其中1941年12月至1942年9月间，损失了1688100人，补充只有1169300人。

而根据最新的统计材料，德军1942年在东线一共死亡了506815人，占德军当年全部死亡总数566947的89%。其中在红军反攻的11、12月，东线德军死亡超过了10万人。连同1941年的损失，德国人截至1942年12月底，在东线一共死亡了809310人。这个数字要比旧统计多30多万人，可见旧统计数据的不完整。另外，在1942年内，德国及其盟军还有177826人被苏军俘获。

1942年11—12月 东线德军死亡数字(单位:人)

1942年11月	31198
1942年12月	78759
1942年总计	506815

德军及其盟军被俘人员情况(单位:人)

	将军	军官	军士	士兵	总计
1942年1月1日—6月30日	1	161	762	5759	6683
1942年7月1日—12月31日	2	1173	3848	167120	172143



1942年夏季的苏军士兵。能够存活下来的只是少数

综合评估上述资料，估计苏德战场德军截至1942年12月底的总损失（死伤和失踪），在250万人左右，其中1942年的损失为150万人左右。如果加上非战斗损失和德国盟军，数字无疑会更高。伤亡主要集中在前线各野战师。比如“大日耳曼”师，据称其1942年就损失了10000到12000人。

装备方面，从1941年12月1日到1942年12月31日，东线德军装甲部队损失了3195辆坦克，219辆强击火炮，91辆自行火炮，972辆装甲

车。总计4477辆各类装甲车辆。

自开战以来，德国在东线损失的坦克已经达到5598辆，另有304辆强击火炮，118辆自行火炮，1731辆其他装甲车辆。总计7751辆。

苏联军队在1942年各种原因的死亡人员为1742995人，被俘失踪1515221人。两项合计超过325万人。连同伤病人员，红军当年总损失超过736万人。损失为德军及其盟军的3倍左右。

装备方面，红军全年损失战车15100辆，包括重型坦克1200辆，中型坦克6600辆，轻型坦克7200辆，自行火炮100辆。

1941—1942年 红军红海军损失(单位:人)

	战伤死亡(包括撤离中因伤死亡)	因伤死于医院	病死等非战斗死亡	失踪、被俘	伤	病	冻伤	总计
1941—1942年6月底	1111450	202883	295961	3045592	2819898	337386	64967	7878137
1942年第3季度	416569	69470	53689	684767	1146667	136395		2507557
1942年第4季度	310978	49344	34842	120344	765577	159461	6858	1457404
1942年全年	1373616	220226	149153	1515221	3475721	577073	58268	7369278
1941—1942年全期	1838997	321697	384492	3850703	4732142	643242	71825	11843098

损失飞机14700架。其中战斗损失9100架，包括1600架轰炸机，1800架强击机，4400架战斗机，1300架其他飞机。

损失107600门各种口径的火炮迫击炮。其中野战炮12300门，迫击炮82200门，高射炮1600门，反坦克炮11500门。



泥泞中乐观的德国摩托车手。但战争中的乐观,多数只是虚假的装饰

从这些数据看来,1942年红军的消耗不是一般的严重,而且从两军的战斗伤亡交换率(除战俘外)看,红军的战斗效率甚至大大逊色于1941年。如此惨痛的损失,一方面由于1942年苏军质量的大幅度下降,更在于这些兵员被毫不留情地投入了绞肉机式的进攻中。如果从开战时计算,红军的总减员已经接近1200万人!

但经过1942年的战争,力量对比还是对苏联人更为有利了。尽管在1942年12月,东线德军得到了7个师的增援,各种德国陆战师总数达到192个。但到1943年1月1日,兵力还是从三百多万下降为2908800人。连同海空军和仆从军,苏德战场的轴心国兵力此时也不过400万人左右。

同期，东线德军坦克总数虽然还有2803辆（不含强击火炮），但从1942年12月到1943年1月23日，整个东线可以使用的坦克，却从1300辆下降为495辆。其中A集团军群34辆，B集团军群291辆，中央集团军群167辆，北方集团军群3辆。

相形之下，1943年初，红军对德作战总兵力（包括海空军和芬兰方向）依然维持在600万人左右。

装备方面，1943年1月1日，红军有20600辆坦克自行火炮。其中，重型2000辆，中型7600辆，轻型11000辆。

全军火炮迫击炮161600门，其中76炮23000门，107或者更大火炮13700门，82毫米或者更大迫击炮97500门，反坦克炮14300门（45炮14200门，57炮1000门），高射炮13100门（76毫米以上8000门）。火箭炮3600门。



1943年2月初，升起在斯大林格勒的红旗



胜利的基本法则之一：集中！冲击前的德国坦克

全军飞机21900架，包括轰炸机5300架，强击机5000架，歼击机11600架。

在上述装备中，有8100辆坦克自行火炮，12300架飞机，91400门火炮迫击炮，被用于对德作战。

处于劣势的德军，战略态势在1943年初也全面恶化。东线北段和中段，德军在苏联人不断的猛攻下陷入被动的阵地战；高加索德军困顿于崎岖的山区，看着亚洲的石油望“山”兴叹；而在决战中的东线南部，当德国第6集团军几十万精锐大军被斯大林格勒逐渐吞没的同时，红军的新一轮打击狂潮即将汹涌而至。

1942年12月 东线德军兵力调动（笔者综合整理）（新增）

第69步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，原为陆军总司令部驻挪威预备队，调往北方集团军群第18集团军第28军

第5空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，调往A集团军群第42军（克里木）

第7空军野战师，2个步兵团，1个炮兵团，霍利德战役集群第48装甲军

第8空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，调往顿河集团军群

第9空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，北

方集团军群第18集团军第50军

第10空军野战师，2个歩兵团，1个炮兵团，北方集团军群第18集团军

第6装甲师，第11坦克团，第4、114装甲歩兵团，第76装甲炮兵团，来自西线，调往霍特战役集群第57装甲军

（撤离部队）

第1装甲师，原第9集团军第41装甲军，调往法国休整

	装甲师	摩托化、装甲步兵师	山地师	狙击师	歩哨兵师	警卫师	空军野战师	野战训练师	后备师	总计	新增	减少
12月	20	12	4	5	121	11	9	5	4	192	7	1

注：1．本表以1941年底东线146个师为计算基础（包括党卫军“希特勒”师）；

2．统计时间为月底；

3．本表不包括芬兰战区德军。

第一章 第二个冬天：1943年初东线南部大震荡

一、战役态势

1943年1月 南线德军序列

B集团军群：第2集团军，第2匈牙利集团军，第8意大利集团军，菲特尔—皮克战役集群

顿河集团军群：霍利德战役集群，第6集团军（1943年2月2日覆灭），霍特战役集群，第3罗马尼亚集团军

A集团军群：第1装甲集团军，第17集团军，克里木指挥部

1943年初的东线南部战场，似乎早已忘记了被远远抛在后方的斯大林格勒，忘记了覆灭中的保卢斯第6集团军，甚至也忘记了自己的准确位置。红军的坦克履带把战线碾压得支离破碎，漫天暴风雪和风搅雪肆虐下的大地上，到处是翻倒的载重汽车和坦克、残缺不全的尸体、漫天飞舞的文件、空空如也的酒瓶、各种各样的武器装备和打字机。死神庞大的魔影在辽阔雪原上空主宰着一切。它的死亡镰刀在收割生命时，并不顾及他们是失败者还是所谓的胜利者。

当然，胜负和是非对活人还是有意义的。为此就有必要从无序、混乱、死亡中理出一些头绪来。所谓历史，不过如此。

而下面，就是从无序、混乱、死亡的1943年初东线南部战场，简要分析出来的一点情况：

《东线：命运—斯大林格勒》已经介绍过：1942年底，红军在斯大林格勒包围了德第6集团军，击退了曼施坦因的解围行动，并在顿河中游发动进攻。到1943年初，东线南翼战场被分为两个主要战区。由北向南态势如下：

第一个战区，位于顿河上游，以沃罗涅日为中心。德军部署了魏克斯元帅的B集团军群，包括德国第2集团军，匈牙利第2集团军。这个集团掩护着库尔斯克和哈尔科夫方向。

当面红军，主要是戈利科夫中将（1943年1月19日晋升为上将）的沃罗涅日方面军，还有布良斯克方面军南翼集团。

第二个战区，从新卡特利瓦延伸到连接高加索战场的埃利斯塔（卡尔梅克草原）。由B集团军群右翼和曼施坦因的顿河集团军群防守。经过红军斯大林格勒反攻的打击，上述轴心集团已经七零八落，在长达700公里的漫长正面，只有寥寥18个师（不含被包围的第6集团军）。

尽管兵力稀少，曼施坦因却必须扼守两个方向：北面的顿巴斯；南面的罗斯托夫。



斯大林战役后堆积成山的德军尸体



1943年初被俘虜的柏心國軍人

顿巴斯方向。由于红军此前的“小土星”战役，德军从顿河中游被打退了150——200公里。尽管曼施坦因通过战术反击，阻止了苏军从这里冲入德军纵深的企图，但战线依然残破不堪。尤其是米列罗沃以北出现了宽100多公里的缺口，直到12月底才被第19装甲师填补。现在，“霍立德”战役集群正掩护这个方向，继续承受着瓦图京上将（1943年2月12日晋升为大将）的红军西南方面军的巨大压力。

罗斯托夫方向。德军霍特战役集群（第4装甲集团军，以及罗军残部）掩护着接近亚速海的战线，并竭力维护与高加索战区A集团军群的联系。当面苏军为南方方面军。该方面军是在1943年1月1日，由斯大林格勒方面军改组而成，司令还是叶廖缅科上将。在将大量部队移交给负责歼灭保卢斯的顿河方面军后，叶廖缅科接受了切断曼施坦因与高加索A集团军群联系的任务。为此，他必须攻占罗斯托夫这个德军的撤退和补给通道。

德A集团军群现在处境相当不利。一旦曼施坦因被击败并丢失罗斯托夫，这个庞大的集团军群就将整个被困在高加索。迫于压力，希特勒尽管很不乐意，却还是在1942年12月28日的第2号作战指令中允许A集团军群撤离北高加索东南部。曼施坦因则希望A集团军群主力撤退到罗斯托夫以西，而且最好也归他指挥，用来加强他漏洞百出的战线。为此，曼施坦因已经命令联系高加索的第16摩托化师（属于霍特战役集群）于1月1日放弃了埃利斯塔。

但A集团军群并没有全部退出高加索。对希特勒来说理由很多：他依然希望在北高加索保住一块阵地，使德军有打回去的可能，也有助于

阻止红军夺回克里木半岛。另外，根据曼施坦因在回忆录中的暗示，A集团军群（现在司令是克莱斯特）也不太乐意把部队交给他。或许是这个原因，曼施坦因非常仇恨克莱斯特，并曾向希特勒诋毁此人（根据里希特霍芬的说法）。

围绕A集团军群的去留，以及到底能够把其中多少部队交给曼施坦因，在希特勒、曼施坦因和克莱斯特，还有陆军总参谋长蔡茨勒之间，明争暗斗了很长时间。具体的过程，笔者将在关于高加索战役的专文中加以介绍。但结果显然不对曼施坦因的胃口：他大概只能得到A集团军群一部分兵力——第1装甲集团军。



1943年初,东线德军士兵面临着生死的考验

当然，掩护第1装甲集团军撤退也不是那么轻而易举的事情。这个集团军距离罗斯托夫有大约600公里。在他们到达前，曼施坦因必须死守罗斯托夫。而在德国将领和“元首”争得不可开交之际，残破的战线依然处在红军的攻击之下！

但苏联方面的形势也不像表面上那么乐观。且不说严重的兵力损失，更麻烦的是，苏军距离后勤基地已经有250——350公里之遥。被包围在斯大林格勒的德第6集团军，不仅牵制了红军大量兵力，还阻断了这里的铁路线。由于缺乏补给，苏军的攻势难以维持。苏联人只得把希

望寄托于沃罗涅日—米列罗沃铁路线。但该段铁路从利斯基到坎捷米罗夫卡一段，还掌握在德军B集团军群手中。

为了夺占这段铁路，恢复苏军的后勤运输，斯大林早在12月21日就下令准备一次进攻战役。无论是斯大林本人还是德国人，大概都没有料到，这次进攻战役，竟会引发东线新一轮的动荡！

二、从顿河上游到罗斯托夫

1. 顿河上游战局（上）：突破匈牙利防线

1月13日 沃罗涅日方向红军兵力

	兵力(人)	步兵师 (个)	反坦克步枪师 (个)	骑兵师 (个)	坦克军 (个)	坦克旅 (个)	步兵旅 (个)
布良斯克方面军 第13集团军	95000	7	1			2	
沃罗涅日方面军	347200	20	1	2	2	10	10
西南方面军第6 集团军	60200	5				2	1
总计	502400	32	2	2	2	14	11

由于斯大林企图夺取利斯基—坎捷米罗夫卡铁路，使德B集团军群成为红军的下一个目标。在其当面，苏军由北向南，展开了502400人的庞大部队，包括：

西北方向，布良斯克方面军第13集团军，部署在叶列茨战线；中段，沃罗涅日方面军，部署在沃罗涅日地区，并在顿河右岸控制着一些登陆场；南面，西南方面军第6集团军。

其中沃罗涅日方面军最为强大。下属第38、60和第40集团军，独立步兵第18军，空军第2集团军，以及新编入的第3坦克集团军。1月中旬，沃罗涅日方面军兵力为347200人，有909辆坦克，208架飞机，各步兵师平均兵力7000人。



作为侦察兵使用的苏联骑兵

当面德军及其盟友总计30个师，约40万人。包括：

北面的德国第2集团军主力；中段匈牙利第2集团军，德国第24装甲军；防守南部的意大利军残部。

至于红军的目标，利斯基—坎捷米罗夫卡铁路线，则位于匈意军负责的中南部战线，也就是所谓的奥斯特罗戈日斯克—卡缅卡—罗索什地域。防守这段战线的轴心部队，由北向南，依次为：

第4、7匈牙利军，有7个匈牙利步兵师，每个师平均约12000人，2个军总兵力10万人；意大利阿尔卑斯军，3个师，每个师平均约10000至16000人；德第24装甲军；意大利第2军。上述部队，主要由匈牙利第2集团军司令亚尼大将和意大利第8集团军司令加里博尔迪大将指挥。

匈军的预备队主要是匈第1野战装甲师。该师1942年6月拥有121辆坦克，包括22辆IV号，其他基本是老旧的38（T）。为了加强匈军的反击力量，希特勒还派来了德第168、26步兵师，第429步兵团，第559坦克歼击营，第700装甲支队（3个轻型坦克连，1个中型坦克连），第190强击火炮营（32辆强击火炮）。这些部队以及匈第1野战装甲师，基本都隶属于1943年1月12日组建的“克拉默”军，拥有200余辆坦克和强击火炮。“克拉默”军大都被部署在匈军负责的中段战线。对意军负责的南部侧翼比较忽视。

在匈意军当面，红军沃罗涅日方面军展开了主力。包括第40集团军（加强有第86、116、150坦克旅），第18独立步兵军（加强有第96、

192坦克旅，第262重型坦克团），第3坦克集团军。总计624辆坦克。西南方面军第6集团军也将从南部协同。以上合计约近30万兵力，900辆坦克。战役主要由沃罗涅日方面军司令戈利科夫负责。为了监督协调各方面军，斯大林还派来了最高统帅部代表朱可夫和华西列夫斯基。前者在这个冬天一直奔波于各个战场。



身着白色伪装服的苏军士兵破坏德军铁丝网,为进攻部队开辟道路

红军用三周时间完成进攻准备。通过侦察，他们发现和北面德第2集团军相比，匈军防线比较薄弱。阵地包括两个防御地带。第一个防御地带深度6公里，第二个16——20公里。纵深内没有什么坚固工事。而在南部坎捷米罗夫卡地域，刚刚败退下来的意军，甚至还来不及构筑什么阵地。



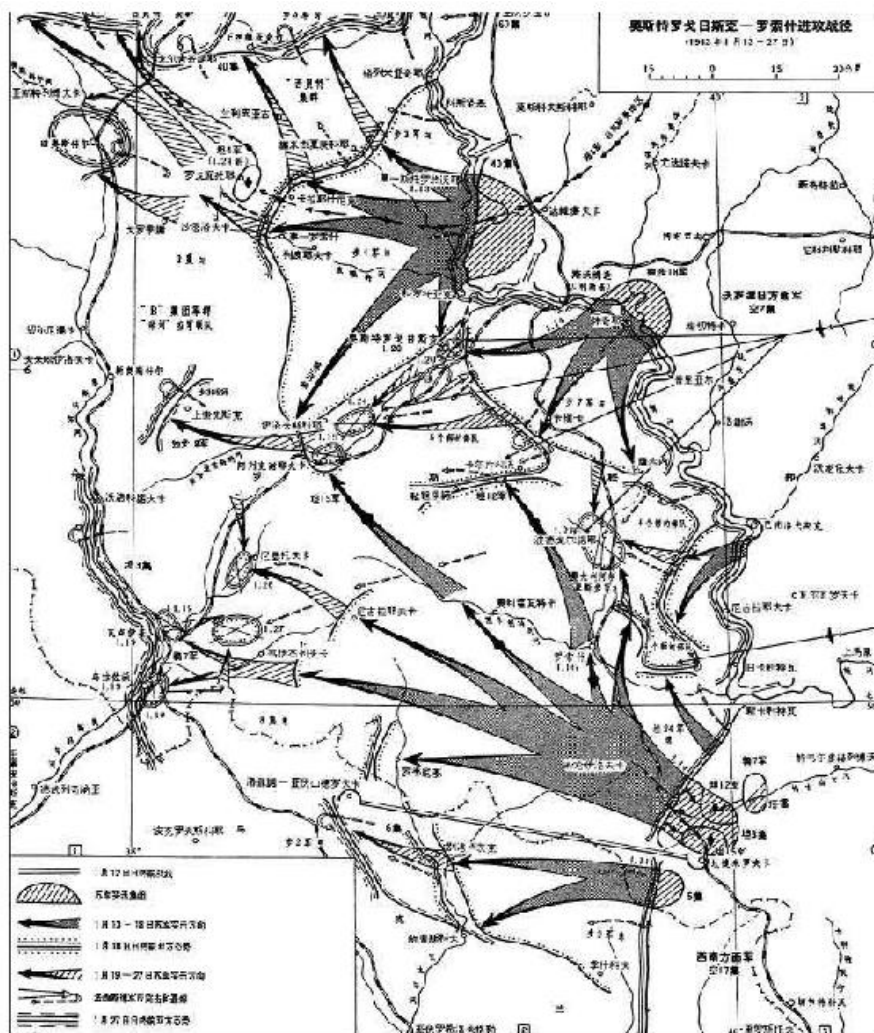
被摧毁的意大利 L640 轻型坦克

了解到上述情况，戈利科夫决定将主攻方向对准敌方南翼。为此，他将第3坦克集团军集结在塔雷—坎捷米罗夫卡地区。该集团军司令员是雷巴尔科将军，编有第12、15坦克军，第7骑兵军，4个步兵师，1个步兵旅，3个独立坦克旅。纸面上有坦克493辆。

但该集团军实际能用的坦克并没有那么多。一直到1942年12月底，第3坦克集团军都隶属于大本营预备队，配置在图拉以南地区。从1942年12月29日开始，该集团军被调往前线。由于铁路终端距离战场太远，第3坦克集团军在结束火车运输后，又依靠自己的车辆行军200—250公里，主力于1月13日到达集结地区，而第113、195坦克旅，直到进攻前夕才到达。全部493辆坦克中，实际到达集结地域的只有371辆，其余都在行军中因为机械故障而掉队。

红军的准备进行得非常隐蔽。可能暴露意图的战斗侦察被绝对禁止，部队调动几乎都在夜间进行。虽然德国人战前似乎闻出一点味道，希特勒还下令给匈军补充反坦克炮并增派援兵，但仆从军自己的反应却颇为迟钝。1943年1月7日，匈第2集团军参谋长科瓦奇将军还向布达佩斯报告说，苏军针对该集团军的进攻是不太可能的。

5天后的1月12日，沃罗涅日方面军第40集团军的几个先遣营开始行动。他们从战线北面的斯托罗热沃耶登陆场出动，袭击匈第7轻装步兵师和德第429步兵团阵地。虽然这只是一次试探，却已经让匈牙利人乱成一团。经过激战，苏军击溃匈第7轻步兵师第4团，打开一个6公里宽3公里深的口子，楔入匈第3、4军之间。



顿河上游战局(上):突破匈牙利防线

苏联人立刻着手扩大战果。次日，红军第40集团军发动主攻！在这次行动中，苏联人还首次使用了滚压式坦克扫雷器。战斗进行得异常顺利，红军炮火在几分钟内就摧毁了匈牙利人的炮兵观察所，苏联步兵和坦克几乎毫无损失地冲入敌方阵地，把第7匈牙利轻步兵师打得溃不成军。为了遏制红军，匈第3军投入了预备队的4个营，在德军第700装甲支队支援下发动反击，但未能取得成功，反而付出了惨重代价：第700装甲支队到日终时分只剩下4辆38（T）坦克。通过当天交战，苏联人成功地将突破口扩大为10公里宽，12公里深。



被苏军消灭的德军37毫米高炮炮手。虽然是空军人员，但也被卷入地面作战

红军第40集团军在北面发动进攻后，中部和南面的红军也在1月14日转入进攻：中部，红军独立步兵第18军从休奇耶登陆场发起攻击，击溃匈第12轻装步兵师，突向匈第7军纵深；南面，坦克第3集团军的攻势从16公里正面展开，打击德第24装甲军和意第2军的接合部；西南方面军第6集团军也在南翼进入交战状态。

由于匈军指挥陷入混乱，苏军的进攻非常顺利。在北部和中部，他们击退了匈牙利第4、7军；而在南面进攻的第3坦克集团军，所属第12坦克军前进了18公里，第15坦克军前进了20公里，并捣毁了日林地域的德第24装甲军军部，该装甲军军长马丁·汪戴尔炮兵上将也在当天丧命。德军虽然在1月15日投入了预备队第168步兵师，也只能暂时减缓一下红军的推进速度。

至1月15日日终，红军第40集团军和坦克第3集团军已从两侧突破轴

心军的整个战术防御，击溃了4个师；中部的红军第18军则在匈军第二防御地带前受阻。与此同时，匈德军的预备队：匈第1装甲师以及德第700装甲支队继续发动反击。他们主要向苏军第40集团军和第18独立步兵军实施冲击，并在1月16日一度遏制苏军的前进。



东线匈牙利军队

两军在暴风雪中展开了坦克战。德匈军装备的38（T）坦克完全不是T-34的对手，IV号坦克数量又不多。根据苏方记录，红军第150坦克旅的一辆T-34在炮弹耗尽后，还开足马力撞毁了德军第700装甲支队的2辆坦克，其中一辆IV号被撞进路沟里，驾驶员被俘虏。匈德装甲部队的反击很快被击溃，第1匈牙利野战装甲师被打得最后只剩下6辆坦克，并于1943年4月被撤销。德军第700装甲支队也几乎覆灭。

轴心国军队面临的危机还在不断加剧。由于匈德军把装甲预备队投入到北部和中部，正好给南面实施主攻的红军第3坦克集团军提供了可乘之机。事实上，该集团军主力曾在1月14日由于油料中断而暂停进攻，只有第12坦克军所属第106坦克旅当天夜间绕过敌方的抵抗枢纽，以迅雷不及掩耳之势夺取了罗索什城。1月15日，这个孤军深入的坦克旅遭到德军的凶猛反击，旅长阿列克谢耶夫上校战死，大量坦克也被德国飞机击毁。

但在1月16日，补充了油料的红军第12坦克军冲到了罗索什，赶跑了反击德军。与此同时，第15坦克军也开始前进。

从这天开始，红军的包围圈开始形成。从前线溃退下来的轴心军队则在空空如也的后方乱成一团，甚至一些军部师部也成为苏联坦克的猎

物。能够组织起来的部队拼命向西逃窜。但苏联人并不打算提供机会。

1月17日，红军第40集团军左翼与第18独立步兵军会合于奥斯特罗戈日斯克地区，北部和中部红军首先建立了联系。当天中午，第40集团军先头部队冲到了更西面的伊洛夫斯科耶，直接威胁匈军退路。匈牙利人只能把当地机场的地勤人员投入战斗。第二天，在更为深远的阿列克谢耶夫卡地域，红军第40集团军第305步兵师和坦克第3集团军第15坦克军会合。在这个地区，仅第15坦克军就俘虏了4630人。至此，收拢在一起的南北两路红军铁钳，截断了13个轴心国师的退路。

经过了斯大林格勒战役的锻炼，苏联人建立合围圈的能力和速度有了很大提高。在截断敌军后路的同时，红军第18独立步兵军和坦克第3集团军坦克第12军，又分别向卡尔片科沃实施相向突击，将截断的13个轴心国师进一步分割为北南两部分：

西北面，5个师（3个匈牙利师，2个德国师）被包围在奥斯特罗戈日斯克、阿列克谢耶夫卡、卡尔片科沃地域；南面，8个师（2个匈牙利师，3个德国师，3个意大利师）被包围在罗索什以北和东北地域。

1月18—19日，红军迅速建立了包围圈的对外正面：北面，第40集团军右翼兵团在距离被围德匈各师40——50公里处占领了阵地；南面，则由索科洛夫将军骑兵第7军负责。其所属第11骑兵师在坦克部队协同下，在1月19日晨占领了重要的铁路枢纽瓦卢伊基，并俘获了3000多德国和意大利军人。由于苏联游击队事先破坏了这一线的铁路路基，德国人储备在瓦卢伊基的大量物资，包括一些大型粮仓都落入了红军手中。而负责保障沃罗涅日方面军南翼的红军第6集团军也向西推进到艾达尔河。



冬季反攻中，苏联战俘营装入了各种国籍的轴心军人。

截断、分割、对外巩固，一气呵成。苏联人这次铁钳攻势，可以说相当漂亮且迅速利落。被合围在2500平方公里狭小地区的13个轴心国师，从一开始就注定大势已去。这些师国籍混杂，包括德第24装甲军，“克拉默”军，意大利阿尔卑斯山军，匈牙利第4军主力，匈牙利第3、7军一部分兵力，根本无法统一指挥。在狂风暴雪中，没有预设防御阵地，且被分割包围的部队也无力长久支撑，很快就开始大批放下武器。截至1月19日，就有52000名轴心国军人沦为苏沃罗涅日方面军的俘虏。该方面军同期缴获了170辆坦克，1700门火炮，2800挺机枪，4000门迫击炮，6000支冲锋枪，55000支步枪，1500匹马，60万发炮弹和150座仓库。



冬季作戰中的蘇軍反坦克炮組

不愿投降的轴心部队只能从1月18日开始硬着头皮向西突围，其中很多人被苏军炮火和空袭杀死在雪原。上任不久的德第24装甲军新军长艾布尔中将在1月21日身亡。1月22日，匈牙利第2集团军指挥停止，残余部队编入“克拉默”军，由德国人指挥。1月25日，还在战斗的匈牙利军队只剩下12000人。最终，只有少量人员在1月31日从瓦卢伊基地域冲出包围圈。而没有跑出去的则大部分沦为战俘，其中仅1月24日一天就有9000人被苏军俘获。1月27日，苏军基本肃清了包围圈。

1943年1月12日到27日，沃罗涅日方面军只用了短短15天，就夺取了22500平方公里土地和大量交通枢纽，击溃了轴心国15个师，另外重创6个师。俘虏德国及其盟军86000人，打死打伤了另外14万人。除了歼灭的德国部队较少外，苏联人在这次战役中获得的总战果并不比尚未结束的斯大林格勒围歼战逊色多少，而且过程要迅速且轻松得多。

2. 顿河上游战役（下）：击溃B集团军群

受到巨大胜利的鼓舞，华西列夫斯基大将和戈利科夫上将决心回头去收拾北面的老对头：扎尔穆特将军的德第2集团军。因为红军在包围南部匈军的同时，已在敌方防线上打开了一个宽达150——250公里，纵深100——140公里的大缺口，其右翼突击集团——红军第40集团军，一路向北突击，已经深深楔入德第2集团军南翼约100公里。而德第2集团军的北翼，早就处在红军第13集团军的威胁下。这样，扎尔穆特实际上已经被孤立沃罗涅日突出部内。

有鉴于此，苏方决心不等被包围的敌军被全歼，就趁热打铁吃掉扎尔穆特。具体计划是：布良斯克方面军第13集团军从北，沃罗涅日方面军第40集团军从南，冲向铁路枢纽卡斯托尔诺耶，合围并歼灭德军第2

集团军，然后向哈尔科夫和库尔斯克进攻。斯大林在1月19日批准了上述计划。进攻发起时间预定为24日。

苏军除了在北南两翼，部署了第13集团军和第40集团军外，还在中段展开了沃罗涅日方面军第38、60集团军。这两个集团军将在两翼突击集团得手的同时，对被围德军实施分割。苏军一共投入了500多辆坦克，以及第15、2空军集团军的527架飞机。

在苏军预定打击范围内，轴心国部署了3个军：沃罗涅日西北阵地，部署着德第2集团军主力（不包括左翼德第55军）第13、7军，总计7个德国步兵师，另有2个德国步兵师部分兵力。每个步兵师11000余人；而暴露的南侧，部署着匈牙利第3军2个师，还有一个拼凑起来的“西贝特”军级集群。3个军总计兵员125000人，拥有4500挺机枪，1000门迫击炮和1100门火炮。从防御态势看，德军防守的北部阵地非常坚固，而南部不仅薄弱，大片地区甚至已经没有防御可言。

1943年1月1日 德国第2集团军战斗序列

第13军（1942年12月22日，第377、340、68、82步兵师）

第7军（1942年12月22日，第323、75、57步兵师，第383步兵师1/3兵力）

第55军（1942年12月22日，第88步兵师2/3兵力，第383步兵师2/3兵力，第45、299步兵师）

第88步兵师一部

总计11个步兵师

面对红军的威胁，B集团军群司令魏克斯在1月21日向希特勒告急。但苏联人不会等待德国人加强防御或者撤退。经过4天的短促准备后，1月24日，红军第40集团军首先发起进攻！

苏联人在突破地段每公里正面部署了40——90门火炮迫击炮，经过30——100分钟炮击，脆弱不堪的德匈军防线即告破裂，苏联步兵坦克蜂拥而入。第40集团军所属坦克第4军（219辆坦克）在进攻第一天已突入纵深达16公里，第二天就攻占了这一地区的中心城市戈尔舍奇诺耶。只是由于积雪太厚，燃油供应不足，坦克第4军才暂时停顿下来。但德国人也没有多大力量阻止，只是从顿河地区调来了2个步兵团加以增援。

到了1月25日，红军第40集团军已向北突入德军南翼25公里，迫近卡斯托尔诺耶。德军的退路受到严重威胁。德军司令扎尔穆特决心放弃

沃罗涅日。但他的行动却被苏第60集团军侦察部队发现，该集团军先头部队遂于1月24日夜间接发动进攻，在25日拂晓前占领了被德军放火焚烧的沃罗涅日。25—26日，红军第60、38集团军主力陆续转入进攻。

1月26日，面对德军北翼的红军第13集团军也开始行动，一天就推进了6—7公里。而南面的红军第40集团军坦克第4军，在得到了空运燃油后，也在1月27日拂晓开始继续向北推进。红军南北两个锋头直指卡斯托尔诺耶。

1月28日，红军第40和第13集团军的坦克冲入了卡斯托尔诺耶城郊。接着，苏军步兵完全控制了该城。德第2集团军的主要退路已被截断，在卡斯托尔诺耶东南地区陷入包围。被围部队包括德第7军（军长黑尔炮兵上将）和第13军（军长施特劳贝步兵上将）的主力，共计7个德国师，另有匈第3军所属2个师。被包围兵力总数在10万左右。只有德第2集团军北翼的第55军得以逃脱。



跳下坦克投入战斗的苏联步兵

围歼这股德军的任务理论上被交给苏第38、40、60集团军。但此时苏军统帅们似乎对此已失去兴趣，他们现在关心的是继续向前推进，以便及早打到哈尔科夫和库尔斯克。因此留下来收拾扎尔穆特的部队并不太多。如第40集团军，就要负责从2月1日开始对别尔哥罗德的冲击。因为兵力不足，在从卡斯托尔诺耶到旧奥斯科尔宽达50公里的正面上，苏军只有战斗力削弱严重的近卫步兵第25师。

这给被包围的德国军队提供了一线生机。他们开始冒着零下25摄氏度的严寒实施突围。2月2日，德军突破了苏军包围圈的正面，冲向卡斯托尔诺耶、戈尔舍奇诺耶。在接下来的半个月里，德军冲破了红军第38

集团军的层层阻击，最终在2月17日于奥博扬突破包围。在厚厚的积雪中艰难跋涉了180多公里后，第2集团军残部回到了德军防线。逃出来的部队包括6个相对完整的师，但人员已疲惫不堪，重型装备也损失殆尽。



顿河上游战役(下): 击溃B集团军群

经过苏军连续两轮打击，整个B集团军群几乎完全崩溃：德第2集团军只有第55军还比较完整。2月4日，原第27军军长魏斯接替了扎尔穆特第2集团军司令职务，指挥残部退向库尔斯克方向；匈第2集团军死亡3万余人，被俘6万人。至此，东线的匈牙利部队，除了在东线中部负责后方警卫的第102、108步兵师外，几乎全军覆没；意大利第8集团军只有阿尔卑斯山地步兵军的少数部队幸免；编入意匈军的德军几个师只剩下残部；德第24装甲军接连损失了2个军长，该军1942年12月22日拥有的第27装甲师，第385、387步兵师，第213警卫师中，第385、387步兵师已被歼灭并撤销番号。

B集团军群的崩溃，导致德军战线上出现一个从利夫内到库皮扬斯克，宽达400公里的可怕缺口。苏军涌入这个缺口，向着库尔斯克和哈尔科夫猛冲；缺口北侧的德军中央集团军群和南侧的顿河集团军群，事实上已经失去了联系，彼此的侧翼也处于严重威胁下。德国的东部战线被斩成了两段！

3. 鏖战罗斯托夫

对曼施坦因而言，红军在顿河上游摧毁B集团军群，从深远的战场布局来看，无疑是一个巨大的打击。因为这造成他本来就脆弱的北翼几乎门户大开，更导致了整个德军南线的孤立。

但从曼施坦因眼前的形势来说，这一影响又是相当微妙的。如前所述，这一时期，曼施坦因的重要任务，是保住南面的罗斯托夫，以掩护A集团军群第1装甲集团军的撤退。而北面B集团军群的溃败，虽然吸引了部分德军增援部队，却也使红军在顿河上游投入了包括第3坦克集团军在内的预备队，这对曼施坦因多少有些好处。

而罗斯托夫方向的红军南方方面军，攻势却日渐疲软。该方面军此前击退了霍特装甲部队救援德第6集团军的行动。随后，损失严重且极为疲劳的部队连一天休整都没有获得，就被投入了马不停蹄的追击。由于推进太快，方面军已远离后勤基地350公里。前送的物资和兵员，必须穿越为暴风雪主宰的雪原，才能到达前线。



在雪地作战的苏联步兵

疲倦、损耗、严寒，加上物资车辆不足，导致苏联步兵的进攻能力大大下降。封冻的公路也阻碍了步兵行动。这造成了非常尴尬的局面：苏联坦克部队，虽然能够轻易攻破德军兵力不足且漏洞百出的防线，甚至攻占纵深要点，却又因为步兵跟不上来，而在德军装甲部队的反击下前功尽弃。

在曼施坦因的德军方面，随着大量增援的到来，防御能力正在逐步加强。仅在1943年1月份，希特勒就从西线为顿河集团军群、B集团军群调来了6个师的援兵，包括5个步兵师：第302步兵师，第306步兵师，第15空军野战师，第304步兵师，第320步兵师。其中，第320步兵师1月8日赶到库比扬斯克，第302步兵师1月10日赶到罗斯托夫北部。这些来自西线的满员步兵师，逐渐使曼施坦因空洞的防线充实了起来。

新增装甲部队，包括来自西线和德国本土的第7装甲师，第502重型

坦克营第2连，第503重型坦克营，第233坦克教导连，总计233辆坦克，29辆全新的“虎”式坦克。这还不包括同期调来的补充兵员和战车：仅在1942年12月至1943年1月间，南线德军就得到40辆IV号坦克和162辆III号坦克的补充。

第57装甲军战斗序列

1943年1月3日：党卫军“维京”装甲步兵师，第23、17装甲师，第1摩托化教导工兵营，第121炮兵司令部

1月10日：党卫军“维京”装甲步兵师，第16、23、17装甲师，第503重型坦克营（2个连），第502重型坦克营第2连，第121炮兵司令部

东线南部的德军“虎”式坦克部队

1月5日中午，第503重型坦克营在罗斯托夫附近第一次投入战斗。该营在1942年12月接受20辆“虎”和31辆III号N（一说25辆），并在1943年1月1日抵达东线塞瓦斯托波尔。首次参战时，共有20辆“虎”式（16辆可用），25辆III号坦克（23辆可用）。根据其1月7日8时45分给顿河集团军群的报告，宣称“可能击中”苏联坦克18辆，其中T-34坦克14辆。德军损失1辆虎式和2辆III号，另有5辆虎式和7辆III号坦克被苏军炮弹击中，其中3辆III号受损较为严重。德军还有5辆虎式和2辆III号出现了机械故障，其中3辆虎式必须修理。战斗中，有2辆“虎”的装甲被苏军76.2毫米炮弹击穿：一辆从侧面，一辆从后部。但苏联炮弹未能穿入战斗舱室。到1月9日，该营共有2辆“虎”被彻底摧毁。

东线南部的另一支“虎”式坦克部队，第502营第2连，于1942年12月29日派往顿河集团军群。1943年1月5日到6日接受了9辆“虎”，10辆III号N。1月14日，第502营第2连被配属给第503坦克营。2月22日（一说2月10日，还有说在1月22日和2月22日之间），第2连调给第503营，成为该营第3连。

除了大量来自西线和德国本土的援兵外，1943年1月，来自高加索的党卫军“维京”装甲步兵师（兵力15928人，并拥有几十辆坦克），被编入第4装甲集团军第57装甲军。

在这段时间里，南线德军得到了超过10万援军（不含补充兵员）和约500辆坦克。



“虎”式坦克开始在东线展现威力

但直接防守罗斯托夫方向的霍特战役集群，防线依然稀疏得像蜘蛛网。除开罗马尼亚残兵败将外，霍特的主要依靠只有第57装甲军。该军在1月10日拥有3个装甲师，1个装甲步兵师，并得到了3个“虎”式坦克连。1月中旬，从卡尔梅克草原撤下来的第16摩托化师（拥有几十辆坦克），也被用于支援第57装甲军。

1943年1月1日，红军南方方面军开始逼向霍特防守的罗斯托夫和萨利斯克。尽管对手极其强大，霍特依然表现得非常冷静。他把有限的兵力尽量集中在两翼，以防止红军迂回，并在实施阻击的同时，迅速将部队从一个地区撤向下一个地区。

两支“虎”式坦克部队的参战，也给曼施坦因和霍特帮助不小。战斗中，“虎”出色的性能保证其可以轻易击退数倍于己的苏联坦克攻击。在1000米甚至更远距离上，“虎”的88毫米火炮就能摧毁苏联主力坦克。而“虎”在战斗中表现出来的生存能力更令人震惊。据说第503营的一辆“虎”在2月份一次6小时的战斗中，被14.5毫米反坦克枪击中了227次，45——57毫米穿甲弹击中14次，76.2毫米穿甲弹击中11次，但没有一发击穿“虎”的装甲。这辆“虎”其后还挨了三颗地雷，却依然前进了60公里。新式重型坦克的威力终于得以发挥出来。这同时意味着，在1942年就被德国新式IV号动摇了霸主地位的苏军T-34/76型坦克，已经彻底丧失了技术优势。



被德、罗军纵队堵在道路上的曼施坦因(汽车内),战况的混乱也可见一斑



一辆设伏中的T-34。从无线电装置看,可能是指挥型

虽然“虎”威力巨大,却还不足以遏制红军的前进。1月7日,苏第5突击集团军和第2近卫集团军先头已逼近离罗斯托夫不到50公里的顿河集团军群司令部。依靠几辆从修理厂拖出来的坦克,曼施坦因等人才保住了性命。受到威胁的顿河集团军群司令部在1月12日迁到西面的塔甘罗格。

为了加快对罗斯托夫的进攻，红军南方方面军在1月下旬组织了两个快速集群。一个是第2近卫集团军快速集群，由罗特米斯特罗夫指挥，包括第3近卫坦克军，第2、5近卫机械化军，第88步兵师；一个是第51集团军快速集群，包括第3、4近卫机械化军。

1月16日黄昏，南方方面军已经前出到北顿涅茨和马内奇运河弯曲部。至1月月中，近卫第2集团军到达距罗斯托夫50——60公里处。但德军以第11装甲师在马内奇运河布防，暂时阻止了苏军主力。

1月19日，近卫第2集团军的机械化集群在罗特米斯特罗夫将军指挥下发起进攻。集群主力渡过了马内奇河，其中第3近卫坦克军先遣支队（耶果洛夫上校，坦克12辆，装甲运输车9辆，装甲车5辆，冲锋枪手200人）向西推进75公里，并在1月20日拂晓进攻罗斯托夫南面的巴泰斯克，却在损失7辆坦克后被迫撤退。

面对德军日益增强的抵抗，罗特米斯特罗夫主张将部队撤回马内奇河口。但方面军司令员叶廖缅科却命令他重新夺回阵地。罗特米斯特罗夫只好硬着头皮打了3天，结果陷入德军3个师的攻击而损失惨重，集群所属的3个军只剩下了29辆坦克、11门反坦克炮。

当苏军被阻止在罗斯托夫的同时，从高加索撤退过来的德第1装甲集团军却逐渐向曼施坦因靠拢。1月23日，该装甲集团军在迈恩奇南部与曼施坦因麾下第4装甲集团军建立起联系。1月27日，希特勒将第1装甲集团军转隶顿河集团军群，但只允许该集团军的4个师（1个装甲师，3个步兵师）撤至罗斯托夫以西，其余兵力则留在高加索，由退向库班桥头堡的德第17集团军统一指挥。1月底，第17集团军已经开始进入位于塔曼半岛的阵地。

虽然没有得到希望的重兵集团，但曼施坦因得到了撤退到顿河下游以西的许可。1月29日，顿河集团军群司令部从塔甘罗格转移到斯大林诺。

第1装甲集团军 1943年2月3日战斗序列

第3装甲军：第19、27装甲师，第5党卫军师

第30军：（菲特尔—皮克战役集群）

第40装甲军

苏联方面。罗斯托夫拿不下来，切断高加索德军的尝试也逐渐泡了汤，斯大林对南方方面军自然大为不满，在2月2日以马利诺夫斯基取代了叶廖缅科的方面军司令员职务。叶廖缅科再度失宠。

当曼施坦因阻止红军攻取罗斯托夫的同时，在他的北翼，红军西南方面军也在1月4日发动了旨在夺取顿巴斯的进攻。攻势在B集团军群和顿河集团军群接合部展开。B集团军群右翼，意大利军队残部早就已经无影无踪，德军皮克战役集群（1月16日起隶属顿河集团军群），由于兵力过于薄弱（第30军司令部，第3山地步兵师，第304步兵师等），也被苏军压迫着一路后退。



陷入冰河的德军Ⅲ号坦克

相形之下，曼施坦因麾下的霍利德战役集群兵力较强。经过补充，霍利德到1月中旬，拥有第62、294、336、387步兵师，2个空军野战师残部和一些高射炮部队。机动力量方面，除了被削弱的第6、11装甲师，第22装甲师残部外，还有新增的第7装甲师（编制有第25坦克团，第6、7装甲步兵团，第78装甲炮兵团）。这个师基本满员，拥有155辆坦克（包括18辆IV号长身管，75辆III号长身管）。霍利德下属的米特军（截至1943年2月21日），部署在罗斯托夫以北。该军1942年12月25日在顿河地区组建。1943年1月1日，下属第7空军野战师，第336步兵师，第384步兵师司令部。

为了重点防御，霍利德根据曼施坦因的指示，放弃了很多不重要的阵地，尽量把部队集中在关键地区，并不断运用装甲部队实施反击。这给苏军造成了很大损失。为了加强攻击，苏方增援了第2、3、10、23坦克军（每个军50——65辆坦克）。但这些部队在车站卸载后，还需要行军300——350公里才能到达前线。1月9、14日，第2、23坦克军投入交战。第10、3坦克军随后投入。依靠强大装甲部队的支持，苏军得以推进到北顿涅茨河。为了巩固这一方向，曼施坦因投入了新到的第1装甲

集团军。

截至1943年1月底，红军西南方面军和南方方面军已经推进到北顿涅茨河和顿河下游。前者从北面，后者从南面，威胁着顿河集团军群的主力。

三、南线全面攻势

1. 红军的全面进攻计划

2月 南线德军序列

顿河集团军群（2月12日重组为南方集团军群）：第1装甲集团军，霍利德战役集群，第4装甲集团军，第3、4罗马尼亚集团军。菲特尔—皮克战役集群

B集团军群：第2集团军（主力被包围），第2匈牙利集团军（被围歼），第8意大利集团军（被击溃），兰茨战役集群（2月1日组建，21日改为肯普夫战役集群）

A集团军群：第17集团军，克里木指挥部

经过1943年1月的交战，德军南线北段的B集团军群已经被击溃；曼施坦因顿河集团军群虽然救出了高加索的第1装甲集团军，并继续占据着罗斯托夫，却也被红军压迫着后撤到北顿涅茨河、顿河下游地区。

到1943年2月2日，东线南部战场，由北向南态势如下：

B集团军群主力崩溃后，红军丢下被合围的轴心国军队，以布良斯克方面军第13集团军、沃罗涅日方面军，西南方面军第6集团军的庞大兵力，通过400公里的缺口，顶着暴风雪向西推进。德军在库尔斯克方向只能以第2集团军残部聊作抵挡。而在哈尔科夫方向，则在2月1日临时组建了所谓兰茨战役集群。

向南进入顿河集团军群战区。该集团军群编成内有23个师，包括11个装甲师和摩托化师。在其左翼，从利西昌斯克到克拉斯诺顿一线，部署有从高加索赶来的德第1装甲集团军，包括第40装甲军、皮克战役集群所属部队，总计5个半师。第3装甲军也在赶往战场。当面红军为西南方面军近卫第1集团军以及近卫第3集团军右翼。

克拉斯诺顿至马内奇河口250公里的地段内，部署着霍利德战役集群，包括第17、29军，米特军，总计7个师；当面为红军第5坦克集团军、第5突击集团军，第2近卫集团军。

右翼，部署了德第4装甲集团军，主力为第57装甲军（2月2日兵力为第17、23装甲师，第111步兵师，“维京”师），总计10个师，包括6个装甲师和摩托化师。当面红军为南方方面军第51、28集团军。

至于被打垮的罗马尼亚第3、4集团军，匈牙利第2集团军残部，则在1月底陆续撤离了战线。德国人只能依靠自己拼命了。

东线南部战场形势岌岌可危，德军遭受了空前的损失。仅1943年1月份，东线德军的死亡人数就达到了创纪录的180310人，还有20万左右的兵员被装进了苏联战俘营。这一切使希特勒忧心忡忡，以至于不吃安眠药就无法入睡。1943年2月7日，希特勒在纳粹地方长官面前承认：德军面临着前所未有的大灾难，罗马尼亚和匈牙利的表现极为糟糕，东线漏洞百出，在斯大林格勒损失了4个集团军的兵力。为了对公众隐瞒真相，希特勒甚至禁止发布关于冬季战局的统筹公报。

苏联方面的气氛则完全相反。1943年2月4日，斯大林在克里姆林宫接见了前线的有功将领，他罕见的热情使将军们感到陶醉。这情绪不仅洋溢在克里姆林宫，甚至也传遍了前线 and 后方。红军军官开始在西方人面前炫耀他们的勋章和战功，而后方生活困顿的苏联人民，对于胜利的希望也开始高涨起来。



冲击中的T-34坦克



苏军第2坦克团的“虎”式坦克跟随在18吨牵引车后行进

在陶醉的气氛中，一种类似于1941—1942年冬季反攻的情绪开始蔓延开来。战场上，斯大林和他的将领们追求目标越来越多。当被包围在斯大林格勒的德国第6集团军于2月2日彻底覆灭后（参见《东线：命运—斯大林格勒》），斯大林并没有把围歼第6集团军的顿河方面军直接投入南线的进攻，而是命令其北上，以迂回德中央集团军群布良斯克—奥廖尔突出部的后方。

为此，顿河方面军被改组为中央方面军，司令员还是罗科索夫斯基。这个新方面军下属原顿河方面军的第21、65集团军，以及来自大本营预备队的第2坦克集团军和第70集团军。罗科索夫斯基基本该在2月15日向库尔斯克西北面的谢夫斯克实施进攻。但由于距离遥远，大雪封路，他事实上不可能如期发动战役。

红军西南方面军司令员瓦图京将军情绪更为高涨。他在1943年1月初给总参谋部的报告中认定，德军顿河、A集团军群将放弃固有阵地，撤退到第聂伯河以西。瓦图京认为必须阻止德国人逃跑，并剥夺对手巩固阵地的机会。为此需要组成强大的快速集群，向亚速海沿岸的马里乌波尔方向实施深远突击，截断德军的退路，将其围歼在顿巴斯地区。

瓦图京的观点得到了红军总参谋部和斯大林本人的支持。但这个观点却并不符合德国方面的真正战略意图。为了挽救危机，曼施坦因的确多次向德陆军总参谋长建议暂时撤离顿涅茨地区，却是为了把部队集中到北面的哈尔科夫方向，击退那里红军的攻势。撤退的底线也并非遥远的第聂伯河以西，而是罗斯托夫西北面的米乌斯河：一次战术调整而已。但希特勒鉴于经济方面的考虑，2月初还不怎么认同这个计划。



困于泥泞中的苏军。由于气候恶劣,红军的推进势头开始减退

根据所谓“德国将撤退到第聂伯河以西”的夸大判断,苏联人相信德国人将无力回击。“合围并各个歼灭顿巴斯、外高加索和黑海集团的有利形势已经到来了”。基于上述判断,苏联统帅部制订了在整个南部战线全面进攻的作战计划:

北面,沃罗涅日方面军执行“星”计划,占领库尔斯克和哈尔科夫。

南面,西南方面军和南方方面军执行“跳跃”计划:西南方面军右翼第6集团军、近卫第1集团军和快速集群,将向南直插马里乌波尔,阻止顿河集团军群“逃出”顿巴斯;西南方面军左翼,则将在伏罗希洛夫格勒方向进攻,并由南方方面军配合最终歼灭顿河集团军群。为此,南方方面军,必须迅速占领罗斯托夫,尔后沿亚速海向西突击。

苏联方面毫不怀疑战役将取得胜利,甚至已经在安排此后的行动了:他们规定快速部队应在战役第7天推进到马里乌波尔地域。然后,应抽调出部队冲向扎波罗热和第聂伯罗彼得罗夫斯克,攻占第聂伯河的主要渡口。



使用缴获的德国III号坦克的红军机械化部队

苏联人的计划野心勃勃。他们不仅要收复哈尔科夫、库尔斯克、顿巴斯，冲到第聂伯河，在顿巴斯合围一个比保卢斯第6集团军更为庞大的重兵集团——顿河集团军群，而且还要一举摧毁德军的整个东线南部集团。

但红军的力量却未必足以支撑这么大的攻势：经过1943年1月的进攻战役，后勤基地已远在几百公里之外，战区内缺乏铁路可供利用，油料物资供应不时中断，坦克和步兵在积雪中难以前进。参战各部队，也在已经持续了2个半月的战斗中消耗了相当一部分力量。相比之下，后撤了数百公里的曼施坦因，却距离自己的后方基地越来越近，虽然步兵的补充比较缓慢，但希特勒在给予他装甲部队的援助上却是毫不吝啬的。

2 . “跳跃”——西南方面军的进攻

乐观的苏联人并没有在意战场上力量天平的微妙倾斜。西南方面军司令瓦图京尤其迫不及待，于1月底首先发动进攻。

从北到南，瓦图京展开了第6集团军、第1近卫集团军、波波夫机械化集群、第3近卫和第5坦克集团军（没有坦克），总计325000人，坦克362辆（一说325辆）。由空军第17集团军的247架飞机支援。由于瓦图京相信德军将一路溃退，对兵力部署几乎没有进行调整，甚至连第2梯队都没有布置，摆出一副穷追到底的架势。

瓦图京的目标大致有两个。他的右翼兵团承担最主要的一个：向马里乌波尔方向突击，以截断曼施坦因后方交通要点，进而夺占第聂伯河各渡口。为此，将使用方面军副司令员波波夫中将指挥的快速集群，并由第6集团军和近卫第1集团军掩护。该集群包括第4近卫坦克军，第3、10、18坦克军，第57、38近卫步兵师，第52步兵师，第10滑雪旅，第9

和第11坦克旅。总计55000人，212辆坦克。严格说来，这个集群的装甲兵力并不怎么强大，而且只有一个基数的燃料和1——2个基数的弹药。



苏军骑士从一门德军抛弃的37毫米反坦克炮前通过

瓦图京的左翼，第3近卫集团军和第5坦克集团军，则负责由东南面进攻顿巴斯，牵制德军向西撤退的行动，并夺取伏罗希洛夫格勒。

瓦图京当面德军包括兰斯战役集群右翼，以及曼施坦因的左翼：第1装甲集团军，霍利德战役集群。总计兵力16万人，100辆坦克。这些部队兵力相当薄弱，其中菲特尔—皮克战役集群最甚，所属3个步兵师（第304、335步兵师、第3山地师），大都只有一个营的兵力。第335步兵师最强，也不过3500人。第19、27装甲师有50辆坦克，7辆强击火炮。

1月29日，红军北翼第6集团军首先向巴拉克列亚方向进攻。在40辆坦克配合下，红军击溃德第298、320步兵师，于2月6日占领巴拉克列亚和伊久姆。

继第6集团军攻击后次日，近卫第1、3集团军投入战役。同一日，波波夫快速集群在第6集团军和近卫第1集团军之间进入交战，并开始向南迅速推进。为了阻止红军前进，德国人投入了第19装甲师，却被红军第1近卫集团军击退。红军越过顿涅茨河，冲向顿河集团军群的深远后方。2月1日夜間，第4近卫坦克军投入交战，其先头第14近卫坦克旅突入克拉马托尔斯克，并在第3坦克军第103坦克旅配合下占领该城。2月

11日，第4近卫坦克军以第14近卫坦克旅为前导，在9小时内推进75公里，占领了交通枢纽红军村，切断了德军顿巴斯集团的铁路线。在这里，苏联人俘虏了500名德军，缴获了13辆坦克、600辆汽车、201辆摩托车、3门火炮和大量物资。

迫于形势，希特勒在1943年2月6日批准曼施坦因将“霍利特”战役集群撤往米乌斯河地区，并将第4装甲集团军从顿河下游调往集团军群左翼。根据这个决策，从2月7日开始，霍特的第4装甲集团军开始从巴太斯克附近的登陆场向顿河对岸撤退，逐渐进入第1装甲集团军左翼的防区。

这样，曼施坦因在北部侧翼有了反击的力量。2月12日，德军以“维京”师，第7装甲师反攻红军村。其后，第6装甲师和一些步兵师也被投入对波波夫集群的反击。波波夫快速集群一部分兵力因此被牵制在红军村地域，另一部分则缓慢向南推进。随着德军反攻兵力的增强，该集群的攻势变得不再凌厉。



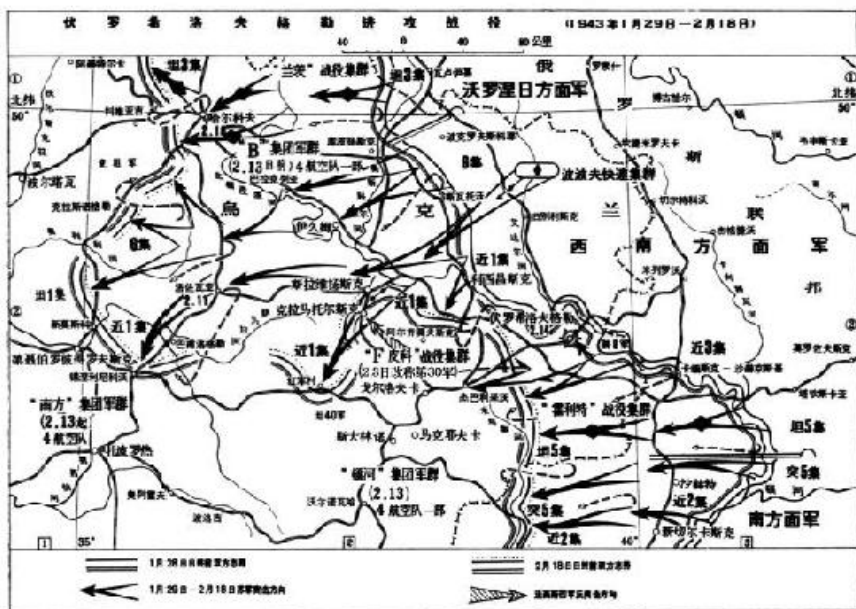
行军中的苏联炮兵，但不是所有红军火炮都能得到机动工具

虽然遭到了曼施坦因强有力的装甲反击，瓦图京却将这些行动视为德军全面撤退的前奏，便于2月12日下令全线进攻。截止到2月中旬，西南方面军右翼取得了很大进展：

第6集团军在几乎没有遭受抵抗的情况下，至2月19日推进140——180公里，逼近克拉斯诺格勒郊区；第1近卫集团军绕过德军坚固设防的斯拉维扬斯克，于2月11日攻占洛佐瓦亚车站，2月17日占领巴甫洛格勒。为了扩大战果，苏军将第1近卫坦克军、第25坦克军投入巴甫洛格勒方向的进攻。

至2月18日，第6集团军和近卫第1集团军已经逼近了第聂伯罗彼得罗夫斯克和曼施坦因司令部所在地扎波罗热，但未能取得进一步成功。

在西南方面军左翼，苏军由西南和西面迂回伏罗希洛夫格勒，占领该城以西5公里的索保夫卡，切断通向斯大林诺的铁路。2月6日，第3近卫集团军第279步兵师抵达伏罗希洛夫格勒东南郊。但德军在该城部署了第335步兵师，并依托3条外围防线实施顽强抵抗，甚至与红军展开逐屋战斗。直到2月14日，红军才全部占领伏罗希洛夫格勒。



“跳跃”——西南方面军的进攻

红军夺取伏罗希洛夫格勒后，以第2坦克军、第2近卫坦克军推进到了什捷罗夫卡，并在这里遭到了来自罗斯托夫方向的德第17装甲师反击；第1近卫机械化军和第23坦克军占领了克拉斯诺顿，尔后又向西南推进了一段。此后，由于这一线苏军各坦克机械化军坦克所剩不多，进攻逐渐停止。

综上所述，在德军装甲部队的不断反击下，本来就精疲力尽的红军西南方面军的“跳跃”能力，在2月中旬已经大大衰竭。其装甲矛头虽然插入了曼施坦因北翼的后方，却无法施与致命的一击。

3. 南方方面军夺取罗斯托夫

当西南方面军深入曼施坦因北翼的同时，在曼施坦因的南部侧翼，红军南方方面军也在新任司令员马利诺夫斯基指挥下重新开始了夺取罗斯托夫的行动。2月6日，来自高加索方向的第44集团军骑兵机械化集群

逼近罗斯托夫，随后穿越了罗斯托夫和西面塔甘罗格之间封冻的顿河。到2月7日日终，南方方面军南翼全部推进到顿河一线，逼到了罗斯托夫的门口，但可用坦克只剩100多辆。所属第3近卫坦克军、第5近卫机械化军和一些独立坦克旅，因为损失严重而撤离了战线。

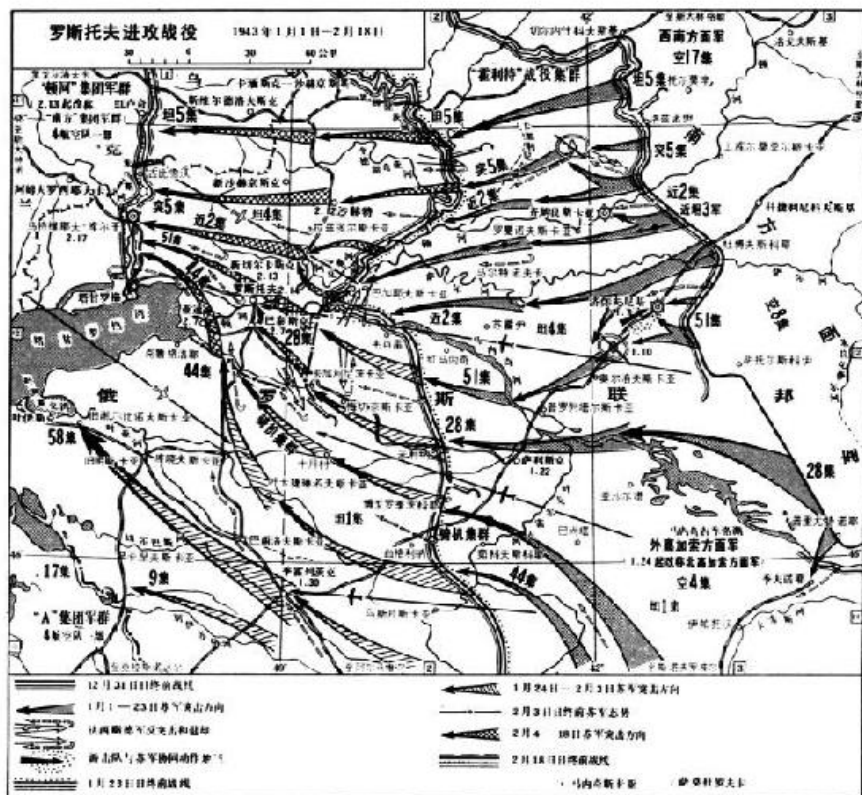
权衡了形势后，马利诺夫斯基决定，以第51、28集团军，在第3近卫机械化军，以及来自北高加索方面军的骑兵机械化集群配合下，从东、东南，占领罗斯托夫。第2近卫集团军、第5突击集团军，由第2近卫机械化军配合，由北面迂回罗斯托夫。

2月6日夜間，苏军首先发起了攻取巴泰斯克的战斗，并在拂晓时占领全城。2月7日，亚速也落入苏军之手。至此，罗斯托夫以南直到亚速海的地盘已经被苏军夺取。同一天，红军第28集团军抵达顿河左岸，遥望着火光冲天的罗斯托夫城。

1943年2月8日，苏军发动了夺取罗斯托夫的最后战斗。北面的第2近卫集团军，第5突击集团军进攻顺利；南翼，第28集团军强渡顿河，于凌晨3时开始歼灭德军工事。苏军得以突破德军第一防御地带，扩大了右岸的登陆场，并攻占了罗斯托夫南区的一些街道，却依然被阻止在罗斯托夫城下。

马利诺夫斯基决心加强北翼的攻势，以截断罗斯托夫德军的退路。为此，将第4近卫机械化军调给第5突击集团军，第3近卫机械化军调给第2近卫集团军。2月12日，第2、3、4近卫机械化军几乎齐头并进地推进到了大克列斯卡亚平原。

迫于苏军几乎全方位的壓力，同时鉴于第1装甲集团军已经逃离高加索，曼施坦因在2月14日放弃了罗斯托夫，并将部队撤退至米乌斯河一线。红军第28集团军随后占领了罗斯托夫。对德国的达官显贵来说，丢失该城有一项“重大”意义：当纳粹德军被围困在斯大林格勒忍饥挨饿的1942年圣诞节，纳粹乌克兰总督科赫，却派专机到罗斯托夫搜集了200磅鱼子酱以供个人享用。



南方方面军夺取罗斯托夫

此后，苏南方面军尾随着曼施坦因追击了一段时间。第4近卫机械化军冲在最前面，其14辆坦克，1200名冲锋枪手，甚至在2月17日夜强渡米乌斯河，尾随败退的德军冲进了阿纳斯塔西耶夫卡，捣毁了德第29军军部。



正在检查伊尔-2弹药的苏联空军人员

但这次突袭没有得到强有力的后续支援，只有第33近卫步兵师2个团渡过米乌斯河。而第2、3近卫机械化军，却因为油料中断，直到2月20日才推进到米乌斯河一线，众多步兵师更是被抛在后面。而在此前的

2月19日，德军已经封闭了第4近卫机械化军的突破口，直到2月21日夜
间，第4近卫机械化军的残部才逃回了东岸。

至此，红军攻势结束。从1月初开始，他们已经在罗斯托夫方向推
进了300——450公里。

此后，曼施坦因最南段的阵地——米乌斯河防线，开始稳定下来，并
由霍利德战役集群的第17、29军等部队负责防御。1943年3月6日，在
米乌斯河防御部队，以及霍利德战役集群司令部基础上，组建了新的德
国第6集团军。

而在米乌斯河防线稳定前后，曼施坦因的注意力已经被吸引到别的
地方去了。在他的北部侧翼，红军西南方面军还在继续向马里乌波尔和
第聂伯河疾进；在放弃罗斯托夫前的2月13日，希特勒还下令将原B集团
军群部队也交给他指挥，魏克斯元帅的B集团军群司令部则撤离了东
线。

至此，亚速海至库尔斯克西部地域的全部德军，也就是原来顿河集
团军群和B集团军群部队，都在曼施坦因控制之下，为此建立了新的南
方集团军群，其司令部设在第聂伯河畔的扎波罗热。但曼施坦因并没有
什么理由高兴。不仅因为他的战线也随之延长，而且在苏军两次合围中
几乎全面崩溃的B集团军群战区根本带不来什么生力军，带来的只有哈
尔科夫和库尔斯克方向的巨大危机而已。

第二章 哈尔科夫之战

一、红军收复哈尔科夫

1. 战役态势

事实上，在曼施坦因接手原B集团军群前，由该集团军群防守的哈尔科夫和库尔斯克方向，局势一直在不断恶化。

如前所述，红军沃罗涅日方面军通过连续两次攻击，扫荡了400公里正面上的轴心国军队。紧接着，沃罗涅日方面军几乎没有进行任何休整，就抛下包围圈内尚未被歼灭的德匈军9个师，顶着肆虐的风雪继续追击。

沃罗涅日方面军总兵力约30万以上，可用坦克462辆，由空军第2集团军提供空中支援。方面军司令依然是戈利科夫，华西列夫斯基和他的副手安东诺夫负责监督协调。

戈利科夫的进攻分成两个方向。北面的库尔斯克属于辅助方向，由方面军右翼集团负责，包括由卡斯托尔诺耶以西，向库尔斯克进攻的第60集团军。司令切尔尼亚霍夫斯基中将，加强有第14独立坦克营。该集团军还将得到布良斯克方面军第13集团军的配合；向奥博扬推进的第38集团军。司令员奇比索夫中将，加强有第14、96、180坦克旅。

在这个方向，德军只有兵力相对完整的第2集团军第55军，以及第13、7军残部（其相当一部分兵力还陷在包围中）。中央集团军群增援了第4装甲师。

戈利科夫主攻的是哈尔科夫方向。为此他将主力集中在方面军左翼：包括第40集团军。司令莫斯卡连科中将，加强有第116、192坦克旅；刚由第18独立步兵军改组而成的第69集团军，司令卡扎科夫中将，配属第173坦克旅和第73坦克团。上述两个集团军负责从新奥斯科尔方向，南下攻打哈尔科夫。而雷巴尔科中将的坦克第3集团军，则从瓦卢伊基出动，由南面迂回哈尔科夫。该集团军有165辆坦克。坦克第3集团军还将得到左侧西南方面军第6集团军的保障。方面军坦克预备队为第86、150坦克旅。

戈利科夫在哈尔科夫方向总计投入28万兵力，315辆一线坦克（另有300辆预备）。面对如此庞大的红军，德国守军在战线上却寥寥无几。

为了拯救危机，德国人向哈尔科夫调来了大量精锐部队。其中包括

中央集团军群支援过来的“大日耳曼”师。早在1月17日，这个精锐的摩托化师就从斯摩棱斯克调到了沃尔昌斯克地区。按照1943年3月初的统计，该师拥有20415人。2月约有31辆坦克。但在2月11—13日，只有9—10辆III号和IV号坦克可以使用。另外，配属给该师的第13“虎”式坦克连（9辆“虎”和10辆III号），也在2月17日抵达波尔塔瓦，准备参战。



哈爾科夫紅色廣場——蘇聯第四大城市的標誌性建築之一

“大日耳曼”摩托化步兵师战斗序列（1943年5月19日改称装甲步兵师）

第1、2“大日耳曼”步兵团（“掷弹兵”团和“燧发枪手”团）

“大日耳曼”坦克营（拥有3个中型坦克连，并拥有第13重型坦克连，1943年6月扩充为团）

“大日耳曼”侦察营

“大日耳曼”坦克歼击营

“大日耳曼”炮兵团（3月份加强为4个营）

“大日耳曼”高射炮营

“大日耳曼”强击火炮营（按照1942年4月编制，应该有3个连，每连6辆强击火炮）

“大日耳曼”工兵营，“大日耳曼”通信营

“大日耳曼”坦克营配备(单位:辆)

时间	PzKpfw III	PzKpfw IV
1943年2月11日	3	6
1943年2月13日	3	7



集结在哈尔科夫地区的红军坦克部队

根据希特勒的命令，党卫装甲军也从西线被紧急调往哈尔科夫地区。1月底，“帝国”师先头部队首先进入哈尔科夫西南。2月1—2日，该师所属的第8重型坦克连（约10辆“虎”，12辆III号坦克）也抵达哈尔科夫。到2月1日，“帝国”师拥有66辆III号，60辆IV号，4辆“虎”。党卫装甲军剩下的2个师（“希特勒”师和“骷髅”师），也在2月初中旬陆续进入战场。由于形势紧迫，德国人等不及这些部队集结完毕，就将其陆续投入哈尔科夫以东的战斗。



无论在东部还是西线,表现都相当凶残的“装甲梅耶”

为了统一指挥哈尔科夫德军，德国人在1943年2月1日组建了“兰茨”战役集群。指挥官兰茨山地步兵上将曾是第1山地步兵师师长。该集群主力是“克拉默”军残部，1月28日只有2个师，约3万人。包括“大日耳曼”师和第168步兵师。后者步兵损耗严重，但配属有12门100毫米加农炮和部分170毫米重型榴弹炮。

上述两个师和一些尚未撤退的匈牙利残兵败将，被用来防守别尔哥罗德方向。到2月1日，“克拉默”军兵力增加为3个步兵师（第168、第298、第320步兵师），“大日耳曼”师，党卫军“帝国”师的一个装甲步兵团。

连同尚未集结完毕的党卫军2个师（“希特勒”师和“帝国”师），德军

在哈尔科夫方向集中了7万余人，200余辆坦克。由于兵力太少，只有少数部队被配置在一线，其余的则部署在纵深要点。

德军兵力只有红军的1/4，一线坦克约为红军的60%。不过红军有相当一部分兵力还留在后方，用以歼灭被围德军。如红军第4坦克军，就被牵制到2月6日。另外，由于红军后勤基地距离战线太远，又缺乏铁路线，几乎所有的车辆都被用来运输油料弹药，而步兵则几乎完全陷在雪地里无法动弹。

尽管如此，受到胜利鼓舞的红军依然将疲惫的部队再次投入进攻。

2. 战役进程

1943年2月2日，戈利科夫左翼的坦克第3集团军、第69集团军首先实施突击。2月3日，第60、第40集团军也开始进攻。

哈尔科夫以南，第3坦克集团军在最初几天进展很顺利，于2月5日终日前进抵丘古耶夫地域北顿涅茨河。但德军“希特勒”师先遣分队已经进入这一战区。他们炸毁了河上的桥梁，在浮冰上布雷，并在对岸构筑了坚固工事。渡河苏军遭到德军新式MG-42机枪的扫射，结冰的河面上很快就布满了上百具尸体；红军坦克也遭到88炮的射击而损失惨重。2月6—9日，第3坦克集团军的多次渡河行动都被“希特勒”师所粉碎。德军“帝国”师也对第3坦克集团军右翼发动了凶猛反击。遭到几次打击，红军的进攻停顿了下来。

哈尔科夫以北，莫斯卡连科中将的第40集团军最初也在正面进攻中受阻。莫斯卡连科便迂回到对手侧后，迫使其放弃阵地撤退。红军随即发动追击。2月5日夜，红军第40集团军进抵科罗恰市北郊和东南郊，并与退下来的德第168步兵师交战。2月7日，第40集团军占领科罗恰，并迅速向北顿涅茨河和别尔哥罗德推进。

2月8日，第40集团军所属第116坦克旅从北面冲向别尔哥罗德以西。同一天，红军第192坦克旅，第183、309步兵师，在该城东面与德军“大日耳曼”师和第168步兵师激战。2月9日，苏军占领别尔哥罗德，并俘虏了1000名德军。此后，红军第40集团军继续推进，于2月10日进抵哈尔科夫接近地（距离55公里）。2月12日，莫斯卡连科又得到了第4近卫坦克军加强，前进速度迅速提高。但莫斯卡连科并没有按原定计划迂回哈尔科夫后方，而是在2月13日进至哈尔科夫北郊和西北郊。在红军第40集团军打击下，德军遭受很大损失，第168步兵师“战斗力量”（主要是步兵）减少为2000人，“大日耳曼”师2个步兵团分别只剩786和996人。

2月9日，另一支从北面进攻哈尔科夫的红军—第69集团军，也击退德军“帝国”师，占领了沃尔昌斯克。尽管该集团军兵员损耗严重，依然于2月14日推进到哈尔科夫东北郊。

这样，到2月9日，红军第69集团军与第40集团军，已经从北面对哈尔科夫构成严重威胁。哈尔科夫南部的党卫军因此被迫于2月9日夜开始撤离，逐次从北顿涅茨河地区退至哈尔科夫。而此前被他们阻挡的红军第3坦克集团军，也趁机强渡北顿涅茨河，一路追击，于2月14日兵临哈尔科夫南郊。

2月10—14日，德国人匆忙在哈尔科夫组织起了防御。哈尔科夫城北部和东部，被交给党卫军“帝国”师；南部交给党卫军“希特勒”师。2月15日，党卫军“骷髅”师也进入哈尔科夫战场。至此，党卫军装甲军才算到齐。

另外，“克拉默”军改称“劳斯”军，由原第6装甲师师长劳斯将军指挥。该军2月13日兵力包括“大日耳曼”师，从奥斯科尔河地区退下来的第168步兵师，从西线开来的第167步兵师。这个军主要在别尔哥罗德—哈尔科夫之间抵挡红军。

上述两个军都由兰茨战役集群指挥。

党卫装甲军（后来的第2党卫装甲军）

从西线调到哈尔科夫的党卫军装甲军，后来成为一支在东线叱咤风云的“王牌”部队。党卫装甲军军长保罗·豪塞尔当年已经63岁，是个正牌的德国职业军官。早在“10万人国防军”时代，就官至陆军中将。1933年，已经退伍的保罗·豪塞尔成为了纳粹党徒、党卫队的旗队长。其后，他又帮助党卫队“全国领袖”希姆莱训练和指挥武装党卫队，并且成为了党卫队“帝国”师师长。在1941年的东线战争中，这位党卫队师长被苏联弹片削掉了右眼和部分下巴，留下了一张残破不堪的脸。1942年夏秋两季，在东部战线损失惨重的“希特勒”师、“帝国”师、“骷髅”师先后被调到法国进行休整，并改编为装甲步兵师。1943年1月到2月，3个师先后被编入新组建的党卫装甲军，而原“帝国”师师长豪塞尔则升任该军军长。

作为由希特勒最宠爱的3个党卫师团组成的装甲军，豪塞尔指挥的这支部队可谓装备精良、训练有素，其组成人员大都是顽固的纳粹分子，其行为以凶狠残忍而著称。“希特勒”师侦察营营长库特·梅耶因为自己的狗被炸死，就亲手枪杀了30名苏联平民以泄愤。1943年初，从一个被俘的“希特勒”师坦克手身上，苏联人搜出大量从人嘴里拔下来的金牙，该师的作风由此也见一斑。

武装党卫军的兵力也较为充实。按1942年12月统计，“希特勒”师拥有678名军官，20166名士兵和士官，连同“骷髅”师和“帝国”师，总兵力约6万人。尽管这3个师名义上是装甲步兵师，却和装甲师一样编有坦克团，而且还拥有普通装甲师所不敢奢望的“虎”式I型重型坦克连。全

军在1943年2月拥有344辆坦克，63辆强击火炮。其中就有28辆“虎”式坦克。

1943年2月 党卫装甲军序列（1943年6月改称党卫第2装甲军）

总兵力约6万人（根据1942年12月统计），344辆坦克，63辆强击火炮。

“希特勒”装甲步兵师（20844人）

师长党卫队地区总队长约瑟夫·迪特里希，在任时间1938年8月15日—1943年6月。

第1党卫军坦克团（2个坦克营，每个营1个指挥部，3个中型坦克连。另有第4独立重型坦克连），总计12辆II号坦克，10辆III号长身管，52辆IV号长身管，9辆“虎”，9辆指挥坦克。总计92辆。

第1、2党卫军装甲歩兵团（每团3个营）

第1党卫军装甲炮兵团（4个营，包括1个自行火炮营）

第1党卫军装甲侦察营

第1党卫军强击火炮营（3个连，每连7辆强击火炮）

第1党卫军高射炮营

第1党卫军工兵营

第1党卫军坦克歼击营



(左图)2月12日 第一批到达波尔塔瓦的“骷髅”师IV号坦克 (右图)党卫装甲军军长康赛尔

“帝国”装甲步兵师（17112人）

党卫队旅队长赫波特——恩斯特·瓦尔，在任时间1943年2月10日—1943年3月18日。

第2党卫军坦克团（2个坦克营，每营1个指挥部，1个中型坦克连，2个轻型坦克连。另有第8独立重型坦克连），10辆II号坦克，81辆III号长身管，21辆IV号长身管，10辆“虎”，9辆指挥坦克。总计131辆。

党卫军第3“德意志”、第4“元首”装甲步兵团（每团3个营）

第2党卫军装甲炮兵团（4个营，包括1个自行火炮营）

“帝国”党卫军侦察营

“帝国”党卫军强击火炮营（3个连，每连7辆强击火炮）

“帝国”党卫军高射炮营

“帝国”党卫军工兵营

“兰格马克”摩托车营（5个连）



1943年2月16日，苏军解放哈尔滨

“骷髅”装甲步兵师（21186人）

党卫队地区总队长西奥多·艾克，第二次在任时间1941年9月19日—1943年2月26日。

党卫队地区总队长赫尔曼普里斯，在任时间1943年2月26日—1943年4月27日。

第3党卫军坦克团（2个坦克营，每个营1个指挥部，1个中型坦克连，2个轻型坦克连。另有1个独立重型坦克连），71辆III号长身管，10辆III号75炮，22辆IV号长身管，9辆“虎”，9辆指挥坦克。总计121辆。

第1“骷髅”、第3“骷髅”党卫军装甲步兵团（每团3个营）

党卫队“极北之地”摩托化步兵团（每团3个营）

第3党卫军装甲炮兵团（4个营）

第3党卫军侦察营

第3党卫军强击火炮营（3个连，每连7辆强击火炮）

第3党卫军高射炮营

第3党卫军工兵营

第3党卫军坦克歼击营

尽管德国人在哈尔科夫地区集结了数万部队和数百辆坦克，并下达了“死守哈尔科夫直到最后一人”的命令，但红军沃罗涅日方面军已经从三面包围了该城：红军第40集团军各兵团从西北面，第69集团军从东面进攻；坦克第3集团军从东南面；哈尔科夫南面的洛佐瓦亚—哈尔科夫铁路区段，则被西南方面军第6集团军切断。现在，德军只剩下哈尔科夫以南的一条狭窄的走廊通道。面对绝望的形势，党卫军军长豪赛尔在2月14日请求希特勒允许其放弃哈尔科夫，却遭到断然拒绝。



雪原上的T-34坦克

2月15日，红军开始强攻哈尔科夫。由于巨大的损耗和其他地段战斗的牵制，苏联人只出动了80辆坦克，但苏联步兵的数量还是占据了足够的优势。而且德军最后的通道被切断，德国人的坦克再多，也只有送给苏联人的份了。当天，豪赛尔再次请求撤退。尽管没有得到批准，他依然根据所谓“死守哈尔科夫直到最后一人，但守卫者应该保证自己不包围”的暧昧命令，在第二天的2月16日，丢下哈尔科夫夺路而逃。在撤退过程中，据说德国陆军把物资和弹药全部弃之不顾，却没有忘记把抢来的地毯、油画甚至苏联打字机装上汽车带走。

希特勒对于哈尔科夫的失守大为恼火。不过他并没有惩办党卫军，而是把战役集群司令兰茨撤了职。取而代之的是更具装甲兵才能的肯普夫将军。从1943年2月21日起，“兰茨”战役集群就变成了“肯普夫”战役集群。而对红军来说，收复哈尔科夫，不仅意味着拿回了苏联第四大城市和诞生过T-34坦克的重要工业基地，乌克兰的“第二首都”，也意味着洗刷了9个月前红军在哈尔科夫方向大惨败的耻辱。



在苏军炮火下突进的德军强击火炮

而在攻取哈尔科夫前，沃罗涅日方面军最北段兵团——第60集团军也获得了胜利。该集团军司令切尔尼亚霍夫斯基只有36岁，年轻而富于想象力，宁可相信科幻小说，也不相信死板的教条。在他的指挥下，红军粉碎了德军在季姆河的抵抗，于2月6日逼近库尔斯克。为了防止德军调来预备队，切尔尼亚霍夫斯基迅速组织起进攻，并在2月8日占领了库尔斯克。这座古老的俄罗斯城市沦陷了15个月。德国人在撤退前曾想将其炸毁，却未能得逞。随后，苏军继续向利戈夫进攻。

从1月13日到3月3日，红军在进军顿河上游和库尔斯克—哈尔科夫的路途上取得了辉煌胜利，扫荡了德第2集团军主力、匈牙利第2集团军和意大利第8集团军残部，歼灭或击溃了30个师。参战时间不长的德“兰茨”战役集群也遭到重创，所属第168步兵师仅2月份就损失1260人，第320步兵师损失更是达到了惊人的5380人！到3月初，第168步兵师每连平均只有46人，第320步兵师平均每连35——55人。党卫军和“大日耳曼”师同样伤亡惨重。总体估计，苏军这一路歼灭的德国及其盟军总数，不少于30万人。

苏方为此付出的代价为：沃罗涅日方面军、布良斯克方面军第13集团军、西南方面军第6集团军，一共损失了153561人。其中纯减员55475人，卫生减员98086人。损失坦克1023辆，火炮迫击炮2106门，飞机307架。

红军兵力损失（1943年1月13日—3月3日）

布良斯克方面军

1月13日—3月3日，纯减员（即死亡、失踪、被俘）13876人，伤

病23547人，总计37423人

沃罗涅日方面军

1月13日—3月3日，纯减员33331人，伤病62384人，总计95715人

西南方面军第6集团军

1月13日—3月3日，纯减员8268人，伤病12155人，总计20423人

二、曼施坦因的反击

1. 曼施坦因的反攻计划

苏军收复哈尔科夫，使苏联统帅部内陶醉的气氛愈演愈烈。斯大林随即要求正在哈尔科夫南面进攻的西南方面军司令瓦图京，加速向第聂伯河的推进，迅速占领第聂伯罗彼得罗夫斯克和扎波罗热一带的渡口，阻止德军撤到第聂伯河西岸，完成“跳跃”计划的企图。在夺回了斯大林格勒、沃罗涅日、罗斯托夫、伏罗希洛夫格勒、哈尔科夫，吃掉了几十万德军后，曾经在西伯利亚打过鱼的斯大林，准备收获他在南线最后也是最大的一网鱼。在撒向第聂伯河的大网下，是曼施坦因的大半个南方集团军群！



1943年2月17日，希特勒闪电般访问了曼施坦因的司令部。此时，苏联坦克正在逼近这里

几乎就在斯大林催促瓦图京的同时，希特勒本人却突然在2月17日，带着少数随行人员坐着FW-200大型四发飞机“驾临”曼施坦因南方集团军群司令部——第聂伯河畔的扎波罗热。此时瓦图京的坦克距离这一线只有60公里左右，随时可能冲过来。为了保证希特勒的安全，德国空军调来了200多门高射炮，下达给他们的命令是：死死挡住苏联坦克，战至最后一发炮弹和最后一人。



1943年东线南部的恶劣道路，即使是宽履带的T-34坦克也难以奈何

当德军炮手们在城外和苏联坦克拼命的同时，城里的希特勒却为了哈尔科夫的失守向曼施坦因大发雷霆。他命令这位元帅立刻收复哈尔科夫。可是曼施坦因却拒绝了希特勒的计划，而提出了另一个更为大胆的方案：暂时不去理会占领了哈尔科夫的沃罗涅日方面军，而是首先粉碎进逼第聂伯河的西南方面军，将其逐过北顿涅茨河，随后对沃罗涅日方面军实施突击，重新夺取哈尔科夫和别尔哥罗德。

这个大胆的方案对希特勒来说确实有些突然，但他最终还是认可了曼施坦因的计划。2月19日，在离开扎波罗热之前，希特勒向南方集团军群的部队宣布了反攻决定，并且宣称，在这个“离德意志帝国边界1000多公里的地方，将决定德国现在和未来的命运”。希特勒要求士兵们，在反攻战斗中要“勇敢、沉着、忠于职守”。

2月19日下午，当希特勒的座机离开扎波罗热时，他本人已经可以听见红军坦克和德军高射炮交战的隆隆炮声。根据希特勒副官的回忆，南方集团军群司令部的军官们已开始丧失对希特勒的信任。希特勒本人或许也感受到了这一点。重新赢得胜利对他来说至关重要。

曼施坦因的反攻计划，当然不是建立在盲目自信的基础上。通过无

线电窃听，德国人已经了解到苏联关于“德军将撤过第聂伯河”的错误判断，从而摸清了俄国人的底牌。德国人还了解到苏军进攻力量的衰竭。

正如前面所介绍的那样，自进攻开始到2月中旬以来，苏军虽然攻占了哈尔科夫，瓦图京的坦克开到了第聂伯罗彼得罗夫斯克和扎波罗热近前，但宏大的“跳跃”计划却随着战力的迅速衰竭而变得越来越不顺利。

沃罗涅日方面军和西南方面军已经远离后勤基地250——300公里，沿途的道路和桥梁被破坏殆尽；西南方面军燃料只剩下0.5——0.75个基数，弹药基数只剩下0.3——0.5个。苏军原有的机场被远远抛在后面，而新夺占的前线机场则被炸毁，导致部队几乎丧失了空中掩护；波波夫快速集群到2月21日只剩下40辆坦克，第3坦克集团军在2月18日只有110辆坦克。由于没有油料，很多坦克当时已经趴窝不动了；士兵们在严寒中经过3个月不间断的恶战，体能已经到了极限。对于这些情况，德国人也通过无线电和地面侦察进行了确认。虽然德军此时燃料状况也不富裕，但他们认定苏军的油料更为缺乏。

在苏军力量衰竭的同时，德军却逐渐完成了兵力集结，使曼施坦因有了反击的本钱。2月，除了党卫装甲军外，从西线调到东线南部的部队还有：第167、335步兵师。2—3月，第15、106、79、333步兵师也被调往南方集团军群。上述部队中，有两个步兵师被作为预备队。其中第167师部署在波尔塔瓦，第15步兵师部署在第聂伯罗彼得罗夫斯克。按照命令，两个师必须在2月20—22日到达指定下车地点。从西线调来的师团兵员都相当充足。如第167步兵师，3月2日兵员就多达17500人，3月7日每个步兵连115人。



“帝国”师“德意志”团团长岑梅尔(站立于汽车内者)在给部队下达指示



战斗中的党卫军强击火炮部队

总计在1943年1—3月，曼施坦因得到15个原西线师的加强。这还不包括从东线其他地段调来的师团。在1943年1月23日，整个东线德军只有495辆可用坦克，其中291辆属于南线德军；而到了2月28日，这个数字增加到了902辆，另外还有919辆坦克正在修理或输送过程中。到了3月，东线德军坦克强击火炮总数更是达到了2374辆，其中一半左右属于南方集团军群。

经过增援和补充，到1943年2月18日，曼施坦因的南方集团军群一共拥有30个师（其中13个装甲师和装甲步兵、摩托化步兵师）。根据德国情报部门的资料，1943年4月1日，南方集团军群拥有39个师（13个装甲、装甲步兵师），548000人的陆军野战部队，887辆坦克；其当面苏军兵力比曼施坦因的多将近一倍，坦克则要少一些。

根据上述资料，估计在2月中旬，曼施坦因的步兵力量也要比当面红军少，但在可用装甲兵力方面应该有相当的优势（苏方判断，曼施坦因当时有800辆坦克强击火炮）。考虑到苏军步兵已经耗尽了力量，曼施坦因只要合理地机动其装甲兵力，就足够对冒进的红军坦克部队形成兵力优势。

1943年4月1日 南方集团军群地域苏德两军实力对比

	人员(人)	坦克(辆)	野战炮(门)
德军	548000	887	1815
苏军	1008000	755	3799

2. 击退第聂伯河方向红军

2月18日 南方集团军群战斗序列（根据多种文献资料地图综合，不完全。隶属关系有变化）：

兰茨战役集群（2月21日改为肯普夫战役集群）

党卫军装甲军（第1、2、3装甲步兵师。2月19日隶属第4装甲集团军），“劳斯”军（“大日耳曼”师，第167、168、320步兵师）

第4装甲集团军

第57装甲军（2月2日，第17、23装甲师，第111步兵师，“维京”师。2月11日，第16装甲步兵师，第23装甲师，第15空军野战师，第111步兵师）、第48装甲军（第6、11装甲师）

第1装甲集团军

第3装甲军（2月初，第19、27装甲师，“维京”师。2月11日，第3、17装甲师），第40装甲军（2月11日，第7、11装甲师，“维

京”师，第333步兵师）

霍利德战役集群（3月6日改编为新的第6集团军）

第17军，第29军（第79步兵师，第23装甲师），菲特尔—皮克战役集群（2月21日隶属，3月3日改称第30军，2月11日第335步兵师，第3山地步兵师，第304步兵师一个团）

1943年2月18日，德军反击前夜，德南方集团军群（德第2集团军被编入了中央集团军群，不再由南方集团军群管辖），与当面的红军，从别尔哥罗德以西到塔甘罗格漫长战线上形成如下态势：

哈尔科夫以西，是逃出该城的兰茨—肯普夫战役集群。包括“劳斯”军、党卫装甲军。当面对红军沃罗涅日方面军左翼：第40集团军，第69集团军，第3坦克集团军。西南方面军第6集团军。

哈尔科夫南面，德军主要以第4、1装甲集团军遏制红军西南方面军对第聂伯河的进攻。而霍利德战役集群则坚守直到塔甘罗格的米乌斯河防线。从西北到东南面的亚速海，德军展开了第48、57、3、40装甲军，第30军、第17军、第29军；当面对红军为：第1、3近卫集团军，波波夫集群，第5坦克集团军，第5突击集团军，第28集团军，第2近卫集团军，第51、44集团军。

按照曼施坦因的计划，他首要的打击目标，就是逼近第聂伯河的红军西南方面军北翼突击集团：第6集团军，第1近卫集团军和波波夫快速集群。为此，他留下“希特勒”和“大日耳曼”师等部队继续牵制沃罗涅日方面军，同时将撤离哈尔科夫的党卫装甲军主力（“帝国”师和“骷髅”师），调往哈尔科夫西南的克拉斯诺格勒地域，配属给第4装甲集团军，对红军突击集团北部侧翼构成威胁。



冲到哈尔科夫边缘的德国III号强击火炮，隶属于武装党卫军

同时，他还将第1、4装甲集团军兵力调往巴甫洛格勒和红军村方向，对红军突击集团南翼构成威胁。瓦图京伸向第聂伯河的大手，现在却被南北两把德国尖刀给顶住了手腕。

曼施坦因准备以党卫装甲军，从克拉斯诺格勒打击西南方面军第6集团军右翼；稍后，以第4装甲集团军第48装甲军、第57装甲军攻打巴甫洛格勒，以切断苏军退路；德军装甲第1集团军以4个师的兵力，袭击西南方面军快速兵团的波波夫集群。战役共动用11个师，包括5个装甲师，3个装甲步兵师，3个步兵师。

反击德军序列（笔者综合整理）

第4装甲集团军（霍特），第1装甲集团军（马肯森）

党卫军装甲军（豪赛尔）：“帝国”、“骷髅”装甲步兵师

第48装甲军（克诺贝尔斯道夫）：第6、17装甲师

第3（布赖特）、40装甲军（亨里奇）：第11、7、19装甲师，“维京”装甲步兵师，第333步兵师（主要由第40装甲军指挥）

预备队：第167、15步兵师

资料来源：《坦克战》、《第二次世界大战战史概要》、《第二次世界大战史》卷6、《在俄国的最后胜利——党卫装甲军和曼施坦因的哈尔科夫反击》、《苏德战争》、《巴巴罗萨到柏林》。序列在战役期间有变化。



哈尔科夫城内的德军步兵

对德军的兵力调动，苏联人并非不知情。2月19日下午，苏联侦察机就发现了正在克拉斯诺格勒以南集结的党卫装甲军坦克群。对于德军第1、4装甲集团军的动向，红军侦察部门也有所察觉。但沃罗涅日和西南方面军司令部都认为，这不过是德军为撤过第聂伯河而做的战术调整。瓦图京继续要求他的部队全力冲向扎波罗热和第聂伯罗彼得罗夫斯克。他力图在春季泥泞前在第聂伯河完成对南方集团军群的合围。然后，他就可以一路进攻，直到基辅。



党卫军“希特勒”师师长迪特里希

1943年2月19日夜，党卫装甲军首先对红军西南方面军第6集团军发动反击。“帝国”、“骷髅”装甲步兵师对红军薄弱的侧翼实施了出其不意的猛烈打击。德国空军第4航空队的俯冲轰炸机群向缺乏空中掩护的红军阵地倾泻炸弹，而德国人的装甲集群则在“虎”式坦克的引导下发动凶猛的冲击。

坦克质量上的绝对优势加上战术得当，使德国军队取得了一边倒的胜利。“帝国”师击溃了红军第4近卫步兵军，德国人强大的装甲楔子得以在红军第6集团军的阵地上打开了一个30多公里宽的大缺口。顺着这个缺口，德军高速向南推进，他们的目标是巴甫洛格勒。

红军第6集团军遭受的厄运，并没有触动瓦图京。他依然顽固地认为德国人将撤退，并严令第6集团军和波波夫集群继续按照原定计划前进。

但在第二天，2月20日，波波夫集群也继第6集团军后，遭到德军第40装甲军的打击。波波夫现在只剩下25——40辆完好坦克，油料供应几乎耗尽，不仅没有能力反击，甚至连防御都很成问题。眼看大难临头的波波夫，当天夜间请求瓦图京允许他后撤，遭到了断然拒绝。同时波波夫还受到了继续进攻的指示！瓦图京的固执和刚愎自用，已经发展到了惊人的程度！

在瓦图京的逼迫下，红军不顾德军在侧翼的凶猛打击，继续硬着头皮前进。2月22日，苏军第25坦克军距离扎波罗热东北面只有10——12公里。此前一天，扎波罗热的德军就可以看到苏联坦克；第1近卫坦克军也继续向第聂伯罗彼得罗夫斯克推进。

但苏联人还来不及欢庆，就已经意识到自己跳进了德国人的陷阱。就在这一天，德国第4装甲集团军所属的第48、57装甲军，也由恰普利诺向巴甫洛格勒猛攻。苏联人终于支撑不住，冒进的第1近卫坦克军、第25坦克军开始向北顿涅茨河一线后撤。他们的不少坦克，因为没有了燃料只好丢给德国人。

但后撤已经晚了。为了完成占领扎波罗热的任务，苏第25坦克军已经远离第6集团军主力近100公里。而从南北两面冲过来的德第48军和党卫装甲军，却在23日日终时，于巴甫洛格勒会合并封闭了苏军的退路。被包围的苏军除了第25坦克军外，还有第267步兵师和106步兵旅。



在一个小村前被遗弃的T-34坦克

为了帮助西南方面军，北邻的沃罗涅日方面军从2月21日开始，以第69集团军、第3坦克集团军的兵力向南突击，企图占领克拉斯诺格

勒，从后方打垮党卫装甲军。但其投入作战的第15、12坦克军，一共只有39辆坦克，而且前进了没多远就因为油料中断而停了下来，加上德军“大日耳曼”师等部队的强力阻击，沃罗涅日方面军的进攻未能成功。

掉入曼施坦因陷阱的前线苏军亲身感受到了事态的严重性，而瓦图京和斯大林却依然没有意识到。在第25坦克军陷入包围的1943年2月23日，斯大林正为红军建军25周年发布第95号令。在这份命令中，斯大林罗列了最近3个月的战果，宣称德国军队遭到了惨败，“死板”的普鲁士战术已经不能适应新的战争形势。但在大吹大擂之余，前线开始不利的战况还是让斯大林在命令中有所保留：“敌人的军队已受了强大的打击，可是敌人还没有被彻底打败。”

直到苏军被截断两天后的2月25日，苏联统帅们才好像突然恍然大悟过来，决定将西南方面军右翼部队撤至北顿涅茨河地区。2月28日—3月3日，瓦图京的进攻狂潮开始倒流。在只有几条小河，无遮无掩的开阔地内，密集的苏军纵队冒着德军的炮火一路撤退，直到渡过结冰的北顿涅茨河，退至东岸。瓦图京“跃进”过第聂伯河的计划至此破产。



侵入哈尔科夫郊区的“希特勒”师步兵和Ⅲ号坦克

被包围的苏军也有相当一部分得以突围，曼施坦因只得到了9000名俘虏。这一方面归咎于德军兵力太少；另一方面，由于天寒地冻，德军的行动大都被限制在各个村庄之间，包围圈不够严密。不过曼施坦因依然在战场上发现了苏军遗留的23000具尸体，615辆坦克，354门火炮。其中除了德军在反击中的战果外，也包括苏联人在此前战斗中的损失，以及那些因为没有油料和存在故障而丢失的坦克。德方为此也付出了相当代价。党卫装甲军的坦克强击火炮下降为200多辆（包括在修），第6、17装甲师只剩下13辆坦克。

曼施坦因因现在没有时间陶醉于这些胜利。早在2月28日，他就已经向部队下达了命令：在打退了西南方面军后，曼施坦因的装甲锋芒将指向哈尔科夫。

3. 德国人重回哈尔科夫

1943年3月12日第4装甲集团军序列

第1野战工兵训练营，第507建筑营，第21舟桥建筑营

第312警卫司令部（第257野战训练团，第7号装甲列车，第521宪兵营1个连）

第742、899、943轻型步兵炮营

第17警卫营第1、2连

第624舟桥建筑营，第28号装甲列车



哈尔科夫巷战中的德军机枪组

党卫军装甲军

第122炮兵司令部，第127摩托化工兵营

第1、2、3党卫军装甲步兵师

第48装甲军

第11、6装甲师，第106步兵师（3月17日前又加入第39步兵师）

第57装甲军

第121炮兵司令部（第203强击火炮营，第732炮兵观测营1个连）

第17装甲师，第15步兵师

1943年3月2日“劳斯”军序列

“大日耳曼”师侦察营、强击火炮营、炮兵团第4营、第6高射炮营
一个营级战斗群

第320步兵师

加强配属：党卫军“骷髅”师“极北之地”团，第62号装甲列车

“大日耳曼”师第1坦克营、第2装甲步兵营、重型坦克歼击连

第393突击营

第111炮兵团第3营，第213炮兵团第1营

第3迫击炮团指挥部、第3营，第1训练迫击炮团第1营

拜克高射炮群，第81轻型高射炮营，3个88毫米高射炮营

第167步兵师

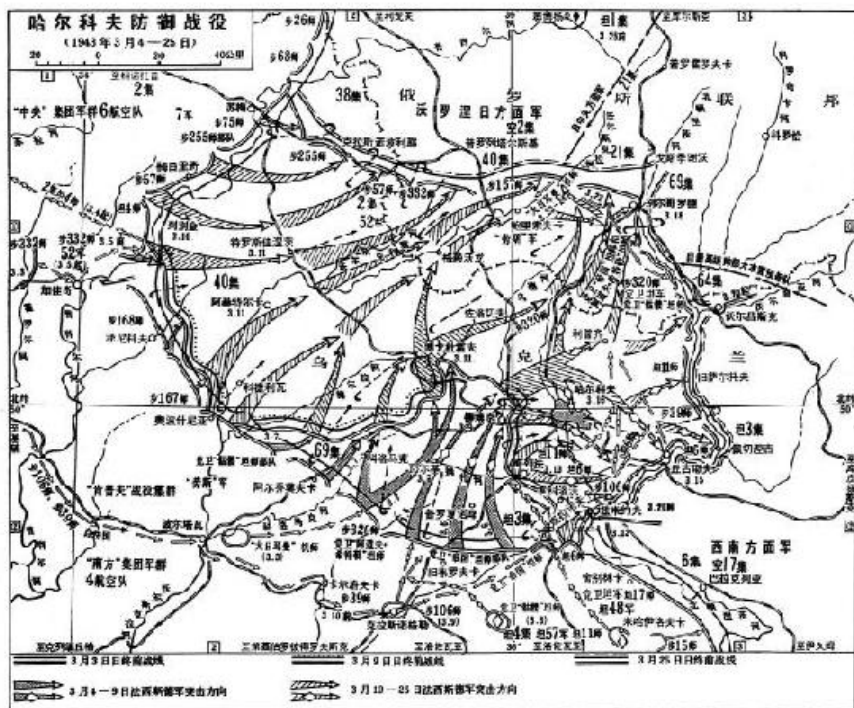
加强配属：“大日耳曼”师第13坦克连（“虎”式坦克），第55迫击炮团第3营

第168步兵师

加强配属：第167步兵师第238摩托车营、第339步兵团第1营、第238炮兵团第3营

第190强击火炮营第3连（1门强击火炮），第106步兵师坦克歼击连

“大日耳曼”师一个坦克连（5辆IV号坦克，3辆III号坦克）



德国人重回哈尔科夫

在红军西南方面军被曼施坦因击退，向北顿涅茨河退却的同时，哈尔科夫方向的红军沃罗涅日方面军，已经把左翼——第40、69集团军，第3坦克集团军——的阵地，暴露给了曼施坦因。德国人迅速把刚刚打垮了西南方面军的第4装甲集团军调到这个地区，在北顿涅茨河沿线的巴拉克列亚附近建立起桥头堡，准备和“肯普夫”战役集群一道，给予沃罗涅日方面军狠狠一击。

为此，德军在戈利科夫的沃罗涅日方面军左翼，展开了17个师：

南面，红军第69集团军和第3坦克集团军，还有西南方面军第6集团军当面，主要是德第4装甲集团军8个师（6个装甲和装甲步兵师。另外，德军第39步兵师也在赶往战场）；以及“劳斯”军（4个师。含1个摩托化师）部分兵力。

西面，红军第40集团军当面，德军中央集团军群也部署了一些部队，包括从高加索第17集团军调来的第52军（3月5日被配置在中央南方集团军群接合部。4月9日隶属“肯普夫”战役集群），第7军。兵力有第4装甲师（3月4日调走，作为第2集团军预备队），第332、57、255、75步兵师。另有“劳斯”军部分兵力。

战前，德国人竭力充实部队，如第320步兵师，就获得了1108人的补充。党卫军师平均兵员在2万左右；党卫军“极北之地”团每个连有132

人；“劳斯”军在1943年3月初，每师平均兵员14371人。

德军装甲力量也颇为强大。党卫装甲军在3月4日有193辆中重型坦克（可用112辆），另有部分轻型/指挥坦克和强击火炮；“大日耳曼”师利用3月4日前在波尔塔瓦以南的短暂休整，也得到了大量新坦克。其装甲兵力加强为：10辆III号长身管，42辆IV号长身管，9辆“虎”，6辆指挥坦克，28辆喷火坦克，总计95辆；另有部分强击火炮。3月11日，“大日耳曼”师的坦克中，可动的有60辆（6辆“虎”）；第6装甲师有15辆可用中型坦克；第11装甲师28辆。

德军集结的坦克强击火炮总数在500辆左右，其中可用的大概有一半。德国第4航空队也将尽力支持这次进攻。

1943年3月2日 “劳斯”军实力(不含独立部队 单位:人)

	总兵力	步兵营、工兵营、侦察营兵力
第167步兵师	17500	3500
第168步兵师	7900	1000
第320步兵师	11670	2700
“大日耳曼”师	20415	3800
合计	57485	11000

“大日耳曼”师坦克实力(1943年3月,仅统计可动坦克 单位:辆)

时间	PzKpfw III	PzKpfw IV	喷火坦克	PzKpfw VI“虎”
1943年3月11日	9	39	6	6
1943年3月12日	4	36	6	4
1943年3月15日	6	35	6	3
1943年3月16日	5	18	6	1
1943年3月17日	3	33	12	2
1943年3月19日	4	18	7	0
1943年3月21日	7	30	8	0
1943年3月23日	7	6	9	0

相比之下，沃罗涅日方面军左翼的3个集团军，虽然总兵力在纸面上还有281000人，另有西南方面军第6集团军的64100人，但排除后勤和航空部队等等，13个步兵师很多只有3500——4000人，实际战斗部队少得可怜；可用坦克一共只有70辆（第3坦克集团军50辆），燃料只有0.2个基数，野战炮因为没有牵引车上不了战场。

在危机面前，戈利科夫倒还比较镇静。他一面命令已经推进到哈尔科夫西北100——150公里的方面军右翼第60、38集团军停止进攻，并抽调了3个步兵师和2个步兵旅到哈尔科夫南部及东南，还在哈尔科夫建立了城防司令部；一面计划让左翼受到威胁的第40、69集团军撤退。

斯大林也紧张了起来，下令刚刚晋升元帅的华西列夫斯基赶往沃罗涅日方面军，协助戈利科夫应付危机。同时，红军第64集团军也开始从斯大林格勒地域开往沃罗涅日方面军。但援兵最快也要3月9—10日才能赶到。

曼施坦因当然不会给苏联人调兵遣将的时间。还在3月2日早晨，党卫装甲军就结束了对西南方面军的追击，掉过头去打击沃罗涅日方面军的第3坦克集团军。3月4—6日，整个德第4装甲集团军完成了变更部署，并开始进攻。

1943年3月4日，德第4装甲集团军向只有50辆坦克的坦克第3集团军猛扑了过去。在坦克第3集团军司令员雷巴尔科的指挥下，缺乏坦克和弹药的苏军利用14.5毫米反坦克枪抵抗坚盔厚甲的德国坦克。在和强大德军的激战中，红军损失巨大，各坦克旅仅剩6辆坦克，各摩托化步兵营只有16——20人。德方后来宣称打死第3坦克集团军12000人，俘获了少量人员、61辆坦克和225门火炮。从缴获数字看，第3坦克集团军的确是山穷水尽了。至3月5日，除了第6近卫骑兵军以外，坦克第3集团军主力丧失殆尽。但该集团军的拼死抵抗，还是将德军在2天内的进展，限制在6到8公里范围内。

3月6日，完成了进攻部署的德军正式开始了向哈尔科夫的攻势。曼施坦因下令将主攻方向移到了红军第69集团军和坦克第3集团军的接合部，并投入了党卫装甲军和第48装甲军。前者的坦克沿着公路攻击西面的瓦尔基；后者则从西南迂回东面的塔拉诺夫卡。苏军在这一线力量单薄，防线很快就被德国坦克拉开一个15公里宽的口子，德国装甲纵队得以沿着这个口子迅速北上，并向哈尔科夫靠拢。

3月7日，德国“劳斯”军也加入了进攻，并把红军坦克第3集团军残部赶到了北面的姆扎河一线。在进攻和遏制苏军反击过程中，“虎”式坦克再度取得了巨大成功。德军“大日耳曼”宣称，其配属的2辆“虎”，在一个小村里从1230——1500米距离上，前后击中了34辆苏军坦克。惊慌失措的俄国坦克手发现，T-34坦克过去对其他德国坦克的安全距离，在“虎”面前已经变成了致命地带。

苏联人当然不会坐以待毙。为了救援沃罗涅日方面军和哈尔科夫，红军在3月8—9日对进攻德军的侧翼实施了反击：德军东翼，3月8日，已经退过北顿涅茨河的西南方面军在斯大林严令下，准备以近卫坦克第2军和三个步兵师，从兹米约夫实施牵制性突击；德军西翼，红军第40集团军在柳博京以西发动突击，但被德国人击退。当天，红军第69集团军和坦克第3集团军之间的缺口已经被扩大为45公里宽，苏联组织的一个营捷克斯洛伐克军队也参加了战斗。斯大林只得下令从西南方面军抽调坦克第18军，从大本营预备队抽调近卫坦克第3军前往增援。但这些部队本身都是残兵败将居多，派不上什么用场。



冲入哈尔科夫西郊的德军“帝国”师坦克

在兵力和装备上处于劣势的苏联人，已经没有什么办法阻止德国人的攻击了。3月10日，缺口进一步被扩大为60公里宽。红军沃罗涅日方面军左翼南部阵地已经门户大开！

同一天，在沃罗涅日方面军左翼西面，德中央集团军群所属的第52军（4个师）、第7军（3个师），也开始攻打红军第40集团军。南方集团军群则以“大日耳曼”师和1个步兵师从侧翼保障这次攻势。

这样一来，到3月10日，德军已经从南面进逼博戈杜霍夫，该城第二天被“大日耳曼”师攻占；第4装甲集团军则从北面迂回哈尔科夫。当天午后，“希特勒”师已经进抵该城北郊，“帝国”师从西面和南面逼近。由北面、东面、南面去往哈尔科夫的通道，均遭到德空军的攻击！天空被德第4航空队出动的1800个架次飞机所主宰。

现在，阻止德第4装甲集团军进入哈尔科夫的，只有红军坦克第3集团军的残部等兵力。3月10日上午，希特勒本人也再次来到南方集团军群司令部给前线部队打气。

3月11日，党卫装甲军为了拿下哈尔科夫作为献给希特勒的礼物，一面以“骷髅”师在第320步兵师配合下，继续向哈尔科夫北面迂回，割裂第69集团军和第3坦克集团军的联系，切断红军的退路；一面以“希特勒”师、“帝国”师冲向城市；而第48装甲军则从东面加以配合。

3月12—14日，苏德两军在哈尔科夫城内展开激烈的巷战。“希特勒”师在红军抗击下损失惨重，到3月13日只剩下22辆可以使用的坦克，而“虎”式坦克早就全部受损并退出战斗。但在3月12日，“帝国”师已经抵达了市中心的主要火车站，并和“希特勒”师一道逐渐清除了苏军的抵

抗据点。而红军坦克第3集团军在城外的退路已经被德军切断，只能由第2空军集团军利用夜航飞机进行补充。

3月14日晚上，戈利科夫被迫下令放弃哈尔科夫。3月15日，守卫该城的红军第17、19步兵旅和第179坦克旅向东突围。3月16日，党卫装甲军重新占领了哈尔科夫。从红军夺回哈尔科夫到他们再次失去这座城市，时间正好过了1个月。打回来的德军疯狂报复，仅党卫军“希特勒”师便屠杀了700多名苏军伤员。

在哈尔科夫失守之后，红军第3坦克集团军于3月17日凌晨突围。在损失了大量兵员、丢弃了众多装备后，这个已经疲惫不堪的红军坦克集团军终于撤到了北顿涅茨河左岸，并被就地编入了西南方面军。

当苏德两军争夺哈尔科夫时，哈尔科夫北面的别尔哥罗德方向，红军第40、69集团军正在德军第52军、“劳斯”军的压力下后撤。3月13日，德军“大日耳曼”师成功地切入了红军第40、69集团军的接合部，并突入别尔哥罗德西面的鲍里索夫卡（第二天占领）。从3月17日起，攻取了哈尔科夫的第4装甲集团军，也开始以第48装甲军和党卫装甲军向北挺进，配合对别尔哥罗德的攻势。在德军前进道路上，Ju-87和Bf-110飞机不断轰炸苏军阵地，为装甲车清道。

在“大日耳曼”师和党卫军装甲军的联合攻势下，别尔哥罗德于3月18日陷落。设在这里的沃罗涅日方面军司令部以及督战的华西列夫斯基在清晨就逃之夭夭，撤离到北面的奥博扬。由于遭到德军从西、南两面展开的进攻，红军第69集团军只得退过北顿涅茨河，留下第40集团军在别尔哥罗德西面继续抵抗。

此后，德国人继续追击撤退中的沃罗涅日方面军，并趁机扩大地盘。曼施坦因打算在春季泥泞季节开始前，向北面的奥博扬和东面的沃尔昌斯克方向推进。而和中央集团军群配合，对库尔斯克方向采取进一步行动，似乎也并非不可能。



占领贝尔哥罗德的武装党卫军

但此时冰雪已经开始融化，道路变得泥泞不堪。在哈尔科夫东面，苏军第1近卫骑兵军的顽强阻击也迟滞了德军3天的行动。此后，苏联人又投入了西南方面军和沃罗涅日方面军的预备队——第2和第3近卫坦克军和步兵第203、167、113师。斯大林的胜利象征朱可夫，也被从西北方面军召回，于3月16日被派往沃罗涅日方面军，组织在奥博扬地区的防御。



“骷髅”师师长和创始人西奥多·艾克



艾克的坟墓

但来到第69集团军防守的一些地段后，朱可夫没有看见苏联士兵，自己倒差点落入德国人之手。苏军战线的空虚可见一斑。由于这段不愉

快的经历，朱可夫在到达沃罗涅日方面军司令部后，当着华西列夫斯基和赫鲁晓夫（他从3月开始担任沃罗涅日方面军军事委员）的面，奚落了戈利科夫一番。

3月下旬，苏军兵力状况逐渐得到了改善。从3月中旬就开始调动的苏联援兵：来自列宁格勒方向的坦克第1集团军，来自斯大林格勒的第64集团军，来自中央方面军的第21集团军，正快速行军进入战线。

第21集团军据称是最先抵达的。这是苏军围歼德第6集团军的精锐部队之一。该集团军在叶列茨下车集结，3月11日接到了向库尔斯克及其向南前进的命令。随后，第21集团军在夜间徒步通过雪地，白天则把人员和装备隐蔽在森林和干枯的河沟里。3月17日，第21集团军进抵奥里霍瓦特卡，其先头第155近卫步兵团第二天进入奥博扬以南地区，并和德军“骷髅”师先头交火。接着，红军第52近卫步兵师扼守住了通往奥博扬的公路，在其两侧，苏军展开了第67近卫步兵师，第375步兵师。

3月23日，第21集团军进抵第40集团军和第69坦克集团军之间的缺口；第1坦克集团军3月18日抵达库尔斯克，随后进入奥博扬地区集结；第64集团军在沃尔昌斯克地区进入北顿涅茨河防线。通过在冻土上临时挖掘的掩体，苏联士兵建立起了新的防线。虽然德国人撒放了大量恐吓传单，但只换来经过斯大林格勒战役考验的红军老兵的嘲笑。而当朱可夫在3月20日亲临前线向部下授勋后，苏军士气更加高涨。

随着新锐部队的到达，沃罗涅日方面军结束了100——150公里的退却，于3月25日将德军阻挡在克拉斯诺波利耶、别尔哥罗德一线及沿北顿涅茨河至丘古耶夫一线，从南面保证了库尔斯克—奥博扬地区的安全。这一线阵地，构成了库尔斯克突出部的南正面。

3月27日，曼施坦因的攻势停止。他的反击给苏联人造成了严重的创伤。“大日耳曼”师就宣称，在3月7日到20日的战斗中，他们击中了269辆红军坦克，包括250辆T-34。

即使从德国方面的数据来看，“大日耳曼”师的战果也是过于夸张了。但值得注意的是，据说其中229辆坦克是被IV号坦克和III号强击火炮的长身管75炮所击中，“虎”式坦克仅击中了30辆。看来，德国人的装甲技术优势，并不仅仅体现在重型坦克上。开始普遍装备长身管75火炮的德国中型坦克和强击火炮，在性能上也压倒了苏联坦克。

俄罗斯后来公开了苏军的实际损失情况。在德军对哈尔科夫反攻的3月4—25日，沃罗涅日方面军左翼和西南方面军第6集团军，死亡失踪被俘45000多人，伤病也超过4万人。全部损失的兵员在86000人以上。丧失的技术兵器，包括坦克322辆，飞机110架，火炮迫击炮3185门。苏军阵亡人员中包括第15坦克军军长，苏联英雄称号获得者科普佐夫。

红军在哈尔科夫反攻战役中的兵力和损失（3月4—25日）

沃罗涅日方面军

左翼第3坦克集团军，第40、69集团军

步兵师8个，坦克军2个（坦克旅10个），兵力281800人。纯减员29807人，伤病28437人，总计58244人。

西南方面军第6集团军

步兵师5个，步兵旅1个，骑兵旅3个，兵力64100人。纯减员15412人，伤病12813人，总计28225人。



再度被德军占领的哈尔科夫。红色广场挤满了德军车辆

哈尔科夫战役中德国军队的损失至今还没有一个全面的统计数字。目前仅知道从1943年1月到3月20日，党卫“希特勒”装甲步兵师损失了167名军官和另外4373名士兵（占该师战斗兵力的三分之一以上），“帝国”装甲步兵师损失了102名军官和4396名士兵，“骷髅”装甲步兵师损失了94名军官和2170名士兵。加上军属部队，整个党卫装甲军损失了365名军官和11154名士兵，总计11519人。

在损失人员的名单中，包括“骷髅”师师长和创始人西奥多·艾克。此人在1943年2月26日乘坐飞机观察情况时，被苏军高射炮击落并丧命。德军出动一个战斗群，在师属重炮掩护下抢回了尸体。为了纪念这个在纳粹党徒中以凶恶而著称的暴徒，“骷髅”师以他的名字来命名装甲步兵团。

其他参战的十几个德国师也遭受了相当的伤亡。

技术兵器方面，德方损失也不轻微：战斗结束时，党卫装甲军可以使用的坦克不到总数的40%，其中仅“帝国”师就损失了77辆坦克和强击火炮。“大日耳曼”师在3月7—20日，彻底损失了“虎”式坦克1辆，IV号坦克12辆，III号坦克1辆。该师全部95辆坦克，到3月23日只有22辆可动，其中没有一辆“虎”。1943年2—3月，德军在东线损失的500架飞机，相当一部分也丧失于曼施坦因的反击中。

从兵力和损失来看，哈尔科夫反击的规模并不算大。尤其是对曾经在斯摩棱斯克、基辅等战役中随便丢掉几十万人的斯大林来说，更是如此。只是德国人重新夺回哈尔科夫确实使他有些痛心。打了败仗的戈利科夫将军被解除了沃罗涅日方面军司令员的职务，此后被委任以主管人事工作的副国防人民委员和总干部部长之类的闲职，算是被打入了冷宫；取而代之的是对战败负有更大责任的西南方面军司令员瓦图京将军；南方方面军的马利诺夫斯基取代瓦图京指挥西南方面军；南方方面军则留给西北方面军第68集团军司令员托尔布欣。

德国方面，反击的胜利则给曼施坦因带来了足够的荣耀。早在夺回哈尔科夫前的3月10日，希特勒就已经授予曼施坦因骑士十字勋章的橡树叶徽。里希特霍芬回忆当时的希特勒精神饱满，似乎也很得意的曼施坦因则乘机诽谤那些他看了不爽的人（比如说A集团军群司令克莱斯特）。而在授勋仪式上，希特勒的副官发现军官们也恢复了信心。

3月21日，希特勒又为“希特勒”师师长迪特里希的骑士十字勋章加上了双剑饰。纳粹元首对于武装党卫军的表现大为赞赏，还打算从“希特勒”师中抽调团、连级军官去组成新的野战师。凭借哈尔科夫战役的胜利，希特勒乘机掀起了一股大肆吹嘘和扩充武装党卫队的狂潮。早在德军冲入哈尔科夫的3月14日，他就打电话给戈培尔，要求吹鼓手们好好赞美一番他的武装党卫军！

在哈尔科夫战役结束前后，东线其他地段的战事也随着春季泥泞而停顿了下来。



古顿哈尔科夫后,党卫军“帝国”师的授勋仪式

第三章 1943年的春天：短暂的平静

一、1943年春季的东线以及世界形势

1. 东线形势（概述）

1942年至1943年冬春交替之际，当曼施坦因与红军在顿河、顿涅茨河、第聂伯河之间的周旋接近尾声之际，东线其他战区也逐渐平静了下来。

东线北部。1943年1月12日，苏军发动旨在突破德第18集团军对列宁格勒封锁的战役。1月18日，苏军打开一条8——11公里宽的通往列宁格勒的通道。战役中，苏军第86坦克营在第一工人村附近俘获德第502重型坦克营第1连的一辆“虎”式重型坦克。这也是战争期间，苏联人获得的第一辆“虎”。

随后，红军又企图在东线北部发动更大规模进攻。其首要目标，就是清除杰米扬斯克、姆加两个突出部，进而击溃整个德军北方集团军群。但德国人为了缩短战线，已经在2月1日批准放弃杰米扬斯克突出部；到2月27日，德第16集团军撤退完毕。苏联人扑了个空。其对姆加突出部的攻击也不顺利。3月中下旬，东线北段稳定了下来。

东线中部。1943年初，克卢格元帅麾下的德中央集团军群面临着危机。在其北翼的勒热夫突出部，莫德尔将军的第9集团军虽然击退了红军的“火星”攻势，但自身也损失严重。1943年1月17日，红军加里宁方面军夺取了勒热夫突出部后方的交通枢纽大卢基城，使莫德尔的处境更为凶险。在克卢格的强烈请求下，希特勒终于允许德军撤离勒热夫突出部，并在其西面组织一条平直的战线。撤退代号“水牛行动”。该行动将使战线缩短230公里，节省21个师的兵力。

在这次撤退中，莫德尔将军再次显示了非凡的才干。他组织了强有力的后卫，并屡屡使尾随追击的红军陷入雷场。3月中下旬，“水牛行动”结束；德军撤离勒热夫—维亚济马地域。勒热夫突出部内，“对准莫斯科胸膛的手枪”被收了回去。撤出来的德军第9集团军被派往南部，布置在库尔斯克北面的奥廖尔地区。

当莫德尔进入库尔斯克北部前后，这一地区，也就是中央集团军群的南翼，同样面临着巨大危机。由于德第2集团军在顿河上游战役中被击溃，库尔斯克—奥博扬地区落入红军之手，导致中央集团军群南翼暴露。2月中下旬，苏联人在库尔斯克西北面的谢夫斯克附近部署了新的中央方面军。但由于准备不足，第21集团军又被调走应对哈尔科夫危

机，中央方面军的攻势被德军击退，只得返回谢夫斯克附近。而随着莫德尔大量部队的到来，德国人在这一线也终于稳定下来，因此构成了库尔斯克突出部的北翼。



随着泥泞季节的到来，苏德两军的攻势都逐渐停止

高加索方向。当1943年3月下旬，东线北、中、南段战线都趋于平静后。在高加索西端的塔曼半岛一小块地盘上，战斗却并未停止。德第17集团军占领了预设的防御阵地，掩护由亚速海至新罗西斯克的防线。接着，在第4航空队的强力配合下，德军韦策尔集群（第5军）以第125、73步兵师和第4山地师，企图拔除新罗西斯克南部的一小块苏军登陆场，但未能成功。此后，苏军北高加索方面军一直致力于压缩塔曼的德军阵地。为了弥补陆军兵力的不足，德第4航空队一度将主力集结到了这一地区，结果诱发了大规模的空战。

2. 库尔斯克突出部

综上所述，由1942年底斯大林格勒德军被围而引发的1943年冬春危机，就这样结束了。到1943年3月底，苏军夺回了49万平方公里的领土，向西推进了600——700公里。希特勒没有得到他梦寐以求的高加索石油，换来的只有全线撤退和大量基干部队的丧失。

东线南部，德军被赶出伏尔加河下游、顿河、库班河、北高加索和顿巴斯东部一些地区。德军战线最终稳定在北顿涅茨河和米乌斯河。

在东线北方和中央，到1943年4月初，由于德军北方集团军群撤离杰米扬斯克突出部，中央集团军群撤离勒热夫突出部，从巴伦支海沿岸直到奥廖尔的战线变得比较稳定。

但由于曼施坦因的哈尔科夫反击，在稳定下来的德军南部战线和中部战线之间，却形成了一个以库尔斯克为中心的突出部。

库尔斯克本身是连接苏联南北的重要交通枢纽。以其为中心的突出部，南北正面约200公里，东西纵深约150公里。突出部位位于中俄罗斯丘陵地带南部，地形开阔，但遍布深谷、小丘和河流。土壤为黑色黏土，遇到大雨就会变得非常泥泞。

突出部北部，防守红军为建立不久的中央方面军，面对着德中央集团军群控制下的奥廖尔地区；突出部南部，防守红军为沃罗涅日方面军，面对取得了哈尔科夫反击胜利，盘踞在哈尔科夫和别尔哥罗德地区的德南方集团军群左翼集团。

从战役态势看，库尔斯克突出部虽然遭受德军来自奥廖尔和哈尔科夫两个方向的侧翼威胁，但另一方面，突出部内的红军也可以在突出部两侧友军的配合下，同时在南北两个方向夹击奥廖尔和哈尔科夫的德军集团，进而向北冲向白俄罗斯，向南收复乌克兰！因此对双方来说，库尔斯克都是极其理想的决战地点，可谓兵家必争之地！

1943年1—3月 东线德军死亡情况(单位:人)

1月	180310
2月	68330
3月	46066

德军及其盟军被俘人员情况(单位:人)

	将军	军官	军士	士兵	总计
1943年1月1日—6月30日	27	2336	11865	350653	364881

1943年1—3月 东线德军兵力调动(笔者综合整理)

1月

(新增)

第302步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，隶属于顿河集团军群霍利德战役集群第48装甲军

第304步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，从西线调往B集团军群菲特尔—皮克战役集群

第306步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，从西线调往顿河集团军群霍利德战役集群

第320步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，隶属于顿河集团军群霍利德战役集群第48装甲军（一说隶属于B集团军群兰茨战役集群）

第321步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，调往中央集团军群第4集团军第56装甲军

第7装甲师，第25坦克团，第6、7装甲步兵团，第78装甲炮兵团，从西线调往顿河集团军群充当预备队

第6空军野战师，4个步兵营，1个炮兵营，得到高射炮营加强，调往中央集团军群第2空军野战军

第15空军野战师，2个步兵团，1个炮兵团，调往顿河集团军群霍特战役集群

第21空军野战师，3个步兵团，1个炮兵团，调往北方集团军群第16集团军第10军

第153野战训练师，3个野战训练步兵团，1个后备炮兵团，部署在克里木地域

（撤离或被歼灭部队）

第381训练师（司令部保持到7月）



在被收复的苏联城市中，库尔斯克所遭受的损害不算特别严重，但依然有大量战争创伤需要医治

2月

（新增）

第167步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，配属南方集团军群肯普夫战役集群劳斯军（哈尔科夫方向）

第23步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，原第23步兵师在法国改组为第26装甲师。从1942年10月到1943年1月在迭米扬斯克地区重建新第23步兵师。隶属于第18集团军预备队

第335步兵师，3个步兵团。1个炮兵团。来自西线，隶属于顿河集团军群第1装甲集团军第30军

第13空军野战师，2个步兵团，1个炮兵团，配属第18集团军第1军

党卫军“希特勒”装甲步兵师，1个坦克团，2个装甲步兵团，1个装甲炮兵团，有强击火炮营加强。来自西线，1942年7月15日改编为装甲步兵师，在B集团军群地域充当陆军总司令部预备队

“帝国”装甲步兵师，1个坦克团，2个装甲步兵团，1个装甲炮兵团，有强击火炮营加强。来自西线，1942年11月9日改编为装甲步兵师，在B集团军群地域充当陆军总司令部预备队

“骷髅”装甲步兵师，1个坦克团，2个装甲步兵团，1个装甲炮兵团，有强击火炮营加强。来自西线，1942年11月9日改编为装甲步兵师，配属南方集团军群党卫军装甲军



德军在空中侦察拍摄的库尔斯克地区

(撤离或被歼灭部队)

斯大林格勒覆灭部队

第16装甲师、第14装甲师、第24装甲师

第3摩托化步兵师、第29摩托化步兵师、第60摩托化步兵师

第44步兵师、第71步兵师、第76步兵师、第79步兵师、第94步兵师、第100歼击师、第113步兵师、第295步兵师、第297步兵师、第305步兵师、第371步兵师、第376步兵师、第384步兵师、第389步兵师

第298步兵师 (最后在B集团军群, 被歼, 番号撤销)

第385步兵师 (最后在B集团军群第24装甲军, 被歼, 番号撤销)

第387步兵师 (最后在B集团军群第24装甲军)

第27装甲师，当时隶属于第1装甲集团军第3装甲军，2月15日番号撤销，残部和装备转给第7装甲师

第382野战训练师，2月25日番号撤销

3月

（新增）

第79步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。斯大林格勒歼灭后重建，隶属于南方集团军群霍利德战役集群第29军

第15步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，配属南方集团军群第4装甲集团军第57装甲军（哈尔科夫方向）

第106步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，运向南方集团军群（哈尔科夫方向）

第327步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，配属中央集团军群第2集团军第13军

第332步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，配属中央集团军群第2集团军预备队

第333步兵师，3个步兵团，1个炮兵团。来自西线，配属南方集团军群第1装甲集团军第3装甲军

第12空军野战师，2个步兵团，1个炮兵团，配属第18集团军第28军

（撤销部队）

第7、8空军野战师

第1山地师，调往巴尔干

第22装甲师，最后隶属于霍利德战役集群第17军，3月4日撤销番号

	1月	2月	3月
装甲师	21	17	16
摩托化装甲步兵师	12	12	12
山地师	4	4	3
歼击师	6	5	5
步骑兵师	126	113	119
警卫师	11	11	11
空军野战师	12	13	12
野战训练师	5	4	4
后勤师	4	4	4
总计	201	183	186
新增	10	7	7
减少	1	25	4

注：

1. 本表以1941年底东线146个师为计算基础(包括党卫军“希特勒”师)；
2. 统计时间为月底；
3. 本表不包括芬兰战区德军。

注：

1. 本表以1941年底东线146个师为计算基础（包括党卫军“希特勒”师）；
2. 统计时间为月底；
3. 本表不包括芬兰战区德军。

但在春季泥泞到来之际，已经精疲力尽的苏德两军，都没有能力在库尔斯克地区发动战役。就在刚刚过去的1943年1、2、3月，东线德军一共死亡294706人，总损失约70万人。由于大量部队被消灭，有29个德国师（含5个装甲师）被撤销番号，其中20个师被歼灭在斯大林格勒包围圈内，其余9个师也基本是在红军的冬季反攻中被摧毁的。此外，还有大量德国师，尤其是遭到严重打击的德国第9、2集团军各师，也消耗了大量兵员。东线德国陆军的基干力量遭到了空前损失。用当时德陆军总参谋长蔡茨勒的话说，斯大林格勒几十万德军的覆灭，意味着“整个东部战场的脊梁骨断了！”



1943年初,红军在列宁格勒方向突破了德军封锁

同一时期，在东线彻底损失的德国坦克有2152辆（1月456辆，2月1105辆，3月591辆），其中有19辆“虎”式坦克。这还不包括强击火炮的损失。

在冬季战局中，德国盟军更是把老本都赔光了。仅在1943年1—4月，被从东线撤销的仆从军就有大部分匈牙利师，几乎整个意大利第8集团军，21个罗马尼亚师，合计40个师以上。意大利军损失了185000人，匈牙利损失了140000人（8万人死亡、被俘，63000人受伤），罗马尼亚损失了250000人，总计575000人。被消灭的仆从军中还有罗马尼亚和匈牙利的装甲师。前者损失了6000多人，86辆坦克，77门火炮迫击炮。后者的121辆坦克，据说只有6辆回到匈牙利。

在整个1943年上半年，德军及其盟军共有364000余人被俘，基本也是在头三个月内被俘虏的。

综合估计，在1943年冬春战役中，德国及其盟军一共损失了130多万军队，其中死亡被俘失踪约70多万。由于严重的消耗，3月东线德国陆军的缺员达到47万人。到1943年4月1日，东线德军虽然还有169个野战师，但陆军兵力（含空军野战师）只有2732800人，拥有1336辆坦克，6360门军师属火炮。3月31日，东线德国航空部队有1993架作战飞机。

1943年4月初，苏德战场德国盟军的兵力有34个师，包括8个罗马尼亚师、5个匈牙利师、2个匈牙利旅、1个西班牙师、2个斯洛伐克师、2个意大利师。芬兰军队陆军有14个步兵师、5个步兵旅和1个骑兵旅。其中一些部队随后就被撤走。

日期	1942年12月30日	1943年3月31日
战斗/驱逐机(架)	395/50	549/56
轰炸机(架)	383	475
俯冲轰炸机(架)	206	448
远程侦察机(架)	213	196
战术侦察机(架)	254	269
总计(架)	1501	1993

资料来源:《基于档案的德国空军第一线力量》。

注:不含第5航空队,夜间轰炸机,“特种轰炸机”,沿岸活动机。

资料来源:《基于档案的德国空军第一线力量》。

注:不含第5航空队,夜间轰炸机,“特种轰炸机”,沿岸活动机。

1943年4月1日 东线德国陆军兵力分布(前线以及“前线接近地”)

集团军群	总计	北方	中央	南方	A
陆军党卫军野战师	169(22)	42 1/2	78(8)1/2	39(13)	9(1)
人员(人)	2732800	642000	1221000	548000	321800
坦克(辆)	1336	10	396	887	43
野战炮(门)	6360	2119	2732	928	581

资料来源:东线外军处文件影印件。

注:野战师中不包括仆从军、警卫师、野战训练师,以及残缺师,但包括党卫军和空军野战师。括号内的数字为装甲师和装甲步兵师(不含摩托化师)。

资料来源:东线外军处文件影印件。

注:野战师中不包括仆从军、警卫师、野战训练师,以及残缺师,但包括党卫军和空军野战师。括号内的数字为装甲师和装甲步兵师(不含摩托化师)。

在1943年第一季度,红军也损失了215万部队(包括24万多非战斗损失),其中死亡、被俘、失踪726714人。苏联军队在南部以外战线近乎蛮干的进攻方式,无疑是造成巨大兵力消耗的重要因素。尽管如此,1943年4月1日,红军对德作战军总兵力依然庞大,总兵员接近600万人,并拥有一支60多万人的战略总预备队。不过,在苏联远东和南部边界,为了戒备日本人和土耳其人,苏军依然保持了1955000人,火炮和迫击炮18800门,坦克和自行火炮3200辆,作战飞机4500架。



战役间歇的德国士兵

1943年3月底4月初，东线开始解冻。雪水横流，泛滥的春洪冲走了战死者的尸体，冲不走的坦克和火炮的残骸，则陷入泥泞的大地。在苏德战线，也包括库尔斯克突出部两侧的战壕内，还活着的一千多万士兵，迎来了宝贵的平静。而在东线战壕以外的世界，战火却依然在喧嚣中燃烧。

1943年4月1日 红军兵力

	战略预备队	对德作战军、舰队
陆海空军(人)	614500	5830000
火炮迫击炮(门)	7849	82300
坦克自行火炮(门)	919	4976
飞机(架)		5892

红军红海军的损失(单位:人)

	1943年一季度
战场阵亡(包括撤离中因伤死亡)	486912
因伤死于医院	65474
病死等非战斗死亡	30200
失踪、被俘	144128
伤	1181338
病	230055
冻伤	14299
总计	2152406

3. 世界形势

在苏德战争发展到关键时刻的1943年春夏，世界战局也在经历着变化。



抗日战争时期的中国陆军重型迫击炮炮手

对德国来说一直半死不活的北非战区，在1943年春夏之际结束。从欧洲，尤其是地中海未来的局势来说，这个结果当然对希特勒不利，对希特勒那个不争气的盟友意大利更是生死攸关。但从军事损失来说，倒还可以承受。根据《德国陆军1933—1945》，在整个北非战场，德国陆军从1940年到1943年5月作战全期，总损失为死亡（各种原因）12808人，失踪、被俘90052人。其中1943年前死亡3619人，失踪10182人（“伟大”的阿拉曼战役自然也包括其中）。换句话说，在1943年的5个月战争中，德国陆军在北非一共死亡了不到1万人，失踪被俘不到8万人。而根据最新资料，即使加上其他军种的损失，德军在北非全部死亡总数也只有16066人。德军在北非的损失如此之低，委实对不起西方作家们赋予北非战场的传奇色彩。在东线，德军几天之内的损失都会超过这个数字。

太平洋是西方真正表现良好的战区。由于美国海军的强有力抗击，日本人的进攻狂潮，在经历了中途岛和瓜岛的两次失败后，终于停顿了下来。联合舰队因此丧失了一些精良的舰艇和人员，不过老本尚存。散布在中国、日本本土和南洋地区的日本陆军主力，依然完整而强大。



红军的ZIS-3型76毫米火炮——苏军最好的反坦克武器之一

1943年春夏的中国关内战场，形势沉寂。在这个地区，日本陆军只有62万人的兵力（《侵华日军序列沿革》），缺乏重型武器和飞机，训练素质普遍低下，不足以采取更大的行动。当然，因为财政破产而缺少弹药补给甚至食品的中华民国陆军，虽然拥有数百万人的庞大军队，却也同样没有大规模进攻的能力。这一时期，日军只是为了改善日占武汉地区的态势，而在长江流域发动了目的有限的局部攻势。在日军后方，针对南方和北方中共军队的残暴扫荡战，还在继续中。



在旷日持久的对日战争中，中国军队遭受了严重损失。
物资供应的恶劣也使战局难以改善

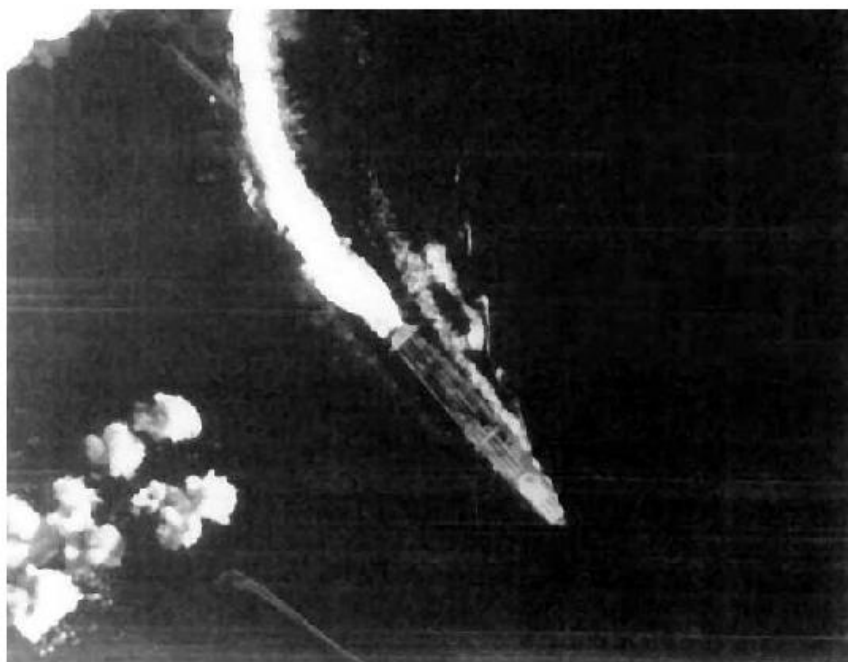
盘踞在中国东北的关东军依然是日本陆军的主力。在1942年4月，关东军和朝鲜军膨胀到了78万人（《图说日本陆军史》）。到1943年，实力依然没有减弱。而且还在1943年6月17日得到中国派遣军的第27师团加强。根据《侵华日军序列沿革》，在1943年，关东军依然保持着70万人的庞大兵力，并且可以得到驻蒙日军、朝鲜日军，以及伪满、伪蒙军队的支援。

日本人虽然对苏德战争还抱着观望态度，但对德国的胜利已经相当怀疑了。而在苏德战场吃了大亏的德国人，则对日本人特别热情起来，开始竭力说服日军进攻苏联。为了让日本上钩，德国人甚至制造了假情报，宣称说远东苏军已经所剩无几。

但日本情报机关对远东的情况，要比德国人清楚得多。在1943年2月27日《世界形势判断》中，日方估计：远东苏军兵力为70万人（不包括海军和空军），飞机1000架，坦克1000辆。

从战后发表的苏联资料看，远东苏军在1943年7月1日实力为：总兵力1156961人，火炮迫击炮13843门，坦克自行火炮2367辆，作战飞机3949架。在1942年冬和1943年春，从远东调入大本营预备队的只有1个步兵师和3个骑兵师，6个榴弹炮兵旅和3个迫击炮团，总计约35000人，557门火炮和迫击炮，32辆轻型坦克。另外，在1943年，还有8个榴弹炮兵旅从远东调往苏德战场，总人数约9000人，拥有大口径野战炮230门。也就是说，这一时期，远东苏军只有4万余人被调走。和同期德军从西线调往东线的庞大兵力相比，这点兵力调动实在算不了什么，也完全不足以影响远东苏军对日本关东军的优势地位。

日本人显然也很清楚这一点。在形势对德国人有利的时候，日军尚且无力进攻苏联，在形势对德国人开始不利的今天，他们更不会去贸然挑战优势的敌人。1943年春季，日本驻德大使大岛浩拒绝了希特勒要求日本对苏开战的建议。



中途岛海战成为太平洋战争的转折点

从整个轴心国的角度看，到1943年夏季，他们在战争开始时所预期的结果——瓜分并统治世界——显然已经不可能实现了，但轴心国依然有着雄厚的军事实力和巨大地盘。以此为后盾，战争以某种对轴心国比较体

面的方式结束，并非完全不可能。对希特勒和他的德国来说，应对这种微妙的形势，更是迫切的任务。

4. 动摇的轴心国集团

事实上，斯大林格勒惨败前后，德国的盟友们就开始动摇了起来。早在苏军包围第6集团军后不久的1942年12月1日，墨索里尼就建议希特勒“以某种方式结束不会再捞到好处的对俄战争”。第6集团军全军覆灭后的1943年4月7日，看上去像个癌症患者的墨索里尼再次会见了希特勒。他告诫希特勒“征服俄国是不可能的”，并竭力劝说德国不惜任何代价同苏联媾和，然后将德意的全部力量转向地中海。希特勒拒绝了这些建议，并以他卓越的口才给泄气的墨索里尼打气。

尽管如此，在东部前线被打得落花流水的意大利军队已经待不下去了。除了战场的失败外，意大利人和德军在东线的矛盾也日益激化。撤退的意军，甚至用手榴弹袭击德军，并炸死了一个德国将军。1943年4月18日，德军允许意大利第2军撤回意大利。自此，意大利军队结束在东线的作战。德国的其他盟军表现得也不怎么样，德国人甚至怀疑他们将武器卖给游击队。希特勒为此曾经向戈培尔抱怨：“我永远不想在东线看见一个盟军士兵，我们只能靠自己的士兵，尤其是党卫军，打败布尔什维克。”



随着军事态势的恶化，德国和意大利的军事同盟即将瓦解

不过话虽如此，德国还是很需要其盟国的炮灰和物资。而德国情报机关发现，斯大林格勒战败前后，除了希望和苏联媾和的意大利外，罗马尼亚和匈牙利，也出现了暗中和西方接触的迹象。这些国家留在东线的军队则抱怨德国人骄横跋扈，把他们当成要饭的对待。

为了拖住这些盟友继续给德国卖命，希特勒只好亲自出马。1943年

1月10—12日，希特勒在“狼穴”元首大本营接见了罗马尼亚独裁者安东内斯库元帅。一面向他吹嘘德军必胜，一面要求他在罗马尼亚组建新的部队，并保证这些部队于1944年开赴东线作战。第二天，德国更换了“驻罗马尼亚国防军统帅部的德国将军”，以应付斯大林格勒战役后德罗之间的紧张状况。

但罗马尼亚人依然动摇不定。1943年4月12—13日，安东内斯库再度会晤希特勒。两人发生了激烈争吵。希特勒拿出德国情报机关搜集的资料，指责罗马尼亚企图背叛德国，还要求安东内斯库下台。安东内斯库当然不肯就范，而且还要求希特勒和西方进行和平谈判，以便“集中一切力量对付东方”。

4月16日，希特勒又会见了匈牙利独裁者霍尔蒂，同样拿出证据指责匈牙利图谋不轨，匈军作战无能，还要求改组匈牙利政府并严厉惩处该国的犹太人。霍尔蒂则反过来抱怨德国人不肯为匈军提供装备，并拒绝了希特勒的其他要求。

自称是德国的“战友”而不是盟友的芬兰，在脱离德国的可能性上更具有自主性。1943年2月3日，芬军曼纳林元帅与芬兰总统吕蒂会商，决定在适当的时候退出战争。1943年3月26日，芬兰甚至拒绝了德国关于不得单独与苏联停战的要求。

德国这些所谓的盟友，当初为了分赃或者报仇，而聚集到希特勒的身边，在情况不妙的今天，却都开始各自打起了小算盘，随时准备开溜。当你富贵时，很多人会为你锦上添花；落难时，却不会有多少人来雪中送炭。现实世界就是这样的势利。轴心国集团如此，他们的敌对阵营也差不多。

不利战局下发生动摇的还不仅仅是德国的盟友，德国内部也发出了媾和的声音。纳粹外交部长里宾特洛甫就多次建议希特勒和莫斯科谈判，但照样遭到了拒绝。值得注意的是，一些证据表明，在1943年6月，苏联外交人员也在斯德哥尔摩向德方发出了和平试探。但希特勒则判断这是苏联迫使西方早日开辟第二战场的外交伎俩，并不值得认真对待。



视察前线罗军的安东内斯库。他本人比较受希特勒尊敬

不过，希特勒貌似强硬的表态，并不能够证明他真的完全没有媾和的意图。恰如其身边一些工作人员回忆的那样，相对于西方，纳粹元首似乎对与苏联谈和更有兴趣。这一方面在于希特勒将斯大林视为唯一可以和他媲美的伟大独裁者（希特勒对罗斯福和丘吉尔颇为蔑视）；另一方面，也在于希特勒认为，斯大林要比西方领袖们更为现实，谈判成功的可能性更大。

希特勒的此种印象，和罗斯福1943年初发表的以轴心国必须“无条件投降”为战争结束前提的声明有关。稍微有点头脑的政治家都明白，罗斯福这个狡猾的声明，将迫使苏德两国把损失惨重的战争进行到底，直到两败俱伤，从而给美国的崛起创造条件。也正因为如此，苏联最初并没有赞同这个声明。而这也使苏德间的和平谈判显得相对可能一些。

但希特勒也很清楚，虽然地中海面临的危机使他忧心忡忡，但牵制了其主力军事力量的东线，依然是胜负的关键。在全胜无望、媾和条件又不成熟的情况下，东线军事态势的发展，将决定一切。正如希特勒在拒绝里宾特洛甫对苏媾和建议时所说的那样：“首先我们必须赢得军事上的重大胜利，然后我们才能考虑（其他）。”

二、希特勒的决策

1. 希特勒的1943年东线夏季战略

其实早在1943年二三月间，正在指挥哈尔科夫反击的曼施坦因，就开始酝酿1943年夏季的作战计划。其目的是通过一次大规模战役，最大限度消灭苏联的有生力量。

有种说法称该计划的最终目标是迫使苏联与德国媾和，却未免太夸张了一些。随着战争的进行，德国职业军官在希特勒心目中的地位越来越低，以至于希特勒宣称：德国陆军元帅，在他眼中，也不过是微不足道的普通德国人而已。希特勒是不会让他们来讨论甚至决定媾和这类国家大事的。

曼施坦因最初提出所谓“反向”计划。他相信泥泞结束后，苏联人会被顿涅茨盆地的经济资源和更深远的罗马尼亚石油所吸引，同时为了将德军围歼在黑海沿岸，而继续瓦图京“跃进”计划的路线，冲向第聂伯河下游。而德国人则应该主动放弃顿涅茨盆地，引诱苏军深入，同时把装甲部队集中在哈尔科夫以西，从侧翼切断苏军的退路，将其围歼在亚速海沿岸。

这个计划说白了，其实不过是哈尔科夫反击的翻版，但苏联人也不会傻到连上两次当。事实上，1943年夏季前确定下来的红军主攻路线，并非是曼施坦因所估计的第聂伯河下游—黑海，而是在北面直接攻打哈尔科夫，并一直扑向乌克兰首都基辅！

好在希特勒并没有批准曼施坦因的错误计划。纳粹元首自然不知道苏联人的实际意图，只是他实在不愿意失去顿涅茨地区。德国人刚刚修复了这里的发电站，而且计划大量采煤并建立军事化学工业，放弃了实在可惜。对德国人来说，这真是所谓歪打正着。

曼施坦因只好放弃“反向”，而把精力投入了“正向”方案。1943年冬季战局后，东线此前的大突出部都消失了，只有因为哈尔科夫战役而造成的库尔斯克突出部特别显眼。曼施坦因打算和中央集团军群采取一次联合行动，从突出部南北两翼实施钳形攻势，切断并消灭突出部内的苏军，同时缩短德军的战线，腾出更多的机动兵力。



视察曼施坦因司令部的希特勒。就是这里，形成了最初的库尔斯克战役计划

大概在3月10日，希特勒来给曼施坦因授勋的时候，后者就向他阐述了上述计划。曼施坦因似乎觉得泥泞季节结束后，德军就应该立刻发动这次攻势。但他过分低估了库尔斯克突出部内苏军的实力：斯大林的预备队，正在极力强化这个地区。

在随后几天内，希特勒大概都在考虑这个计划。3月13日，他离开东线返回“狼穴”大本营。此前造访了斯摩棱斯克的中央集团军群司令部。据说就是当时，中央集团军群司令部的密谋反叛分子在希特勒的座机中安置了一枚定时炸弹，但因引信失灵没有爆炸。斯大林格勒失败后，德国人的动摇情绪已经从前线蔓延到了后方。一些纳粹党员开始不再佩戴党徽，也不再行纳粹礼。德国居民也不再上交散发的反纳粹传单，而是藏匿起来阅读。1943年2月，在纳粹发源地的慕尼黑，一些德国大学生开始张贴“自由”和“打倒希特勒”的标语，其中一些人被捕并遭铡刀斩首。至于老贵族和军官团中的密谋分子，也愈发活跃起来。

种种的内外交困，无疑使希特勒变得日益谨慎。因此当中央集团军群司令克卢格向他请示夏季作战目标时，希特勒的回答却是：“东线维持现状。”

但到了3月13日当晚，希特勒似乎又有了勇气。他向陆军总参谋长蔡茨勒表示：“今年先小打小闹一下，明年大举进攻。说不定今年就会胜利。”当天，希特勒签署了第5号作战命令，基于曼施坦因的方案，规定了1943年东线总的作战目的。

命令认为，春季泥泞季节结束后，完成休整的红军必将再次发起进攻。德军应该在局部地段先发制人，迫使红军就范。而战线其他地段上，则依托“预先构筑特别坚固的防御”，尽量削弱进攻苏军。

中央、南方集团军群应该在库尔斯克突出部，合围红军中央方面军和沃罗涅日方面军；

北方集团军群，应在7月初进攻列宁格勒，为此需要“最大限度地集中手头的全部炮兵并使用最新式的进攻武器”；

“A”集团军群固守库班河登陆场和克里木。

这个命令虽然看起来带有“防御思想”，但具体内容上却“进攻气”十足：东线德军的4个集团军群中，有3个将发动进攻，只有1个防御。

而库尔斯克方向的战役，将是重中之重。但鉴于德军力量尚未恢复，德国人还是力图在“城堡”战役之前，发动几次小规模战役，为进攻库尔斯克创造条件。其中，包括3月22日下达的“鹅”战役，3月25日的“豹”战役。基本思路是：

动用第1装甲集团军和肯普夫战役集群，以及第4装甲集团军，合围和击溃哈尔科夫东南的苏军，摧垮北顿涅茨河一线红军战线，保障库尔斯克以南德军的翼侧，稳住德军在顿巴斯的态势。但由于兵力不足，尤其是空军力量被牵制在塔曼半岛，两个计划最终没有实现。

上述规定东线德军1943年夏季战略的第5号作战命令，远远没有后来具体规定“城堡”行动的第6号作战命令著名。但围绕该命令而展开的关于希特勒1943年战略的争论，战后却一直在苏联和西方历史学家之间进行。

西方学者们倾向于认为，希特勒在1943年春季，注意力被吸引在地中海地区。北非陷落后，意大利未来的局势令他不安。而对于东线，希特勒则已经放弃了过去的宏大野心。其1943年夏季战略，仅仅是为了局部的战线调整，并通过主动出击消耗一部分苏联进攻力量。

苏联人则根据第5号命令以及德军其他文献中关于进攻列宁格勒的记载，判断德国人存在全面夺回战略主动权的野心。另外，苏联人还根据凯特尔的口供认定，德军一旦在库尔斯克附近取得胜利并顺利实施“豹”战役后，有可能向东北方向继续进攻，进入苏军大后方并威胁莫斯科。近年公开的苏共中央档案馆462a号档案记录的希特勒私人副官京舍的供述也显示，希特勒曾在1943年4月初告诉蔡茨勒等人，在库尔斯克打击红军后，德军将再度威胁莫斯科。当然这个计划听起来的确比较悬，而且也没有更多资料证实其真实性。

其实，西方和苏联历史学者的分歧，很难说谁对谁错。的确，希特勒在这一时期内部会议中的公开表态，整体非常保守，甚至有些悲观。他在5月15日对高级将领进行了一次秘密讲话，认为未来可能从东线大幅度撤退，同时暗示库尔斯克战役未必一定要进行。而他对地中海的局势却颇为重视，计划在必要的时候，占领意大利和匈牙利。对西线形

势，希特勒还比较乐观。他在5月19日断言：“西线不会发生任何事情，对此我深信不疑。”6月24日，希特勒又向戈培尔表示：他不再指望攻占高加索和深入乌拉尔。只求能够在1944年前稳定住东部战线。

另一方面，苏联人对希特勒企图全面进攻的推测，也并非全部是空穴来风。且不论希特勒是否有进攻莫斯科的企图，但进攻列宁格勒的计划，的确是真实存在的。德国陆军总部和北方集团军群从1943年3月下半月到5月，就一直在制定具体方案。为了实现这个计划，德第18集团军得到了很大加强，其兵力在7月初增加到29个师（包括党卫军“警察”装甲步兵师），成为当时东线最大的德国集团军。而且值得注意的是，该集团军还拥有当时东线唯一一支没有投入库尔斯克战役的“虎”式坦克部队——第502重型坦克营第1连。整个北方集团军群德军兵力达到了71万人，另有一个西班牙“蓝色”师。该集团军群的炮兵得到了特别加强，装备2407门军师野战火炮，占东线总数的30%，而且还包括大量重型和超重型火炮。



“城堡”的计划者：曼施坦因

而这一切，其实只能说明希特勒正处于一个极端矛盾的状态。一方面，战争的现实状态使他明白，实现征服苏联的企图，已经不可能了，现在只能追求有限的战役目标；但一方面，一种赌徒心理，以及对苏联战争潜力的捉摸不定，使希特勒又在心里保留某种指望：在这段时间里，希特勒阅读了大量缴获的红军家信，对苏联后方平民的穷困状态有了相当了解。这使他怀疑苏联其实已经山穷水尽，德国只要再加把劲，或许还能取得成功。

一个有趣的细节，也证实了希特勒这种矛盾且动摇不定的心理状态。他曾就库尔斯克战役给德国宣传部门下达过很有意思的指示：不允许报道德军的进攻，而要说成是俄国人先发动进攻，但被德国人击退。德军在随后的反攻中，占领了大片土地并拉直了战线云云。

这样，德军一旦胜利，就可以说成是苏联的彻底失败；就算德军进攻失败，希特勒也依然可以保住面子。不过希特勒关于禁止报道德军进攻的命令，似乎没有发到其盟国，以至于后来彼此的宣传口径很不一致。

在这矛盾的心理状态下，也就产生了两套方案。一套是服从于现实，目的有限的库尔斯克战役计划；一套则是野心勃勃的全面进攻方案。当然，有一点很清楚：如果连目标有限的库尔斯克计划都实现不了，更野心勃勃的计划也将作废。多数军事统帅们在多数情况下也是如此：虽然他们事先会做出各种预测，但战争形势到底会如何发展，只有打起来以后才会知道。

至于战后苏联和西方历史学家们，围绕库尔斯克战役真实意图而各执一词的争论，则很难说谁对谁错，只能从他们各自的政治目的中去探究根源了。这个话题展开来，或许也可以产生一部冷战史学史，但这并非本书的任务。现在还是让我们回到1943年的春季，来具体审视一下希特勒的进攻计划。

2 . “城堡”计划

在出台了东线总作战方针后，1943年4月15日，希特勒发出了第6号作战命令，加密代号为“城堡”。通过这项作战命令，德军1943年夏季库尔斯克进攻计划才算最后定型。

按照“城堡”战役计划，德军南方集团军群突击集团：第4装甲集团军，“肯普夫”战役集群主力，应从别尔哥罗德、托马罗夫卡地区进攻库尔斯克以南，主力将使用在奥博扬方向。

中央集团军群第9集团军，则从奥廖尔地区进攻库尔斯克以北，主力集中于左翼；第9集团军在奥廖尔地区的后方由第2装甲集团军掩护。

两个突击集团将在库尔斯克及其以东地区会合，并合围突出部内的红军重兵集团。

位于中央集团军群和南方集团军群交界线（库尔斯克以西）的德第2集团军，则应发动冲击以牵制苏军，并在苏军退却时立即全线转入进攻。

在具体战术上，考虑到战役纵深不大，希特勒要求进攻部队尽量轻装简行。

另外，希特勒还规定，如果战役顺利，苏军陷入混乱，他将把中央集团军群所属第2集团军，以及集团军群的一些直属部队，移交给南方集团军群，并向东南发动进攻，实施“豹”战役。战役发起日期，最初被定在5月3日。



围绕“城堡”行动的得失，德国高层人物各怀心事

在签署6号命令后，希特勒却一直犹豫不决。南方集团军群司令曼施坦因、中央集团军群司令克卢格则不断催促尽快行动，他们的意见得到了德国陆军总参谋长蔡茨勒的支持。这位年轻的总长几乎把“城堡”看成了他个人的杰作，力图借此露上一手，甚至提出4月15日就发动进攻。连曼施坦因也觉得这个日期太早了。

负责从北面攻击的第9集团军司令莫德尔将军，却持相反意见。4月27日，他赶到了希特勒的别墅，并以空中侦察的照片证实：红军预见到了德国人的进攻企图，已经构筑了坚固的阵地，拥有强大的预备队。因此，德军需要更多的时间和装备。希特勒听从了莫德尔的建议，将进攻日期改在5月5日。4月29日，由于当年雨季结束得较晚，进攻日期又推迟为5月9日。

5月4日，希特勒在慕尼黑与克卢格、曼施坦因、蔡茨勒，以及新任命的装甲兵总监古德里安，开会商讨“城堡”战役。会议持续了3个小时，但没有纪录保存下来，以至于产生了众多讹传。一些文献把根本没有列席的莫德尔，以及4月27日他在伯格霍夫的表现，凭空照搬到了慕尼黑会议。这种说法流毒很深，以至于MARS先生在他文章中还加以沿用。



克卢格元帅(左)和莫德尔将军。按照“城堡”计划,由两人负责的中央集团军群,将负担北面的攻击任务

实际参加了这次会议的各人,表现也同样说法不一。克卢格和蔡茨勒,都主张尽快进攻;曼施坦因认为最佳时机4月份已经错过,除非再给他2个师。从他的回忆录看,曼施坦因还是主张进攻的;莫德尔据说寄来了信件,表示红军防御坚固,预备队强大,暗示进攻未必成功;古德里安则在回忆录中宣称,他和斯佩尔(此人似乎也没有到会)都主张干脆取消这次进攻,以保存宝贵的坦克兵力。因为意见相左,古德里安和他的老对头克卢格还发生了激烈冲突,以至于闹到要决斗的程度。

不过据其他当事人回忆,古德里安在5月初曾向希特勒进言,可以用六周时间为“城堡”准备足够的坦克力量,尤其是新式的“黑豹”重型坦克。这和古德里安本人的说法显然是矛盾的。只有一点可以肯定,慕尼

黑会议后，进攻日期又推迟到了6月中旬。

但在德军高层的不断争吵中，日期还是一再拖延。6月21日，希特勒将进攻日改为7月3日。6月25日，在莫德尔的建议下，进攻日确定为7月5日。这成为了最后的日期。

曼施坦因对这种拖延颇为不满。他后来在回忆录中宣称：在5月上旬，地面变得干燥，德军已经做好了进攻准备，而红军兵力还很薄弱。言下之意是，希特勒把取胜的大好时机从他手中夺走了。

但事实并非如此。

3. 曼施坦因的“5 月攻势”与1943 年4—5 月东线的真实



1943年春季，集结在库尔斯克方向的德军III号强击火炮

库尔斯克战役的一再延期，固然在于希特勒的犹豫和将领们的争吵，但仔细分析一下1943年春季东线两军的实力对比，也很难想象德国人在夏季前有机会在库尔斯克取得预期效果：合围红军重兵集团。

下面，是苏德双方对彼此在1943年4月1日实力对比的判断。双方的统计范畴显然有很大差异：德方估计的苏联实力中，可能没有包括海空军，以及针对仆从军的苏军部队；而苏方列举的德方兵力，则包括了仆从军和海空军，以及辅助力量等等。而且作为情报资料，苏德判断彼方的很多数据也不一定准确。但两份资料的结论都是相同的：德军在兵力上处于很大劣势。

德国对1943年4月1日两军兵力对比估计

地区	德国		苏联
	前线以及 “前线接近地”	前线以及 “前线接近地”	“纵深预备队”
野战陆军(人)	2732800	3992200	730500
坦克(辆)	1336	2755	1085
野战炮(师属或者更大)(门)	6360	16646	2582

苏联对1943年4月1日两军兵力对比估计

	苏联战略预备队	苏联对德作战军	德国及其盟军
陆海空军(人)	614500	5830000	5133000
火炮迫击炮(门)	7849	82300	48900
坦克自行火炮(门)	919	4976	3400
飞机(架)		5892	2955

德军不仅在兵力上处于劣势，而且缺乏进攻能力。古德里安在1943年3月9日承认，德军已经没有一个装甲师拥有充分战斗力。1943年3月，东线德军只有53.5%的坦克可以使用，强击火炮也只有77%的可用率。到1943年4月10日，东线1664辆坦克中（不含调拨中的装备），还有711辆正在修理。到5月，德军战车技术完好率回升，坦克可动率为83.6%，强击火炮可动率为85.6%。但在5月底，在修坦克仍有363辆。

德军尤其缺乏重型战车。按照东线装甲强击火炮统计（Panzer-Lage Ost, BA-MA RH 10/61, StuG-Lage Ost, BA-MA RH 10/62），1943年4月1日，东线2103辆坦克强击火炮中（与上述东线外军的统计数字略有不同），只有27辆“虎”式坦克。长身管Pz IV型坦克数量，还不到总数的1/3。在5月10日，东线“虎”式坦克的数量增加到106辆，数量仍显不足。德国人除了竭力增加“虎”外，还寄希望于全新的“黑豹”坦克，但这种战车要到6月底才能进入战线。事实上，德国人后来在库尔斯克战役中投入的重型战车，大部分是6月份才到达的。从实际战况看，德军的战术成就很大程度都有赖于这些重型战车的支援。

至于德国空军，其第4航空队相当一部分飞机当时还在高加索方向作战，无法支援曼施坦因。

东线德军坦克实力(单位:辆)

日期	可动	在修	调拨	总计
1943年2月28日	902	784	135	1821
1943年4月10日	953	711	226	1890
1943年5月31日	1846	363	216	2425

1943年3月27日 库尔斯克方向德军实力(苏联情报判断)

	中央方面军当面	沃罗涅日方面军当面	总计
野战师(个)	24	14	38
步兵师(个)	19	10	29
装甲师(个)	4	4	8
骑兵师(个)	1		1
装甲步兵师(个)			
总兵力(人)	?	?	?
战斗部队(人)	125000	76000	201000
坦克强击火炮(门)	290	375	665
各种口径火炮(门)	1600	500	2100
各种口径迫击炮(门)	1520	500	2020

资料来源：《战争经验总结》第11卷。

原始档案记录的东线德军第一线坦克强击火炮实力(单位:辆)

日期	4月1日	5月10日
II	160	152
38(T)	26	16
III(短)	201	184
III(长)	337	532
III(75)	130	113
IV(短)	56	49
IV(长)	419	584
V(黑豹)	0	0
VI(虎)	27	106
喷火坦克	42	41
指挥车	111	109
坦克总计	1509	1886
强击火炮	589	782

资料来源:Panzer-Lage Ost, BA-MA RH 10/61, StuG-Lage Ost, BA-MA RH 10/62。

资料来源:Panzer-Lage Ost, BA-MA RH 10/61, StuG-Lage Ost, BA-MA RH 10/62。

在库尔斯克地区,德军的劣势更为明显。根据苏联的情报资料,1943年3月27日,库尔斯克当面德军共有38个野战师,665辆坦克强击火炮,4120门火炮迫击炮。大约有20多万战斗部队。全部兵力433000人。比对德方记录的1943年4月1日中央和南方集团军兵力统计,苏联人的上述判断还是比较准确的。

德方资料也证实众多野战师尚未完成补充。根据《库尔斯克:希特勒的赌注1943》记载,第18装甲师1943年4月份连同在修装备也只有39辆坦克,29门反坦克炮。

相形之下,在1943年4月初,红军中央、沃罗涅日方面军共有兵力957000人,火炮迫击炮11700门,坦克1200辆。

另外,苏联人还在库尔斯克东面的图拉、叶列茨、旧奥斯科尔、罗索什一线,展开了预备队方面军(4月15日改名为草原军区),司令员波波夫(6月23日后由科涅夫接替)。这个方面军作为苏军战略预备队的一部分,成为库尔斯克红军的坚强后盾。其所属部队被要求在4月30日前完成战斗准备。

到4月10日,连同这个预备队方面军在内,苏军在库尔斯克方向共

有1227052人，火炮迫击炮19101门，坦克自行火炮1340辆，作战飞机1307架。也就是说在1943年3月底4月初，库尔斯克红军无论兵员还是装备，都比当面德军多一倍甚至两倍。只是在沃罗涅日方面军当面，曼施坦因拥有一定的坦克优势（苏军270辆，德军375辆或更多一些）。

此后的4月至7月，红军中央方面军和沃罗涅日方面军又增加了10个步兵师、10个反坦克歼击炮兵旅、13个防坦克歼击炮兵团、14个炮兵团、8个火箭炮团、7个独立坦克团和自行火炮团。从3月到7月，还得到了火炮5635门、迫击炮3522门、飞机1294架。4月底，原本装甲力量比较薄弱的沃罗涅日方面军增加了第1坦克集团军。这个集团军由苏联最优秀坦克将领之一的卡图科夫坦克兵中将指挥，而且采取新编制，所属坦克军只装备中型坦克，因此实力相当强大。而草原军区在5月28日前，已经拥有苏联战略总预备队50%的兵力，其1943年5月1日序列包括第24、27、46、47、53、66集团军，第5近卫坦克集团军，第5空军集团军。4—6月，由原第66集团军改编的第5近卫集团军编入草原军区。



1943年的红军“五一”节活动

从4月1日开始，苏军构筑大纵深防御工事的工作也已展开。4月20日前，红军最高统帅部和总参谋部就对前线的防御工事进行了检查。而按照莫德尔向希特勒的报告，红军早在4月下旬就构筑了纵深20公里的阵地，其战术防御地幅已经相当坚固。



苏军缴获的德制 SC-250 炸弹，并准备用它回敬德国人

从4月下旬开始，德国兵力也日益增强。到4月18日，莫德尔的第9集团军在库尔斯克以北展开了13个师；4月25日，第4装甲集团军在库尔斯克以南展开了10个师。截至5月10日，全东线坦克强击火炮近2700辆，其中约2000辆部署在库尔斯克方向。

但在1943年5月，德军兵力劣势依然明显。根据德第9集团军的判断，截至5月16日，其当面苏军的步兵和坦克比德军多将近一倍，野战火炮多1/3。第9集团军在“火星”战役中遭受的巨大损失也尚未有效弥补。其所属的8个师“战斗力量”只有24934人，平均每师3306人，仅相当于6营制步兵师编制额的60%。而且配属给第9集团军的唯一重型坦克

部队——第505营主力（25辆“虎”），要到六七月份才能到达。这也无怪乎莫德尔一直要求暂缓进攻。

1943年5月16日 德第9集团军地段兵力对比（德方情报判断）

	德第9集团军	当面苏军
步兵**（人）	66137	124000
坦克强击火炮（辆）	800	1500
野战炮（门）	824	1200
火箭炮（门）	?	200
火炮迫击炮（门）	3006	?

**德国资料中的表述是“战斗力量”，包括师的步兵营、战斗工兵和侦察营。为了简便阅读，这里使用“步兵”的表述。苏方兵力为5—6月间的概估。

**德国资料中的表述是“战斗力量”，包括师的步兵营、战斗工兵和侦察营。为了简便阅读，这里使用“步兵”的表述。苏方兵力为5—6月间的概估。

曼施坦因的装甲兵力显然要比莫德尔雄厚。但他的步兵也很不足。其第4装甲集团军直到6月20日也只有197263人，24975匹马。此后十天才增加了2万多人。5月份兵力显然更少。因此，如果曼施坦因5月份发动进攻，虽然可能取得一定突破，但在红军预备队——首先是精锐的第1坦克集团军，然后可能是第5近卫坦克集团军——反击下，德军步兵却未必能巩固其成果。而且如果莫德尔在北面受挫，单靠曼施坦因本身的进攻，根本无法达成合围红军重兵集团的目的。

而且德国人所不清楚的是，苏联人对他们5月进攻的可能性早有认识。1943年5月初，红军总参谋部就不断给前线部队敲警钟。5月8日，最高统帅部又给库尔斯克方向的红军以及布良斯克、西南方面军下达命令，要求在5月10日晨前做好应对德军突击（预计在5月10—12日）的充分准备。草原军区也应在同一时间完成准备。因此曼施坦因的进攻也很难达成突然性。

分析下来，曼施坦因计划中的5月攻势，委实难以比后来占到更多便宜。由于兵力始终不足且处于劣势，对德国人来说，在库尔斯克合围红军的时机可能从来就没有存在过。因此德国人所能追求的最高目标，只能是重创红军。为此，更长的准备时间以及利用这些时间增援上来的大量重型战车和庞大航空部队，绝对是不可缺少的。

三、苏联的1943年夏季战略

1. 斯大林的政策调整



穿上了正式军服的斯大林

和笼罩在失败阴影下的德国相比，斯大林格勒胜利前后的苏联高层显得要欢快得多。斯大林忙于给他的将领们论功行赏。1943年1月18日，朱可夫获得苏联元帅军衔，使西方一度关于他失宠的怀疑不攻自破；随后的2月16日，华西列夫斯基获得同样荣誉。3月6日，斯大林本人也被最高苏维埃授予苏联元帅。从此，西方开始把这个苏联领袖称为“军阀”。

现在，斯大林拥有了一大批年轻且朝气蓬勃的将军和元帅。他们的年龄大多不超过40岁，其中顶峰人物的年纪也不大：朱可夫，当年47岁；罗科索夫斯基，当年47岁；瓦图京，当年42岁；马利诺夫斯基，当

年45岁；托尔布欣，当年49岁。西方后来习惯于将这些将领描绘为一群肥胖且嚣张的草包，纳粹宣传部长戈培尔却在日记中感叹苏联将军的年轻，同时对德国将军的老朽颇为蔑视。对俄国人来说，这些将军则是指引他们迈向胜利的战神。



利用1943年的战役间隙，苏军尽力提高其坦克部队的战术素养

利用军事态势的好转，斯大林乘机提高国家的内部凝聚力。其核心政策，就是强化主体民族俄罗斯，以巩固国家的基本力量。借着斯大林格勒大捷给人民注入强心针的有利契机，斯大林进一步掀起了民族主义的热潮：指挥员原来的大红领章，被象征俄国军官传统的大肩章所取代；勋章也越来越多地以沙皇将帅来命名；红军从“工农军队”变成了“俄国军队永恒战斗荣誉”的继承者；对东正教的政策被进一步放宽；民族主义的口号，逐渐取代了国际主义的宣传。

与此同时，斯大林也没有忘记树立反面典型。1943年2月，苏联召开了对弗拉索夫等叛变分子的缺席审判，宣称将把他们处以极刑。在苏

联的胜利有了切实保障的当时，对叛徒的死亡威胁更加具有现实的震慑效力。

在海外，斯大林格勒的胜利换来了苏联国际地位的飙升和西方态度的“暖化”。加上苏联对西方渗透人员和外交部门的“努力”，西方传媒中的红军和斯大林形象从过去的洪水猛兽，转而变成了英雄主义的象征；在保守的伦敦，也召开了庆祝红军成立25周年的大会，并有诸多社会名流出席；而祝贺这次建军节的贺电也来自四面八方：从蒋中正到美国的陆海军部长，从捷克和波兰的流亡领袖到伦敦郡主席和坎特伯雷大主教。苏联地位的提高还不仅仅体现在官方层面，甚至也对西方普通市民产生了影响。英国情报部对内侦察处就在1943年初的报告中承认：“斯大林格勒的胜利比俄国人的其他功勋更能引起人们的赞叹。以往的赞叹与感激之情，都没有这次来得如此强烈和深刻。”



在1943年初,朱可夫基本奠定了自己的地位



1943年晋升元帅的罗科索夫斯基

为了使西方更加放松对苏联的戒备，斯大林在5月15日解散了共产国际，以此证明苏联并不热衷对外“输出革命”。不过斯大林对外摆出的

善意面孔也有“露馅”的时候：德国人在当年春天发现了埋葬在斯摩棱斯克附近卡廷森林里的波兰军官尸体。

但德国人的这一发现却不足以破坏西方和苏联的“战时友谊”。现实世界是势利的，实力和利益是唯一的真理：西方日后当然会利用卡廷事件作为对付苏联的宣传筹码。但在他们还需要俄国庞大军事力量的1943年，却不会为了波兰人的死活去得罪斯大林。

卡廷事件

1939年9月，苏联军队从波兰手中夺取了西乌克兰和西白俄罗斯地区。截至1941年6月，一共抓捕了494310名波兰人（包括302342名军人）。苏德战争爆发后，苏联与波兰流亡政府签订友好条约。此时，被苏联捕获的近50万波兰人中，有42942人战前被转交德国（这些人出生在德占波兰地区），42400人在乌克兰和白俄罗斯地区释放，而还拘押在苏联境内的却只有389382人。有近2万人下落不明，尤其是军官所剩无几。

1943年4月13日，德国军方宣称在斯摩棱斯克附近卡廷森林内发现埋有大量尸体（约4100具）的坑穴。尸体大部分被反绑，后颈被子弹击穿。通过残留物品分析，死者就是失踪波兰军官中的一部分。苏联官方否认此事与己有关，并与要求调查真相的波兰流亡政府断绝了关系。直到1985年，戈尔巴乔夫促成了调查卡廷事件的苏波历史联合委员会。1990年苏联承认对卡廷事件负全部责任。从后来公开的资料看，一共有15131名波兰军官被苏联内务部门于1940年4—5月杀害：其中卡廷森林4421人；奥斯塔什科夫斯基劳动营6311人；哈尔科夫附近的斯塔罗别尔斯基劳动营3820人。1995年最后确定的遇害者数字为21857人。

苏联处决这些波兰军官的动机并不是很清楚。但从一些苏联领导人的回忆和私下谈话记录分析，最主要的原因可能是报复波兰人在俄国内战期间侵入乌克兰和白俄罗斯，同时也为未来控制波兰扫清道路。波兰和俄国历史上长期为敌，民族间的敌视冰冻三尺非一日之寒，并非简单的政治公式所能解释。

资料来源：《胜利与悲剧》、《斯大林秘录》、《斯大林年谱》、《第二次世界大战史》第2卷（军事科学院1995年版）、《同莫洛托夫的140次谈话》。

东正教与俄罗斯民族主义

东正教，基督教三大教派之一（另外两大为天主教、新教），亦称正教。主要分布于东南欧、巴尔干半岛、小亚细亚、美国等地区。俄罗斯第一大宗教（其次为伊斯兰教）。在今天的俄罗斯，信奉东正教的民族主要有俄罗斯人、乌克兰人、白俄罗斯人、卡累利阿人、科米人、摩

尔多瓦人、楚瓦什人等。苏联解体时，全国教徒据称有7000万。俄罗斯目前约有5000万教徒。根据MARC（Mission Advanced Research and Communications Center）1993年估计，到2000年，全世界将有2亿东正教信徒，占基督徒总数的10%。

俗谚所谓俄国人什么都可以没有，但绝不可没有伏特加和东正教，即可见该教在俄国文化和民族思想中的核心地位。东正教在俄国，与其说是一种宗教，不如说是一种超越世俗的民族精神象征。同时也是俄罗斯民族对其他斯拉夫民族领袖地位的象征。

苏联时代初期，东正教曾遭到严厉打击。教堂被关闭甚至炸毁，神父被勒令还俗甚至关进劳改营，教会不允许选举牧首，不允许召开地方主教会议。但从20世纪30年代开始，曾经是东正教教会学生的斯大林开始放松对东正教的紧箍咒。《苏德互不侵犯条约》签订前后，为了迅速同化新控制的西乌克兰、西白俄罗斯地区，苏联官方基本停止了对东正教的迫害，对新占区的教会更是特别宽容大度。

苏德战争爆发后，斯大林的宗教政策进一步放宽。反宗教宣传几乎完全停止；允许谢尔盖代理大牧首进行布道和演说。按照肖斯塔科维奇的說法，斯大林甚至批准莫斯科大主教不需要审查，就在电台发表讲话。苏联的将军和军官，也开始以上帝的保佑作为战场上的临别赠词。

1942年，《俄罗斯教会真相》出版发行，苏联官方开始肯定教会的积极因素，尤其是强调教会在俄国反侵略战争中的积极作用。1943年初，斯大林本人在给谢尔盖代理大牧首的回信中，对教会为红军所做的努力表示感谢，并允许教会在银行有账户，使教会有了事实上的法人地位。在此前后，大量神父被释放，开放了约两万座教堂和修道院。在列宁格勒、莫斯科、斯大林格勒，为了鼓舞士气，喀山圣母像被以十字架为先导的宗教队伍高擎着通过城市。东正教在战争期间发挥的积极作用，确实没有让斯大林失望。

具有讽刺意味的是，赫鲁晓夫却在战后的60年代，再度掀起了迫害宗教的狂潮，这是其执政时期的重大失策之一。勃列日涅夫时代，针对宗教的压制依然存在。但在苏联主流文化中，对公开表露宗教崇拜的限制已经大大放松，这一时期苏联电影中浓重的宗教情绪就是最好的证明。戈尔巴乔夫时代，对宗教彻底开放。1990年9月23日，克里姆林宫的圣母升天主教座堂举行了自1918年以来，在俄国最重要教堂的第一次完整弥撒。

事实上，无论是在苏德战争期间，还是在苏联解体前后，东正教对于凝聚俄国人所起到的巨大作用，的确是不能低估的。古今中外的历史也不断地证明：理智的当权者，对于寄托民族精神的本土宗教，总是网开一面的。

资料来源：《斯大林秘录》《俄国东正教会与国家（1917—

1945)》《俄罗斯东正教与文化》《苏联东欧共产党处理国内宗教问题的教训》《胜利与悲剧》，部分网站资料。

2. 情报工作

1942—1943年冬季的胜利固然给俄国人巨大鼓舞，但要最终赢得战争，斯大林和他的苏联要走的路还很漫长。德国人在哈尔科夫的凌厉反击，以及在中部和北部战线的顽抗，更使苏联人真切感受到德军依然强大的实力。为了探明德军下一步的行动，在整个1943年春夏季，红军情报部门、苏联内务部门以及德军后方的苏联工作小组和游击队，都积极活动了起来。

在这一系列的活动中，苏联在瑞士的间谍网尤其活跃。这个间谍网提供的德军兵力状况报告并不是很精确，大概因为其情报人员缺乏分析能力。但在战略情报方面，他们获取信息的含金量却相当高。4月8日，该间谍网向莫斯科发去关于德军进攻库尔斯克的准确情报：“德国最高统帅部和陆军司令部之间的分歧已经解决，决定把进攻库尔斯克的日期推迟到5月初。”

关于德军计划的另一个信息来源，是在被占领区活动的苏联情报人员库兹涅佐夫。据说他在1943年4月化装成德军中尉，潜入纳粹乌克兰总督科赫的招待会（一说是办公室），企图刺杀这个残暴的纳粹总督，虽然未能得手，却意外地从德国官员的交谈中获知：希特勒准备在库尔斯克附近给布尔什维克一件“意外的礼物”。库兹涅佐夫应该没有得到进攻时间的准确情报（科赫本人也不知道），却从另一个渠道证实了进攻计划的确存在。

5月7—23日，苏联情报机关提交了关于德军企图对库尔斯克发动进攻的相关情报。而根据什捷缅科的回忆录，苏方还获得了希特勒慕尼黑会议以及后来几次进攻日期变更的准确情报。



苏军侦察人员在林中监视被俘德军士兵

在刺探德军战略企图的同时，苏联大本营在4月3日还发布训令，要求在前线捕捉德国战俘，从他们口中获取德军的部署情况，尤其是装甲部队的动向。此后，苏联人大量进行所谓“抓舌头”的行动。4—7月间，红军在库尔斯克前线一共俘虏德军187人。苏联的空中侦察也颇为活跃。从5月开始，苏联空军对库尔斯克方向的德军主要机场，每天要实施三次空中侦察：早晨一次、昼间一次、黄昏一次。5月中，苏联飞机发现了德军在奥廖尔、克罗梅地域集中的900辆坦克，以及该方向机场的580余架飞机。同时，苏军的无线电截听获得了很大成效。按照德国方面截听的苏联情报，红军在战役开始前就获知了第6、11、7装甲师以及一些高级司令部的准确位置。不过由于双方的无线电通信纪律同样松懈，在截听方面收获都很巨大。



“抓舌头”：苏军在前沿捕捉德军人员，以套取情报

总体而言，1943年春季苏联情报工作进行得相当成功。不仅准确获知了德军的战略企图，而且对其兵力部署情况也近乎了如指掌。下面是笔者根据苏德双方资料制定的表格，可以看得出来，苏联对德军兵力判断惊人的准确。当然德国人同一时期对红军的战术侦察也很成功。事实证明，战役准备时间越长，交战双方就越没有秘密可言。

	苏联情报判断	德方记录
日期	5月21日	5月16日
部队	德第9集团军, 以及第2集团军一部	德第9集团军
野战师	28个师(3个装甲师)	20个师
坦克冲击火炮	600~700(空中侦察显示为900)辆	800辆
师属或更大火炮	800门	824门

资料来源:朱可夫回忆录《回忆与思考》(中文版)、《库尔斯克——德国视角》、《第二次世界大战史》第七卷。德方资料可能没有包括后方警卫师。

资料来源:朱可夫回忆录《回忆与思考》(中文版)、《库尔斯克——德国视角》、《第二次世界大战史》第七卷。德方资料可能没有包括后方警卫师。

3. 苏军的计划

苏联情报工作的成功,对其1943年夏季战略有着很大意义。事实上,在获得德军进攻计划的情报前,红军最高统帅部大本营在3月底一直忙着策划先发制人的攻势。斯大林和沃罗涅日方面军司令瓦图京对此相当热心。主攻方向被选在东线南部。



随着战事的平息,苏联士兵终于有了吃安稳饭的日子

第一个反对此计划的,大概是朱可夫。1943年4月8日,他在与沃罗

涅日、中央方面军司令员，以及华西列夫斯基讨论后，于5时30分向斯大林提供了报告：他预计德军将从南面的哈尔科夫—别尔哥罗德地区和北面的奥廖尔地区，迂回并包围库尔斯克突出部内的苏军重兵集团，并利用这次战役的结果，向莫斯科发动进攻。为此，德国人可能动用15——16个装甲师，2500辆坦克。有鉴于此，朱可夫表示不赞成先发制人的进攻，而主张以坚强的防御消耗德军的力量，然后再以预备队发动全面反攻。

这份报告对斯大林触动颇大，他在4月10日要求总参和中央、沃罗涅日方面军参与讨论。4月10日和12日，中央方面军参谋长马里宁中将与沃罗涅日方面军司令瓦图京分别送交了他们的报告。在报告中，他们都预计德军的攻势将指向库尔斯克突出部，进攻日期为5月初或者下旬。为此，需要尽快在受威胁的战线后方建立强大预备队。

4月11日晚，朱可夫回到莫斯科。第二天一整天，他都在与华西列夫斯基及副总参谋长安东诺夫商讨。三个人取得了一致意见：德军企图吃掉库尔斯克突出部。

1943年4月12日晚，斯大林召见了朱可夫、华西列夫斯基和安东诺夫，并以朱可夫所谓“前所未有的认真态度”听取了汇报，最后决心采纳朱可夫的计划。此前情报部门关于德军进攻计划的情报，可能也是促使斯大林下定决心的动力之一。不过，斯大林依然要求防止德军向东北进攻以包围莫斯科的可能。他同时要求，一旦德国人近期不向库尔斯克发动进攻，红军就应该主动出击。

此后，苏联人就将1943年夏季战略的重点，放在了库尔斯克地区。突出部以北，红军中央方面军负责抗击德第9集团军自奥廖尔方向的进攻；突出部以南，沃罗涅日方面军抗击别尔哥罗方向德南方集团军群左翼的进攻。

不过此后一段时间，斯大林对于防御库尔斯克还是有所怀疑。因为担心苏军可能挡不住德装甲部队的突击，斯大林一度倾向于接受瓦图京和赫鲁晓夫的建议，抢先对曼施坦因盘踞的别尔哥罗德—哈尔科夫地区实施进攻。但在朱可夫、华西列夫斯基和安东诺夫的坚持下，斯大林最终在5月中旬下定决心，以大纵深防御体系迎击德国人的攻势。



铁路运输的苏联战斗机,应该是拉-5型

另外,由于苏联人始终担忧莫斯科方向的安危,在库尔斯克北部设防的红军中央方面军兵力明显要强于南部的沃罗涅日方面军。但事实上德军的主攻方向却是曼施坦因负责攻击的突出部南部。不过苏联人并非不了解如下规律:只要是曼施坦因出现的地方,肯定集结了德军最好最强的装甲部队。甚至赫鲁晓夫这样的军事外行都知道,他所面对的德军地段(曼施坦因管辖)总是部署着诸如“骷髅”师这样的精锐部队。因此沃罗涅日方面军虽然兵力较弱,却也集中了红军的大批精锐部队,包括在斯大林格勒立下显赫战功的第6、7近卫集团军(前第21、64集团军),以及坦克名将卡图科夫指挥的第1坦克集团军等等。

在制定防御计划的同时,苏军还在5月策划了此后在库尔斯克南北两侧的反攻方案。在库尔斯克北部和以北地区,西方方面军左翼、布良斯克方面军和中央方面军右翼将在奥廖尔方向上实施“库图佐夫”进攻战役。

库尔斯克南部和以南地区,沃罗涅日方面军和草原军区,将在西南方面军配合下,对别尔哥罗德—哈尔科夫方向实施“鲁勉采夫统帅”。

红军还计划将这两次反攻演变为在东线南部和中部的总攻。总攻的目标相当宏大。苏联人企图打垮南方和中央集团军群,摧毁斯摩棱斯克与黑海之间的辽阔战线,夺回白俄罗斯东部、顿巴斯、第聂伯河左岸乌克兰的经济地区,肃清高加索的德军阵地,并攻入克里木半岛。在此期间,东线北部红军,受命牵制当面的德军北方集团军群。列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军的部队应向姆加实施进攻。

总攻计划中,围绕南线进攻的具体路线展开了激烈争论。瓦图京主

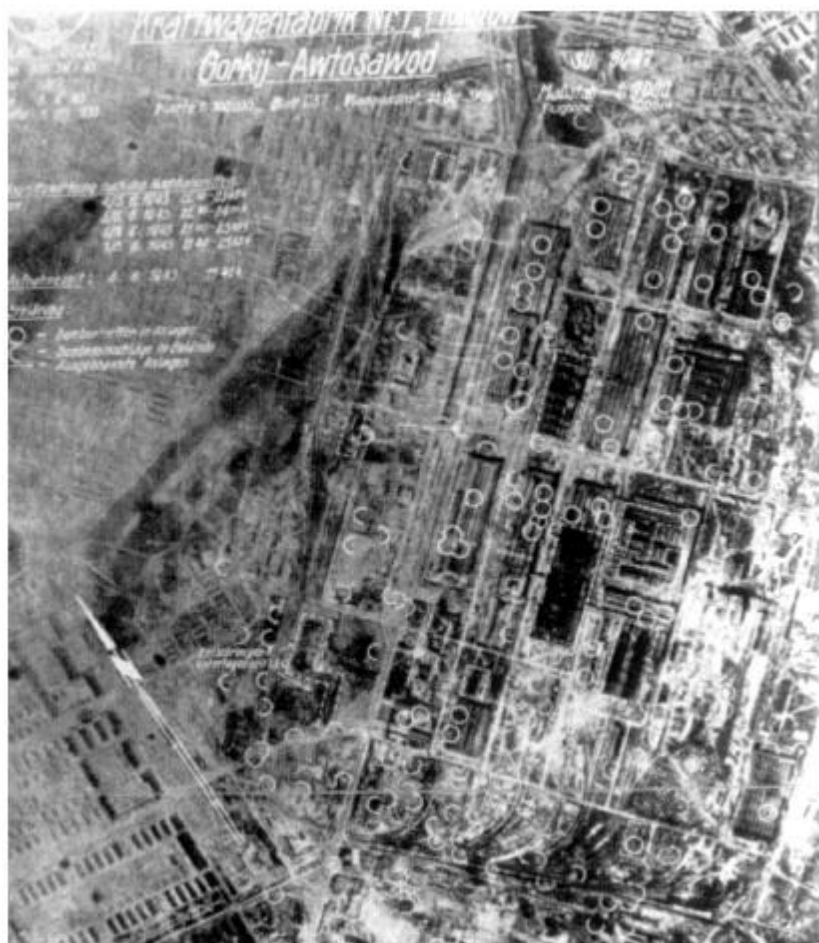
张，将主力集中在库尔斯克以南，向哈尔科夫、第聂伯罗彼得罗夫斯克发动突击，越过第聂伯河，向黑海沿岸挺进。应该说，瓦图京的计划，倒是比较对曼施坦因的胃口。这个德国元帅被否定的“反向”计划，就是要把苏联人引诱到第聂伯河和亚速海之间，然后以装甲部队切断退路。

不过瓦图京的计划也被否定了。取而代之的，是红军总参谋长华西列夫斯基提出的通过哈尔科夫、波尔塔瓦，夺回基辅的路线。这样，红军就可以割裂德军中央和南方集团军群的联系。从南面，可以迂回到德中央集团军深远后方；从北面，则居高临下地威胁着第聂伯河下游直到黑海一线的曼施坦因几乎整个侧翼！华西列夫斯基这一手，不仅超越了瓦图京，也凌驾于曼施坦因的“反向”计划之上，可谓棋高一着！

当然，因为希特勒否定了曼施坦因的计划，只有在苏德两军于库尔斯克决出胜负后，华西列夫斯基的好棋才有可能发挥作用。为此，在貌似平静的战线两侧，繁重的战役准备正在紧张进行。

四、战役间歇

1. 运输与空战



遭到空袭的高尔基“莫洛托夫”坦克工厂

由于德军进攻计划的不断延期，苏联人又采取先守后攻的战略，苏德战场迎来了空前漫长的战役间歇。从4月到6月底，除塔曼半岛的德A集团军群战区外，东线基本没有大的陆地战事。双方的士兵们待在战壕里吃着面包、水煮土豆和罐头，眺望远处的河流、灌木和草丛，享受着难得的平静。

利用这段宝贵的时间，苏德两军加紧休整补充兵员，构筑工事。在

库尔斯克地区，为了修筑防线，苏联人从地方上动员了大量人力。4月份，动员的库尔斯克州工人和集体农庄庄员有105000人，6月份达到30万人。奥廖尔州和沃罗涅日州的数十万居民也被投入到巨大的工程作业中。另外，苏联人还在顿河和伏尔加河地区，回收此前战役中散落的大量坦克并加以修复。苏联机械修理局库尔斯克基地在此期间，就修复了300辆轻型坦克。

德国人这一时期也大量构筑深远的壕堑阵地体系（据称是参照米乌斯河防线经验）。希特勒在1941年曾经反对构筑后方工事，因为那样据说会给部队提供后撤的借口。但在1942年，希特勒改变了主意，并鼓励东线部队抓捕苏联居民来修筑防线。根据希特勒和希姆莱的指示，德军应该把这些平民使用到累死为止。斯大林格勒战役后，东线战局进一步恶化。迫于压力，1943年2月和4月，希特勒也多次和斯佩尔等人商讨东线防御阵地的构筑问题。库尔斯克战役前，东线德军的前线阵地都修建得非常坚固。但由于德国陆军和军工部门之间的钩心斗角，加上官僚们的无能和后勤的困难，德军后方纵深的阵地工程进行得相当缓慢。

随着战役的临近，双方的铁路运输和航空兵力集结也日益繁忙。红军布良斯克、中央和沃罗涅日三个方面军的运输总量就达到了167623节车皮。在面积不大的库尔斯克突出部，铁路非常有限，尤其是缺乏横贯铁路，纵深内的顿河大桥也在春季被德国人炸毁，只剩下岸边的两个桥墩。这导致苏军的后勤兵站配置得非常拥挤。在卡斯托尔诺耶到库尔斯克长达100公里的铁路线上，就有2个方面军8个集团军（中央方面军5个，沃罗涅日方面军3个）的供应基地。雷日科沃一个小站就有3个集团军的供应站。方面军的医院基地则集中在库尔斯克和利哥夫。一些铁路支线因为受到损害而无法使用机车，迫使俄国人用马来牵引车厢。

德方的运输工作也颇为紧张。1943年3月1日—6月22日，送到东线的战车和反坦克武器，就包括699辆坦克，318门强击火炮，135辆重型坦克歼击车（90辆“大黄蜂”，45辆“菲迪南德”），45门150毫米自行突击坦克，637门75毫米反坦克炮，162门88毫米反坦克炮。另有大量其他武器。

此后，在6月底7月初，又有大量装备送到前线。包括200辆全新的“黑豹”重型战斗坦克，28辆“虎”式重型坦克，95辆四号坦克和强击火炮。4月25日—7月18日，仅德国第9集团军就接收了308辆坦克，140门自行火炮。同时抵达的还有大量补充兵员，如德军第18装甲师在5月份就接收了89名军官和2700名士兵。



苏德战争中,炮兵发挥着巨大作用

“城堡”战役前夕,德军参战部队主力坦克补充情况

输送日期	“黑豹”坦克	部队	备注
6月24—25日	98辆	第51坦克营	2辆抢修车
6月28日	8辆	第39坦克团部	
6月28—29日	98辆	第52坦克营	2辆抢修车
输送日期	四号坦克	部队	备注
6月12—13日	45辆	第5装甲师	
6月22—27日	32辆	第2装甲师	3辆在7月1日后到达
6月25日	16辆	“希特勒”师	7月1日后到达
6月25—27日	26辆	第9装甲师	7月1日后到达
输送日期	“虎”式坦克	部队	备注
6月8—10日	11辆	第505坦克营	
6月19日	14辆	第505坦克营第3连	7月8日抵达

续表

输送日期	“虎”式坦克	部队	备注
6月29日	3辆	“大日耳曼”师	
输送日期	强击火炮	部队	备注
6月6—7日	21辆	“大日耳曼”师	

繁忙的运输招来了航空部队的袭击。在6月21—22日夜间的一次空袭中,红军空军给予德军第655重型坦克歼击营沉重打击,炸死该营9人,重伤18人,炸毁10辆以上“大黄蜂”重型坦克歼击车(5辆彻底损

失，超过5辆严重损坏），迫使该营的2个连被留在明斯克等待补充，在7月底前未能参战。

同一时期，德国空军也对苏军机场和交通线实施了袭击。在4—6月，德军在库尔斯克地区出动了10283架次。其中6月2日针对库尔斯克铁路枢纽的空袭规模尤其巨大，一次就出动了567架飞机（轰炸机437架，战斗机130架）。为了拦住德国人，苏空军第16和第2集团军出动了280架战斗机，国土防空军歼击航空兵第101师出动了106架战斗机。在库尔斯克上空爆发了密度空前的大空战。大约有100架德国飞机突破了苏军空中防线，向库尔斯克铁路枢纽投下了炸弹，并造成了12小时的铁路中断。苏联人在空战中损失了27架战斗机，宣称战果为145架德国飞机，这个数字估计是过于夸张了。



苏联游击队冲入德军占领的房屋

但这也是德国人在苏德战争中，最后一次在白昼大规模空袭苏军后方。此后，这类空袭被改在夜间进行。6月2—3日夜间，有300架德国轰炸机袭击了库尔斯克苏军铁路线。6月下旬，苏军中央方面军司令部也遭到了德军夜间空袭，司令员罗科索夫斯基本人差点被炸死。

5月初，为了在地面部队进攻前夺取库尔斯克地区的制空权，苏德空军发生了激烈交战。苏联空军集中了西方、布良斯克、中央、西南、南方方面军的庞大航空兵力，对中央和南方战线德军第4、6航空队的基地，包括布良斯克、奥廖尔、哈尔科夫和斯大林诺的机场，以及德军铁路和公路线实施了凶猛的袭击。

苏方第一次空中突击出动飞机434架，袭击了17个德军机场，苏方自身损失21架飞机；第2、3次突击，分别使用了372和405架飞机，袭击了20和22个德军机场，两次各损失了46架飞机。

总体看来，苏德双方的空袭都未能切断对手的后方运输，造成的人员和物资损失也在可以承受的范围内，但彼此的空战损失却很严重。1943年6月，德军在东线损失了487架飞机。4—6月的“间歇”期间，德

国东线空军一共损失了256架战斗机，245架轰炸机，115架俯冲轰炸机。

德国人在这个时期还动用东线前线航空部队，进行了袭击苏联战略后方的尝试。6月3日夜，德国第4航空队（第3、27、55联队，第100联队第1大队和第4联队第3大队）以及第1航空兵师（第1联队第3大队，第4联队第2大队和第51联队第2大队），总计168架轰炸机，从布良斯克和顿巴斯等地区的机场起飞，飞行约600公里，空袭了高尔基。这里有苏联的坦克制造车间。

在高尔基地域，苏联防空部队拥有47个歼击机机组，中口径高射炮433门，小口径高射炮82门，炮瞄雷达13部，雷达2部，对空探照灯23部，拦阻气球107个。有5架德国飞机被击落。但德国人采用各机疏散飞行，从不同方向接近目标区，甚至降低发动机噪声的方式，保证149架德国轰炸机飞抵目标上空并投下224吨炸弹。

6月4、5日夜，德国人对高尔基又实施了两次空袭，分别出动飞机128架和154架，投弹179吨和242吨，被击落2架和1架。6月9日夜，德国人又出动132架轰炸机，空袭雅罗斯拉夫尔的橡胶厂，有109架飞机飞抵目标上空，投弹190吨。



提着手枪的德国士兵企图进入一个俄国农舍。面临生死危险,他的表情有些僵硬

按照苏联方面的统计,德国人的远程空袭一共进行了17次,持续到6月27日。苏联人对其防空部队未能完全阻止德机编队轰炸颇为不满,并将其归咎于高射炮部队组织的不协调,夜间战斗机无法在探照区外搜寻目标等弊端。

苏联远程轰炸机在春季也对德国东部领土实施了空袭。4月份对4个城市空袭了11次,出动920架次,投弹700吨。在这些空袭中,苏军使用了2吨和5吨重的巨型炸弹,第一颗5吨炸弹在4月28日被扔到了柯尼斯堡。

总体而言,苏德双方的“战略空袭”,都是宣传意义超过实际价值。在双方前线航空兵都忙于支援生死攸关的地面作战,前线机场朝不保夕的情况下,不可能抽调出太多飞机来维持大规模的战略空袭。

2. 反游击战

战役间歇期的另一场战争，发生在德军后方。按照苏联方面的统计，截至1943年4月，德占区游击队总人数已经增加到13万人，主要编为1019个游击支队，隶属于193个游击兵团。游击队的战斗编成，通常为连、排、班。为了统一指挥这些游击队，苏联最高统帅部大本营此前设立了游击运动总司令部以及各地区游击运动司令部。通过无线电，这些司令部得以和80%的游击队保持经常联系，并不断以空投等方式向游击队提供武器和指挥以及技术人员。

这些接受统一指挥的游击队，被视为苏联正规军的辅助力量，其主要任务，诸如破坏德军的后方交通运输，侦察德军的兵力和部署等等，都是以配合正规军作战为核心的。此外，苏联游击队也经常刺杀德国行政人员和职员，阻止德军在占领区掠夺人员和物资，甚至有时也会袭击德军小股守备队，攻取一些中小城镇。游击队的活跃程度，受到地域民族属性的影响：在被占领的俄罗斯和亲俄的白俄罗斯地区（主要是中央集团军群后方），游击队活动尤其频繁；其他地区，尤其是西乌克兰和波罗的海沿岸地区，则要逊色一些。在乌克兰地区，甚至有反苏和亲苏的两种游击队存在。



在河流沼泽地活动的苏联游击队。德国人有时不敢进入这类复杂而险恶的地区

为了对付苏联游击队，希特勒本人早在1942年8月18日就签署了国防军统帅部第46号训令，要求在东方占领区加强和游击队的斗争，“集中从国防军各军种、党卫军和警察中抽调的合适兵力，迅速严厉、主动

地打击游击队”。

为了执行这个命令，德国人投入了相当庞大的力量。其中包括正规野战军的后方警卫警察部队，正规军后备部队，各种内务警察部队和所谓的“当地部队”，以及德占苏联地区的所有其他德国人。

正规野战军后方警卫部队，包括陆军警卫师，大大小小的警卫和军事警察宪兵分队，以及匈牙利军队的几个师。他们主要负责警戒陆军后方的交通线、基地仓库、指挥所等等。另外，德军在后方的后勤和辅助人员，有时甚至还包括空军机场人员，也经常被用于反游击战。德国陆军总参谋长负责统一指挥正规军战区的反游击行动。截至1943年4月，陆军作战地区已经为反游击战投入了8万人。

野战军之外，根据希特勒的指示，从1942年10月开始，5个后备师（1943年7月前，东线实际部署了4个）和约5万人的后备陆军人员，也被送往德占东部地区。这些后备部队，可以在必要的时候，为前线野战军提供补充。而在平时，则负责对付游击队。

党卫军以及警察头子希姆莱所管辖的普通党卫军和德国警察，也向东线派出了强大力量。在里加、明斯克和基辅，德国人分别设置了“东部及俄国北部”、“俄国中部”、“俄国南部（后来改为乌克兰）”党卫军和警察高级领袖，并以德国治安警察所属的部队为主干。这些部队不属于军队序列，却身着绿色军事化制服，配备精良的武器，以团营为编制单位，甚至还拥有装甲连。标准状态下，一个警察团拥有3个营（每营约500人），有些还下属3个炮兵连或1个装甲连，俨然一支战斗部队。在反游击战中，警察部队担负主动进攻清剿的任务，但有时也会被投入前线野战。根据笔者的初步统计，在东线有第2、6、8、9、10、11、13、14、16、28警察团，以及一些独立武装治安警察分队。但其中第6、8、14警察团，已经在1943年1月被歼灭于东线南部。

除了武装治安警察外，东线还有大量盖世太保战地秘密警察、党卫军保安处人员、刑事警察、辅助警察等等。这些警察主要隶属于帝国保安总局。

德国人还利用当地人组成了维持部队，其人数在1943年初约13万，通常采用营为单位。希特勒最初曾要求大量扩充这种部队。但除了几支死硬反苏部队外，其战斗力通常很弱，而且不太可靠，甚至还发生了几个营穿越战线投降苏军的事件。出于不信任情绪，希特勒在第46号训令的补充指示中，取消了扩充命令。基于同样考虑，直到1943年春，希特勒依然不愿意利用卖身投靠的弗拉索夫等苏联叛徒从事宣传以外的工作。他曾私下表示：这些叛徒，要么是些没有骨头的废物，要么是些居心叵测的阴谋家。

最后，根据希特勒的第46号训令，在苏联占领区的所有德国非军事人员，包括帝国青年义务劳动队、铁路职工、农林人员等等，也要配备

精良武器，加入清剿行动。希特勒规定，“在受游击队威胁的地区，不允许有消极或被动参加同游击队斗争的德国人”。根据苏联方面的统计，到1943年，用于对付苏联游击队的德军辅助人员，总数约50万人。这个数字并没有得到更可靠来源的证实。但根据希特勒的指示，大量德国非军事人员也参与清剿则是事实。

德国正规军后方部队和后备部队、德国警察和形形色色的仆从辅助人员，组成了庞大的东线占领力量。依据所在地区的不同（而非完全的隶属关系），这些占领部队，有的听命于德国军队，有的听命于德国后方占领机构，并不断发动清剿。但苏联游击队非但没有被消灭，反而有愈演愈烈之势。地处白俄罗斯和俄罗斯一部分地区的中央集团军群后方，由于当地居民的民族属性更有利于游击队的活动，导致该集团军群面临的形势尤其严峻，其后方地域司令部1943年5月9日就报告称，仅靠现有的59个警卫或者警察营，根本无法保证漫长的交通线免遭游击队的侵袭。德军为库尔斯克战役进行的后勤准备，因此受到了直接影响。

为了彻底消除苏联游击队的威胁，给即将到来的东线夏季会战创造一个稳固的后方，德国人决定利用前线平静的有利时机，将一些野战部队暂时撤下来，加强反游击战的力量。这样，连同原有的警卫师在内，德国正规军用来对付游击队的兵力增加到了25个师。



战斗问题的苏联游击队。通常，他们的装备部分为缴获武器，但也有很多为后方支援的装备

5月，中央集团军群大规模反游击行动拉开了序幕，清剿的重点是布良斯克西南部。德军第2装甲集团军第47装甲军、第55军，第3装甲集团军和第4集团军，实施了代号“吉普赛男爵”“魔弹射手”“五月雷暴”“友邻支援1、2”的行动。投入的部队，除了2个警卫师，大量后方警卫警察部队外，还包括从匈牙利步兵第102师，德国步兵第6、7、292、102、707师，第4、5、18装甲师，第10摩托化师等众多野战兵团抽调来的兵员，其中包括坦克分队。在布良斯克地区，投入兵力约4万人，在明斯

克地区，投入3万人。连同其他地区投入的兵力，中央集团军群动员的人员可能在10万左右，并且得到飞机火炮、坦克和自行火炮的配合。

对这次大规模的东线反游击行动，无论是苏联史料还是西方史料都介绍得不多。德方宣布的战果为击毙3152名游击队员，俘虏569人。但行动本身的结果并不理想。参与围剿的匈牙利军队在战后总结中承认，动用大兵团清剿游击队的效果不明显。匈军在战斗中付出了战死800人的代价。清剿行动在6月份结束。就在这个月，德国的统计却显示，苏联游击队袭击铁路设施仍然高达1092次，摧毁或破坏机车409辆，可见清剿效果的微弱。而根据苏方统计，在4—7月，游击队一共炸毁德军列车1700列。

面对苏联游击运动的膨胀，以罗森堡为首的一些纳粹官员开始劝说希特勒改善在苏联的占领政策，更多以“胡萝卜”取代“大棒”，并争取当地的民族主义势力。但希特勒和强硬派的占领区官员则认为，对苏联占领区采取怀柔政策，不仅不利于掠夺当地的物资和劳动力，轻率扶植当地民族主义的做法，还会为未来带来巨大的麻烦。苏联对西乌克兰怀柔的失败已经证实了这一点。

靠极端民族主义上台的希特勒本人很清楚民族主义所蕴藏的巨大力量，更了解其多变和不可控制：他们固然不会轻易屈服于大棒，但更不会随便就被几根胡萝卜收买，反而会在胡萝卜的滋养下膨胀起来。在某些自以为是的政治家为了眼前的一点利益而随意扶植势力的同时，他们或许已经为自己的未来挖掘了坟墓。

随着7月和库尔斯克会战的临近，德国军队的后方形势并没有多大改善，只能将游击队的活动控制在一个可以维持的程度上。不过希特勒明白改善后方形势的根本途径。他本人说过：“只有在城堡行动中获胜，我们才能消除盟友的失望情绪，熄灭被我们征服人民的希望。”

纳粹德国时代的警察体系

为了方便读者了解德占苏联地区治安力量的组织形式。有必要对纳粹德国的警察体制作一番简要介绍。整体而言，纳粹时代的德国警察分为军事警察和民事或国家警察两种。

军事警察

陆海空军，以及武装党卫军，都拥有警察。这部分警察，属于军队序列，主要负责维护军事纪律以及警卫工作等等。值得一提的是，武装党卫军“警察”师（第4、35师），虽然实际上担负着野战任务，却也算是军事警察。

民事\国家警察

德国的民事或国家警察，大致区分为：

治安警察、秘密和保安警察、刑事警察。党卫军头子希姆莱同时也是德国警察头子。

治安警察，因为身着绿色制服，因此也被称为“绿衣警察”。有时也按照字面意思，被翻译为风纪警察。治安警察除了负责德国国内的治安巡逻、交通管理和其他日常警务外，还下属所谓的党卫军警察营团。这些营团是区别于德国武装部队的独立治安部队，主要负责在占领区实施统治，配合军队镇压游击队。截止到1940年年中，治安警察拥有244500人，101个警察营（每营500人）。治安警察头子，是党卫军全国总指挥以及警察大将库尔特·达吕格。

国家秘密警察（盖世太保）、刑事警察，则由帝国保安总局领导。盖世太保为帝国保安总局四处，刑事警察为五处，国外情报为六处，国内情报为三处。帝国保安总局，既是德国警察的调查机构，也是庞大的非军队情报机关。帝国保安总局头子是莱茵哈特·海德里希，他遭到刺杀后则是恩斯特·卡尔登布鲁纳（1943年1月30日就任）。

总体而言，在纳粹时代，德国警察，几乎完全处于党卫军的领导下，并且拥有独立于军队之外的战斗部队。从而成为实施占领和镇压的重要力量。

资料来源：《大屠杀百科全书》《图说盖世太保》《苏军反间谍史》《纳粹恐怖》，部分网站资料。

第四章 库尔斯克：战役前夜的东线

概述

时间流逝到了1943年7月。“城堡”战役终于迫近了。此时的苏德战线，从芬兰前线一直延伸到高加索，总长4375公里。苏德两军沿战线由北向南部署如下：

从巴伦支海至拉多加湖，红军部署了卡累利阿方面军和独立第7集团军，对抗德第20山地集团军和芬军两个战役集群。这里属于德军芬兰战区。



为了实施“城堡”战役，大量“虎”式坦克被运往东线

战线往南，则属于德军东线战区。从列宁格勒前线到大卢基方向，红军部署了列宁格勒方面军，沃尔霍夫方面军和西北方面军。当面敌军，为芬军一个战役集群和德军北方集团军群。北方集团军群第18集团军继续威胁列宁格勒，其右翼由第16集团军掩护。

继续向南，从大卢基到奥廖尔以东，红军部署了加里宁方面军、西方方面军和布良斯克方面军。当面为德国中央集团军群。该集团军群以第3装甲集团军掩护与北方集团军群的接合部；以第4集团军、第2装甲集团军，扼守布良斯克—奥廖尔突出部。

战线继续向南，延伸到中央集团军群和南方集团军群的接合部，却折向西面，进入库尔斯克突出部。突出部以北，是德中央集团军群第9

集团军；突出部以西，是德第2集团军。红军则部署了中央方面军。

突出部南部，直到亚速海，红军部署了沃罗涅日、西南、南方方面军。当面为德南方集团军群。其第4装甲集团军、肯普夫战役集群，盘踞在哈尔科夫—别尔哥罗德地域，其南面的顿涅茨河和米乌斯河防线，则由德第1装甲集团军、重新组建的第6集团军防守。

在孤立的塔曼半岛，红军北高加索方面军继续压制德军A集团军群第17集团军。A集团军群的其余兵力则部署在克里木半岛。

和春季相比，苏德战线态势变化不大，但双方的实力都膨胀到了开战以来的最强状态。战场上已经持续了将近一百天的平静，即将结束。

一、史上最强大的东线德军

单就数量而言，希特勒在1943年依然拥有一支非常庞大的军事力量。整个德国武装部队的总人数达到948万人。其中野战陆军425万人、后备陆军等230万人、空军170万人、海军78万人、武装党卫军45万人。按4月1日统计，德军共有坦克和强击火炮5625辆。第1线飞机按3月1日的统计为6107架。



德军“大日耳曼”师机枪阵地

不过在剔除了各种后备部队、大量在医院疗养的伤病员、海空军，以及占领区的维持部队后，德国可以用于东线的野战部队就远远没有那么多了。东线部队本身的损失也相当惨重。不久前的1943年1月1日到6月30日，东线德军就死亡了342838人，这一时期的总减员为823433人。

从苏德战争开战以来两年间，东线德军死亡总数已经达到1152148人，被俘约20万——30万人，总的兵员损失大约为380万人，损失坦克达到8105辆。不可返回的伤病人员如果按1/4估算，总数约60万。加上约140万死亡被俘人员，德军在苏德战场的2年战争中，不可恢复损失大约有200万人，其中包括几十个完整的基干师。

为了补充巨大损失，增强东线德军的实力，1943年上半年德国新征召了大约200万人，工厂也加紧生产，将大量新装备送往前线。经过近百天战役间隙的休整和补充后，东线德军的进攻能力开始复苏。到库尔斯克战役前夜，其实力已经到了整个战争期间最强大的程度。

1943年4—6月 东线德军死亡情况(单位:人)

4月	16000
5月	19066
6月	13066

1943年上半年东线陆军减员补充(单位:人)

	减员	补充
一季度	689260	370700
二季度	134173	349400

1. 东线陆军的编成与兵力

担负主要作战任务,损失也最为巨大的野战陆军,在1943年一、二季度得到了720100名补充人员。臃肿庞大的德国空军除了继续为前线提供空军野战师外,也开始把多余人员直接交给陆军和武装党卫军。“希特勒”师在1943年4月,就接收了2500名原空军人员。

除补充兵员外,大量新部队也被调往东线,其中多数来自西线。从1943年4月到6月底,东线德军增加的8个师中,就有7个原来部署在西线。

1943年4—6月东线德军调动(笔者综合整理)

1943年4月东线新增师团

第17步兵师,3个步兵团,1个炮兵团,来自西线,配属第6集团军预备队

第38步兵师,2个步兵团,1个炮兵团,来自西线,配属第1装甲集团军第30军

第39步兵师,2个步兵团,1个炮兵团,来自西线,配属肯普夫战役集群第48装甲军

第257步兵师,3个步兵团,1个炮兵团,来自西线,配属第1装甲集团军

第387步兵师,3—4月在南方集团军群编成内重建,配属第1装甲集团军第30军

1943年5月东线新增师团

第161步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，来自西线，配属肯普夫战役集群第42军

第282步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，来自西线，配属肯普夫战役集群第42军

（撤离部队）

第403警卫师5月31日撤销编制



行进中的德军步兵

1943年6月东线新增师团

第328步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，来自西线，配属肯普夫战役集群

1943年4—6月底 东线德军兵力调动状况(不含芬兰战区和仆从军 单位:个)

	4月	5月	6月
装甲师	16	16	16
摩托化、装甲步兵师	12	12	12
山地师	3	3	3
歼击师	5	5	5
步骑兵团	124	126	127
警卫师	11	10	10
空军野战师	12	12	12
野战训练师	4	4	4
后备师	4	4	4
总计	191	192	193
新增	5	2	1
减少		1	

资料来源:本表以及下列德军调动情况,系笔者综合《世界大战数据手册》、《东线战争》(牛津大学版)、《希特勒的军团——第二次世界大战德国陆军作战序列》、《第二次世界大战德国步兵师序列》、《德国陆军1933—1945》第2卷、《德军步兵师》第1—3卷、《武装部队和党卫军的兵团与部队》、《库尔斯克1943——统计分析》、部分网站资料整理,并根据德军各军师的战史和活动年表加以逐个核对。其显示的德军兵团变更与笔者综合整理的战斗序列情况一致。

注:

1. 统计时间为月底;
2. 本表不包括芬兰战区德军;
3. 1943年6月步骑师一项中,从1942年10月开始包括1个骑兵师,从1943年5月开始,包括1个突击师。

资料来源:本表以及下列德军调动情况,系笔者综合《世界大战数据手册》、《东线战争》(牛津大学版)、《希特勒的军团——第二次世界大战德国陆军作战序列》、《第二次世界大战德国步兵师序列》、《德国陆军1933—1945》第2卷、《德军步兵师》第1—3卷、《武装部队和党卫军的兵团与部队》、《库尔斯克1943——统计分析》、部分网站资料整理,并根据德军各军师的战史和活动年表加以逐个核对。其显示的德军兵团变更与笔者综合整理的战斗序列情况一致。

注:

1. 统计时间为月底;
2. 本表不包括芬兰战区德军;
3. 1943年6月步骑师一项中,从1942年10月开始包括1个骑兵师,从1943年5月开始,包括1个突击师。

综上所述，经过春季的补充后，截至1943年6月底7月初，东线德军共有193个各种类型的陆战师，芬兰战区另有7个师。总计200个德国师。这200个师的构成极为混乱，既有陆军和武装党卫军野战师（又分完整和残缺师），还有空军野战师，陆军后备师等等。

其中，东线完整的野战陆军师有169个（《德国陆军1933—1945》记录为168个，可能没有包括6月份调来的第328步兵师），包括16个装甲师，6个装甲步兵师，1个摩托化步兵师，5个歼击师，3个山地师，123个步兵师，1个突击师，10个警卫师，4个野战训练师。在168——169个完整师外，东线还有2个残缺陆军野战师。东线野战陆军总兵力为3115000人，占德国野战陆军总数4484000人的70%。



德军“大日耳曼”师的一个军官

东线另有6个党卫军野战师（5个装甲步兵师，1个骑兵师），12个空军野战师。连同这些部队，东线“实际”野战兵力为3138000人（统计标准有差异）。芬兰战区7个德国野战师（含1个党卫军师），总兵力约21万人。

综上所述，1943年7月初，苏德战场共有194个完整德国野战师，2个残缺野战师，野战兵力总数约为3345000人，是德军在苏德战场兵力最强的时期之一。

此时德国盟军的兵力，在东线战区为24个师。包括北方集团军群1个西班牙师，中央集团军群13个匈牙利步兵师，南方集团军群1个罗马尼亚步兵师，A集团军群8个罗马尼亚师（步兵师2个，山地师4个，骑兵师2个），1个斯洛伐克师。

芬兰战区还有芬军16个师。总计苏德战场德国盟军共有40个师。

仆从军总兵力据苏联史料为45万人。而西方出版的《库尔斯克1943—统计分析》则记录东线有225000名仆从军，芬军另有23万人。总计455000人，与苏联数据基本一致。不过根据芬兰自己的统计，1943年6月1日芬军兵力为406000人，其中陆军345000人。这些部队基本都被用来对苏作战。

综上所述，库尔斯克会战前，德国及其盟军在东线集中的野战兵力为236个师（不含4个后备师），兵员380万——400万人之间。

这380万野战兵力还并非苏德战场上轴心国陆战兵力的全部。在苏联占领区，还有4个德国陆军后备师。前面已经提到过，这些部队主要承担反游击和为前线提供补充的任务，并不属于东线野战部队，而是隶属于所谓的东部以及乌克兰武装部队地区指挥部。这两个指挥部类似于军区，似乎到1943年11月才被分别划给中央和南方集团军群。另外，德国陆军中还配备了几十万所谓“俄国辅助人员”，一个集团军通常编有数千到数万人不等。

如果加上这些人员，德国在苏德战场可以利用的陆战力量大概在400万人以上。编成为240个各种类型的陆战师（200个德国师，40个盟军师）。在笔者整理的东线德军序列中，大家可以查对到这全部240个师的番号。

1943年7月1日 德国陆军兵力分布

	野战陆军 师(个)	野战陆军 人数(人)	党卫军师 (个)	空军野战 师(个)	总计 (个)	实际陆战 兵力(人)
东线	168*	3115000	6	12	186	3138000
芬兰战区	6	?	1		7	约200000
苏德战场	174	?	7	12	193	3345000
挪威/丹麦	15	?		2	17	?
西线	36	621000	2	6	44	746000
意大利	5	?	1	1	7	195000
巴尔干	13	250000	1	1	15	296000
总计	243	4484000	11	22	276	?

资料来源:《德国陆军1933—1945》, OKH/Gen.St.d.H/Org.Abt.Nr.I/18941/44g.Kdos, v.7.9.44, 《第二次世界大战战史概要》。

* 此项数字根据《德国陆军1933—1945》,但笔者核实过的番号却有169个。

资料来源:《德国陆军1933—1945》, OKH/Gen.St.d.H/Org.Abt.Nr.I/18941/44g.Kdos, v.7.9.44, 《第二次世界大战战史概要》。

* 此项数字根据《德国陆军1933—1945》,但笔者核实过的番号却有169个。

	装甲师 (个)	装甲步兵师 (个)	摩托化步兵师 (个)	步、山、 歼、突击 骑师 (个)	空军野 战师 (个)	警卫师 (个)	训练师 (个)	后备师 (个)	德国师 总计 (个)	仆从军 (支)
北方集团军群		2		35	6	3	1		47	1
中央集团军群	8	3	1	61	4	4	2		83	13
南方集团军群	7	6		28	1	3			45	1
A集团军群	1			10	1		1		13	9
占领区				1				4	5	
东线总计	16	11	1	135	12	10	4	4	193	24
芬兰战 区				7						16
苏德战 场总计	16	11	1	142	12	10	4	4	200	40

注:步、山、歼、突击骑师中包括5个歼击师,3个山地师,1个骑兵师,125个步兵师,1个突击师。中央集团军群的83个德国师当中,包括2个残缺师。

注:步、山、歼、突击骑师中包括5个歼击师,3个山地师,1个骑兵师,125个步兵师,1个突击师。中央集团军群的83个德国师当中,包括2个残缺师。

2. 东线陆军的装备

在补充陆军人员的同时,为了加强进攻能力,1943年3—6月底,东线德军获得了1607辆新的坦克和强击火炮。根据德国陆军档案Panzer-Lage Ost, BA-MA RH 10/61, StuG-Lage Ost, BA-MA RH 10/62的记录,到1943年6月30日,东线共有坦克2398辆,强击火炮(包括四号突击坦克)1036辆,总计3434辆。

其中,中重型坦克强击火炮(不含中型指挥坦克),占总数的92%。东线战车完好率也大幅度提高,达到了89%。可用坦克达2122辆,强击火炮达938辆。总计3060辆可用战车。

而根据《德国陆军1933—1945》,加上调拨中的装备,东线共有坦克强击火炮3822辆,占德国全军总数5305辆的72%。

此外,东线德军还装备了89辆“菲迪南德”式重型坦克歼击车,90辆“大黄蜂”坦克歼击车(部分在战前受损),至少400辆自行反坦克炮,150辆自行榴弹炮。总计东线德军坦克自行火炮总数超过4500辆。

而在芬兰战区，德军另有20门强击火炮。

以上统计的都是德军配备的德国国产战车。而在东线和芬兰战区，还装备了相当数量的缴获坦克。按照1943年6月统计，东线共有111辆缴获坦克（主要是法制和苏制。包括6辆B-2重型坦克，50辆T-34，3辆KV-1和KV-2）。德军第22装甲师的KV-1坦克还安装了德制43倍径75毫米炮。芬兰战区德军第211坦克营也配属49辆缴获坦克。总计160辆。连同这部分装备，苏德战场德军坦克自行火炮总数约4700辆。

德军的火炮数量一向没有太全面的统计资料。目前仅根据东线外军处的材料，得知7月20日东线德军共有师军属火炮8063门，月初可能还要多一些，其中几乎都是口径100毫米以上的火炮。从德军编制和实际装备情况判断，估计此时东线共有约35000门火炮迫击炮（不含火箭炮、高射炮、81毫米以下迫击炮）。连同德国盟军以及芬兰战区的装备，总数可能超过4万门。



检阅中的“大日耳曼”师强击火炮营

1943年上半年发往东线的补充坦克(不含随装甲师调来的 单位:辆)

	补充坦克	补充强击火炮	营连坦克部队	营连强击火炮部队	总计
3月	129	135	0	62	326
4月	194	154	0	62	410
5月	218	51	0	31	300
6月	188	59	231	93	571

1943年6月30日 东线德军坦克强击火炮构成(单位:辆)

	新式坦克	旧式坦克	强击火炮	总计
有战斗力以及调拨坦克	2066	457	915	3438
在修	203	99	82	384
总计	2269	556	997	3822

原始档案记录的东线德军第一线坦克强击火炮实力(单位:辆)

	5月31日	6月30日
II	148	116
38(T)	12	13
III短管	182	142
III长管	536	538
III(75)	160	173
IV短管	50	46
IV长管	693	862
黑豹	0	204
虎	128	147
喷火坦克	41	41
指挥车	105	116
坦克总计	2055	2398
III强击火炮	832	916
III强击榴弹炮	23	68

续表

	5月31日	6月30日
IV号突击坦克	66	52
坦克强击火炮总计	2976	3434

1943年6月30日 德军作战部队坦克强击火炮配备情况(包括调拨装备 单位:辆)

战区	新式坦克	旧式坦克	强击火炮	总计
东线	2269	556	997	3822
芬兰			20	20
挪威	59	47	14	120
西线	351	107	113	571
东南欧	118	15	56	189
意大利	345	16	222	583
总计	3142	741	1422	5305

资料来源:《德国陆军1933—1945》,数据中不包括缴获装备。

资料来源:《德国陆军1933—1945》,数据中不包括缴获装备。

3. 新编制与新武器

(1) 步兵部队

为了实施“城堡”行动,德军在增强兵力的同时,也对其编制实施了调整。

库尔斯克会战前夜,虽然很多东线德军步兵师依然拥有3个步兵团,9个步兵营的实力。但也有一些师因为损失惨重,而将兵力缩减为2个步兵团,6——8个步兵营。

如第370步兵师。该师来自西线。1942年7月配属东线第17集团军。经过1942年到1943年的战争,实力收缩为8个步兵营。

总的来说,由于损失严重,德军步兵师到1943年夏季,实力已经大大削弱,平均只有80%左右的满员率,实有兵员在11000人到17000人之间。通常情况下,步兵、战斗工兵、侦察营等一线兵种的缺额,要比炮兵等火力支援部队以及后勤人员更大。

德军步兵火力配系这一时期变化不大:步兵团依然装备步兵炮,取代它的120迫击炮尚未大量配备;步兵营则配属81毫米迫击炮和机枪。从编制实例看,甚至一些德军步兵连也配备了81毫米迫击炮(每连2门)。

师属反坦克炮营一般拥有2——3个炮连，有时还会编制一个轻型高射炮连。连同步兵团属反坦克炮连，每个师的反坦克炮兵一般有5——6个连。步兵师反坦克炮实际装备量为50——70门，其中75毫米反坦克炮数量增加不少，有些师的装备量达到30门以上。一些步兵师甚至装备了自行反坦克炮。仅1943年3月1日—6月22日，东线补充的75——88毫米反坦克炮就多达799门。

师属炮兵团一般有3——4个营，总计9——12个连，实际装备通常在30——48门之间（参见表格一）。其中有1个营装备150毫米重型榴弹炮，其余为105轻型榴弹炮。

步兵师属侦察营一般由3个摩托车连和1个装备反坦克炮、步兵炮的重型武器连构成。有的师没有侦察营，仅有1个摩托车连。

步兵师属工兵营一般有3个连。其中有1个可能是摩托车连或者摩托化连。

表格一：库尔斯克会战前夜部分德军师的野战炮力量

	野战炮连
第216步兵师	10个连34门
第383步兵师	12个连30门
第86步兵师	12个连36门
第102步兵师	10个连32门
第258步兵师	10个连30门
第31步兵师	10个连35门
第7步兵师	12个连36门
第6步兵师	12个连35门
第255步兵师	12个连29门

续表

	野战炮连
第332步兵师	12个连48门
第106步兵师	12个连48门
第320步兵师	9个连36门
第198步兵师	12个连48门
党卫军“帝国”师	12个连(3个自行) 53门

第38步兵师，1943年9月实际编制

第108、112步兵团。每团3个营（3个步兵连，每连12挺机枪，2门81毫米迫击炮。1个重武器连，12挺重机枪，6门81毫米迫击炮），1个步兵炮连（2门150毫米步兵炮，4门75毫米步兵炮），1个坦克歼击连（3门75毫米反坦克炮，6门50毫米反坦克炮）

第138侦察营，3个摩托车连，每连2门81毫米迫击炮，16挺机枪

第138坦克歼击营，2个连，每连12门75毫米反坦克炮，12挺机枪

第138炮兵团，2个轻型火炮营（每营12门105榴弹炮），1个重型火炮营（12门150毫米榴弹炮）

总计42门反坦克炮（包括30门75毫米反坦克炮），12门步兵炮，36门野战炮，78门81毫米迫击炮

第387步兵师，1943年9月实际编制（不完整）

3个步兵团，每团3个步兵营，1个团属步兵炮连（8门步兵炮），1个坦克歼击连（2门75毫米反坦克炮，9门50毫米反坦克炮）

坦克歼击营，2个连，每连12门75毫米反坦克炮

除普通步兵师外，还出现了一些特种步兵师。如1943年3—5月，第78步兵师就被改编为所谓突击师。1943年6月，其编成包括第14、195、215突击团（总计6个步兵营），第5迫击炮营，第189强击火炮营，第293高射炮营，第178炮兵团（4营制），第178工兵营，第178坦克歼击营。

从编制看，这其实就是个得到迫击炮、强击火炮和高射炮加强的步兵师。这个师的反坦克能力非常强大，仅75毫米反坦克炮就有71门，而且还拥有自行反坦克炮。



“城堡”行动前，德军除了坦克强击火炮外，还配备了大量自行火炮，图中的“黄鼠狼”III就是其中一种

（2）装甲步兵部队

库尔斯克战役前夜的1943年6月，第10、14、18、25、36摩托化师、党卫军“警察”师被改编为装甲步兵师。但在战役前，这些师多数仅拥有2个装甲步兵团（6个营），师属炮兵和装甲师一样，采取3营制（36门）。至于坦克强击火炮部队则还没有编入。只有5月19日改称装甲步兵师的“大日耳曼”师，真正拥有装甲步兵师的实力：1个坦克团（8个连，包括一个“虎”连），8个步兵营（7个车载，1个装甲化）。

而此时的党卫军装甲步兵师实力则极端强大。除了1个中型坦克营（3——4个连，每连26——27辆），2个3营制装甲步兵团（全师1个装甲步兵营）外，还编制有1个“虎”式重型坦克连（编制14辆），1个3连制强击火炮营等加强部队。党卫军装甲步兵团还得到了高射炮连的加强。连同师属高炮营，全师共有6——8个高射炮连，包括3个88毫米炮连。

党卫军装甲步兵师的另一个特点，是自行火炮众多。除了师属炮兵团的105毫米“黄蜂”和150毫米“野蜂”自行榴弹炮外，装甲步兵团有时还拥有15cm sIG Gw 38t自行步兵炮，以及大量自行高炮、自行反坦克炮。

另外，3个党卫军装甲步兵师的师属炮兵连，要比国防军师多出1——3个。

1943年7月4日 党卫军“帝国”第2 装甲步兵师实力

（笔者根据各种资料综合）

总兵力20654人，坦克强击火炮178辆（包括34辆强击火炮，14辆“虎”），自行榴弹炮18门，牵引式榴弹炮35门，步兵炮37门（11门自行），61门高射炮（12门88毫米炮，联装炮均按单门计算，28辆自行），12门自行反坦克炮，43门牵引式反坦克炮，81毫米迫击炮74门，装甲侦察车20辆，半履带装甲车约120辆

第2党卫军坦克团第2营：3个中轻型坦克连（编制为4个，每连26——27辆坦克）。另有1个重型坦克连（14辆“虎”）

第3装甲步兵团

3个摩托化步兵营：每营3个步兵连（每连225人，22挺机枪，2门81迫击炮，2部火焰喷射器），1个重武器连（4门轻型步兵炮，3门50毫米反坦克炮，6挺机枪，6门81毫米迫击炮）



德军“蜜蜂”150毫米自行榴弹炮

1个高射炮连（10门SdKfz 10——4 20毫米自行高射炮，4挺机枪），1个步兵炮连（6门15cm sIG Gw 38t步兵炮，4挺机枪），1个侦察连（3门反坦克炮，2门81毫米迫击炮，25挺机枪），1个工兵连（18挺机枪，2部火焰喷射器）



德军“希特勒”师的强击火炮和251半履带装甲车

第4装甲步兵团

2个摩托化步兵营：每营3个步兵连（每连225人，22挺机枪，2门81毫米迫击炮，2部火焰喷射器），1个重武器连（4门轻型步兵炮，3门反坦克炮，6挺机枪，6门81毫米迫击炮）

1个装甲步兵营：每营3个步兵连（每连210人，38挺机枪，2门81毫米迫击炮，2部火焰喷射器），1个重武器连（2门轻型步兵炮，3门反坦克炮，15挺机枪）

1个高射炮连（9门SdKfz 10/4 20毫米自行高射炮，4挺机枪），1个步兵炮连（5门15cm sIG Gw 38t步兵炮，4挺机枪），1个侦察连（3门反坦克炮，2门81毫米迫击炮，25挺机枪），1个工兵连（18挺机枪，2部火焰喷射器）

第2党卫军装甲炮兵团，3个普通炮兵营（24门105毫米榴弹炮，11门150毫米榴弹炮），1个自行火炮营（12门Wespe“黄蜂”105H，6门Hummel“野蜂”150H）

装甲侦察营，第1装甲车连（20辆装甲侦察车），第2摩托车连（210人），第3装甲步兵侦察连（225人，搭载半履带装甲车），第4、5步兵侦察连（共4门81毫米迫击炮），摩托化重武器连（2辆自行反坦克炮，3门牵引反坦克炮，4门步兵炮）

装备有大量机动车辆的武装党卫军部队

坦克歼击营，第1连10辆自行反坦克炮，第2连16门75毫米反坦克炮，第3连25辆苏联T-34/76坦克

强击火炮营（3个强击火炮连，1连11辆强击火炮，1个坦克歼击

连)

高射炮营，3个重型高炮连，1个轻型高射炮连，共有12门Flak 18型88毫米高射炮和30门轻型高射炮（包括9辆SdKfz 7/2 37L98自行高炮）



运输中的“黑豹”D坦克。装备给第39坦克团

工兵营（3个摩托化工兵连，1连207人，20挺机枪，2部火焰喷射器）

资料来源：《德军二战编制系列》《德国装甲部队1943—1945》

BA-MARH21—4/422，BA-MARH 26—255/ 114，BA-MA RH 20—8/91

部分网站资料

注：装备数量部分依据直接统计，部分依据编制推估。机枪按照8月30日统计为1491挺。

按照1943年6月30日“帝国”装甲步兵师的官方编制，其摩托化步兵营重武器连装备120毫米迫击炮。但从其8月30日装备报告看，实际装备的应该是81毫米迫击炮。

（3）装甲部队与新式战车

1943年夏季，因为有些东线装甲师将一个坦克营派往后方换装，因

此在前线通常只有1——2个坦克营，每营3——4个坦克连。坦克总数在100辆左右。

同一时期，长管炮IV号坦克成为装甲师名副其实的主力，在“城堡”前夜的东线多达862辆，而且性能也大有提高。从1943年3月开始，IV号G型坦克（包括一些旧G型）开始安装48倍口径75毫米坦克炮，确保其在500米甚至更远距离贯穿T-34和KV坦克的正面。安装同样火炮的IV号H型坦克也在当年4月投产。从这一型开始，IV号正面原有的50+30毫米装甲，被一块整体的80毫米装甲所取代。IV号相对薄弱的炮塔和侧面也装上了附加装甲裙板。至此，德国装甲师的主力中型坦克已经对苏军占据了明显优势。

除了坦克团，德军装甲师还拥有2个装甲步兵团。



早期的“虎”式坦克营编组。旁边有III号坦克伴随

每团直属1个侦察排，1个喷火排，1个反坦克排（3门反坦克炮），1个通信排，1个步兵炮连（3个排，每排2门步兵炮，总计6门）。

下属2个步兵营。2个团共有4个步兵营，其中1个装甲步兵营，3个摩托化步兵营。装甲步兵营搭载在半履带装甲车上作战，按照编制拥有95——102辆半履带装甲输送车。以德军第4装甲师装甲步兵营为例，其在1943年7月5日就拥有96辆251型半履带装甲输送车。

摩托化步兵营搭载在越野卡车上，一般配备100辆左右车辆。装甲步兵营有10部电台，而摩托化步兵营只有2部。

装甲/摩托化步兵营通常编制有4个连。包括3个步兵连（支援火力

每连2门81毫米迫击炮），1个重武器连（2——4门步兵炮，3门反坦克炮）。

装甲师直属坦克歼击营一般拥有2——4个连。其中可能有1——2个连装备自行反坦克炮。加上每个装甲步兵团约9门反坦克炮。则一个装甲师的反坦克炮总数大致为40——60门。

装甲师炮兵团和开战时变化不大，仍然为3个营9个连，编制数36门。其中可能有1个营装甲自行化，装备105毫米“黄蜂”和150毫米“野蜂”自行榴弹炮。



运往东部前线的“黑豹”IV型坦克

装甲师还编有1——4个高射炮连，其中可能会有2个装备88毫米高射炮。

1943年，德军主要装备的强击火炮是III号G型，拥有和IV号坦克相当的48倍径75毫米炮和80毫米正面装甲，机动性能良好。库尔斯克战役前夜，东线III号强击火炮已有916辆，和IV号坦克一道构成装甲部队的中坚力量。

按1942年11月1日发布的编制，强击火炮营编制3个连。全营31辆强击火炮。其中营部1辆，各连连部1辆。各连下属3个排，每排各3辆。全营436人，86挺重机枪，40挺机枪，85辆汽车。这一时期，德国人还装备了42型强击榴弹炮，在III号强击火炮的底盘上，安装了28倍径105毫米炮。

1943年东线“虎”式坦克的损失补充(单位:辆)

	月初数量	当月补充	损失
1月	8	39	11
2月	36	34	3
3月	67	0	5
4月	62	40	0
5月	102	27	0
6月	129	18	0

资料来源:陈朴、王林《“虎”式坦克》。

资料来源:陈朴、王林《“虎”式坦克》。

在这段时期,德军在东线的重型坦克数量急剧增加,包括在实战中已经展示出威力惊人的“虎”式坦克。1943年1—6月,德军虽然在东线彻底损失了19辆“虎”(1942年损失1辆),但同一时期却补充了158辆。



1943年夏季,初身管75毫米炮的IV号坦克数量已经大为减少

其中包括新增的第505重型坦克营。该营1943年1月29日组建,并在5月1—6日被调往奥廖尔,编入中央集团军群。到库尔斯克战役前夜,第505重型坦克营已经有了2个满编连,31辆“虎”式重型坦克。但其第3连则要到战役开始后才能赶到。

到1943年7月1日,东线德军“虎”式坦克总数达到了147辆(133辆

预定使用于“城堡”）。这一时期送到前线的“虎”基本属于所谓“初期型”，进行了一些技术改良，并从1943年5月开始采用700马力发动机，机动性更强。

同一时期，“虎”式坦克营的编制也发生了变化。按照早期编制规定，一辆“虎”必须配备一辆III号坦克。但到“城堡”前，除了第502坦克营一个连和第505坦克营外，东线“虎”式坦克营都撤销了III号坦克，取代以半履带装甲车。

根据1943年3月5日发布的1150e、1176e号编制命令，规定“虎”式坦克营包括1个营部，3辆“虎”（2辆指挥车）。3个坦克连（14辆“虎”），每连包括连部2辆。3个排，每排4辆。为了增强“虎”式坦克营的独立作战能力，还编制有通讯、工兵、高炮、维修、补给和医疗分队。

全营总计45辆“虎”式坦克，1093人。另外还配备有6辆8吨高炮装甲车，10辆251装甲车，8辆18吨坦克回收车，8辆1吨维修车，17辆四轮维修车，25辆四轮指挥车，2辆民用汽车，64辆吉普车，111辆运输车。

“虎”式坦克营配备的回收和维修保障车辆特别众多，这保证昂贵的“虎”在受损情况下不至于轻易落入敌手，而且能够较快恢复战斗力。轻武器方面，以第503重型坦克营1943年8月30日情况为例，装备有轻机枪108挺，步枪冲锋枪765支，6门20毫米高射炮。希特勒曾经评价说“虎”式坦克营在战斗力上可以和装甲师媲美。这种说法并不夸张：除去步兵和炮兵外，“虎”式坦克营的装甲战威力，毫不逊色于只有100多辆坦克的装甲师。但“城堡”前，东线实际满编45辆的只有第503重型坦克营。

另外，党卫军“希特勒”师、“骷髅”师、“帝国”师，国防军“大日耳曼”师，各有1个“虎”式坦克连。部署在北方集团军群的第502营有1个连14辆“虎”。

1943年6月，又有两种全新的重型战车进入东线。其中一种是“黑豹”D型重型坦克。这种坦克外形明显模仿苏军的T-34，装有55度大倾角前装甲板。但性能则完全压倒了T-34。“黑豹”D正面装甲厚达80毫米（苏军后来缴获的“黑豹”为85毫米），由于倾角，理论上相当于140毫米垂直装甲，甚至比“虎”超出一筹。其特长的70倍径75毫米炮，威力也不逊色于“虎”的56倍径88炮。

而且由于“黑豹”坦克采用和“虎”相当的650——700马力发动机，重量却要轻十几吨，因此机动性更为优良。但其侧后装甲只有40毫米，仅相当于“虎”的一半，全面防护明显逊色。同时，作为一款试验不完全的新战车，其可靠性也令人怀疑。

“黑豹”坦克营编制早在1943年1月就制定了出来。每营1个营部连

（8辆“黑豹”。通讯排3辆，侦察排5辆），4个坦克连（22辆“黑豹”，包括连部2辆，4个排各5辆）。总计96辆坦克。

库尔斯克战役前夜，德国人在东线部署了满编的第51、52“黑豹”坦克营，以及第39坦克团团部8辆。另外，每个营还配备2辆“黑豹”抢修坦克。“黑豹”坦克总数达到204辆。6月24—29日，“黑豹”坦克部队开始陆续抵达东部战场。另外，德国陆军和党卫军一些坦克营也在后方换装“黑豹”，并将在7月份后陆续进入东部战场。



生产中的“虎”式坦克。“虎”号称是二战工艺最精良的坦克之一

另一种是被称为“菲迪南德”的重型坦克歼击车，希特勒则称之为“庞大的公羊”。这种战车是在波尔舍设计的电驱动“虎”（P）坦克基础上改造出来的，却比母体更为庞大。重量增加到了65吨，前装甲比“虎”增厚一倍达到200毫米，相当于3万吨快速战列舰的侧面防护水平！88毫米火炮也从56倍径加长为71倍径。作为一种陆战武器，在当时真可谓既固若金汤，又无坚不摧。

不过“菲迪南德”除了继承母体过于新潮的电驱动带来的高故障率外，还因为过于强调装甲防护，取消了车体机枪，因此几乎没有什么反步兵自卫能力。

1943年，德国人组建了装备“菲迪南德”的第653、654重型坦克歼击营。按照编制，营部连3辆。3个连，连部2辆，3个排每排4辆。全营45辆“菲迪南德”。第653营战前满编，第654营44辆。1943年6月，两个“菲迪南德”营，以及装备45辆“灰熊”的第216突击坦克营，组成了第656坦克歼击团。“灰熊”是在IV号坦克基础上改装的一种自行突击坦克，安装一门150毫米步兵炮。

当时还出现了另一种由IV号坦克改装的新战车：“大黄蜂”坦克歼击车（后被称为“犀牛”）。其安装一门71倍径88毫米火炮，和“菲迪南德”并列当时威力最大的反坦克战车，而且机动性能良好（时速42公里）。但防护比较薄弱，正面只有30毫米装甲。“大黄蜂”坦克歼击车营编制和“菲迪南德”营一样，满编45辆。当时部署在东线的第560坦克歼击营据称是满编的“大黄蜂”营，另外如第655坦克歼击营等部队，也装备了这种武器。

1943年夏季投入的德国新式战车性能

车型	“黑豹”D	“菲迪南德”
车重(吨)	43	65
炮塔装甲(前/侧/后)	100/10度 45/25度 45/25度	200/25度 80/30度 80/20度
车体(前/侧/后)	60~80/55度 40/0~40度 40/30度	200/12~35度 60~80/0度 80/0~40度
武器	70倍径75毫米炮1门,机枪2挺	71倍径88毫米炮1门
速度(公里/时)	55	20~30

注:苏军缴获的“黑豹”D,车体正面装甲为65~85毫米。

注：苏军缴获的“黑豹”D，车体正面装甲为65——85毫米。

4. 空军

德国东线空军在1942年底到1943年夏季进行了一些变更。高加索航空司令部，原本是在1942年11月25日由第1高射炮军司令部改编，隶属第4航空队。在1943年2月6日重新称为第1高射炮军。

支援中央集团军群的东部航空司令部，在1943年5月6日改为第6航空队。最初兵力包括第1航空师，第27野战航空管区，第12、18高射炮师，第10高射炮旅。另外编有几个空军通讯团。航空队司令为冯·格莱姆空军大将（未来的德国空军末代司令）。6月份，第6航空队又编入了第4航空师（斯摩棱斯克地区）。

这样一来，库尔斯克战役前，东线德国空军就有3个航空队：

第1航空队，配合北方集团军群；第6航空队，配合中央集团军群；第4航空队，配合南方和A集团军群。其中第4航空队最为强大，拥有东线约一半的作战飞机。

而第5航空队部分兵力，则继续支援芬兰战区德军。

为了准备库尔斯克战役，东线空军的实力也不断增强。飞机数量从1943年3月底的1993架，增加到5月17日的2379架（含运输机）。而且

此后数量还在不断上升。如第4航空队，在5月17—31日，飞机数就从1257架增加到1728架。

1943年5月17日 东线第一线空军力量(不含芬兰战区第5航空队 单位:架)

	第1航空队	第4航空队	第6航空队	总计
战斗机	94	192	173	459
轰炸机	90	287	173	550
攻击机		142(83)		142(83)
驱逐机		12	50	62
俯冲轰炸机	51	292	79	422

续表

	第1航空队	第4航空队	第6航空队	总计
侦察机	72	160	172	404
沿岸活动机	23	15		38
作战飞机	330	1100	647	2077
夜间轰炸机	84	72	53	209
运输机		85	8	93
总计	414	1257	708	2379

括号内为战斗攻击机。资料来源:《德国空军数据书》。

日期	1943年3月31日	1943年6月30日
战斗机/驱逐机	549/56	612/52
轰炸机	475	552
俯冲轰炸	448	578
远程侦察	196	224
战术侦察	269	274
总计	1993	2292

资料来源:《基于档案的德国空军第一线力量》。

注:不含第5航空队、夜间轰炸机、“特种轰炸机”、沿岸活动机。

资料来源:《基于档案的德国空军第一线力量》。

注:不含第5航空队、夜间轰炸机、“特种轰炸机”、沿岸活动机。



“大炮鸟”——Ju 87G-2, 装备2门37毫米反坦克炮

到1943年6月30日，东线航空部队共有作战飞机2292架。加上夜间轰炸机、沿岸活动机、第5航空队在芬兰的235架飞机，共有作战飞机2700架。德国出版的《1910—1970年的空战》则记载，排除第5航空队，但加上“特种轰炸机”（运输机）、联络机，以及第1罗马尼亚空军和第2匈牙利野战航空旅的275架飞机，1943年7月1日德军在东线的飞机总数为3180架。加上芬兰战区的德芬空军（包括芬兰空军的250架飞机），飞机总计3665架。

库尔斯克战役期间，东线德军航空部队主力战斗机为Bf 109G-4和Bf 109G-6。Bf 109G-4性能与Bf 109G-3相似。Bf 109G-6则拥有较强的火力。Fw 190系列战斗机继续在东线服役，并出现了Fw 190A-5/F-3型号的战斗轰炸机。

Bf 109G-6（性能）

水平飞行速度：547公里/时

3000米高度：600公里/时

6900米高度：621公里/时

爬升速度：17米/秒

最大航程：620公里

升限：11550米

武器：1门30毫米机炮（60发）或1门20毫米机炮（150发），2门13毫米机枪

发动机：DB 605 Am

电台：FuG 16ZY、FuG 25a IFF

标准重量：3148公斤

Fw 190A-3战斗机技术诸元：



德52战斗航空联队装备的Bf 109G-6战斗机



德国空军Fw-190战斗机

6400米高度：669公里/时

最大航程：1370公里

4门20毫米炮，2挺7.9毫米机枪

发动机：1800马力

总重：4865公斤

德国东线航空部队重点强化了对地攻击能力，尤其是反坦克能力。1943年春季，经过改装的Hs 129B-1返回战场。其最大时速为410公里，装备2挺7.92毫米机枪，2门20毫米机炮（位于机鼻）。Hs 129B最可怕的反坦克利器，是机腹炮舱中可以发射钨弹的一门30毫米机炮（据说可以击穿80毫米装甲），以及其携带的350公斤炸弹。1943年5月17日，东线有47架这种飞机。此后，用以参加“城堡”行动的Hs 129B-2中队达到了5个，中队编制16架。

由于苏军战斗机性能的提高，以及其地面防空火力的日益强化。从1942年开始，德军传统的Ju-87型俯冲轰炸机被迫取消了恐吓敌军的警笛，并开始强化装甲。为了应付苏联坦克，1943年，德国人在Ju-87D型的基础上，改装出了Ju-87G型（D-3型改制的G-1型和用D-5型改制的G-2型），在两侧机翼下吊挂Flak18型37毫米反坦克炮。因为把陆军火炮装上了飞机，Ju-87G获得了“大炮鸟”的绰号。但每次升空只能携带12枚37毫米炮弹。第1俯冲轰炸航空联队坦克歼击中队（部署在奥尔沙），从1943年6月开始装备Ju-87G。第2俯冲轰炸航空联队也装备了这种飞机。

最大速度：402公里/时

航程：1000公里

武器：2门37毫米火炮，1挺7.92机枪

德国空军在苏德战场除了航空兵外，还拥有大量高射炮部队。按照1944年1月的统计，东线3个航空队，共有6160门高射炮。其中包括88毫米高炮1249门，105毫米高炮24门。加上第5航空队，高射炮总数为7818门。包括88毫米高炮1703门，105毫米高炮36门。估计1943年夏季，苏德战场德国空军高炮部队的规模也差不多。

3000多架飞机的航空部队，估计6000多门高射炮的地面兵力，加上机场勤务、航空管区、通信和后勤人员等等，苏德战场上德国空军的总人数应该也不在少数（不包括空军野战师）。

除了陆空军外，德国在东线的武装部队还有部分海军。在后方占领区，则有32万人的所谓“东方军队”（1943年6月统计），以及执行占领勤务的德国武装治安警察部队和大量德国武装辅助人员。

5. 总评

综上所述，截至1943年7月初，德国及其盟军，在苏德战场一共拥有近400万人正规陆军，约4700辆坦克自行火炮，3665架飞机，约4万门火炮迫击炮。除作战飞机外，兵员与装备数量，都接近或超过了开战时的水平。尤其是装甲部队，在获得大量新战车后，实力已经达到了空前程度。



HS-129

从兵员素质分析，在遭受了200多万兵员的不可恢复损失后，德军最初投入东线的陆军基干部队，可以继续使用的仍然有40%——50%左

右（战斗兵员比重可能稍低）。这些人员在战前就受过良好训练，多数还经历过实战，现在又加上了两年左右的残酷东线经历，经验已经相当丰富。

而1941—1942年的补充兵员，也受过较好训练，现在大部分已经有了1年左右的东线经验，战斗力同样不可小视；相对而言，1943年上半年补充的70多万兵员，除了重返前线的伤愈老兵外，相当一部分训练程度较低而且没有作战经验。

但总体看来，虽然补充兵员素质有所下降，但东线德军的基干部队依然非常精锐。特别是经过长期东线实战后，战斗力有了新的提高。加上近3个月的休整，东线德军官兵的身心体能都得到了恢复，重新变得精神饱满，斗志昂扬。装甲部队更是对新到的大量新式坦克无敌的性能信心十足，准备用他们的履带和装甲，一举扫清斯大林格勒失败的阴霾。党卫军头子希姆莱4月份在哈尔科夫已经向德军发出了号召：“命运就在这儿，在东线决定……在这里应将俄国人作为人和军事力量加以消灭，叫他们淹死在自己的血泊之中。”

二、1943年夏季的红军

1. 整体实力

虽然希姆莱之类的纳粹高官，还可以高喊一下全歼俄军的豪言壮语。但在实际中，这已经是不可能的事情了。

自开战以来，苏联已经损失了1467万军队，其中不可恢复减员大约为800万——900万。但在1943年4月1日，对德作战苏军，最高统帅部大本营预备队、远东和南部边境地区戒备部队，仍然有8413000人。到1943年7月，连同内地军区在内，整个苏联武装力量总数增加到了1000万人左右。

除去戒备日本和土耳其的庞大部队（4月份多达近200万人），红军野战部队主力都被用于对德作战。1943年7月1日，红军陆军和空军部队，一共在苏德战场展开了6065900人（其中陆军大约是560万——570万人）。再加上海军等部队，红军对德作战军总数为6612000人。

1943年7月1日，对德作战红军装备如下：

火炮迫击炮105000门（包括高射炮，不包括50毫米迫击炮和火箭炮）。根据1943年初红军火炮型号分析，这10万门火炮中，76毫米炮约15000门，100毫米以上火炮约9000门，迫击炮约70000门，高射炮约8000——9000门。

坦克自行火炮10199辆（9831辆坦克，368辆自行火炮）。《苏联武装力量五十年》记载的数据有所不同，为坦克自行火炮9580辆，包括中重型6232辆，轻型3348辆。红军中重型坦克仅占总数的64%，远远低于德军92%的比率。

不含在芬兰战线的311辆坦克，苏军作战军有坦克自行火炮9888辆，连同大本营预备队在内，则有12576辆。其中在6月30日可动用的为10060辆，可动率80%。低于德国装甲部队同期89%的可动率。

红军红海军的损失(单位:人)

	战场阵亡(包括撤离中因伤死亡)	因伤死于医院	病死等非战斗死亡	失踪、被俘	伤	病	冻伤	总计
1941—1942年 全期	1838997	321697	384492	3850703	4732142	643242	71825	11843098
1943年一季	486912	65474	30200	144128	1181338	230055	14299	2152406
1943年二季	100967	53254	15231	22452	252954	237683		582541
自开战伤亡总计	2426876	440425	429923	4017283	6166434	1110980	86124	14678045

1943年7月1日 对德作战苏军兵力分布(附带德方的估计)

红军部队	兵员 (人)	德方估计 兵力(人)	火炮迫击 炮(门)	坦克自行 火炮(辆)	飞机 (架)	对峙德军
卡累利阿方面军、独立第7集团军	320100		4571	311	299	第20山地集团军、芬兰军队
列宁格勒、沃尔霍夫、西北方面军	1176300	734000	20808	1459	629	北方集团军群, 部分苏军
加里宁、西方、布良斯克方面军	1606500	1663500	26047	2643	1841	中央集团军群主力
中央、沃罗涅日、西南、南方、西方西军	2509600	1391000	38925	5490	3175	南方集团军群, 中央集团军群一部
北高加索方面军	453400	273500	6011	291	387	A集团军群
各陆空军集团军总计	6065900		96362	10199	6831	东线、芬兰战区德国及其盟军的陆空军
海军	约20万~ 30万		9		9	
总计	6617000	4067000	105000	10199	10252	

资料来源:苏联《第二次世界大战史》第7卷,德国东线外军处文件影印件,《苏联在二十世

资料来源:苏联《第二次世界大战史》第7卷,德国东线外军处文件影印件,《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》。

附注:德国方面估计的苏军兵力,仅限于在东线战区和德国陆军对峙的苏联陆军部队。因此在数值上,和苏方数字往往差距甚大。



红军1939型85毫米高射炮,当时是对抗德国重型坦克的少数武器之一

作战飞机10252架（包括海军和远程航空兵），其中新式飞机8948架。直接配合前线作战的航空部队，拥有6831架飞机。远程航空兵飞机950架。

大本营战略预备队7月增至1111000人，16782门火炮和迫击炮，2688辆坦克和自行火炮，662架飞机。战略预备队的最高组织形式是草原军区。如前所述，该军区被配置在库尔斯克方向，构成纵深防御梯队。

2. 编制改组

（1）步兵部队

为了适应战争形势，苏联军队的编制在1943年冬春也进行了改组。

作为苏联陆军基本构成的步兵师，在1943年7月缩减到9345人，1732匹马，125辆机动车，步枪减少200支，但冲锋枪却增加321支（727支增加到1048支），火炮和迫击炮增加19门。步兵师装备有32门76炮，12门122炮，160门大小迫击炮，48门反坦克炮，212支反坦克枪，434挺轻机枪，111挺重机枪。



1943年,红军依然大量装备着反坦克枪,却已经无力对抗德军主力战车

但在实际中,当时苏军步兵师一般仅有6000——8000人。只有一些特别受宠爱的近卫步兵师可以达到9000人。步兵师火力配系变化不大:82毫米营迫击炮,120毫米团迫击炮,师属76——122毫米炮,45毫米反坦克炮。根据德方情报,苏军列宁格勒方面军步兵师有8000人。所属各步兵团约1900人,每个步兵营513人,步兵连120人。

另外,对德作战的苏联步兵军数量不断增加,从1943年4月初的34个增长到7月的64个。一个军大约有2万人。担负主战任务的苏联大型集团军一般都编有步兵军,小一些的集团军则继续直接下属步兵师。



号称“动物杀手”的苏军 Su-152 自行火炮。据称可以击毁“虎”，但性能明显有夸大

（2）坦克机械化部队

红军坦克部队依然是最受重视的宠儿。但在这一阶段，装备却改进不大。苏联人最初依然迷信于T-34、Kv昔日的优势地位，而对德军IV号坦克、III号强击火炮威力的增强，以及“虎”式重型坦克的出现，并没有投入足够关注。这导致了红军坦克发展的停滞，只是自行火炮数量开始增加。1943年3月1日，Su-152自行火炮开始在车里亚宾斯克生产。在Kv-1S的底盘上，安装一门M1-20型152榴弹炮。虽然外形看上去很夸张，但其威力只够在500米距离上击穿87毫米垂直装甲，或者60度着角的71毫米装甲，并不足以击穿“虎”和“黑豹”的正面。

当越来越多的红军坦克在与“虎”式的对抗中碰得头破血流后，苏联人终于意识到红军坦克普遍装备的76毫米火炮已经过时。1943年初在列宁格勒战区缴获的“虎”式坦克给苏联人提供了宝贵的试验数据，也加快了苏军研发装备更大威力火炮的坦克和自行火炮的步伐。但这些战车还处于研制阶段，来不及在库尔斯克战役前投入生产和使用。



红军装备的1943型T-34坦克

1943年7月 苏联坦克旅构成

	人员 (人)	T-34 (辆)	T-70 (辆)	轻型装甲车 (辆)	其他装备
旅部	181	1		3	
第1坦克营	151	21			
第2坦克营	146	10	21		
摩托化步兵营	498				8门82迫击炮
高射机枪连	48				9挺高射机枪
反坦克连	101				4门76毫米炮
合计	1173	坦克53(也有编为65辆)		3	

装备改良不大的同时，坦克部队的编制也是如此。1943年1月，坦克旅与1942年7月没有大的变化，只是多了一个高射炮连（4门37炮），全旅人数1058人。1943年1月，苏军共有202个坦克旅。

到库尔斯克战役前夜，一个苏联坦克旅有1173人，有的继续采用中型和轻型坦克混编，有32辆T-34，21辆T-70。由于德军的中重型坦克数量剧增，编入红军坦克旅的轻型坦克在遭遇战中除了增加损失外，几乎毫无价值。因此也有部分苏联坦克旅采取了65辆坦克的新编制，而且全部装备T-34。



苏军45毫米反坦克炮及其射手。这种火炮在1943年显得相当落伍

相比之下，红军坦克战役军团倒是得到了很大加强。1943年1月，坦克军编制7800人，3个坦克旅，1个摩托化旅，1个装甲汽车营，1个火箭炮营，1个工兵连，1个卡车连，2支维修分队。装备168辆坦克（98辆T-34），108门火炮迫击炮（一说90门），8辆火箭炮车，871辆汽车。

1月10日，增加了1个迫击炮团（36门120迫击炮），1个自行火炮团（17门Su-76和Su-122），40辆预备坦克（33辆T-34，7辆T-70）和一些预备坦克成员。

以后又陆续增加了一些单位：2月份增加了1个工兵地雷连，1个工兵营。3月增加1个高射炮团（16门37炮）和1个通信营。4月：1个坦克歼击团（20门45炮），1个高射炮营（12门85炮），航空和医疗单位。5月增加了1个重型坦克歼击营（12门85炮），当月自行火炮团的Su-122增加到4门或者更多。1943年3月，坦克军属机械化旅（摩托化旅）兵力为：3500人，10辆坦克，33门炮，36门迫击炮，333辆卡车。

到1943年7月，1个苏联坦克军按编制，有人员约11000——12000人，大约176辆坦克自行火炮。有些坦克军还会编入一个重型坦克团（21辆）。

1943年7月，苏联坦克军编制：

3个坦克旅，每个旅1173人，53辆坦克（也有编制65辆的）

1个摩托化步兵旅，3500人

1个防空高射炮团（397人，16门37毫米高射炮）

1个火箭炮（近卫迫击炮）营（213人，8门BM-13火箭炮）

1个摩托车营

1个迫击炮团（489人，36门120迫击炮）

1个自行火炮团（440人，8辆Su-122和9辆Su-76）

1个反坦克炮团（546人，20门炮）

1个独立反坦克炮团（约500人，12门85炮）

1个通信营（250人）

1个工兵营（290人）

供应部队800人

1943年1月，苏联机械化军编有15000人，204辆坦克，246门火炮迫击炮。此后，增加1个自行火炮团（17门Su-76和Su-122），1个迫击炮团（36门120迫击炮），1个高射炮团（16门37炮），1个坦克歼击团（20门炮）取代反坦克团，5月增加1个85毫米高射炮营。



红军 Su-76 自行火炮。苏联人喜欢将其和德国Ⅲ号强击火炮相比,但性能还是存在差异

到1943年7月，机械化军拥有175辆坦克（有时可能更多），17000多兵员，编制为：

3个机械化旅

1——2个坦克旅

或者1个坦克旅（53辆），3个坦克团（每团39辆）

1个火箭炮（近卫迫击炮）营（8门Bm-13火箭炮）

1个摩托车营

1个工兵营

1个迫击炮团（36门120迫击炮）

1个自行火炮团（8辆Su-122和9辆Su-76）

1个反坦克炮团（20门炮）

1个独立反坦克炮团（12门85炮）

1个防空高射炮团（16门37毫米高射炮）



经过伪装，严阵以待的红军炮兵阵地

统一指挥坦克机械化部队的坦克集团军，在1943年进行了重大改组。1942年，老的苏联坦克集团军编制了大量步兵师甚至骑兵，指挥上相当困难，而且和普通集团军也没有太大区别。为此，苏联开始组建完全由坦克机械化部队组成的新坦克集团军。

1943年4月10日，坦克集团军编制2个坦克军，1个机械化军，2个坦克歼击旅（每个20门76毫米炮），2个迫击炮团（每个36门120迫击炮），2个高射炮团（每个16门37毫米高射炮），2个自行火炮团（每个9门Su-76，12门Su-122），1个火箭炮团（24门），1个摩托车团，1个装甲汽车营（或者1个摩托车营）。

到库尔斯克战役前夜，坦克集团军实际编制情况还各有差异，有时会编入1个独立坦克旅或团（53——39辆），集团军坦克总数达到564——550辆。经过特别加强的情况下，甚至可以达到800多辆。

(3) 炮兵部队

库尔斯克战役前，红军多次进攻德军坚固防线，但都遭到了巨大损失。为了最大程度集中炮火配合突防，苏联人开始组建超大规模的炮兵集团。1943年4月，6旅制炮兵师形成，称为突破炮兵师。火炮迫击炮数量从248门增加到了356门。

1943年5月，苏联人还组建了火箭炮兵师，每师有3个同类型的旅，有288门火箭炮。一次可发射3456发火箭弹，重量320吨。4月29日，原本隶属最高统帅部大本营的野战火箭炮兵，转隶给苏军炮兵司令员指挥。

1943年4月12日，突破炮兵师也开始组建。每师大约2个炮兵师和1个火箭炮师。突破炮兵师拥有496门火炮、216门迫击炮和288门火箭炮，总计1000门火炮迫击炮和火箭炮！

另外，苏联人还组建了拥有重榴弹炮的“大威力炮兵”旅（每旅24门203毫米榴弹炮），并建立了重加农炮兵师。最高统帅部预备队所属各迫击炮团也合编为迫击炮旅。

1943年 突破炮兵师编制：

1个76毫米火炮旅（2063人，3个团，72门，420辆汽车）

1个榴弹炮旅（3个团，122榴84门）

1个152重炮旅（4个营，32门）

1个152加农炮旅（2个团，36门）

1个203榴弹炮旅（4个营，24门）

1个120迫击炮旅（1750人，3个团，108门120迫击炮，303辆汽车）。

1个射击控制营（300人）

1个通信营（255人）

供应部队800人

总计356门火炮迫击炮，兵员约1万人

苏联火箭炮旅（2698人）

4个火箭炮营（每个24门火箭炮，110辆汽车），供应部队121人。

资料来源：《东线战争》《诸兵种集团军进攻战役》《苏联军事大百科全书》。



红军装备的122毫米榴弹炮

1943年，苏联独立反坦克炮兵也被编为旅团单位。库尔斯克战役前，苏军反坦克炮旅兵员不到2000人，拥有60门或者更少一些的反坦克炮（45——76毫米）；反坦克炮团兵员约500多人，装备20——24门或更少一些的45——76毫米反坦克炮。另外，还有所谓歼击旅。以第4歼击旅为例，就有28门45——76毫米反坦克炮。这两种口径火炮，依然是苏军当时的主力反坦克武器。



红军的佩-2轰炸机

1943年2月，苏联高射炮师有3个37高射炮营（每个397人，16门37炮），1个85毫米高射炮团（620人，16门85毫米高射炮），供应人员100人。总人数2000。这种高射炮师可以对7000米以下的德国飞机实施打击。至1943年7月，苏联对德作战军的高射炮和高射机枪的数量比1942年7月增加了一半以上。



伊尔-2机群及其飞行员

截至1943年7月初，对德作战苏军和大本营预备队，共拥有炮兵、高射炮兵和火箭炮兵65个师，51个旅，并组建了4个突破炮兵军。火炮迫击炮火箭炮的总数约33000门。至此，斯大林拥有了当时世界上最强盛的炮兵部队。

（4）航空部队

1942—1943年的空战，使苏联空军的战术和编制开始向德国靠拢。1942年9月，4机编队在苏军中确立了下来。1943年，苏军空军团在编制上开始接近于德国空军大队。不过苏联空战战术依然存在诸多缺陷。比如1943年8月前，苏联空军过于强调巡逻飞机必须在地面视线之内，导致战斗机编队过于庞大而不利于空战机动。

1943年，苏联继续推出新式战斗机。其中包括拉-5的后继型拉-5FN。换装了功率更大的1850马力发动机；轻型战斗机方面，陆续推出了雅克-9T（37毫米炮的重火力型）和雅克-9D（远程型）。苏军的对地支援飞机普遍采用伊尔-2、佩-2等。为增强反坦克能力，伊尔-2在1943年也安装上了37毫米火炮。

至1943年4月1日，苏军在前线有13个空军集团军。到1943年7月，

一个苏联空军集团军的飞机数量可能达到500架。1942年冬季和1943年春季，还组建了最高统帅部预备队航空兵军。共有4个歼击航空兵军、9个混合航空兵军、3个强击航空兵军和3个轰炸航空兵军，作战飞机总数达2601架。这些航空兵军成为苏联空军的机动力量，通常用于增强主要方向作战的空军集团军。

三、苏德两军实力对比

1. 陆军实力对比

1943年7月初 苏德两军兵力对比

	苏联	德国及其盟军
陆军兵力(人)	560万~570万	约400万
坦克自行火炮(辆)	10199	4700
飞机(架)	10252	3665

整体而言，到1943年7月初，红军陆军兵力大约是德国及其盟军的1.4倍，坦克自行火炮超过德军一倍；飞机几乎是德军的三倍。

红军不仅兵力大大超越德军，而且通信和机动能力也有了很大提高。苏军战术单位的无线电台增加了1——2倍，步兵营和师属炮兵连都建立了无线电通信。各军也有了通信营。1942年10月，苏联每2架战斗机中只有1架装备了收发电台。到1943年，苏联所谓新式战斗机都装备了收发电台。对德作战红军的载重汽车，到1943年7月也达到195662辆。

但苏军在质量上和德国的差距依然巨大。自开战以来，苏军的不可恢复减员（死亡、被俘、失踪，无法继续服役的伤病员）约800万——900万，而德军只有200万（不含仆从军）。这意味着苏联无法保存像德国那样多的高素质老兵。但通过1942—1943年冬季战役的实战锻炼，加上春季近3个月的休整训练，红军的整体素质，无疑还是要大大优于1942年。

从火力配系来看，苏军1943年夏季装备的100毫米以上压制型火炮只有约9000门。这个数字和德国及其盟军在苏德战场的装备量差不多。苏军的炮兵数量优势主要体现在76毫米级别火炮和迫击炮上。

装甲对抗能力方面。苏军上万辆坦克自行火炮中，有6232辆为中型和重型。其基本型号依然是T-34和Kv，以及性能更差的西方中重型坦克。坦克火力依然是76毫米炮，威力远远逊色于德军坦克炮。

对苏作战德军的4700多辆战车中，实际部署在战线的中重型战车约有3500辆。其中超过2300辆装备了43——70倍径75毫米炮和56——71倍径88毫米炮（不含自行反坦克炮）；装备60倍径50毫米火炮的III号坦克还有538辆，虽已经成为二线装备，但也具备对抗苏军主力坦克的自卫能力，对苏军轻型坦克则有绝对优势。



红军的女性交通指挥员。她身后的岗亭上挂着莫洛托夫的面像

1943年6月底 苏德战场德军中重型战车构成(包括芬兰战区)

型号	主炮	正面防护(毫米)	数量(辆)
Pz IV(长)	43~48 倍径 75 炮	80	862
Pz V(黑豹)	70 倍径 75 炮	80(大倾角)	200
Pz VI(虎)	56 倍径 88 炮	100	147
“菲迪南德”	71 倍径 88 炮	200	89
Ⅲ号强击火炮	43~48 倍径 75 炮	80	936
Ⅲ号、Ⅳ号 大口径支援强击炮	50 炮和短 75 炮 105~150 火炮	70~80 80~100	899 120
“大黄蜂”	71 倍径 88 炮	30	90
其他			约 200

注：笔者根据本书相关资料统计。“其他”包括中型自行榴弹炮和缴获坦克。

注：笔者根据本书相关资料统计。“其他”包括中型自行榴弹炮和缴获坦克。

德军中重型战车的正面防护达到80——200毫米！而苏联中重型坦克多数只有70——90毫米，只有数量已大为减少的老式Kv-1坦克正面还

有100毫米厚度。而在1943年上半年，苏联坦克装甲的质量尚未得到恢复，往往还达不到规定的防护水平。



德军“灰熊”战车。其150毫米步炮是对付苏军坚固阵地的利器

在实战中，东线德军2300多辆主力战车可以在500——2000米以上距离摧毁苏联的T-34和Kv，其中526辆更可以在1000米以上距离做到这一点。具有同样攻击能力的另外还有数百辆长身管75毫米自行反坦克炮。由于德国坦克的观瞄优势，其穿甲优势更加恐怖！“黑豹”坦克在1000米实战命中率据称达到97%（“虎”式93%）。在这个距离上，德国重型坦克对苏联坦克基本可以做到一击致命。

而在500米或更远距离上，苏军坦克却无法击穿大多数德国中重型战车的正面装甲！对德军436辆“黑豹”、“虎”、“菲迪南德”的正面，苏联坦克基本不可能击穿（苏联76坦克炮对k值（装甲抗弹能力系数）2200的装甲穿甲极限为86毫米），只能在600米外击穿“黑豹”侧面。对“虎”的侧面，在500米以内的近距离，才能构成较大威胁。

可以不夸张地说，在1943年夏季，德国战车在火炮和装甲对抗中获得了压倒性优势！而且德国装甲战斗车辆，还继续保持着观瞄和稳定等辅助装置的传统优势。

在红军坦克逐渐落伍的同时，苏联步兵的反坦克能力也同样不足。红军步兵师标准的45毫米反坦克炮，基本上无法对任何一种德国重型坦克在任何角度构成威胁。对德军中型坦克，也只是对逐渐被淘汰的III号还构成较大的威慑，根本无法击穿IV号正面；而德国步兵师普遍装备的75毫米火炮，则完全具备摧毁苏联主力战车的能力。

苏军直属的76毫米反坦克炮可以有效地打击德军中型坦克，但也无

法抗衡其重型战车，其性能显然也无法和德军88毫米炮相媲美。库尔斯克战役前，德军甚至把88毫米炮装备到部分野战师，主要是装甲师。

事实上，按照1943年4月的实验，红军只有1939型85毫米高射炮（威力比后来的坦克用85毫米炮大）可以在1000米距离击穿“虎”的正面。也正因为如此，苏联人才会在战役前给坦克机械化部队配属85毫米高射炮，但数量委实太少。

另外，值得一提的是，苏德两军都拥有一些大口径短身管的自行火炮。如德国的12倍径150毫米“灰熊”、28倍径105毫米“黄蜂”、42型强击榴弹炮，30倍径150毫米“野蜂”自行榴弹炮。苏联方面也有Su-152（28倍径）、Su-122（23倍径）自行榴弹炮。但这些自行火炮的反装甲效能并不如宣传的那样惊人，而且受到装填发射速度太慢，以及弹道等因素影响，反坦克效能不甚显著。

1943年上半年 苏联坦克性能

型号	重量 (吨)	最大速度 (公里/时)	最大行程 (公里)	火炮型号车体 装甲	(前/侧/后)	炮塔装甲 (前/侧/后)	机枪(挺)
T-34/1943	30.0	53	400	T-34型76.2 毫米火炮	47~60/60 45/40 45/45	70/ 52/30 52/35	7.62毫米 机枪2
KV-1S/1942	42.5	45	250	ZIS-5型76.2 毫米火炮	75/30 60/90 40~75/8	82/ 82/ 13 82/13	7.62毫米 机枪4
T-70/1942	9.2	45	360	45毫米火炮	45 45 35	60 35 35	7.62毫米 机枪1
Su-75	11.2	44	265	ZIS-3型76.2 毫米火炮	25/60 15/90 15/90		
Su-122	31	55	300	122毫米火炮	45/60 45/40 45/42		
Su-152	45.5	43	330	152毫米火炮	50~60 60 60		

资料来源:《二战期间的苏联坦克和战斗车辆》,部分网站资料,《二战俄国坦克——斯大林的装甲》。

1943年 德国主要坦克、强击火炮坦克性能

主力型号	重量(吨)	车体装甲/角度/正/侧/后	炮塔装甲/角度/正/侧/后	武器	最大速度 (公里/时)
Ⅲ号L型	22.7	50+20/9~21 30/0 50/9~17	57/15 (防盾70/0~45) 30/25 30/12	1门60倍径50毫米 炮,2挺机枪	40
Ⅳ号G型	23.5	30+50/10~12 30/0 20/9~12	50/11 (防盾50/0~30) 30/26 30/10	1门43或48倍径75 毫米炮,2挺机枪	42

资料来源:《二战期间的苏联坦克和战斗车辆》,部分网站资料,《二战俄国坦克——斯大林的装甲》。

续表

主力型号	重量(吨)	车体装甲/角度/正/侧/后	炮塔装甲/角度/正/侧/后	武器	最大速度 (公里/时)
Ⅱ号 G型强击火炮	23.9	50+30/10~21 30/0~11 30~50/0~10	火炮防盾 50+30/0	1门48倍径75毫米 炮,2挺机枪	40
“虎”式坦克	56	102/9~35 63~82/0 82/9	102/9(防盾110/0) 82/0 82/0	1门56倍径88毫米 炮,2挺机枪	38~45
“黑豹”D	43	50~80/55度 40/0~40度 40/30度	100/10度(防盾100/0) 45/25度 45/25度	70倍径75毫米炮1 门,机枪2挺	55
“斐迪南德”	65	200/12~35度 60~80/0度 80/0~40度	200/25度 80/30度 80/20度	71倍径88毫米炮1 门	20~30

1943年 苏德两军坦克炮性能(使用普通穿甲弹)

火炮型号	榴弹重 (千克)	穿甲弹重 (千克)	初速(米/ 秒)(穿甲 弹)	穿甲能力(毫 米)(30度着 角)				
				100米	500米	1000米	1500米	2000米
德军								
50mm KwK38L/42	1.82	2.06	685	54	46	35	27	21
50mm KwK39L/60	1.82	2.06	835	67	57	44	34	26
75mm KwK37L/24	5.74	6.8	385	41	39	35	32	29
75mm KwK40L/43	5.74	6.8	740	98	91	82	72	63
75mm KwK40L/48	5.74	6.8	770	106	96	85	74	64
75mm KwK42L/70	5.74	6.8	935	138	124	111	99	89
88mm KwK36L/56	9	10.20	773	120	110	100	91	84
88mm PaK43L/71	9.4	10.20	1000	203	185	165	148	132
苏军								
76.2mm F-34L/41.5	6.23	6.3	655	69	61	54	47	41
45mm 20K1/46	2.1	1.43	757	43	31	28		

资料来源:《德国装甲部队 1943—1945》《库尔斯克 1943——统计分析》《二战苏军坦克装甲车辆全集》《二战期间的苏联坦克和战斗车辆》,部分网站资料。

1943年 苏德战斗机性能对比

	发动机 (马力)	升限 (米)	重量 (公斤)	最大速度 (公里/时)	武器
苏联雅克-9D	1360	10600	3080	602	1门20毫米炮,1挺机枪
苏联拉-5FN	1850	10000	3360	648	2门20毫米炮
苏联拉-5	1700	10000	3265	630	2门20毫米炮
Bf 109G-6	1475	11550	3148	621	1门20~30毫米机炮,2挺机枪
Fw 190A-3	1800	11300	4865	669	4门20毫米炮,2挺机枪

资料来源:《德国在第二次世界大战期间的飞机》《苏联航空科技发展史》《拉-5战斗机专辑》《红色凤凰》。



一架早期型号的拉-5FN战斗机

资料来源:《德国装甲部队 1943—1945》《库尔斯克1943—统计分析》《二战苏军坦克装甲车辆全集》《二战期间的苏联坦克和战斗车辆》,部分网站资料。

2. 空中力量对比

虽然苏联坦克在1943年夏全面落后于德国,苏联战斗机性能却在1943年大大提升。轻型战斗机方面,红军新式的雅克-9D已经接近Bf 109G-6;而拉-5 FN,从官方数据看,机动性还明显优于德军Fw-190。不过官方数据毕竟只是官方数据。按照德国人的标准,粗糙的苏联战斗

机可靠性依然很差，瞄准具过于简单。这一切无疑也会影响作战效能的发挥。整体而言，苏联战斗机依然落后于德国。

1943年，为了支援日益激烈的坦克对抗，苏联和德国空军都配备了空心装药的反坦克炸弹，在飞机上安装了23、30毫米的航炮，37毫米的反坦克炮。德国人甚至尝试过把75毫米反坦克炮也送上天！

为了在即将到来的库尔斯克装甲对抗中占据优势，苏德双方从地面到空中，都可谓竭尽所能。而参加这次会战的庞大军队以及众多装备，也在1943年7月初基本部署完毕。



正在向战区集结中的德国IV号坦克群

苏德装甲简要介绍：

在苏德装甲对抗中，除了实际厚度外。装甲材质、化学成分、制造工艺和外形，也对毁伤效果起着制约作用。

战前，苏联坦克装甲质量并不低劣。1941年T-34的炮塔装甲，表面布式硬度360——375，车体为370——400（也有的据说超过400）。加上60度倾斜效应，容易迫使小口径炮弹跳弹。但在对抗大口径反坦克炮弹时，则显得比较脆弱。

战争的突然爆发以及德军的迅速推进，使苏联失去了乌克兰的资源地区（包括锰矿）和工业中心，精压钢供应也一度中断。使用镍铬锰合金钢的苏联坦克，防护质量明显下降。加上装甲钢的铸造技术缺陷，残存的气泡导致装甲变脆。

而在实战中，T-34的倾角装甲优势，也常被坦克炮的俯角较小所抵消。一旦遭遇起伏地形，T-34往往被迫采取前倾姿势，导致装甲倾角优势消失。而德国坦克则开到棱线上，实施俯射。苏方则很难采取此种战法。

1944年，由于红军夺回了矿产资源，包括重要锰产区尼科波尔，苏联坦克钢质量也大大提高。其装甲k值（装甲抗弹能力系数）可能达到2200——2400。

德国常用装甲钢，表面208——269布氏值。镍铬合金钢 217——269布氏值。“虎”的装甲质量最高，据英国测试，为285——345。但德国坦克装甲的k值不低。苏德战争初期的德军中型坦克，k值据说可达2250。

1943年，德军推出了“黑豹”坦克。由于稀有金属缺乏，尤其是后期装甲钢不再采用镍，德国人对“黑豹”采用掺碳、加热燃烧、电硬化等手段进行表面处理。“黑豹”D型的k值虽然比“虎”有所下降，但依然达到2100。

但到了1944年，德国坦克装甲钢质量进一步下降，而且由于将金属碎屑熔化后进行焊接，也导致强度不足。1944年8月，苏联对缴获的德国“虎王”坦克装甲进行了测试，认定其要大大劣于初期生产的“虎”“黑豹”“菲迪南德”。这时期“黑豹”G、“虎王”的k值为1900——1950。

本书所涉及的1943年夏季，苏德两军坦克的k值，估计在2050——2200之间。但从德军“黑豹”坦克普遍在1500——2000米距离击穿T-34，甚至在3000米击穿Kv，而“黑豹”D却在100米外抗御住85毫米炮打击的记录看，德军装甲此时依然要优于苏联。

第五章 鏖战前夜的库尔斯克

一、“最精锐的部队、最精良的武器、最杰出的指挥官”——“城堡”参战德军

1. 编成

截至1943年7月初，准备参加库尔斯克战役的德军兵力兵器，也就是希特勒在第6号作战命令中规定使用的“最精锐的部队、最精良的武器、最杰出的指挥官和大量弹药”，基本都已在前线展开。德国陆军和党卫军的顶尖精锐王牌，像“大日耳曼”师、“希特勒”师、“帝国”师、“骷髅”师，以及大批富于实战经验的老牌装甲师和步兵师，大量坚盔厚甲的“虎”“黑豹”“菲迪南德”，全都聚集在了这里。



预定参加“城堡”战役的“灰熊”自行火炮

库尔斯克突出部以北，是德国中央集团军群的第9集团军，司令莫德尔大将。这位希特勒的防御大师，将拿出当年担任第3装甲师师长挺进基辅的凶猛。其指挥下的部队包括21个野战师（7个装甲、装甲步兵师），2个警卫师。加强部队包括第505“虎”式重型坦克营，10个强击火炮、坦克歼击营（包括2个“菲迪南德”营，1个“灰熊”营），27个火炮迫击炮火箭炮营团，6个独立炮兵连。

突出部以西，德军投入了第2集团军，司令魏斯大将。该集团军在进攻中担负辅助任务。拥有9个步兵师番号，但只有7——8个步兵师实力。加强部队包括4个强击火炮和坦克歼击营，2个炮兵营，3个炮兵连。

	第9集团军	第2集团军	第4装甲集团军	肯普夫战役集群	南方集团军群预备队	总计
步兵师(个)	14	7	4	3	1	29
装甲师(个)	6		2	3	2	13
装甲步兵师(个)	1		4		1	6
警卫师(个)	2					2
步兵团(个)	1					1
坦克营(个)	1		2	1		4
强击火炮营(个)	7	1	1	2		11
强击火炮连(个)				1		1
突击坦克营(个)	1					1
重型坦克歼击营(个)	2					2
坦克歼击营(个)		3				3
炮兵营(个)	22	2	5	6		35
炮兵连(个)	6	3	1			10
火箭炮团、营(个)	3		3	3		9
迫击炮营(个)	2					2
歼击营(个)	5					5
总兵力(个)	335000	110000	223857	108000	约5万~6万	约83万
战斗力(个)	75713	约25000	约76000	34000	约2万	约23万

注：第2集团军实际有9个师的番号，但其中2个师为残缺师，所属兵力都并入了其他师团，因此将其兵力算做7个师。

注：第2集团军实际有9个师的番号，但其中2个师为残缺师，所属兵力都并入了其他师团，因此将其兵力算做7个师。

南方集团军群预备队中的第23装甲师，7月7日加入第24装甲军。

资料来源：《库尔斯克1943—统计分析》，部分网站。不含兵力资料。

突出部以南，曼施坦因元帅投入了第4装甲集团军和“肯普夫”战役集群。前者由霍特大将指挥，后者由肯普夫装甲兵上将指挥。两人都是德军中识途的“装甲老马”。两个集团合计16个师（9个装甲、装甲步兵师）。加强部队包括第51、52“黑豹”重型坦克营，第503“虎”式重型坦克营，3个强击火炮营，1个强击火炮连，17个独立火炮火箭炮营团。

2. 兵力

曼施坦因的战役预备队，为第24装甲军和第198步兵师。前者7月4

日只有第17装甲师和“维京”装甲步兵师，7月7日又增加了第23装甲师。曼施坦因共有4个师的预备队。

总计，德国人在库尔斯克方向投入了50个师，包括19个装甲、装甲步兵师。加强部队包括4个重型坦克营，17个强击火炮和坦克歼击营，46个独立火炮火箭炮迫击炮营团。

在介绍上述德军集团兵力前，首先要澄清一些概念：

德国集团军的兵力报告最常见的有两种。一种是所谓“定额力量”。这个概念所涵盖的范围比所谓“总兵力”要大一些，通常指所有需要后勤供应的人员，包括后勤部队和“俄国辅助人员”。

一种是所谓“战斗力量”。这个词在笔者的《东线：命运—斯大林格勒》中曾做过解释，仅统计各步兵营、师属侦察营和战斗工兵营的兵力，而不包括营、团指挥部，团属重型步兵武器、反坦克连，自然更不包括军、师各级所属的炮兵、反坦克、坦克、机枪、强击火炮、高射炮部队，各级司令部和后勤等等。

实际上，德国人所谓“战斗力量”基本上就是“步兵力量”（参见下面的表格），这和我们常用的“战斗部队”（包含所有战斗兵种）的概念完全不同。

从数据上看，一个拥有30多万人的德国集团军，“战斗力量”往往只有7万到10万人。但按照德国人的标准，拥有70多万兵力的苏联中央方面军，“战斗力量”也不过16万人。步兵相对较少，是近代以来重视火力的欧洲军队普遍的特点。



参战“城堡”战役的德军“虎”式坦克及其成员

不过从很多统计材料看，在战争中后期，苏德两军的野战师，无论兵力还是火炮坦克，都是大大缺编，唯独轻武器（不含手枪）数量充足，有时甚至会超过全师总兵力。也就是说，多数苏德野战师成员都有一支步枪、冲锋枪或机枪。这样，在紧急情况下，野战师的大部分成员都可以作为步兵使用。

库尔斯克战役前夜 德军“战斗力量”和总兵力构成例证(单位:人)

部 队	各步兵营 合计	工兵营	侦察营	“战斗力量” 总计	野战 补充营	总兵力
第6步兵师	2426	364	331	3121	600	?
第20装甲师	1970	325	542	2837	?	?
“帝国”装甲步兵师	?	?	?	7350	?	20654
第3装甲师	?	?	?	5170	?	14141
第167步兵师	?	?	?	6776	?	17837

资料来源:BA-MA RH 21—4/422,BA-MA RH 27—20/164,《东线军队首脑》附录,《库尔斯克:德国视野》。

资料来源:BA-MA RH 21—4/422,BA-MA RH 27—20/164,《东线军队首脑》附录,《库尔斯克:德国视野》。

德第9集团军与当面红军力量对比变化(笔者依据德方情报资料制定)

		“战斗力量” (人)	中重型野战炮 (门)	坦克强击火炮 (辆)
5月16日	德军	66137	1080	800
	苏军	124000	1200	1500
7月4日	德军	75713	1097*	921
	苏军	161000	1165*	不到1694*

注:1.*6月27日数字;

2.自行反坦克炮未列入统计;

3.7月初红军坦克数量系苏方统计。

注:1.*6月27日数字;

2.自行反坦克炮未列入统计;

3.7月初红军坦克数量系苏方统计。

1943年7月4日,德国第9集团军“定额力量”有335000人(根据NARA T312 R317 F7885270)。另据《库尔斯克:德国视野》,该集团军平均每个步兵师11134人,装甲师和装甲步兵师平均12966人。以此推算,其21个野战师兵力为246638人。集团军其余近9万兵力,主要是2个警卫师,44个营团的独立战斗部队,几十个营的舟桥和建筑部队,以及后勤供应部队。



德军“帝国”师的“虎”式坦克

“战斗力量”方面，第9集团军21个野战师（不包括2个警卫师），曼托菲尔战斗群，2个歼击营，总计为 75713人。此外，第9集团军在7月5日的18个师还拥有4970人的野战补充营，平均每个师355人；第9集团军随军武器学校有1个半营的兵力；第20军有1个训练营；布良斯克武器学校有1个装甲步兵营，合计1950人；整个第9集团军野战补充人员的总兵力为6920人。

1943年7月4日 第9集团军“战斗力量”(预备队各师被计入各军 单位:人)

军	师	战斗力量
第20军		12618
	第251步兵师	2736
	第137步兵师	2826
	第45步兵师	3747
	第72步兵师	3309
第46装甲军		14947
	第102步兵师	2930
	第258步兵师	3392
	第7步兵师	3532
	第31步兵师	3068
	曼托菲尔战斗群	2025
第47装甲军		17134
	第20装甲师	2831
	第4装甲师	3549
	第2装甲师	4062
	第6步兵师	3121
	第9装甲师	3571
第41装甲军		15165
	第18装甲师	3479
	第10装甲步兵师	4322
	第86步兵师	3650
	第292步兵师	3714
第23军		15849
	第78突击步兵师	4545

军	师	战斗力量
	第8、13歼击营	1407
	第216步兵师	2802
	第383步兵师	2633
	第12装甲师	4462
第9集团军		75713

资料来源:《库尔斯克:德国视野》。

资料来源:《库尔斯克:德国视野》。

德国第2集团军兵力目前无准确资料。该集团军共有9个师番号,其中2个残缺师,7个完整师。按照德国陆军的通行原则,可折算为8个完整师。有些西方史料按照每个师12000人的标准,估算该集团军兵力为96000人。另一种推算认为有110000人,应该是将集团军直属部队和后勤也包括在内。

第4装甲集团军“定额力量”有223857人(根据BA-MA RH 21-4/22),其中10个师有190893人。肯普夫战役集群兵力无准确数字。目前仅根据《库尔斯克:德国视野》获知,第4装甲集团军、肯普夫战役集群每个步兵师平均17369人,装甲师和装甲步兵师平均18410人。合计287273人。



“城堡”前夜,对胜利信心十足的德军士兵

扣除第4装甲集团军各师兵力，肯普夫战役集群6个师兵力为96380人。该集团军直属部队包括满编的第503重型坦克营（1943年8月30日兵力为1092人），2个强击火炮营（2个营8月30日兵力900人），还有人数不详的1个强击火炮连，9个炮兵和火箭炮营（团），十几个建筑和工兵营（团）。这些加强配属部队估计有15000人。因此肯普夫战役集群的总员额大约为11万人。在这里不考虑供应部队，因为所谓“战役集群”未必有独立完整的后勤，德国空军配属的5个高射炮团也不计算在内。

由上述资料看，格兰茨《库尔斯克之战》估测肯普夫战役集群兵力—108000人（不包括面对西南方面军的第42军）—还是比较准确的数字。

第4装甲集团军7月1日兵力构成(单位:人)

军	师	兵力	俄国辅助人员 (其中)	党卫军部队中的 陆军人员
党卫军第2装甲军	军直属部队	3951	203	681
	“希特勒”装甲步兵师	24555	1238	2369
	“帝国”装甲步兵师	20654	1576	660
	“骷髅”装甲步兵师	23800	1147	2002
第48装甲军	军直属部队	9233	0	
	“大口耳曼”装甲步兵师	21167	0	
	第3装甲师	14141	0	
	第11装甲师	17151		
第52军	军直属部队	0	0	
	第57步兵师	15974	1342	
	第255步兵师	14114	955	
	第332步兵师	21500	1114	
预备队	第167步兵师	17837	384	
集团军 直属部队		19780	1894	
总计		223857	9853	5712

资料依据:BA-MA RH 21—4/422。

资料依据:BA-MA RH 21—4/422。

“战斗力量”方面,南方集团军群用于库尔斯克的8个步兵师,平均为6344人;党卫军第2装甲军的3个装甲步兵师“战斗力量”有26202人(平均8734人);第48装甲军4个师“战斗力量”为30233人(平均7558人)。由此估计,南方集团军群投入“战斗力量”超过11万人。

以上,德军四个集团军(含“肯普夫”集群)总计776857人,包括约35000名“俄国辅助人员”(根据第4装甲集团军平均值估算)。再加上南方集团军群预备队的4个师约5万——6万人,参加库尔斯克战役的德国陆军及其战役预备队为83万人左右,其中近80万为德国军人。

3. 坦克和强击火炮

在库尔斯克方向,德国集中的装甲部队特别强大。按照格兰茨《库尔斯克之战》《德国装甲部队1943—1945》,共有2671辆一线坦克强击火炮。笔者根据一些档案数据和众多资料综合的结果,则为2578辆(参见表格),占东线一线总数的75%!另外,德军还投入了132辆自行火炮和340辆自行反坦克炮(不完全统计)。总计3050辆战车。

上述数字中，还不包括7月7—8日编入的第505坦克营1个连“虎”（14辆）和第23装甲师（63辆坦克强击火炮。包括23辆III号，33辆IV号，7辆强击火炮）。



无论战线平静与否，苏军狙击手依然非常活跃

“城堡”囊括了东线德军的几乎全部装甲精华！包括422辆重型战车：133辆“虎”，200辆“黑豹”，89辆“菲迪南德”。中型战车的中坚力量则是1355辆IV号坦克和III号强击火炮，其中绝大多数都安装了43——48倍径75毫米火炮。至于704辆III号中型坦克（安装50——75毫米火炮），已经不再是进攻队形的先锋，而主要担负掩护侧翼和战场侦察之类的任务。

1943年7月1日 “城堡”德军装甲部队实力分布(单位:辆)

部队	总部	Pz II	Pz III	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	I-34	指挥车	坦克 总计	强击火炮	总计
第23军总计												72	72
	第185强击火炮营											36	36
	第189强击火炮营											36	36
第41装甲师总计	5	13	27	5	29	29		31	5	5	123	258	381
	第18装甲师	5	10	20	5	29			5	5	72		72
	第653坦克歼击营											55	55
	第654坦克歼击营										5	50	55
	第177强击火炮营											36	36
	第244强击火炮营											36	36
	第216突击坦克营											45	45
第47装甲师总计		32	18	77	18	129		31	19		46	36	377
	第24装甲师	9	2	15	9	40			7		82		82
	第9装甲师	1	3	30	8	30			6		83		83
	第2装甲师	12	3	32	1	59			6		118		118
	第245强击火炮营										36	36	
	第904强击火炮营											36	36
	第312遥控坦克连											22	22
直属	第4装甲师		15		1	79			6		101		101

续表

部队	Pz II	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz V	Pz VI	7-34	指挥车	坦克 总计	坦克 火炮	总计
第905榴击火炮营									25	25
第393榴击火炮连									25	25
第3装甲军总计	27	5	129	3	165		30	344	25	369
第6装甲师	13	53	32		20	117		117		
第7装甲师	12	55	37			7	112		112	
第19装甲师	2	5	36				3	70		70
第503重型坦克营					45			45		45
第228榴击火炮营									25	25
所有尖兵连兼坦克连总计	27	5	165	3	45		30	344	75	419
第24装甲军总计	8	2	47	2			3	112		112
第17装甲师	4	1	31	1			3	67		67
“维京”装甲步兵营	4	1	16	1			1	45		45
总计	92	81	678	45	200	25	133	1971	700	2671

本表依据：格兰茨《德军坦克之发展》（德国装甲部队1943—1945）（柏林：施洛特，1945）；希特勒的附注3。

原始数据记录的1943年7月4日 库尔斯克战区德军坦克自行火炮实力(单位:辆)

部队	数量 坦克	Pz III	斯虎 坦克	Pz IV	"虎"	T-34	猎虎 坦克	禁止 前进	坦克, 禁止 前进	高射炮自行 火炮坦克	其他自行 火炮坦克	野战自行 火炮坦克
第9集团军总计	3	204		321	31		150	32	921	150	24	18
第23军总计												
第185坦克营							58	5	63	25		
第189坦克营							27	5	22			
第78突击步兵师							31		31	25		
第41装甲师总计	2	58		38			158	18	304	8		
第18装甲师		31		38					69	8		
第656坦克歼击团	2	27					144*		173			
第177坦克营							22	9	31			
第344坦克营							22	9	31			
第47装甲师总计	1	90		162	31		53	9	346	76	12	12
第20装甲师		15		35					50	30		
第9装甲师		28		61					89	16		6
第5装甲师	1	32		66					99	30	12	6
第245坦克营							22	9	31			
第904坦克营							31		31			
第312坦克连												
第21装甲师 第505重型坦克营			15		31					46		
第46装甲师 第906坦克营			1		8			31		40		

续表

	部队	类型 坦克	P ₃ 值 坦克	坦克 坦克	P ₃ 值 坦克	“虎”	“豹” T-34	坦克 火炮	坦克 榴弹	坦克 榴弹	坦克 榴弹	坦克 榴弹	坦克 榴弹
直属	总计	35	113										
	第4装甲师	17	76										
	第12装甲师	38	37										
	第2集团军总计												
直属	第559.616坦克歼击营												
	第302坦克火炮营												
	第4装甲集团军总计	27	296	27	285	57	200	26	163	9	1049	39	43
	第48装甲师总计	19	149	27	117	15	200	59	9	595	45	12	12
	第5装甲师	7	59		23			2			91	14	
	第11装甲师	8	62	13	26						109	11	6
	“大日耳曼”师	4	28	14	68	15		35			164	20	12
	第51坦克营						100				100		
	第52坦克营						100				100		
	第911坦克火炮营							32	9	31			
	第2党卫军装甲师总计	8	146		108	42	26	164			494	44	36
	“党卫军”装甲步兵师	7	13		35	13		35			151	21	12
	“帝国”装甲步兵师	1	70		33	14		36			178	12	12
	“骷髅”装甲步兵师		63		52	15		35			163	11	12
	阿伦斯战役集团军总计	30	152	13	104	45		66	9	419	32	6	6

东西方对“城堡”德军参战炮兵力量的估计对比(单位:人)

部队	西方估计	苏联估计
第9集团军	3636	6366
第2集团军	940	
第4装甲集团军	1774	3600
肯普夫战役集群	1073	

资料来源:《库尔斯克1943——统计分析》《战争经验总结》《库尔斯克之战》。

资料来源:《库尔斯克1943——统计分析》《战争经验总结》《库尔斯克之战》。



德军坦克在88毫米炮的掩护下展开

德军为“城堡”准备的火炮迫击炮数据不是很完整。按照苏联方面的估计,德军共有9966门火炮迫击炮。但《库尔斯克 1943——统计分析》的西方作者则估计只有7423门。这个数字,主要依据是德军编制,但实际编制和纸面编制往往差异很大,而且这位作者似乎忘记了统计步兵炮,可能也没有将团属反坦克炮计算在内。

因为是和苏联数字作对比,所以首先必须清楚:所谓苏联“火炮迫击炮”的统计标准,通常包括野战炮(师以及更大单位直属)、步兵炮(团属)、反坦克炮、81毫米或者更大迫击炮。而高射炮、火箭炮、50或60毫米迫击炮,在未加说明的情况下,一般不在统计之列。

那么就让笔者依据上述“苏联标准”,并以目前所能搜集到的德方原始数据,对其在“城堡”战役前的火力配备作一番独立研究吧。

库尔斯克参战德军的野战炮数量有比较完整的档案数据。仅第2集团军的4个独立营和1个连的统计资料暂缺（编制额为52门，笔者按50门估计）。根据这些资料以及一些相关书籍，德军共有2268门野战炮，包括132门自行火炮。除了师属火炮外，这些野战炮主要被编入35个独立炮兵营（75毫米炮营1个，13个105榴弹炮营，6个100毫米加农炮营，3个105—150混成炮营，7个150榴弹炮营，5个210榴弹炮营），10个炮兵连（2个100加农炮连，5个150加农炮连，1个170加农炮连，2个210榴弹炮连）。



集结在库尔斯克前线的德军“罗峰”自行榴弹炮。基本都是配属给装甲师炮兵团

德军反坦克炮装备资料比较散乱。《库尔斯克战役：德国视角》记载第9集团军在1943年7月4日拥有反坦克炮673门（其中377门75毫米重型反坦克炮），平均每个师30门左右（重型反坦克炮18门）。

但从笔者掌握的其他资料看，德军的反坦克炮数量要多得多。如《库尔斯克战役：德国视角》记载第46装甲军的4个步兵师在7月4日有70门反坦克炮（重型36门）；而笔者找到其中3个师（另一个师资料暂缺）当天的统计，合计就有171门反坦克炮（重型34门）。多出了100多门。

造成上述数字差异的原因，在于《库尔斯克战役：德国视角》援引的数据仅统计了师属反坦克营（以重型为主）的装备，而没有包括团属炮。举个例子，库尔斯克战役前夜的德第167步兵师共有54门反坦克炮，其中只有2个连总计24门配给师反坦克（坦克歼击）营，其余几乎全部都是步兵团属。

1943年7月4日 德军在库尔斯克方向野战炮、火箭炮配备情况(单位:人)

		野战炮	火箭炮
第9集团军		1014	165
	第23军	214	57
	第41装甲军	180	54
	第47装甲军	178	54
	第46装甲军	180	
	第20军	161	
	直属	101	
第4装甲集团军		514	177
	第52军	91	
肯普夫战役集群	第48装甲军	244	39
	第2党卫军装甲军	179	138
		317	126
	第3装甲军	200	54
	“劳斯”军	117	72
第2集团军		252	
南方集团军群预备队		171	
		2268(自行132)	468

资料来源:第9集团军5个军,以及直属三个师的炮兵部队;第4装甲集团军、肯普夫战役集

资料来源:第9集团军5个军,以及直属三个师的炮兵部队;第4装甲集团军、肯普夫战役集群。上述部队的野战炮、火箭炮装备情况,根据BA-MA RH 24—23/126等资料。第23军野战炮装备情况根据《库尔斯克战役:德国视角》援引德军第9集团军资料。南方集团军群预备队根据《库尔斯克 1943—统计分析》援引第17、23装甲师,“维京”师装备情况(三个师合计123门),连同第198步兵师的48门。第2集团军根据所属7个师的装备合计(202门),连同笔者对该军军属炮兵的估计(4个炮兵营,1个炮兵连,估计50门左右)。第9集团军所属2个警卫师的装备没有计算。

综合各种资料,包括众多部队的原始统计数据,当时德军各师基本都拥有4—6个反坦克炮连,约50—70门炮(平均20门左右重型炮)。而各连实际装备量为9—12门(编制额12门),平均估计每连约10门。

“城堡”行动前部分德军师反坦克炮数量

部队	反坦克炮	重型反坦克炮(门)
第78突击步兵师	4个连71门(不完全)	71
第258步兵师	6个连50门	8
第31步兵师	5个连51门	13
第7步兵师	6个连70门	13
第6步兵师	6个连56门	17
第167步兵师	5个连54门	33
第255步兵师	4个连56门	30
第106步兵师	5个连63门	33

按照笔者的计算，库尔斯克参战德军共有200个反坦克炮连。按照每连10门计算，再加上89个装甲/摩托化步兵营的装备（每个按照3门算），总计2267门。其中1000门左右为75毫米重型反坦克炮。德军各侦察营的装备忽略不计。

库尔斯克战役开始时，德军步兵炮的统计几乎完全没有。笔者仅从8月30日的一份统计中发现一些步兵师装备步兵炮20门左右，装甲师则要多得多。目前仅知道德军参战的步兵炮连有106个（不含迫击炮连）。按每连8门计算，加上各装甲/摩托化步兵营的装备（每个按照2门计算），总计1026门。侦察营的装备忽略不计。

德军迫击炮装备资料更为缺乏。仅《库尔斯克战役：德国视角》记载第9集团军装备1588门81毫米或者更大的迫击炮。则该集团军21个师（不含警卫师）平均有76门迫击炮。按照这个平均值计算，“城堡”参战48个野战师共有3648门81毫米或者更大的迫击炮。考虑到曼施坦因的部队比第9集团军步兵力量更为充足，迫击炮实际数量应该还要多一些。

另外，德国陆军部队还配属了大量高射炮（非空军编制）。其中各野战师就配属了86个高射炮连，包括34个88毫米重型高射炮连。拥有大约500——600门轻型高射炮，136门88毫米重型高射炮。这些高射炮除了防空外，也可用于反坦克作战。

以上总计有野战炮2268门；反坦克炮2267门；步兵炮1026门；3648门81毫米或者更大的迫击炮。总计9209门火炮迫击炮。468门火箭炮和约700门陆军高炮不包括在上述数字中。

笔者算出的数字比苏联的少约700门，比西方估计多大约1800门。当然这个数字也不会完全准确，却是目前直接依据德方原始数据最多，而且运用比较保守（也就是说算少不算多）的方法，花了最大功夫估算出来的。就这一点来说，笔者对该数据还是比较有信心的。



德军“大耳耳曼”师配备的50毫米反坦克炮

当然，花这么大的工夫研究这个看起来争议不大的数字，更多的还是希望使读者们能够接触到苏德战争研究的最新成果和资料，了解东西方史学家态度和观念的差异，以及这种差异与事实之间微妙的距离。毕竟，如果在这种纯技术问题上都无法基本客观，那么在更为敏感且夹杂激烈意识形态冲突的问题上，“客观性”也就更可想而知了。

1943年7月4日 德军各师战斗实力(笔者综合资料,不考虑独立加强部队)

第9集团军	坦克连		野战炮连	反坦克炮连	步炮连	高射炮连	步兵营	侦察营
	总计	23个	214个 (6个自行)	93个	53个(5个迫击炮)	23个(10)	119个(5)[30]	13个
	第10装甲步兵师		9个	3个	2个	1个	6个	1个
	第12装甲师	4个	9个	2个	2个	3个(2)	4个(1)	1个
	第4装甲师	4个	9个(3个)	4个	2个	4个(2)	4个(1)	1个
	第137步兵师		?	?	?	?	?	?
	第251步兵师		?	?	?	?	?	?
	第45步兵师		?	?	?	?	?	?
	第72步兵师		?	?	?	?	?	?
	第216步兵师		10个 34门	5个	2个		6个	
	第383步兵师		12个 30门	5个	3个迫击炮		8个	
	第78突击步兵师		12个	4个连71门	3个连3个迫击炮	3个(2)	6个	
	第18装甲师	3个	9个	3个	1个	1个	4个	1个
	第292步兵师		12个	5个	2个		6个	1个
	第86步兵师		12个36门	6个	3个		6个	1个
	第102步兵师		10个32门	5个	3个		6个	
	第258步兵师		10个30门	6个连50门	3个		6个	1个
	第31步兵师		10个35门	5个连51门	3个		6个	1个
	第7步兵师		12个36门	6个连70门	3个		6个	1个

续表

		坦克连	野战炮连	反坦克 炮营	步炮连	高射 炮连	步兵营	侦察营
	曼托菲尔战斗群		3个				3个	
	第2装甲师	4个	9个(3个 自行)	3个	2个	4个 (2)	4个(1)	1个
第2集团军	第20装甲师	4个	9个	3个	2个	1个	4个(1)	1个
	第6步兵师		12个连35门	6个连56门	1个		6个	1个
	第9装甲师	4个	9个	2个	3个	6个 (2)	4个(1)	1个
	总计		63个	35个	14个		42个	
	第507步兵师		41门	?	?	?	?	?
	第340步兵师		8门	?	?	?	?	?
	第82步兵师		31门	?	?	?	?	?
	第26步兵师		35门	?	?	?	?	?
	第68步兵师		36门	?	?	?	?	?
	第75步兵师		35门	?	?	?	?	?
	第88步兵师		16门	?	?	?	?	?
第4装甲集团军	总计	31个	112个(12 个自行)	35个	21个	40个 (16)	65个(6 个)[34]	9个
	“希特勒”师	5个	10个(3个 自行)	5个	2个	8个 (3)	6个(1)	1个
	“帝国”师	4个	12个连(3个 自行)53门	2个	2个	6个 (3)	6个(1)	1个
	“骷髅”师	4个	12个连(3 个自行)	3个	2个	6个 (3)	6个(1)	1个
	第11装甲师	6个	9个	4个	2个	4个 (2)	4个(1)	1个
	第167步兵师		12个连48门	5个连54门	3个	1个	9个	1个
	第3装甲师	4个	9个	2个	2个	6个 (2)	4个(1)	1个
	“大口耳曼”师	8个	12个连(3 个自行)	3个		6个 (3)	8个(1)	1个
	第255步兵师		12个连29门	4个连56门	2个	1个	7个	
	第332步兵师		12个连48门	5个	3个	1个	9个	1个

续表

		坦克连	野战炮连	反坦克炮连	步炮连	高射炮连	步兵营	侦察营
	第57步兵师		12个	5个	3个	1个	6个	1个
肯普夫战役集群	总计	17个	60个	22个	15个	13个(6个)	39个(3个)[12]	5个
	第168步兵师		12个	5个	3个	1	9个	1个
	第19装甲师	7个	9个	2个	2个	3(2)	4个(1)	1个
	第6装甲师	4个	9个	2个	2个	4(2)	4个(1)	1个
	第7装甲师	6个	9个	2个	2个	4(2)	4个(1)	1个
	第106步兵师		12个连48门	5个连63门	3个	1个	9个	1个
	第320步兵师		9个连36门	6个	3个		9个	
南方集团军群预备队	总计	11个	42个	12个	9个	10个(2)	22个(3个)[13]	3个
	第198步兵师		12个连48门	5个	3个		9个	
	第17装甲师	4个	9个	2个	2个	4(2)	4个(1)	1个
	第23装甲师	4个	9个	2个	2个	3个	4个(1)	1个
	“维京”装甲步兵师	3个	12个	3个	2个	3个	5个(1)	1个
总计		82个	491个(18个自行)	200个	112个(6个迫击炮)	86个(34)	287个(17)[89]	30个

注：情况不明的11个师，按照较低的配置标准计算：师属野战炮9个连、反坦克炮5个连、步炮2个连。高射炮数量后的括号内为重型高射炮连；步兵营后的小括号为装甲车搭载步兵营（第3、11、12、19、20装甲师只有1~2个装甲步兵连），中括号为装甲/摩托化步兵营。

本表资料来源：BA-MA RH 24—45/98、BA-MA RH 20—2/494等，《库尔斯克——德国视角》、《库尔斯克1943——统计分析》所附德国各师战斗编成（第4装甲集团军、第9集团军、肯普夫战役集群、第24装甲军）、堪萨斯大学版《库尔斯克战役》所附德军第2集团军编成，相关材料中关于德军编制的介绍，部分网站资料。

注：情况不明的11个师，按照较低的配置标准计算：师属野战炮9个连、反坦克炮5个连、步炮2个连。高射炮数量后的括号内为重型高射炮连；步兵营后的小括号为装甲车搭载步兵营（第3、11、12、19、20装甲师只有1——2个装甲步兵连），中括号为装甲/摩托化步兵营。

本表资料来源：BA-MA RH 24—46/98、BA-MA RH 20—2/494等，《库尔斯克——德国视角》、《库尔斯克1943——统计分析》所附德国各师战斗编成（第4装甲集团军、第9集团军、肯普夫战役集群、第24装甲军）、堪萨斯大学版《库尔斯克战役》所附德军第2集团军编成，相关材料中关于德军编制的介绍，部分网站资料。

5. 总兵力及其分布

库尔斯克方向德军实力(笔者收集整理)

部队	第9集团军	第2集团军	第4装甲集团军	肯普夫战役集群	南方集团军群预备队	空军部队	总计
兵力(人)	335000	110000	223857	108000	60000	?	约90万

续表

部队	第9集团军	第2集团军	第4装甲集团军	肯普夫战役集群	南方集团军群预备队	空军部队	总计
坦克强击火炮(辆)	921	31	1089	419	118		2578
自行反坦克炮(辆)	150	69	89	32			340
野战炮(门)	1014	252	514	317	171		2268(自行132)
反坦克炮(门)							2267
步兵炮(门)							1026
中重型迫击炮(门)	1588						3648
火箭炮(门)	165		177	126			468

除了陆军部队外，德军空军还将整个东线约2/3的航空兵力投入了库尔斯克会战。配备Bf 109G-4/6战斗机的第3“乌德特”、52战斗航空联队，装备Fw 190A-2/3/4/5/6的第51战斗航空联队，配备Fw 190A-5/F-3、Hs 129B-2、Ju 87G-1的大量精锐对地攻击机中队，连同身经百战的驾驶者，甚至包括一些来自德国国内的试飞人员，都被集中到了这里。这些部队被编入第8航空军和第1航空师。

部分“城堡”参战德军航空部队实力：

第3战斗航空联队第3大队：Bf 109G-4型38架，Bf 109G-6型2架（满编）。

第52战斗航空联队：装备66架Bf 109G-4战斗机，45架Bf 109G-6。

第51战斗航空联队：88架Fw 190A（可用飞机），另有部分Bf 109G。

第4航空队第8航空军，由汉斯·赛德曼将军指挥，负责支援曼施坦因的进攻。为此投入作战飞机1100架。第1高射炮军（第10、15、17高射炮师）提供防空掩护。另外有5——6个高射炮团被直接配属给地面部队。仅配属第11军的第4、7、48高射炮团就有88毫米高射炮72门，轻型高射炮900门。参战的还有匈牙利航空部队。

第6航空队第1航空师，由保罗·戴希曼将军指挥，负责支援中央集团军群的进攻，参战作战飞机730架。主要驻扎在奥廖尔突出部的各个机场。第12高射炮师和第10高射炮旅提供防空掩护。前者拥有10个高射炮营，2个探照灯营，1个通信营；后者拥有7个高射炮营，2个探照灯连。两支部队据称共有140个高射炮连。除了掩护后方和机场的高炮外，有约100门88毫米高射炮和大量轻型高炮被用来直接配合第9集团军。



德国国防军的骄傲——“大日耳曼”师官兵

以上总计1830架作战飞机。西方史料中没有提及其中的具体构成。而前“民德”史料则认为，德军在库尔斯克集中了2050架飞机。包括轰炸机660架（含攻击机100架），俯冲轰炸机540架，战斗机500架，夜间战斗机40架，驱逐机90架，夜间轰炸机80架，侦察机140架。

如果将这些空军部队也列入统计，德军在库尔斯克方向的总兵力大约在90万人以上，拥有2578辆坦克强击火炮，472辆自行火炮和自行反坦克炮，9209门火炮迫击炮（包含部分自行火炮），468门火箭炮，数千门高射炮，1830——2050架作战飞机。

从总兵力看，德军南部集团：曼施坦因第4装甲集团军肯普夫战役集群、第2集团军一部；北部集团：第9集团军，第2集团军一部。二者实力相差不大，都有近40万人的陆军兵力。但实际战斗力却相差很大。

排除侧翼掩护部队和战役预备队，莫德尔的突击集团，一共拥有5万多“战斗力量”，包括16个装甲步兵营连（3个搭载半履带装甲车，其余搭载越野卡车）；得到752门野战炮掩护。其突击力量为753辆坦克强击火炮。重型战车包括31辆“虎”式坦克，89辆“菲迪南德”和45辆“灰熊”。

曼施坦因的突击集团拥有10万“战斗力量”，包括46个装甲步兵营连（9个搭载半履带装甲车）；由831门野战炮掩护。突击力量为1508辆坦克强击火炮，包括102辆“虎”式坦克和200辆“黑豹”坦克。

比较而言，曼施坦因用于突击的步兵和坦克要比莫德尔多1倍，装甲步兵营连多约2倍，炮兵和航空兵力也是曼施坦因占优势。

1943年7月4日 “城堡”德军突击集团实力(不含部分侧翼掩护部队)

		总兵力 (人)	“战斗 力量”(人)	坦克强击 火炮(辆)	野战炮 (门)
第9集团军	第23军(4个师)	?	11387	63	214
	第41装甲军	?	10843	304	180
	第47装甲军	?	13585	346	178
	第46装甲军	?	14947	40	180
	总计	267000	50762	753	752
第4装甲集团军	第52军一部以及集团军直属部队	约5万	约1万	0	91
	第48装甲军 (4个师)	79529	30233	595	244
	第2党卫军装甲军 (3个师)	72960	26202	494	179
	总计(10个师)	约20万	约66000	1089	514
肯普夫战役集群	第3装甲军(4个师)	?	?	375	200
	“劳斯”军(2个师)	?	?	44	117
	总计(6个师)	103000	34000	419	317
南部突击集团总计	总计(16个师)	约30万	100000	1508	831
	总计(30个师)	567000	150762	2261	1583

资料来源:《库尔斯克 1943——统计分析》《库尔斯克——德国视角》《战争经验总结》《第二次世界大战史战史概要》。

资料来源:《库尔斯克 1943——统计分析》《库尔斯克——德国视角》《战争经验总结》《第二次世界大战史战史概要》。

二、库尔斯克方向苏军力量

库尔斯克方向红军实力(1943年7月1日)

方面军	集团军	兵力 (人)	火炮、迫 击炮 (门)	火箭炮 (门)	坦克自 行火炮 (辆)	坦克 (辆)	自行火炮 (门)
中央方面军	总计	711575	10723	246	1785	1694	91
	第48集团军	84000	1454		178	134	44
	第13集团军	114000	2954	105	270	223	47
	第70集团军	96000	1658		125	125	0
	第65集团军	100000	1837		124	124	0
	第60集团军	96000	1376		67	67	0
	第2坦克集团军	37000	336		456	456	0
沃罗涅日方面军	预备队等	184575	1128		387	387	0
	总计	625591	8718	272	1704	1682	42
	第38集团军	60000	1168	32	150	150	0
	第40集团军	77000	1636		237	237	0
	第6近卫集团军	79700	1682	92	155	135	20
	第7近卫集团军	76800	1573	47	246	224	22
	第69集团军	52000	889				
	第1坦克集团军	40000	419	56	646	631	17
	第35近卫步兵军	35000	620				
	预备队等	204591	579		265	265	0
库尔斯克红军总 实力		1337166	19794	518	3489	3356	133

本表系笔者根据各种资料综合,制定依据包括:《库尔斯克之战》、《第二次世界大战史》第7卷上册(中

本表系笔者根据各种资料综合,制定依据包括:《库尔斯克之战》、《第二次世界大战史》第7卷上册(中文翻译俄文版)。

注:1. 苏军兵力中包括后方部队、机关,空军和国土防空军。

2. 坦克中有约900辆轻型坦克。

3. 苏军兵力和装备数量还有一些不同的统计资料(如1993年出版的《新解密材料》记录红军兵力为1272700人,还有的认为只有1087500人),但出入并不大。笔者选用的是数值最高也最完整的统计。细心的读者或许会发现,除了方面军直属部队外,各集团军兵力实际上都是概

估数字，这或许就是诸多统计资料存在差异的原因之一。另外，时间和统计标准的差异也是造成出入的重要因素。

备考：红军实力的几种不同数据(单位：人)

部队	笔者所采用的数据	《苏联在20世纪的 损失和战斗伤亡》	《库尔斯克之战》 (1950年俄文版)
中央方面军	711575	738000	667500
沃罗涅日方面军	625591	534700	420000
总计	1337166	1272700	1087500

1. 红军的编成与实力

红军在库尔斯克北部部署了中央方面军，司令员罗科索夫斯基大将；南面部署了沃罗涅日方面军，司令员瓦图京大将。赫鲁晓夫中将从3月开始担任沃罗涅日方面军军事委员。

两个方面军的兵力说法很多，从108万到133万不等。笔者采用最高数值：1337166人。这个数字包括了后勤和后方部队，以及空军和国土防空军的兵力。装备包括19794门火炮迫击炮，518门火箭炮，3489辆坦克自行火炮（含约900辆轻型坦克）。其中，一线各集团军948000人，坦克自行火炮2837辆。

库尔斯克红军步兵部队有76个步兵师，4个步兵旅。按照罗科索夫斯基的说法，在夏季前，其中央方面军多数步兵师只有4500——5000人，仅4个师有6000——7000人。而在会战前，红军近卫师达到了8000——9000人，重型装备维持80%——90%的足额。普通步兵师状态逊色一些，平均7000人左右。按部队区分，沃罗涅日方面军各师平均8000——9000人，中央方面军平均7000——7500人。

根据苏联资料，当时其步兵营约450人。德方则从战俘口中获知，苏军步兵连兵力大致在120——130人。60%的补充兵员在库尔斯克当地征集，其余40%来自中亚地区（按照俄国人的一般看法，中亚地区的民族比较忠诚），军官则几乎全部是俄罗斯人。新兵的年龄差异很大，从18岁到53岁不等！这些质量参差不齐的补充人员，自然无法和德军那些身经百战的老兵和年轻力壮的适龄补充兵相提并论。苏联人只能在战前实施强化训练，尤其是反坦克训练。为了让新兵适应坦克冲击，他们被要求进入战壕，用T-34从头上碾压过去。

库尔斯克红军坦克部队主要编成为9个坦克和机械化军，9个坦克旅，29个坦克或自行火炮团。坦克部队的质量得到优先保证。以草原军区的第29坦克军为例，其补充兵员大都是18——19岁的青年，或者伤愈归队的老兵，民族成分上也确保90%为俄罗斯和乌克兰人，只有10%来自中亚。



部署在阵地上的红军1941型82毫米迫击炮

库尔斯克红军加强火炮、火箭炮、迫击炮部队，包括4个师、19个旅、89个团、1个营。另有7个装甲列车营。加强单位虽多，不过其所谓旅一般只有1000——3000人，团只有400——900人。苏军2个方面军的战斗部队只有977219人。如果按德国标准计算，其“战斗力量”在40万左右。

库尔斯克参战3个苏联近卫步兵师状况

	第95近卫步兵师	第9近卫步兵师	第42近卫步兵师
兵力(人)	8771	9018	8046
军官(人)	862	856	889
军士(人)	2433	2586	2167
士兵(人)	5476	5576	4990
运输工具			
马(匹)	923	808	824
汽车(辆)	216	169	125
装备			
步枪卡宾枪(挺)	4720	4985	4622
冲锋枪(挺)	2644	2625	2676
重机枪(挺)	165	166	157
轻型机枪(挺)	489	489	473
反坦克枪(挺)	218	258	216
各种火炮(门)	96	76	94
迫击炮(门)	170	170	137

库尔斯克方向红军战斗编成(单位:个)

	中央方面军	沃罗涅日方面军	总计
步兵师	41	35	76
步兵旅	4		4
坦克军	4	4	8
机械化军		1	1
坦克旅	3	6	9
坦克团	15	8	23
炮兵师	3		3
炮兵旅		4	4

续表

	中央方面军	沃罗涅日方面军	总计
炮兵团	3	9	12
自行火炮团	3	3	6
歼击旅	3		3
反坦克旅	3	7	10
反坦克团	8	27	35
迫击炮旅	1	1	2
迫击炮团	10	11	21
装甲列车营	4	3	7
火箭炮师	1		1
火箭炮团	10	11	21
火箭炮营	1		1

资料来源：《库尔斯克 1943——统计分析》。

资料来源：《库尔斯克 1943——统计分析》。

苏军空军兵力，包括支援中央方面军的空军第16集团军：3个航空兵军和6个独立航空兵师；支援沃罗涅日方面军的空军第2集团军：2个歼击航空兵军、1个强击航空兵军、1个轰炸航空兵军和2个独立航空兵师。加上远程航空兵，飞机总数约2900架。具体构成如下：

库尔斯克红军空中力量(单位:架)

	第2空军集团军	第16空军集团军	第17空军集团军	合计
战斗机	474(389)	526(455)	206(163)	1206(1007)
强击机	299(276)	269(241)	266(239)	834(756)
轰炸机	190(172)	274(260)	78(76)	542(508)
夜间轰炸机	49(34)	76(74)	61(60)	186(168)
侦察机	18(10)	6(4)		24(14)
总计	1030(881)	1151(1034)	611(538)	2792(2453)

资料来源：《战争经验总结》、《第二次世界大战史》第七卷、《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部(1941—1945)》。括号内为可以使用的数量。

资料来源：《战争经验总结》、《第二次世界大战史》第七卷、《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部(1941—1945)》。括号内为可以使用的数量。

综合比较看来，在库尔斯克战区，红军总兵力和步兵超过德军50%左右，战斗部队略多一些。

苏军的炮比德军多一倍，76毫米炮和迫击炮优势更大。但大口径压制火炮则不尽然。按照德方的资料，其第9集团军在1943年6月27日拥有中型野战炮620门，重型野战炮477门；而当面红军只有904门中型野战炮，261门重型野战炮。双方中型以上（按德国标准是100毫米以上）野战炮总数基本相当，而德军的重型火炮则有数量优势。

装甲力量方面，尤其是中型和重型战车，苏军和德军数量基本相当，都是2500多辆。但苏军坦克完全不是德军主力战车的手。尤其是德军的422辆重型战车，对红军更是具有近乎无敌的优势。苏联人的反坦克炮虽然比德军多一倍，但落后的45毫米火炮基本已经失去效能。而德军大量装备的75毫米反坦克炮，则是苏联中重战车的有效克星。

空中力量方面，苏军的战斗机超过德军一倍，各种轰炸机和对地攻击机数量相差不大。苏联空军的老问题：缺乏专业侦察机的状况并没有什么改善。战役前送到库尔斯克地区的苏联战斗机还因为蒙皮质量低劣而引发了斯大林的不满。另外，战前红军航空兵还受到了燃料紧张的限制。油料短缺一方面是因为大量培训飞行员消耗很大，一方面则是因为运力、容器有限。



苏军KV-1重型坦克



苏军装备的美国制M3A5中型坦克。因为性能不佳，而被称为“七兄弟的棺材”

库尔斯克突出部红军各方面军的防空部队，包括9个高炮师、26个独立的小口径高炮团、7个独立的中口径高炮营，共有1026门高炮。可以构成2——3层高炮火力。每个高射炮师负责15——20公里宽，纵深5——7公里的地带。前线各步兵师和团都配置了对空观察哨。为保障库尔斯克突出部后方的铁路线安全，则集中了760余门高射炮，约560挺大口径高射机枪，125台对空探照灯。

和德军相比，苏军高射炮部队实力并不特别雄厚：德国人仅第11军就可以获得近千门空军高炮的支援，陆军部队本身还装备有大量高射炮。而苏联集团军一般只有几十门高射炮，特别加强的主力集团军也只有100——200多门。

1943年7月初 库尔斯克方向两军力量对比（笔者综合计算）

	苏联	德国
总兵力(人)	1337166	90万以上
战斗部队(人)	977219	68万
“战斗力量”(人)	40万	23万

续表

	苏联	德国
坦克自行火炮(辆)	3489	3050
中重型战车(辆)	约 2500	2524
火炮迫击炮(门)	19794	8737(不含自行)
火箭炮(门)	518	468
作战飞机(架)	2988	1830~2050
反坦克炮(门)	4935	2267

苏德两军空军力量对比(单位:架)

	战斗机/驱逐机	轰炸机/攻击机	侦察机	夜间轰炸机
苏联	1206	1376	24	186
德国	630	1200	140	80

资料来源:《战争经验总结》、《第二次世界大战史》第七卷、《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部(1941—1945)》、《空战》。

红军炮兵构成

方面军	集团军 (番号)	战线 (公里)	火炮 迫击炮(门)	火炮型号(门)		
				队属炮兵	统帅部炮兵	反坦克炮
中央	48	38	991	241	80	321
	13	32	2718	567	164	731
	70	62	585	361	122	483
	65	82	1187	352	40	392
	60	92	905	171	48	219
沃罗涅日	38	80	904	139	100	239
	40	50	1633	341	154	495
	6近卫	64	1674	331	258	589
	7近卫	50	1470	375	83	458
预备队			2538	359	220	575
总计		244	8219	1545	815	2360
2个方面军		550	17010	3434	1501	4935

注解:该表格转引自The Russian Battlefield网站,原始出处是1998年出版的Kurskaya Duga。其列举的火炮迫击炮总数为17010门(火炮9870门),大大少于通说的19794门(火炮9311门)。

注解:该表格转引自The Russian Battlefield网站,原始出处是1998年出版的Kurskaya Duga。其列举的火炮迫击炮总数为17010门(火炮9870门),大大少于通说的19794门(火炮9311门)。



构建中的库尔斯克防御阵地。妇女是主要劳动力

2. 总预备队与库尔斯克防御阵地

从上面的材料看，到德国人实施“城堡”行动前夜，红军在库尔斯克地区的防御兵力及其战役预备队，在人员、火炮、飞机数量上都超过德军。德国的主要优势，几乎全部集中在性能优越的坦克强击火炮和反坦克武器，以及训练有素的兵员上。

战役前，谁也无法预测德国人的装甲和素质优势，能否抵消红军的数量和火炮优势。只有一点可以肯定：库尔斯克突出部地形相对狭小，通往后方的道路非常有限。因此，如果德国优势装甲部队突破了红军防御并切断退路，即使德国步兵不占数量多数，依然能把红军百万大军中的相当大一部分围困在突出部内。

斯大林当然不会允许出现此类情况。为此，他采取了双保险的办法。此前我们介绍过，早在春季，苏军就在库尔斯克后方部署了庞大的战略预备队——草原军区。德国人则根本没有类似的战略预备队。到1943年7月初，草原军区拥有573195人，1639辆坦克自行火炮，8510门火炮迫击炮，563架飞机。

按照红军最高统帅部和总参谋部最初的设想，草原军区应该在红军转入反攻时用来加强前线部队，而不应该参加防御战。但斯大林为了保险，还是决心将其预先部署在库尔斯克红军后方。如果德国人突破红军防御，草原军区就将前往增援；如果德军被击退，草原军区则执行原定的反攻计划。

因为无法预测德军可能从哪个方向突破，草原军区所属部队在库尔

斯克突出部后方从北到南一路展开：第27集团军部署在中央方面军北段后方；第53集团军部署在中央、沃罗涅日方面军接合部后方；第5近卫集团军部署在沃罗涅日方面军后方；第5近卫坦克集团军、第47集团军部署在沃罗涅日方面军和西南方面军接合部。这样草原军区就可以对整个突出部实施支援，而且本身也不可能被德军切断后路。这种部署方式据认为主要是罗科索夫斯基的建议。

草原方面军实力(数据不完全)

	兵力(人)	坦克自行火炮(辆)	火炮(门)	迫击炮(门)
第4近卫集团军	70000	178		
第5近卫集团军	80000	185	1953	
第27集团军	70000	92		
第47集团军	65000			
第53集团军	65000	78		
第5近卫坦克集团军	37000	593 (另有37辆自行火炮)		
第3、5、7近卫骑兵团				
第35步兵军 (只有司令部)				
第4近卫坦克军		189		

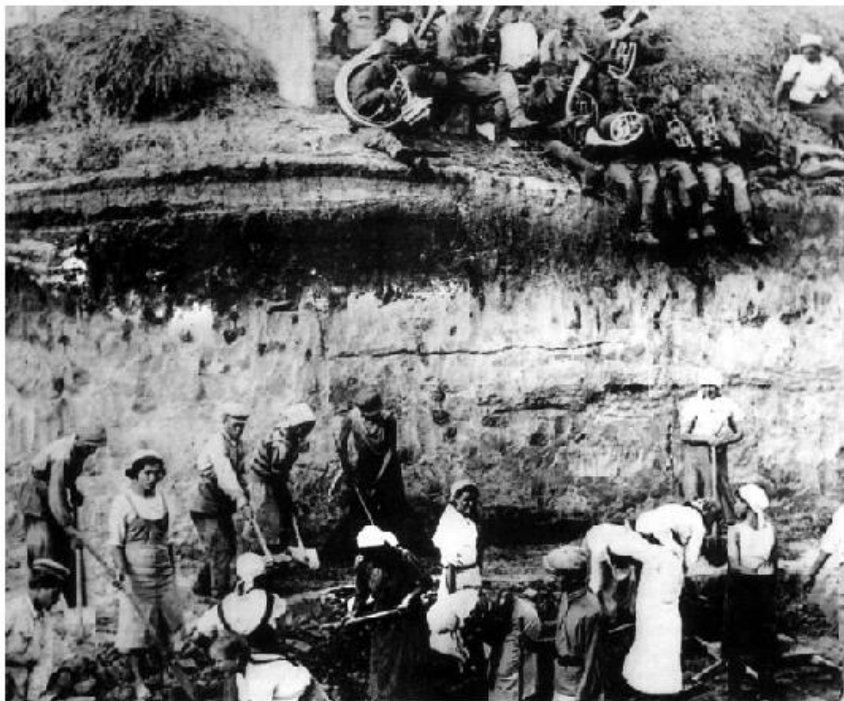
续表

	兵力(人)	坦克自行火炮(辆)	火炮(门)	迫击炮(门)
第3、1近卫机械化军				
总计	573195	1639 (含126辆自行火炮)	8510 (一说7401)	563

资料来源：《库尔斯克之战》、《第二次世界大战史》第七卷、《方面军司令员笔记》。

资料来源：《库尔斯克之战》、《第二次世界大战史》第七卷、《方面军司令员笔记》。

苏军的另一个依靠，是用近三个月时间构筑的坚固防御阵地。苏联工程兵中将普利亚斯金后来在论文中写道：“1943年3—4月间，在库尔斯克最常用的军语要算是工程作业、障碍物、地雷、掩体。”



为了给劳动的民工鼓劲,苏军还向工地派出了乐队

仅在沃罗涅日方面军地带内,苏联人就挖掘了83912个步兵掩体、机枪和防坦克枪掩体,构筑了5322个指挥所和观察所,1755个掩蔽部和掩体,设置了593公里铁丝网障碍物。堑壕和交通壕的总长度达到4240公里。阵地前布设了291930个反坦克地雷,306115个反步兵地雷,另有30426个用缴获的炮弹改造的爆雷。

中央方面军地带内堑壕和交通壕的总长度达到5000公里,埋设地雷40多万枚,其中第13、70集团军布设了17万枚。

苏军在库尔斯克方向构筑了坚固的纵深梯次防御阵地。这个庞大的阵地包括8道防御地带和地区,总纵深达250——300公里!有约100公里纵深的阵地,战前已经部署了防御部队。

其中,前线3道防御地带由一线各集团军防守;后方3道则由方面军管辖;第7道防御地区在库尔斯克突出部以东,由草原军区防守;最后一道“国家防御地区”在6月15日前构筑,主要沿顿河左岸展开。作为一条预备防线,“国家防御地区”预定由草原方面军防御。

苏军虽然构筑有8条防线,但还是以各集团军防御的头三道防御地带最为坚固。其头两道防御地带称为“主要地带”和“第2地带”,纵深15——20公里。它们构成战术防御地幅,由集团军第1梯队步兵军防守。其中“主要地带”由步兵军第一梯队步兵师防守;“第2地带”由步兵军第二梯队步兵师防守,并随时准备对侵入之敌发动反击。集团军后方的“第3

地带”，由集团军第2梯队各军或方面军预备队防守。重要方向的苏联步兵师一般都加强有坦克旅和坦克团。

“主要地带”纵深5——6公里，有5条战壕（彼此间隔100——250米），其间还散布了大量防坦克支撑点（营连防御地域）。这些支撑点对外成环形，拥有极好的射击视野，并能够与其他支撑点构成密集的火力网。支撑点正面约2500米，纵深1500米。通常部署3——5门，甚至12门火炮，一般是45毫米反坦克炮和76毫米团属步兵炮。另有5支反坦克枪，2——5门迫击炮，1组工兵（班或排），1个冲锋枪班。有些还得到85毫米高射炮、152毫米榴弹炮、坦克自行火炮的配合。2——3个这样的支撑点，就形成一个团级防坦克地域。

而反坦克支撑点周围，还有大量的反坦克壕和反坦克地雷区，以及密集的机枪迫击炮射击巢。前者不仅对德国坦克构成了严重的威胁，还迫使其开到火力点的杀伤范围内；后者则将对德国步兵大开杀戒。

配置在支撑点后方的师属或加强炮兵阵地，以及防御纵深的重炮阵地，也将尽力支援这些反坦克据点。由于45毫米反坦克炮威力太弱，苏军师属76毫米炮也常对德国坦克直瞄射击。

“第2地带”距离“主要地带”10——15公里，包括大量的单兵壕、反坦克支撑点、机枪火炮阵地和掩体，以及大量斜切阵地体系。

集团军后方“第3地带”，距离主要地带20——40公里，包括大量斜切阵地体系。

为了便于机动兵力兵器，并躲开德军的火力打击，苏联人挖了近1万公里的堑壕和交通壕，将众多战壕和支撑点连接起来。在德军主要威胁方向，红军编组有快速障碍设置队和工兵分队，负责在德国坦克通道上设置障碍。分队包括1个摩托化工兵连或者营，并得到携带备份炸药、地雷的摩托化步兵掩护。另外，还组建了摩托化反坦克炮兵预备队，规模从连到旅不等。

除了加强兵力和防御阵地外，斯大林还把他最信任的将领派往库尔斯克地区。华西列夫斯基前往沃罗涅日方面军；朱可夫被派往中央方面军，并协调布良斯克和西方方面军。来到前线的据说还有马林科夫。

3. 前夜

进行着防御准备的红军和他们的统帅们，在几乎整个春季都在等待德国人进攻。最初，他们估计德军可能在5月采取行动。5月2日、8日和20日，红军都得到了德军即将发动进攻的警告，但什么都没有发生。到6月中旬，苏联人感到对手的准备已经完全就绪，但进攻还是没有开始。瓦图京等将领不耐烦起来，认为德军可能根本不会进攻，不断发出“咱们会睡过头，会错过时机”的警告，极力要求斯大林允许红军在7月初主动出击。

和这些前线将领相比，斯大林和他的统帅部在漫长的等待中却日益紧张和疑神疑鬼，前线德国人的任何异动都会牵动他们敏感的神经。1943年6月6日，由于红军总参谋部对德军装甲师的位置情报发生了怀疑，就要求前线部队在5天时间内全面核查一遍，结果却发现德军装甲师位置并无变化。

当库尔斯克红军在等待中日益焦躁不安时，德军的进攻正在迫近。经过罕见的长时间准备，德国人不仅最大限度地补充了兵员装备，储备了大量弹药油料，也完成了对库尔斯克地区的周密侦察，他们的飞机更是把整个突出部拍摄得一清二楚，没有放过任何微小的地方。6月底，涂成“三色迷彩”的成千上万德国坦克和车辆、大量步兵、炮兵部队开始向前移动，并集中在前沿附近的山谷和树林中。



满挂子弹，准备投入战斗的德国士兵

对此时的希特勒来说，无论他曾经多么彷徨和犹豫，“城堡”这支已经上弦的箭也是不得不发了。1943年7月1日，希特勒在“狼穴”召见了即将出征的德军军长以上将领，并发表了演说。当时在场的第23军军长弗里斯纳记录了讲话要点：

德国已经处在关键时刻，德国的盟友—意大利、罗马尼亚、匈牙利和芬兰，正在动摇。苏联军队在为新的冬季攻势做准备。为了阻止红军在冬天给德国人造成危机，德军必须打乱苏联的计划。“德国需要被征服的领土，否则就不能长久生存下去，德国必须赢得欧洲的霸权！”

德国人的兵力调动并没有瞒过对其实施严密监视的红军。在沃罗涅日方面军地段，一架德国侦察机被击落。落入红军之手的飞行员供称德军将在7月初发动进攻。按照什捷缅科的说法，正是这一证词使苏联人得以确定他们所获得的关于德军进攻日期的情报。

1943年7月2日，红军大本营向前线发出了由安东诺夫拟定的预警电报：德军可能在7月3—6日转入进攻。为此需要进一步强化战场侦察，地面和空中部队均应做好迎战准备。尽管此前曾经受到多次类似警告，但苏军将领们却依然相信这一次是真的。因为对德国人来说，这将是最后的机会。



库尔斯克地区战前态势

大战临近前的最后平静，夹杂着不安、焦虑和恐惧，以及隐隐约约的喧嚣，笼罩着库尔斯克乃至整个东线，并不断被日益频繁的侦察战斗打破。7月1—4日，仅德军第9集团军就有72人被打死，269人受伤，4人失踪。

1943年7月4日，希特勒签署了告“城堡”参战德军书，并将其传达给已集结在战壕和丛林之中，即将在第二天发动进攻的前线官兵：“今天你们将开始一场伟大的进攻战。这次作战将对整个战争的胜负产生决定性影响。你们的胜利将比以往更加有力地在全世界巩固一条信念，即对德国武装力量的任何抵抗都是徒劳的……今晨的强大突击，将使苏军震惊并彻底震动。你们应该懂得，一切都可能取决于这次会战的结局。”

战神的利剑再度出鞘，并将为他的兄弟死神带来巨大的收获。

第六章“城堡”：库尔斯克弧形防御圈

一、序 战

1. 自曝秘密的德国人



严阵以待的红军DP机枪阵地,射速为每分钟550发

1943年7月4日，库尔斯克地区乌云密布。沉闷炎热的空气中不时传来隆隆雷声。下午4时，突出部南部，也就是曼施坦因负责的战区内，德第4装甲集团军和当面苏沃罗涅日方面军第6近卫集团军爆发了首轮战斗。

德军首先发动了猛烈空袭。第8航空军当天出动了224个架次，包括132个架次的俯冲轰炸机。德机重点空袭了红军第67近卫步兵师。10分钟内，该师阵地就落下了2500颗德国炸弹。苏军也还以颜色，击落了第8航空军的3架飞机（2架Ju 88A-4，1架Bf 109G-4）。

展开空袭的同时，德军地面部队则发动了一些营团规模的攻势，目的是清除苏军的前进阵地，并为明天的主攻夺取所需的观察所。德第52军首先发动进攻，以吸引苏军的注意力；随后，位于第52军右翼的德第48装甲军开始采取主要行动。投入战斗的包括德第3、11装甲师和“大日

耳曼”师的一些精锐团营，他们首先遭遇的对手，是苏第52、67近卫步兵师在德拉古斯科耶附近的前沿警戒部队。



参加“城堡”行动的“大日耳曼”师官兵

战斗规模虽然不大，却相当激烈。德拉古斯科耶以东，“大日耳曼”师“掷弹兵”装甲步兵团和第11装甲师先遣营成功清除了苏第52近卫步兵师一个营的阵地；而德拉古斯科耶以西，“大日耳曼”师“燧发枪手”团第3营和第3装甲师第394装甲步兵团第1营，却遭到苏军2个营顽强抵抗。在苏军的反坦克炮和迫击炮射击下，德军损失惨重。“大日耳曼”师参战部队第15连死伤约三分之一的人员。直到21时，德军才达到目的。

在距红军主要防御地带3公里处一个叫做布托沃的小村，德军“大日耳曼”师“掷弹兵”团先遣营以及第11装甲师分队遭到的抵抗也很激烈。在这里作战的苏军是第67近卫步兵师第199团第3营的加强排。他们打退了约1个团的德国步兵以及50辆坦克的反复进攻，把强大的对手牵制了7——8个小时。

当天夜晚，同样隶属第4装甲集团军的第2党卫装甲军也开始实施渗透作战，一直持续到第二天早上。而在第4装甲集团军右翼，德军“肯普夫”战役集群部署在北顿涅茨河沿线的部队，则向河对岸实施隐蔽行动，以寻找能够让“虎”式坦克渡过的浅滩。



前往集结地域的德国武装党卫军士兵

7月4日的前沿战斗虽然规模不大，依然被很多西方史料认为是“城堡”战役的开始。德第4装甲集团军以此夺取了当面苏军50%的前哨阵地，并迫使其余一些前哨内的苏军收缩回主防线。由于红军最初没有动用强大炮兵实施反击，德方还以为对手已经被打了个措手不及。

而实际上，这些战斗仅起到了有限的战术调整作用，反而还暴露了德军的进攻企图。特别是在别尔哥罗德地域的一次战斗接触中，苏近卫第6集团军俘获了肯普夫麾下德第168步兵师的1名士兵。他供称每个德军士兵都得到了一份伏特加，将在7月5日拂晓发起攻势。华西列夫斯基元帅得到这个情报后，立刻下令守军进行炮火反准备，以打乱德军的部署。这个情报也通报给了中央方面军和正在该方面军指挥所的朱可夫。

2. 火力反准备

7月4日22时30分，苏第6近卫集团军首先实施炮击，以阻止德军消灭苏军警戒分队。当苏联炮弹突然凶猛袭来的时刻，德军终于明白：进攻企图已经暴露。



库尔斯克前线的德军炮兵阵地



袭击中的红军重炮

7月5日晨，苏军又进行了第二次持续时间30分钟的轰击：先对德军出发阵地实施5分钟急袭射击，接着是对炮兵阵地的15分钟等速直瞄射，最后对坦克可能的集结地炮火急袭10分钟。按照惯例，炮击的开始和结束都伴随着火箭炮齐射。

5日凌晨3时，第7近卫集团军也加入进来，以火炮迫击炮696门，火箭炮47门猛轰德军坦克和步兵集结地，在30分钟内消耗了半个基数的弹药。

猛烈炮火犹如疾风暴雨，炸点布满了德军第4装甲集团军和“肯普夫”战役集群的防线。由于德军此前的战术行动，暴露了不少重要目标，结果招来了相当损失：德第19装甲师在北顿涅茨河为第503营的“虎”式坦克架设的桥梁遭到严重破坏；党卫军第2“帝国”装甲步兵师在集结地陷入苏军炮火；德军的指挥通讯也遭到了损失。直到3时20分左右，也

就是苏军最后一次10分钟急袭射击前，德军才开始以炮火反击。

7月4—5日凌晨，突出部北方的德军也暴露了他们的企图。在这里作战的莫德尔将军麾下第9集团军，虽然没有像曼施坦因那样采取进攻行动，但也派出工兵清除雷场。由于苏军警戒森严，并有火力掩护，德国人直到7月5日早晨也未能完成任务。而在挖地雷的过程中，德军第6步兵师的一个工兵却被红军第13集团军米列什尼科中尉指挥的侦察兵俘获。这个俘虏随后向苏联人提供了一个重要的信息：德军已经进入出发阵地，并将在7月5日凌晨3时发动进攻。这个战俘并没有说谎。

凌晨2时，第13集团军向朱可夫和罗科索夫斯基报告了上述情况。朱可夫此时已得知友邻沃罗涅日方面军的炮火准备计划，决心采取同样的行动。他随后用电话向斯大林汇报了情况。即使通过话筒，朱可夫依然感到了苏联领袖紧张的情绪。而苏军前线将领面对即将到来的德军进攻，也同样处于极度激动和不安之中。

5日凌晨2时20分，红军中央方面军第13集团军开始炮击，此时距德军炮火准备仅有10分钟。片刻之间，方才还沉寂的大地震动起来！一个苏军师长后来描述道：“炮轰越来越凶猛！西部一片昏暗，爆炸的火光划破浓密的灰黑色的烟尘，犹如一座不祥的黑墙升向天空。不朽的但丁尽管有惊人的想象力，也未必能在他的《神曲》中这样来描写地狱：“我走到一个离指挥所100米远的炮兵连。由于谁也听不到讲话的声音，人们只得打手势比画。大家都把嘴张开，否则会把鼓膜震破。肌肉发达的士兵身体晒得黑黑的（他们热得脱掉军便服和衬衣），浑身汗水在火炮映照下闪闪发光。发射速度达到了极限。”



俯冲中的“斯图卡”。虽然有些过时,但这种飞机1943年依然在东线大量服役

实施炮击的第13集团军战线长32公里，当面是德第9集团军所属第41、47装甲军。炮击部队除了加强炮兵（包括第4突破炮兵军）外，还有第1梯队各步兵师炮兵，总计967门火炮迫击炮，100门Bm-13火箭

炮。和沃罗涅日方面军所不同的是，中央方面军的炮击重点不是德军的坦克与步兵集结地，而是炮兵阵地。在选定的197个炮击目标中，104个是火炮迫击炮连阵地，59个是观察所，只有34个是德军坦克和步兵的集中地。这主要因为莫德尔的部队没有显著行动，使苏方难以估计其集结地点，无法对具体目标实施精确打击，只能对大致的方向实施效率低下的面积射。

第13集团军轰击持续时间也是30分钟，其间消耗了0.25个弹药基数。据称压制住了德军90个炮兵连，60个观察所，炸毁了6座弹药库。直到苏军炮击2个小时后，德方才开始以部分炮火还击。

苏军在库尔斯克南北两个方向的炮火反准备，一共投入了2460门火炮、迫击炮、火箭炮（为了不暴露阵地，反坦克炮基本没有参与炮击）。同时，南线苏军的第2、17空军集团军，也出动了132架强击机，285架战斗机，袭击了7——8个德国机场。但德第8航空军事先注意到了苏空军部队之间通信联络突然增多，随后雷达又发现了苏联机群。由于得到及时预警，德军出动第3、52战斗航空联队加以拦截。对这次袭击的结果，双方的说法都很夸张：苏联宣布摧毁了60架德国飞机，德国则宣称击落了120架苏联飞机。值得注意的是，配合红军中央方面军的第16空军集团军行动并不积极。

对于火力反准备的效果，朱可夫在回忆录中有过如下评估：当苏军实施炮击时，德军步兵还待在掩体、掩蔽部和深沟里，坦克也隐蔽在待机地域，如果苏联人能够晚30——60分钟再射击，效果会更好。朱可夫的观点的确有合理成分。但也必须考虑到，延后射击，就必须冒着德军首先实施火力准备的风险。

总体来看，虽然苏联人的炮击未必给德军的有生力量和装备造成多么严重的损失，但确实令他们阵脚大乱。中央集团军群的进攻时间为此被迫推迟了两个半小时，而南方集团军群推迟了3个小时。也正是这次炮击，拉开了库尔斯克会战的序幕。

在炮声轰鸣的1943年7月5日凌晨2时30分，斯大林给朱可夫打来了电话：“开始了吗？”“开始了。”

二、1943年7月5日：履带开始转动

序幕：拂晓

1943年7月5日，星期一。4时38分，库尔斯克草原的地平线上开始破晓。此前的7月4日20—21时（德国时间）左右，德国装甲部队开始前往集结地域，并在24时左右到达。由于从7月4日3时开始，库尔斯克南部下起了大雨，使得地面有些泥泞。这种状况一直维持到7月5日。

但对德国空军来说，7月5日却是一个晴朗的好日子。德军各机场迎来了一个拥挤忙碌的清晨。经过一番紧张的准备，震天轰鸣声中，大群水平轰炸机首先起飞并在机场上空集结，等待与随后起飞的战斗机会合。

在苏军炮击后硝烟未尽的前线，随着阳光一同降临在库尔斯克草原上的，将不再是持续了近100天的沉寂，而是轰鸣的炮火和燃烧的烈焰！

1. 突出部北部攻势

库尔斯克北部苏德两军实力（笔者综合整理）

部队	总兵力(人)	战斗部队(人)	坦克、自行火炮(辆)
德第9集团军、第13军	385000	320000	1113
苏中央方面军	711575	510983	1785

注：红军兵力中包括空军和国土防空军，实际陆军兵力要少一些。

注：红军兵力中包括空军和国土防空军，实际陆军兵力要少一些。

在库尔斯克突出部北面，从亚历山大罗夫卡到科列涅沃306公里正面，德军展开了莫德尔大将的第9集团军和第2集团军第13军；红军展开了罗科索夫斯基大将的中央方面军。

整个突出部北部，又分为正面（西南翼）和侧面（东北翼）。



冲向库尔斯克！沿着开阔正面冲击的德军坦克群



库尔斯克北第态势

正面属于次要方向，由红军第65（司令巴托夫中将）、60（切尔尼亚霍夫斯基中将）集团军，对峙德第9集团军第20军（罗曼炮兵上将）、第2集团军第13军（西贝特步兵上将）。

双方的主力都集中在侧面。从德国人的角度看，这里是通向苏军后方的捷径；苏联人自然也明白这一点。另外，红军还考虑到这个地区靠近突出部底部，把主力集中于此，就算挡不住敌人的进攻，撤退也比较方便。

为了防守这个地段，红军部署了第48、13、70集团军，司令分别为罗曼年科、普霍夫、加拉宁，总计294000人，坦克自行火炮573辆。对峙德第9集团军的4个军：第23军（弗里斯纳将军），第41、47、46装甲军（指挥官分别为哈佩、莱梅尔森、措恩），总计兵力267000人，

753辆坦克强击火炮和133门自行火炮。

为了获得优势，莫德尔将军又将德军大部分兵力部署在红军第13集团军，及其两侧第70、48集团军侧翼当面。为此展开了第36步兵师一个团，第216步兵师，第78突击步兵师，第86、292、6步兵师，第20装甲师，第31、7、258步兵师，“曼托菲尔”战斗群。二线展开了第18、9、2装甲师。

值得注意的是，莫德尔没有像德军惯常的那样，把装甲部队主力投入第一线。根据近年解密的原苏共中央档案记录的希特勒私人副官供词，这种战术是根据希特勒本人的建议：他主张先以步兵和工兵在炮火支援下突破苏军阵地，摧毁对方的反坦克炮并清除雷场，然后再将装甲主力投入交战。这样可以保证宝贵的坦克不至于一开始就遭受重大损失，而能够完整进入敌方纵深扩大战果。有意思的是，德军的新进攻方式和苏联的模式非常相像。

在这段战线的后方，苏德两军还展开了各自的预备队：莫德尔部署了第10装甲步兵师，第12、4装甲师，总计168辆坦克强击火炮，59辆自行火炮；罗科索夫斯基部署了第2坦克集团军（456辆坦克）和第19坦克军（159辆坦克）。连同战役预备队，德国第9集团军的全部1113辆坦克自行火炮，红军中央方面军的1118辆坦克自行火炮，都集中在了100公里宽的狭小正面内！

突出部北部侧面红军兵力

部队	兵力(人)	坦克自行火炮(辆)
第48集团军	84000	178
第13集团军	114000	270
第70集团军	96000	125

突出部北部侧面德军兵力

	总兵力(人)	“战斗力” (人)	坦克强击火炮 (辆)	野战炮(门)
第23军(4个师)	?	11387	63	214
第41装甲军	?	10843	304	180
第47装甲军	?	13585	346	178
第46装甲军	?	14947	40	180
总计	267000	50762	753	752

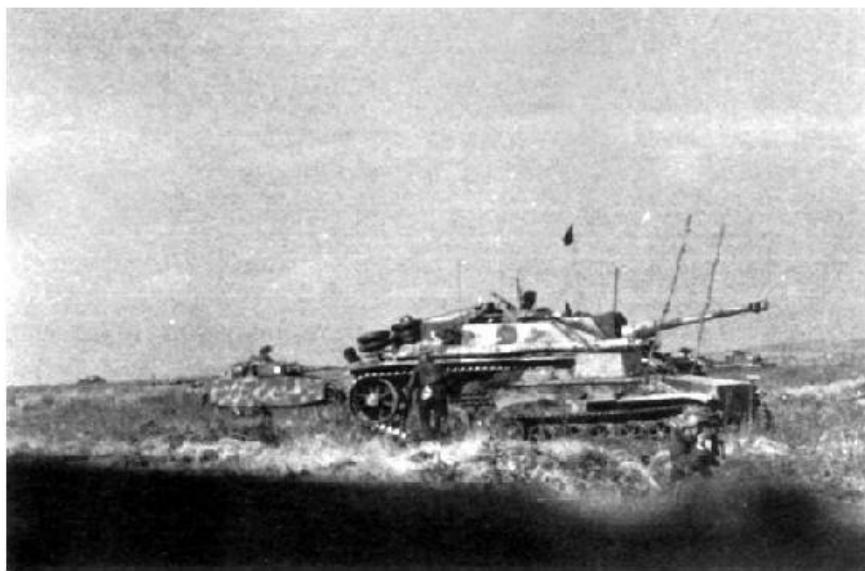
7月5日凌晨4时25分，德国空军第1航空师对库尔斯克北部苏军阵地发动了第一波次空袭。随后的6个多小时内，这里的苏联人观察到1000

多个德机架次（含800个轰炸机次），整个天空几乎都被50——150架一组的德机编队所覆盖。最夸张的时候，空中同时出现了450架德国飞机！面对德机的狂轰滥炸，苏军第16空军集团军在最初4个小时几乎毫无反应，中午前也只出动了520个架次，只有德国的一半。德军完全掌握了制空权！由于空袭过于猛烈，苏联高级指挥官在最初一段时间内根本无法了解前线态势。

几乎与空袭同时，4时30分，德第9集团军开始了长达80分钟的炮火准备。空中和地面同时倾泻而来的凶猛火力，几乎把苏军阵地融化在烈火中！为了削弱德军炮火的威力，4时35分，苏第13集团军司令普霍夫下令以967门大炮和迫击炮向德军反击30分钟。



德第9集团军司令莫德尔



在BIV爆破车掩护下进攻的德军强击火炮

凌晨5时30分，德军开始了他们的攻击。德军左翼的第23军首先实施了牵制性进攻，以2个步兵师（第78突击师，第216步兵师，第36步兵师一个团）攻击苏军第13和48集团军的接合部，配合进攻的有63辆强击火炮。另外还有第811、813装甲工兵连（每连装备96辆“哥利亚”无线电控装甲爆破车，12辆SPW），却没有什么突破性装甲兵力，结果仅突入了苏军的第一条壕堑，前进了1.5公里便被阻止了。德军在这一点伤亡惨重，第78突击师第195团进攻最初两天就损失了全部连长。

右翼，德第46装甲军也对加拉宁指挥的红军第70集团军实施了进攻，但被由远东、中亚、外贝加尔边防军和内部人员所组成的红军部队所遏制。

莫德尔的主攻在中央方向展开，投入了第47、41装甲军的7个师（4个装甲师）。其中4个师以及强大的重型战车部队从第一线发动进攻；西侧，第20装甲师和第6步兵师（加强有第505重型坦克营），进攻奥利霍瓦特卡方向；东侧，第292、86步兵师（加强有第656重型坦克歼击团、第216突击坦克营）进攻铁路枢纽波内里。德军7个师当面，红军第13集团军一线部署有第15和第81步兵师；二线，波内里由第307步兵师防守。

从兵力部署看，指向奥利霍瓦特卡的德军，明显要比波内里方向强大一些。这和苏联人事先的判断有些出入：罗科索夫斯基曾认为波内里遭受的威胁最大。这是一个重要的交通枢纽，位于库尔斯克以北76公里，奥廖尔到库尔斯克的铁路就由此通过。

莫德尔的主攻开始！20公里宽的狭窄正面上，6万余德军，近400辆

坦克强击火炮（包括31辆“虎”，89辆“菲迪南德”，45辆“灰熊”）汹涌而来！“虎”式重型坦克首先出现，并高速冲到奥卡河右岸，然后原地对红军阵地实施炮击。在这些“虎”的后面，很快涌出了数百辆德国中型坦克和半履带装甲运输车。在地面炮火以及第1航空师密集机群的配合下，上百辆“虎”和第一次上阵的“菲迪南德”重型战车，以坚固的正面装甲弹开雨点般迎面射来的苏军炮弹，引导着由数百辆坦克强击火炮组成的巨大钢铁队形狠狠撞向红军阵地。德军坦克手们遵守着如下原则：坦克在任何时候都不能停止不动。即使坦克被损毁，但火炮还能使用，就要在原地用火力的支援冲击！

但当德国坦克接近苏军前沿时，却接二连三地碾上地雷而爆炸，接着又遭到了苏军的火炮直射。他们所进攻的苏军第13集团军防线，埋设有50700枚反坦克地雷，28805枚反步兵地雷。反坦克据点也多如牛毛：其第一道反坦克地区，有15个反坦克地域，45个支撑点；第二道9个反坦克地域，34个支撑点；第三道14个反坦克地域，70个支撑点。当支撑点内的红军用火炮射击德国坦克的同时，周围的壕堑和射击巢也不断用机枪、迫击炮拦阻坦克后面的德国步兵。当德国人迫近时，一个苏军迫击炮炮长甚至用炮弹撞击迫击炮底板引发爆炸。

在雷场中陷入苏军火力打击的德国装甲部队处境险恶！伴随第653、654“菲迪南德”重型坦克歼击营行动的第313、314喷火坦克连成了救星。2个连装备了72辆BIV重型履带炸药布放车，可以在半遥控状态下摧毁敌方阵地和雷场。以11辆BIV被炸毁为代价，德国人得以在苏联雷场中开辟出4条通道。

BIV重型履带炸药布放车

重量：3.45吨

携带炸药：500公斤

时速：38公里

装甲：车体正面10毫米，侧后13毫米



针利亚

但当德国坦克在雷场中找到通道后，却又遭到了红军工程兵少将约费所指挥的地雷工兵第1近卫旅打击。他们一面顶着德国人的射击，投掷着燃烧瓶和手榴弹，一面在德国坦克履带前布雷。面对不要命的苏联工兵，德军巨大的“菲迪南德”重型坦克歼击车最为吃亏。因为其没有车载机枪，一些“菲迪南德”成员情急之下，据说只能用Mg-42机枪通过炮管对外射击。而且“菲迪南德”视野有限，观察镜往往会被苏军猛烈炮火溅起的泥土遮住。

直到激战一个半小时后，德军才开始以绝对装甲优势冲破红军的防御。在进攻德军右翼，第20装甲师（73辆可动坦克，30门自行火炮）和第6步兵师（加强有第505“虎”式重型坦克营），分别从西面和东面，以上百辆坦克的密集队形冲击苏第15步兵师防线。上午9点，第20装甲师终于取得了突破，得以向前推进了5公里。该师为此付出了沉重代价，可动坦克数从73辆减少到了第二天的50辆。德第6步兵师也在20——30辆“虎”的配合下攻入苏军阵地。由于2个德国师在两翼的突破，苏第15步兵师面临被包围的威胁。5日下午，第15步兵师被迫撤退，结果在德军的追击下受到很大损失，其第676团一度被包围，经苦战后突围。



在IV号坦克掩护下,德军步兵逼近一个燃烧的苏军抵抗枢纽

苏第15步兵师撤退的同时，位于其左翼的第70集团军第132步兵师侧翼暴露，也被迫后撤。当面德军第7、31步兵师趁机渗入第70集团军右翼4——5公里。

在进攻德军左翼，德第292、86步兵师，以第653、654营80多辆“菲迪南德”为前导，不断冲击红军第81步兵师阵地。尽管“菲迪南德”在红军雷场中举步维艰，但还是凭借200毫米的厚实装甲和超长88炮向前缓慢推进。尤其是在红军第81步兵师右翼，德第86步兵师在第18装甲师的1个团、“菲迪南德”和第216突击坦克营“灰熊”的支援下，沿铁道扑向波内里。值得一提的是，德军第86步兵师师长魏德林中将不到两年后担任了最后一任柏林卫戍司令，成为第三帝国灭亡的直接见证者。

但在1943年7月5日，魏德林却还在苏联国土内的库尔斯克突出部，并指挥部队逼近波内里。为了阻止魏德林，红军第13集团军司令普霍夫向第81师增援了第129坦克旅（65辆坦克）和第1442自行火炮团（16辆自行火炮）。另外，他把第74步兵师派往德军第86步兵师东侧，准备以该师和第27近卫坦克团（21辆Kv）切断冲入苏军阵地的德军侧翼。中央方面军司令部也把第1、13反坦克旅和第21迫击炮旅，总计10个炮兵团增援给第13集团军。



指挥战斗的罗科索夫斯基大将

在新增坦克部队配合下，红军第81师当天击退了德军的4次进攻。9时30分，苏联飞机也终于姗姗来迟地出现在战场上。第6歼击航空兵军和第1近卫歼击航空兵师的战斗机开始拦截德国轰炸机群，近卫第53强击航空兵团也以6——8机编队攻击德国坦克，并首次使用了1.5——2.5公斤的空心装药炸弹（据称可以击穿60毫米装甲）。一架伊尔-2能够携带144枚这样的炸弹，一个大队可以形成150米×150米范围的稠密杀伤区。在方面军司令罗科索夫斯基的命令下，共有350架飞机（200架战斗机，150架轰炸机）飞赴第13集团军上空支援。德第6步兵师师长惊呼：“俄国人使用的飞机数量在东部战场前所未见！”

但在库尔斯克北部空域，德国人依然掌握着制空权。德军第1航空师当天出动了2088个架次，远远超过苏联空军第16集团军的1232架次。而且因为苏联预警工作太差，飞行员又迷恋于和德国战斗机缠斗，以至于德国轰炸机可以轻易闯入红军阵地实施轰炸，造成了巨大伤亡。

在地面战斗中，苏联的T-34也根本无力对抗“菲迪南德”，对方却可以在3000米以上距离轻易摧毁苏联坦克。面对这种几乎无法击穿的钢铁怪物，苏联人受到了很大刺激，以至于一度把所有的德国自行火炮都当成“菲迪南德”：恰如会把IV号坦克当成“虎”一样。由于力量悬殊，红军第81师终于在德军第5次攻击下向后退却。

截至5日日终，德第9集团军在苏第13和70集团军之间15公里正面取得突破，并在第13集团军防线内推进了6——8公里，逼近奥利霍瓦特卡以北15公里处的苏军第二防御地带。为此德国人付出了沉重的代价。根据莫德尔上报的不完全统计，第9集团军当天战斗伤亡达7223人，相当于他全部“战斗力量”的1/10。对莫德尔来说，以如此巨大的损失所换来的胜利并不显著。

2. 突出部南部攻势

库尔斯克南部苏德两军实力(笔者综合整理)

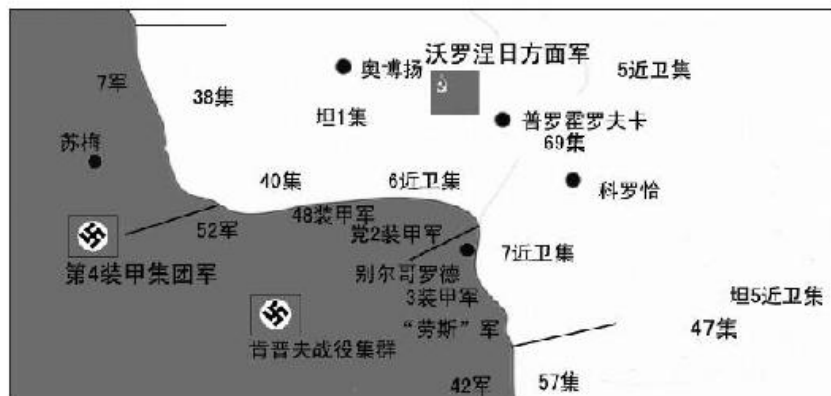
部队	总兵力(人)	战斗部队(人)	坦克自行火炮(辆)
德军	391857(不含空军等)	360000	1819
苏军	625591	466236	1704

当莫德尔攻打库尔斯克北部的同时，曼施坦因也在突出部南面发起了进攻。

突出部南部从科列涅沃到沃尔昌斯克，长达244公里。德军在此展开了第2集团军第7军，第4装甲集团军，“肯普夫”战役集群主力。其中除了第7军外，其余都隶属于曼施坦因的南方集团军群。当面是红军沃罗涅日方面军，司令是曼施坦因的老对手瓦图京。

双方具体对峙态势如下：

突出部南部正面（西侧），德第7军（黑尔炮兵上将。4个完整师，1个残缺师）对峙红军第38集团军（奇比索夫，莫斯卡连科）。



库尔斯克南部态势

突出部南部侧面（南侧），双方展开了主力。曼施坦因部署了第4装甲集团军和肯普夫战役集群的2个军。苏军部署了第40集团军（莫斯卡连科），第6、7近卫集团军（奇斯佳科夫和舒米洛夫）。德军总计集中了33万人，1508辆坦克强击火炮和211辆自行火炮；而红军只有233500人，638辆坦克自行火炮。

总的来看，曼施坦因无论兵力还是坦克都要多于莫德尔，所面临的红军兵力又相对较少，因此能够在主战区获得较大优势。而且和莫德尔所不同的是，曼施坦因在战区内几乎没有二线师和预备队，而把全部力量都压到了第一线。曼施坦因的总预备队第24装甲军（内林将军指挥）和第198步兵师，则部署在与“肯普夫”战役集群毗邻的第1装甲集团军内伺机而动。和摆出孤注一掷架势的曼施坦因相比，苏军的防御部队却部署在70公里纵深内，因此第一线兵力劣势显著。

曼施坦因不仅占据相当优势，而且通过长期侦察，对当面红军的阵地配置和地形也几乎了如指掌。他部下众多参加过哈尔科夫反击的老兵，士气更是特别高涨。希特勒也对曼施坦因的精锐部队充满信心，战役前还特别安排他们在土耳其军事代表团面前展示“军威”！

库尔斯克南部侧面德军实力

		总兵力 (人)	“战斗力 量”(人)	坦克强 击火炮 (辆)	野战炮 (门)
第4装甲集团军	第52军以及集团军部队	71368	约2万	0	91
	第48装甲军(4个师)	79529	30233	595	244
	第2党卫军装甲军(3个师)	72960	26202	494	179
	总计(10个师)	223857	约76000	1089	514
肯普夫战役集群	第3装甲军(4个师)	?	?	375	200
	“劳斯”军(2个师)	?	?	44	117
	总计(6个师)	108000	34000	419	317
南部突击集团总计	总计(16个师)	331857	110000	1508	831

库尔斯克南部侧面红军实力

集团军	兵力 (人)	火炮、迫 击炮(门)	火箭炮 (门)	坦克自行 火炮(辆)	坦克 (其中)	自行火炮 (其中)
第40集团军	77000	1635		237	237	0
第6近卫集团军	79700	1682	92	155	135	20
第7近卫集团军	76800	1573	47	246	224	22

而曼施坦因的对手瓦图京所面临的困难，自然也要比莫德尔的对手罗科索夫斯基更大。抛开实力对比不谈，判断曼施坦因的主攻方向就不是一件容易的事情：和莫德尔只有一个突击集团相比，曼施坦因拥有2个突击集团：位于别尔哥罗德西面的第4装甲集团军，可能由南向北杀向奥博扬；而别尔哥罗德及其南面的“肯普夫”战役集群，则可能由西向东北冲向科罗恰，或者进攻南面的沃尔昌斯克。为了干扰红军的判断，德国人还在沃尔昌斯克发出大量假的无线电信号，并进行了伪装车辆集结，企图吸引红军的注意力。



首次参战的德军第30坦克师“黑豹”重型坦克

但瓦图京并没有上当，并判断出了德军的主要目标：奥博扬和科罗恰。由于遭到两个方向威胁，瓦图京不得不将方面军重点防区拉长为164公里（第40集团军，第6、7近卫集团军防线）。在第二梯队配置上，瓦图京也是将第69集团军（52000人）部署在第6、7近卫集团军接合部。第1坦克集团军（4万人，646辆坦克自行火炮）则被集中在第6近卫集团军后方，以掩护奥博扬。毕竟经过该地的交通线，是通向库尔斯克的捷径。

事实上，曼施坦因的首要目标正是奥博扬。为此他部署了最为强大的霍特第4装甲集团军。而对科罗恰实施辅助攻势的任务，则交给了肯普夫战役集群。

7月5日晨3时开始，库尔斯克南部陆续遭到德军的局部进攻、炮击和空袭。为了支援曼施坦因的攻势，德国空军相当卖力。第8航空军当天出动了2387个架次。相比之下，苏联第2、17空军集团军只出动了1720个架次，另有171个夜间架次，而且其中大量出动是为了袭击德国机场，对红军地面部队的掩护则是漏洞百出。面对德国空军的高强度空中出击，苏联人自己也意识到，他们对德军机场的袭击效果非常微弱。

6时，南方集团军群在第8航空军配合下，已经展开全面攻击。



观察战场态势的霍特大将

负责攻击奥博扬方向的德第4装甲集团军，在霍特大将指挥下最大限度地集中兵力。霍特左翼65公里正面，只部署了第52军（奥特将军）的第57、255步兵师，用以牵制红军第40集团军；而主力8个师则集中在右翼35公里狭窄正面内。8个师从西向东分别为：

7月4日 南方集团军群部分部队可动坦克强击火炮实力(数据不完备 单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	“黑豹”	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
第4装甲集团军												
总计	4	14	206	29	249	204	49	18	47	820	184	1004
党卫军装甲军	4	1	117	5	151		35	18	25	356	95	451
“希特勒”师	4		11		79		12		9	115	34	149
“帝国”师		1	47		30		12	18	8	116	33	149
“骷髅”师			59	5	42		11		8	125	28	153
第48装甲军		13	89	24	98	204	14		22	464	89	553
第3装甲师		3	27	17	21					68	2	70
第11装甲师		8	42		22				8	80	22	102
“大日耳曼”师		2	20	7	55		14		14	112	34	146
第51坦克营						104				104		104
第52坦克营						100				100		100
第911强击火炮营											31	31
古普战役集群							42					

注释：一说只有180辆“黑豹”坦克可以使用，另有20辆在行军中发生故障。

第52军第332步兵师；第48装甲军（克诺贝尔斯道夫指挥）第3装甲师、“大日耳曼”师、第11装甲师、第167步兵师；党卫军第2装甲军

（过去的党卫军装甲军，指挥官还是豪赛尔）“希特勒”师、“帝国”师、“骷髅”师。8个师连同加强部队总计约18万兵力，1089辆坦克强击火炮（7月4日可用1004辆）和167辆自行火炮。

霍特的上述兵力以第48装甲军为左翼，党卫第2装甲军为右翼。当这18万兵力和1000多辆坦克强击火炮开始前进时，首先抵抗他们的是苏第6近卫集团军第71、67、52近卫步兵师和第375步兵师一部兵力。苏第6近卫集团军的前身是第21集团军，曾参加过对德军第6集团军的围歼。此时，该集团军总兵力也只有不到8万人，155辆坦克自行火炮。因此，霍特获得了超过苏军一倍多的兵力优势，坦克自行火炮是苏军的7倍！平均每两公里正面上，德军就有3个步兵营（2000——3000名步兵，45门迫击炮）和69辆坦克自行火炮，3个连的战斗工兵和侦察兵，并得到6个野战炮连（24门105毫米以上火炮），2——3个反坦克炮和步兵炮连（约20——30门直瞄火炮），2个陆军高射炮连（20门高炮）的火力支援！而在突破地段，密度还要高得多！

德军重型坦克冲锋在最前面，包括3个党卫军师和“大日耳曼”师的“虎”式坦克连，总计57辆（可用49辆），还有200辆“黑豹”重型坦克（不含4辆抢修车）。重型坦克后，则是蜂拥而上的中型坦克和装甲运输车，宛如汹涌而来的装甲洪潮！德军密集的装甲队形，给苏第6近卫集团军司令奇斯佳科夫留下深刻印象，并将其形容为“向我们压过来的坦克墙！”

德第48装甲军的“坦克墙”压向红军第67近卫步兵师——两军在7月4日曾为争夺前进阵地而大打出手。

现在，德第48装甲军向第67近卫步兵师侧翼实施凶猛攻击。为了切断该师与西部友邻红军第71近卫步兵师的联系，德军投入了第3装甲师（70辆可用战车）和第332步兵师。到5日傍晚，德军得以突入苏军防线约5公里，并迫使第71近卫步兵师后撤。

为了突破第67近卫步兵师位于布托沃、切尔卡斯科耶方向的阵地，德国人投入了第11装甲师、“大日耳曼”装甲步兵师，大约450辆坦克强击火炮，并以第167步兵师提供侧翼保障。“大日耳曼”师除了本身的坦克部队外，还配属了第39坦克团（第51、52营）的200辆“黑豹”重型坦克，并有第10装甲旅的指挥机构。

面对由约4万兵员，450辆坦克构成的绝对优势德军，巴科索夫上校的第67近卫步兵师以一个梯队迎战。在战前，这个师得到了特别强化，兵力包括第196、199、201近卫步兵团，预备队为第199团的2个营，第611反坦克歼击炮团的2个连，第245坦克团（39辆坦克），第1414工兵营，师属第893炮兵团。

数百辆德国坦克沿着狭窄正面，轰鸣着向第67近卫步兵师一路汹汹而来。少量红军坦克（据称是8辆“李将军”）开到距离德军第39坦克团

2200米以内。在这个当时被认为是坦克战绝对安全的距离上，红军坦克却被“黑豹”的长75炮轻而易举地摧毁，德军指挥官描绘这些被击毁的坦克“燃烧得像圣诞树上的闪光！”



越过丘陵的德军Ⅳ号坦克

但德国装甲部队很快也遇到了麻烦！他们仅前进了3公里，就在布托沃附近陷入苏军的雷区——红军整个第6近卫集团军埋设了近9万颗反坦克地雷——红军的各种火炮趁时猛烈开火。配属在反坦克支撑点内的师属76毫米火炮向德国坦克直瞄射击。失去了坦克掩护的德军步兵遭到红军的火力屠杀，有的连在短短数小时内就死伤了50人。陷入火网的德国士兵惊呼：我们的坦克在哪里？！

红军第67近卫步兵师在战斗中还投入了他们的秘密武器：一个排携带炸药的“反坦克”狗，总计16条。按照苏方的记录，其中4条在逼近德军时被射杀，12条得以炸毁德国坦克。

在德国工兵的帮助下，“大日耳曼”师在讨厌的雷场被困整整10个小时后，才以损失36辆“黑豹”的代价冲了过来。形势开始变得对第67近卫步兵师不利。巴科索夫下令将预备队——第199团第2营以及一些坦克——投入战斗，但无济于事。德军最终还是凭借压倒优势的兵力，突破了第67近卫步兵师第199团的防线，并迫使其后撤。红军第196近卫步兵团在切尔卡斯科耶被包围，同时被围的还有第611反坦克团2个连、1个炮兵连、1个喷火器连、2个反坦克枪连。虽然处境危险，但这些部队坚守切尔卡斯科耶直到7月6日夜，此后才趁夜色突围到了苏军防线。由于被围部队顽强地咬住了大量德军，第67近卫步兵师主力得以成功撤退。瓦图京为了应付切尔卡斯科耶方向被突破后的缺口，下令投入了方面军预备队中的第27反坦克旅。



苏军的“反坦克”狗

德军为突破第67近卫步兵师付出了很大代价。参战的200辆“黑豹”战损再加频繁的机械故障，一度只剩下40辆可用。经过紧急抢修，第二天才恢复到135——166辆。“大日耳曼”师坦克团在7月4—6日间也减少了67辆坦克。

在霍特的右翼，从4时开始，党卫第2装甲军主攻红军第52近卫步兵师位于别廖佐夫附近的阵地。为此动用了其3个顶尖精锐师中的2个：“希特勒”（左翼）和“帝国”师（中路），总计298辆可动战车（24辆“虎”）。“骷髅”师（153辆战车）则在右后担任掩护。第8航空军出动了大量俯冲轰炸机配合此次行动，以对苏军狂轰滥炸15分钟来为坦克开道。

苏第52近卫步兵师阵地上爆发了激烈战斗。“帝国”师占领了别廖佐夫，然后开始北上；“希特勒”师2个装甲步兵团克服了苏第151近卫步兵团的顽强抵抗，沿公路冲向北面的贝科夫卡，并企图冲向更远的波克罗夫卡——这是德军当天的目标。迫于德军强大压力，红军第52近卫步兵师退向沃尔斯克拉河地区。由于当地有众多的村庄和青纱帐，为苏军的撤退提供了便利。

第6近卫集团军司令奇斯佳科夫火速将第538、1008反坦克团投入战斗。其中，第1008反坦克团第1、4、5、6连在通向贝科夫卡的道路展开，给予德军迎头痛击！很快就有数十辆德国坦克被击中起火。但在蜂拥而来的德国坦克不断冲击下，第1008反坦克团全部24门反坦克炮被摧毁了21门，并损失了约一半人员。退下来的苏第52近卫步兵师，第230坦克团，以及友邻第375步兵部分兵力，第96坦克旅（65辆坦克），连同一些反坦克部队，也对德军实施了顽强抵抗。虽然苏联坦克在性能上远不能和德军相比，但由于其占据有利地形，至少还可以抵挡一阵。

德军进攻开始变得不那么顺利。“帝国”师在下午4时陷入了雷场，被迫取消攻势，使德军力量大大削弱。而“希特勒”师虽然以第2装甲步兵团在16时10分攻占了贝科夫卡，其前进通道依然被第52近卫步兵师和第96坦克旅所阻挡。最终，苏军第52近卫步兵师第155团和第375步兵师从东侧，第151、153步兵团从西侧，阻止了德军进一步扩大突破口的企图。红军为此付出了惨重代价。一天战斗下来，仅第52近卫步兵师就丧失了三分之一的兵力。



瓦图京



古普夫将军

18时10分，党卫第2装甲军停顿了下来。他们虽然没有达到当天的目标，但已逼近了苏军位于雅科夫列沃的第二防御地带。推进最远的是左翼“希特勒”师，切入苏军阵地约10公里。

作为代价，党卫第2装甲军可用坦克强击火炮从451辆下降到410辆，原有35辆可用的“虎”一度减少为28辆。人员损失方面，该军当天上报的不完全数字为：总损失1047人。包括阵亡187人，受伤841人，失踪19人。“希特勒”师伤亡最大，损失602人（一说626人）和约30辆坦克。

霍特的整个第4装甲集团军当天损失了至少2527人。经过一番较量，霍特明显感到苏联步兵训练水平的提高和士气的高昂。

在霍特进攻苏军第6近卫集团军同时，其右侧的肯普夫也向红军第7近卫集团军发起攻势。肯普夫战役集群为此展开了第3装甲军（布赖特）和“劳斯”军。包括第6装甲师，第168步兵师，第19、7装甲师，第106、320步兵师。德军兵力近11万人，拥有419辆坦克强击火炮和44辆自行火炮。当面红军只有76800人，264辆坦克自行火炮。不过红军第7近卫集团军的战斗力却不容忽视，其前身正是参加过斯大林格勒战役，俘虏了德军保卢斯元帅的第64集团军。

和其他方向的德军一样，肯普夫也得到了“虎”的支援，而且还是满员的第503营（45辆）。但为了让所有的装甲部队都处在“虎”的保护下，第503营被拆开分给第3装甲军的第6、7、19装甲师。该营营长虽然表示反对，但三位装甲师师长却一致赞同这种做法。他们相信用“虎”充当前锋，可以轻松突破红军防线。

不过肯普夫的装甲攻势面临一个地理限制。在他面前横着北顿涅茨河，红军在沿岸及其附近还布设了66745枚反坦克地雷，85140个反步兵地雷。德军只是在河对岸的米哈依洛夫村附近拥有一个桥头堡。此前，红军多次尝试清除这个桥头堡都未能成功，便以第81近卫步兵师堵在这里，并在桥头堡周围构筑了坚固阵地，设置了大量地雷和障碍物。



冲向红军防线的德军士兵

正是考虑到河流的阻隔，肯普夫的行动也来得比较早。5日凌晨3时30分就开始了炮火准备。30分钟炮击后，德军第19、7装甲师，第

168、106、320步兵师发起了攻击。德军步兵在炮兵掩护下，乘坐橡皮艇横渡北顿涅茨河，“虎”式坦克则在装甲步兵配合下直接涉水冲击。第7装甲师配属的第3连一辆虎式坦克在夜间就横渡了顿涅茨河，却陷在岸边松软的河泥里。德军只能用钢索拴住这辆坦克，拖回水里。

德军重点进攻了红军第81、78近卫步兵师阵地。苏联人的抵抗相当激烈，从对岸的火力点里发射过来的弹雨几乎覆盖了河面。但对“虎”而言，这些射击无法构成致命威胁。以装甲为后盾，德第19装甲师到11点，得以突入两个红军师接合部2公里。

右翼德第7装甲师，则在第78近卫步兵师防守的河段建起了一座桥梁。当天下午，配合该师的第3“虎”连成功渡河，并与此前渡河的德国步兵一道清除了河对岸的苏军支撑点。第7装甲师第25坦克团，第6、第7装甲步兵团也先后渡河。随后，德军在坦克部队引导下，沿着铁路突破了苏第78近卫步兵师的防线，向前推进了6公里。

“虎”在这次战斗中再次扮演了开路先锋的角色，却也因此饱受苏军猛烈炮火和地雷的折磨。503重型坦克营仅一个连当天就损失了13辆“虎”（全连14辆），其中9辆中了地雷。但也正是依靠这些“虎”，肯普夫战役集群才得以在5日日终，于12公里正面推进2——6公里，其间蒙受的损失为3484人。

和霍特相比，肯普夫损失要大得多，进展却更为有限。这使霍特的推进从第一天开始就显得有些孤立，这对以后的作战显然有不利的影 响。总体而言，曼施坦因在7月5日这一天，投入上千辆坦克和几十万大军实施的凶猛攻势，并没有取得他所预期的效果。曼施坦因后来将这归咎于准备时间太长，丧失了进攻的突然性。这种说法有一部分道理，但并不绝对：奇袭的威力是显而易见的，却也要有相当的实力作为保障，否则很快就会被拥有充足预备队的对手以反击所遏制。而从现有的资料看，德国人在库尔斯克地区所掌握的实力从来就是不够的。

3. 第一天结束

1943年7月5日黄昏，库尔斯克地区天色逐渐黯淡下来。虽然夜间还有些局部战斗，但对双方高层将领来说，这漫长一天总算告一段落。希特勒在白天显得颇为兴奋，不断打电话给陆军和空军参谋部门，并派出他的私人副官，要求得到最新战况。办公室里的斯大林也同样渴望获得前线消息。到傍晚时分，近三个月努力准备的巨大战役，经过上百万大军、数千辆战车、数千架飞机、数万门火炮，10——20个小时的恶战，总算有了一个初步结果。

在地面战斗中，德国人仅取得了微弱的进展。即使在动用了上千辆坦克，并确保以数百辆重型坦克为先头的主要突击方向，德军也只是在狭窄正面突破了红军的第一防御地带，逼近其第二防御地带。参加“城堡”攻势的德军地面部队第一天损失达到13234人（不含第2集团军），

其中阵亡1726人，受伤11162人，失踪346人。这些数据未必完全，而且上万名伤者中随后死亡的估计也不在少数。考虑到几乎全部德军都是在庞大装甲部队和密集炮击空袭的掩护下前进，这些损失可以说是相当严重了。



被击中的美制M3“李将军”中型坦克

德军坦克部队自身损失更为严重。德第9集团军投入的300辆坦克和强击火炮中，据说第一天就有三分之二被损毁或者出了故障。南方集团军群当天丧失战斗力的战车也不下数百辆。红军当天的战车损失也很严重，但总数却不多。根据德方资料，战斗第一天被摧毁的苏军坦克大都是西方生产的，以美制M3轻型和M3中型坦克为主。这主要因为西方战车性能较差，大都被用来支援第一线的红军步兵。而装备T-34、Kv的红军主力坦克兵团当天尚未投入交战。

德国空军当天达到了惊人的出动强度，其第6航空队和第8航空军在昼间就出动了4475个架次：包括1118个水平轰炸架次，1718个俯冲轰炸架次，Fw-190和Hs-123实施的335个对地攻击架次，1061个战斗机架次，215个侦察架次，28个运输架次。第6航空队在夜间还出动了15个架次。

相比之下，苏军第2、16、17空军集团军，再加上布良斯克方面军航空部队，也只出动了3385个架次。



红军 75 毫米火炮。在对抗德国中型坦克方面有很高效力

损失方面，德方公布的数据是26架飞机。其中第1航空师7架，第8航空军19架：包括2架Ju-88，5架He-111，2架Ju-87，1架Bf-110，3架Fw-190，1架Hs-126，12架Bf-109。德国轰炸机的损失明显比战斗机少，证明苏军的空中拦截很不成功。苏联承认损失了176架飞机。双方都把对方的损失夸大到了不像话的程度。德国宣称说摧毁了432架苏联飞机，苏联则吹嘘击落了260架德国飞机，在机场还击毁了60架。

另一方面，双方公布的损失数字标准也不一致。德国空军发布的数字可能仅指未能返航的飞机。而且到第二天，德国飞机的出动强度就猛跌了40%，减少了1700多个架次！此后整体趋势也是不断下跌。这恐怕很难完全用机械故障来解释，却证实德军航空部队在第一天空战中遭到严重损失。



红军第2坦克集团军司令罗金中将

整体看来，德军在第一天进展缓慢。当天中午陆军总参谋长蔡茨勒在向希特勒报告时，只能闪烁其辞地说“意外效果未能出现”。但当晚“狼穴”的气氛依然颇为欢快。被添油加醋后送来的战果数字起到了兴奋作用。不过第二天的德国国防军统帅部战争日志还是承认：“敌人已经知道了进攻时间，战役已无突然性可言。”对德国人来说，战役的胜负前景，开始变得越来越微妙。一切都将取决于库尔斯克南北两个战场新的发展。

朱可夫也向同样渴望了解战况的斯大林呈上了4页纸的报告，结尾写道：“我们的步兵和炮兵尽管遭到一些损失，但表现良好。对敌军大规模坦克冲击的战斗还将这样进行下去。”

三、莫德尔的北段攻势

1.“城堡”第一次坦克大遭遇战

1943年7月6日，库尔斯克战役进行到第二天。

突出部北部，鉴于莫德尔第9集团军第一天进攻的成果不理想，德国陆军总部通过他的上司克卢格，催促莫德尔增大攻击力度。为此他投入了第二梯队。其中第2、9装甲师被用于加强右翼对奥里霍瓦特卡方向的进攻。2个新增装甲师带来了188辆坦克（包括127辆IV号坦克，其中89辆安装长管火炮），另有70门自行火炮。连同此前在这个方向交战的第505重型坦克营，和第一天战斗后可用坦克下降为50辆的第20装甲师，德军当日在奥里霍瓦特卡方向投入了约250——260辆坦克强击火炮。

苏联方面。还在7月5日晚，中央方面军司令罗科索夫斯基就开始策划击退侵入第13集团军阵地的德国人。为此他决心动用第2坦克集团军主力（司令员罗金中将），外加方面军预备队中的第19坦克军。在7月6日，第2坦克集团军（第3、16坦克军，第11近卫坦克旅），连同第19坦克军，共有607辆坦克（T-34坦克367辆，T-70、T-60坦克240辆），包括可动坦克456辆。其中第19、16坦克军将在第17近卫步兵军配合下，打击奥里霍瓦特卡方向的德军。

这样，7月6日的奥里霍瓦特卡方向，两军约500辆坦克强击火炮将发生冲撞，引发库尔斯克战役的第一次大规模坦克遭遇战！

罗科索夫斯基的决定作出后，红军坦克部队匆忙调动了起来。但到了6日凌晨，只有第16坦克军按时到达了指定地域；而第19坦克军却被苏联人自己设置的反坦克障碍和雷场所阻碍，加上需要等待步兵跟上来，行动缓慢得像蜗牛。俄国人不等其他部队到达，便于6日凌晨3时50分将第16坦克军和第17近卫步兵军投入了进攻。而在他们面前，德军展开了第6步兵师和第505坦克营，新增的第2装甲师也在进入战场。

苏第16坦克军和第17近卫步兵军第70、75近卫步兵师的冲击最初很顺利，很快就将德国人向北驱赶了1.5——2公里。但充当前锋的第107坦克旅50辆坦克，却在随后正面撞上了德国第505重型坦克营！该营在战役前有31辆“虎”，经过第一天交战后可用数量下降，在红军第107坦克旅前实际展开的只有16辆。但“虎”在远距离上对T-34的火力优势却是不容置疑的。半小时内，第107坦克旅就有46辆坦克被第505营摧毁，几乎全军覆没！而跟上支援的第164坦克旅也损失了23辆坦克。

被打得落花流水的红军坦克在德军追击下慌忙后撤。一直退到出发阵地，才在第17近卫步兵军2个师以及第3反坦克炮旅的帮助下稳住了阵

脚。德国人企图扩大战果，并在下午投入了第9装甲师。仅红军第70近卫步兵师第203团阵地就遭到了德军的16次凶猛冲击。但德军却无法突破第3反坦克炮旅的反坦克支撑点。苏第6混成航空兵军，第2、299强击航空兵师的450架飞机也对波多良、萨博罗夫卡的德军坦克纵队实施了空中打击，虽然成果不见得如他们宣布的那么显著，却也多少遏制了德国坦克的行动。

18时30分，苏第19坦克军终于赶到了战场，并以约150辆坦克，从西面凶猛攻击德第2和20装甲师。但该军现在只能孤立无援和优势德军坦克交战，结果也被打回到出发阵地。不过经过这么一番消耗，德国人也停止了进攻。

红军在7月6日的战斗中付出沉重代价。第2坦克集团军就损失了91辆坦克，其中69辆彻底损失。包括第3坦克军3辆（可以修复），第16坦克军88辆（69辆彻底报废）。德军的损失估计也不轻微，仅第20装甲师的可动坦克数量，就从当天的50辆，下降到7月8日的39辆。

德军第2、9装甲师可动坦克数(单位:辆)

部队	轻型 坦克	Pz II	Pz IV	Pz V “虎”	Pz V “黑豹”	坦克 总计	Marde 自行 反坦克炮	Wespe 自 行榴弹炮	Hum 自行 榴弹炮
第9装甲师		28	61			89	16		6
第2装甲师	1	32	66			99	30	12	6

另一方面来说，红军的坦克攻击虽然完全失败，但牵制住了德军装甲部队。这使得德国第9集团军当天在突破口右翼没有什么重大进展。此后，红军第2坦克集团军为坦克挖掘掩体，在步兵掩护下组织起了反坦克火力防御体系。

在突破口左翼，德军当天继续进攻波内里。这不仅在于波内里重要的交通位置，也在于红军有可能从这里攻击突破口右翼德军。为此，莫德尔除了继续动用第292、86步兵师外，还投入了第二梯队第18装甲师（69辆坦克，8辆“黄鼠狼”）。第656坦克歼击团的“菲迪南德”重型坦克歼击车则继续提供厚实的钢甲和火炮。第一天的战斗表明，苏联人几乎没有任何坦克和炮兵武器可以应对这种战车，无论他们从多近的距离射击。



数万德军精兵和约200辆战车攻击下的波内里，只有苏军叶恩申将军的第307步兵师防守。不过在各种加强部队和坚固阵地保护下，这个红军步兵师的防御力量却不容轻视。该师防御地带宽9公里，布成2个梯队。第一梯队为第1019、1021步兵团，第2梯队为1023步兵团。预备队包括1个教导营、2个专业兵种连、1个炮兵营，及第49号装甲列车。另外，一个加农炮营、第22近卫迫击炮旅也以炮火支援波内里，在德军坦克前进道路上构成炮火屏障。7月6日，第13反坦克旅受命从小阿尔汉格尔斯克调到波内里。

苏军还布设了密集雷网，并组织了2个快速障碍设置队。在6日的战斗中，这些快速障碍设置队的队员顶着德国凶猛的炮火布雷。而一旦德国坦克为了躲避地雷而降低速度，苏军火炮就将给予凶猛的炮火打击。这种炮击虽然精度不高，但在时机得当而且足够密集的前提下，有时却非常有效：一发203榴弹炮弹甚至从德国的701号“菲迪南德”车长舱门钻了进去，把这个70吨重的庞然大物炸了个粉碎。

德军7月6日对波内里的进攻，最终被叶恩申的部队所阻止。



发动反击的苏联T-34坦克

同一天，库尔斯克北部苏联空军也逐渐扳回了局面。他们宣称以损失91（一说25）架飞机的代价击落德军飞机113架。虽然德国第1航空师仅承认损失了7架飞机，但其当天的出动强度却从5日的2088个架次猛然下跌到1023个架次，减少了一半多！

7月6日一天战斗下来，莫德尔无论在右翼的奥里霍瓦特卡，还是左翼的波内里，都没有取得显著进展。他的部队依然停留在苏军防御6——10公里的纵深内。但当天第9集团军损失只有2996人，比第一天减少了一大半。

不过红军当天动用方面军预备队，向德军主攻的奥里霍瓦特卡方向展开反击，也有些得不偿失。一方面，坦克部队因为准备不足、行动不一致的仓促反击而遭受了惨重损失。另一方面，莫德尔还有2个装甲师预备队没有投入交战。这使他还有能力改变主攻方向。苏联已经亮出了底牌，而莫德尔却还没有。当然，莫德尔的底牌倒也不怎么致命就是了。

2. 奥里霍瓦特卡—波内里：不断转向的莫德尔矛头

从7月7日开始，德军的进攻重点逐渐从奥里霍瓦特卡转向波内里。7月7日凌晨进攻开始。当天，德军以第9装甲师对波内里西郊采取行动，东面由第86步兵师加以保障，而德第18装甲师和第292步兵师，则由200多辆坦克强击火炮支援，直接猛冲波内里。轰炸和炮击引发的震动几乎动摇了大地。每一个拖拉机站、水塔、房舍和每一段铁路都成为了誓死争夺的要塞。德国人在苏军的凶猛火力下，损失惨重，战车再度陷入雷场，苏军近卫工兵冲上去投掷燃烧瓶并埋设新雷；在和庞大且装甲坚固异常的德国战车的搏杀中，众多苏军炮兵班、排、连全员战死。

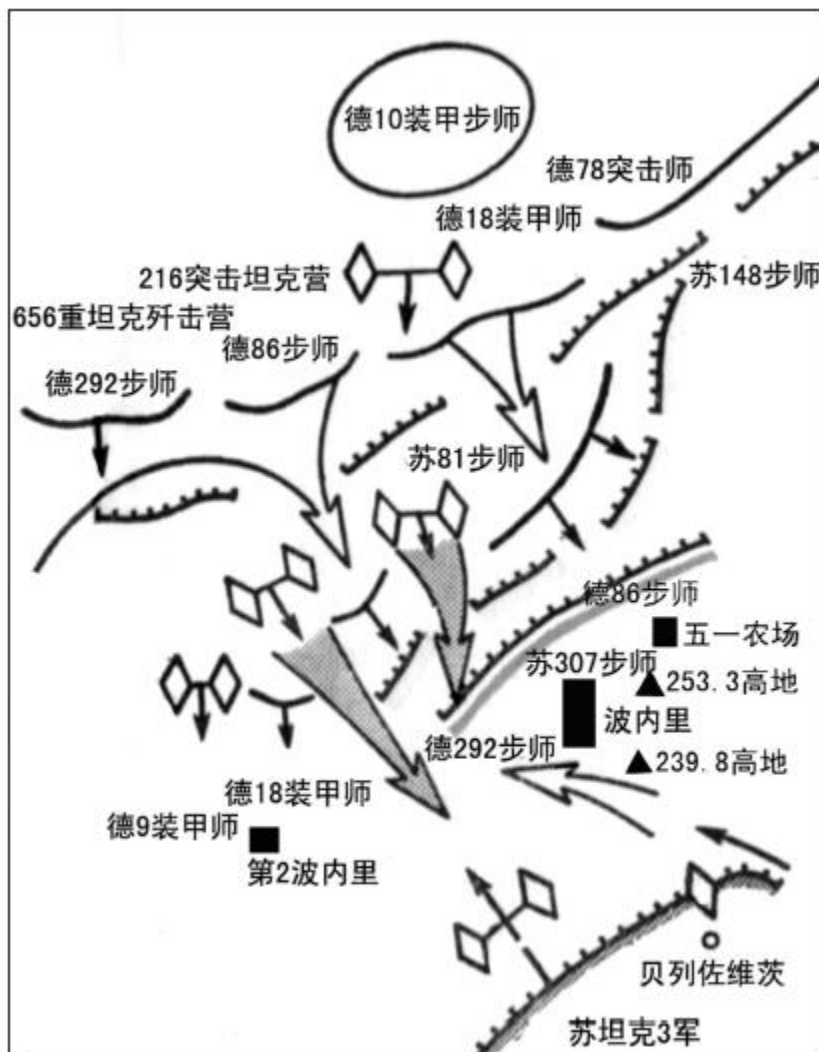
苏第307步兵师当天击退了德军五次进攻。但在10时，德国步兵在50辆坦克支援下一度突入波内里西北郊区，并企图夺取波内里西面斯诺

瓦河上的桥梁。但是红军步兵第81师的工兵在德国人迫近时炸毁了桥梁。很快苏军第1019、1023步兵团在坦克火炮支援下发起了一次反突击，把德军赶了出去。

不甘心的德国人继续猛攻。傍晚前，两个营德国步兵在12辆战车支援下，终于攻占了波内里东郊的“五一”农场，并突入波内里北郊。第307步兵师在加强的第46榴弹炮旅、第12炮兵团火力支援下，将德国人阻止在了距离第2防御地带2——3公里处。

苏联人宣称在7月7日的波内里交战中，用地雷和炮火毁伤了76辆德国战车。但防守的苏第307师损失也很大，该师的预备队只剩下1个营。为了守住波内里，第13集团军向该地增援了第129坦克旅和第1442自行火炮团全部，以及第103坦克旅各一部。苏第3坦克军也在波内里后方沿10公里正面建立起防线。

波内里恶战的同时，奥里霍瓦特卡方向也遭到了德军右翼进攻。第47装甲军投入了第2、20装甲师，第6步兵师。不过苏联人已经在这里展开了他们的预备队——第16和19坦克军，以及第3反坦克旅。其中2个坦克军分别在12公里和8公里正面占领阵地，直接配合各步兵师实施阵地防御。



波内里之战态势

7日中午，德军从东向西，展开了第2、20装甲师，第505重型坦克营，不断发动进攻，但几乎全部以失败告终。第505重型坦克营当天有3辆“虎”遭到不可恢复的损失。第47装甲军右侧的第46装甲军当天也向苏第70集团军发动了13次进攻，同样未能取得重大进展。

德国空军在7日也竭尽全力支援莫德尔的进攻。第1航空师为此出动了1687个架次，比6日增加了664个架次。但苏联空军的阻击力度也大大增强，使德国人的出动强度到第二天就猛跌到1173架次，第三天更是降到了877个架次。德国人逐渐丧失了库尔斯克北部的空中优势。

经过三天的战斗，莫德尔的集团军已经损失了13080人（苏方宣称消灭25000名德军），补充的兵员仅有5000人。全部921辆坦克强击火

炮中只有不到500辆还可以使用。炮弹也消耗殆尽，迫使莫德尔请求陆军总参谋长蔡茨勒火速给他运送10万发坦克炮弹（每辆坦克200发）。

但莫德尔还是决心奋力一搏。7月8日，他再度把进攻主力转向奥里霍瓦特卡，投入了预备队第4装甲师（93辆坦克，37门自行火炮）。该师以及第2、20装甲师，加上505营的“虎”，对着红军防线发动一轮又一轮的猛攻。红军第3反坦克歼击旅的火炮不断射击拥上来的德国坦克群。一些炮连的炮手在最后一门火炮也被摧毁后，干脆直接冲上去和德国步兵肉搏。激战持续了一天。直到17时，德国人才夺占了奥里霍瓦特卡方向的257高地，取得了一些进展。但苏军很快增援上来了第140步兵师和第11近卫坦克旅。德国坦克的发动机终于被迫停下来。到7月9日，德国第46、47装甲军仅步兵、工兵和侦察兵就减少12566人，坦克兵和炮兵的人员损失还不包括在内。两个军各自残存的“战斗力量”都下降到不足10000人！



波内里德军士兵尸体被遍野

波内里的战斗在7月8日也没有停息。清晨，红军实施了强有力的反冲击，试图把楔入的德军彻底赶走，但未能成功。随后，德国人再度向波内里发动强攻，企图占领波内里和第二波内里全部居民点。由形形色色的德国坦克、强击火炮、装甲车组成的密集装甲队形几乎布满了整个波内里地区，而在队形最前方，第654重型坦克歼击营庞大的“菲迪南德”纵队格外引人注目。但苏军的抵抗也丝毫没有松懈，仅苏联工兵当天就在波内里布设了8000个新的防坦克地雷，并巧妙地把68辆德国战车，包括“菲迪南德”引诱过来予以炸毁。苏军第307步兵师预备队以及第27近卫坦克团、第19坦克旅则不断发动反击。德军当天的进攻再度失败。

7月9日上午8时30分，德军又一次强攻波内里。“菲迪南德”再度发

动履带。威力无比的重型坦克歼击车把1000——2500米上出现的几乎所有苏联坦克和据点逐个摧毁，并以其坚不可摧的正面厚甲弹开如同冰雹般密集袭来的苏联炮弹。而一旦遭遇苏军雷场或者榴弹炮轰击，“菲迪南德”就暂避一时，让遥控履带扫雷装甲车上去用炸药“清道”！经过两次凶猛冲击，“菲迪南德”终于突入波内里。凭借无敌战车的力量，德军得以占领了波内里中部和其他一些地区。到15时，苏军处在住宅区中心的部队被包围。波内里大半已经落入德军之手！



几乎被彻底摧毁的波内里

莫德尔似乎看到了希望，便将预备队第10装甲步兵师也派往波内里方向。但该城部分市区内依然有苏军进行抵抗，通过这里的道路也还在红军控制之中。为救危局，红军近卫空降兵第4师也火速杀到！19时，身材高大的苏联空降兵发起反击。经过一番恶战，到天黑前，他们冲到了波内里车站南边。

7月10日拂晓，波内里战斗更加激烈。近卫空降兵第4师在向波内里南郊推进时，遭到德军从三个方向的同时反冲击。经过短暂而激烈的交战，红军空降兵的侧翼被优势德军击退，只有第9团迅速冲到住宅区南部，但也遭到了德军的分割。尽管如此，被切断了退路的苏联空降兵依然在向前冲锋，一个连甚至冲到了波内里北部！

在波内里市区内，展开了被称为“库尔斯克的斯大林格勒”的残酷战斗！双方士兵逐屋争夺！重型战车的炮击和撞击摧毁了大批建筑。最终，在红军第3、4近卫空降兵师，以及第3坦克军的及时增援下，俄国人守住了波内里。主攻波内里的3个德国师在短短6天战斗里，上报的损失已经达到了4577人！被打瘫的各种德军巨型战车布满了波内里的废墟。



在波内里废墟内战斗的苏联士兵



匆忙穿越波内里铁路线的一个苏军指挥组

3. 莫德尔的最后尝试与失败

莫德尔攻取波内里的指望落空，只得把赌注再次下在了奥里霍瓦特卡。7月9—11日，他发动了最后的进攻。第2、4、20装甲师出动了300多辆坦克；第505营增加了14辆新的“虎”式坦克。除去大量受损战车，全营在7月10日有26辆“虎”，10辆III号坦克可用。莫德尔最后的预备队第12装甲师也在7月11日派出了一个战斗群。克卢格则调来了第36步兵师。莫德尔几乎倾其所有。第1航空师在友邻支援下，使出吃奶的劲在三天内拼凑了2946个架次。但德国空军经过连日苦战，实力已经严重衰竭。如第51战斗航空联队，在7月5日原本拥有88架可用的Fw-190A型战斗机，战斗开始后5天只剩下37架。

尽管德军竭尽全力，胜利之神依然没有向莫德尔微笑，只有死神在向他众多的部下招手。7月9日，攻击奥里霍瓦特卡的尝试再度失败。整个莫德尔的第9集团军“战斗力量”从75713人下降为55941人，损耗近三分之一。莫德尔又想把主攻方向从红军第13集团军，转到该集团军和西侧第70集团军的接合部。



在波内里被打死的德国士兵。旁边是一辆苏联的 Su-76



苏军收复波内里

但苏联人已经不会给他这个机会了。由于没有动用战略预备队就阻止了库尔斯克北部德军的前进，斯大林大受鼓舞。还在7月9日拂晓，他就给正在中央方面军司令部督战的朱可夫打来电话，询问是否可以实施“库图佐夫”——进攻莫德尔及其友邻盘踞的奥廖尔地区的战役。两人最后确定：7月12日开始反攻。

7月10日，莫德尔的进攻势头大为衰减，仅以一些侦察集群投入战斗。7月11日，一些红军先遣营开始袭击位于莫德尔北部侧翼的德第2装甲集团军，这些袭击诱发了7月12日的大规模进攻。由于北翼遭到威胁，莫德尔已经不再对库尔斯克感兴趣，他现在感兴趣的是保住他的第9集团军后方不被切断！



723号“非迪南德”，行走装置和火炮被炮火击中，履带脱落



1943年7月9日，一辆被击中的“虎”（第5师营）。远处是一辆“非迪南德”



遗弃在波内里的“菲迪南德”

德军库尔斯克北部攻势至此停止。冲入红军防线内的德国人最终仅推进了10——12公里，现在却必须赶在红军切断其后方前收缩回去。为了掩护撤退，德军第653重型坦克歼击营被分散在不同地段上，利用“菲迪南德”可怕的火力优势阻击红军坦克。而在莫德尔曾经力图攻克的波内里，德国人的撤退最为困难。因为他们在波内里丢下了太多的受损坦克和自行火炮（总数约220辆）。为了从反扑红军的威胁下回收其中可能修复的战车，第654重型坦克歼击营最后残存的“菲迪南德”被留下来断后。

在其他部队都撤离后，这些曾经不可一世的庞大装甲巨兽很快被红军的轰炸机、坦克、步兵，从天空到地面团团围住，并在雨点般落下的航空炸弹、坦克炮弹、燃烧瓶、重型榴弹狂轰滥炸下发出最后的哀鸣！至7月14日，在波内里车站和“五一”农场只剩下大量德国战车的钢铁尸骸，其中包括“菲迪南德”21辆、“灰熊”重型自行步兵炮3辆、III号及IV号坦克8辆、指挥坦克2辆。它们是莫德尔进攻失败的标志。

德军在波内里和“五一”农场毁弃“菲迪南德”状况：

12辆毁于炮弹和穿甲弹（含燃烧瓶联合攻击）。炮弹和穿甲弹多数是攻击“菲迪南德”的履带和车轮得手，只有第602号“菲迪南德”是被76毫米火炮从侧面击穿装甲，并造成了油箱燃烧。

7辆毁于地雷（含燃烧瓶联合攻击）

1辆毁于燃烧瓶

1辆毁于航空炸弹（车体完全摧毁）

4. 总结：“城堡”北壁坍塌

库尔斯克北部防御战役，或者按德国的说法“城堡”北部攻势，时间并不算长。按照苏联的标准，只是在7月5—11日进行。在这一个礼拜时间内，苏联中央方面军共损失了33897人，其中阵亡和失踪18561人，受伤15336人。红军装备损失也相当严重。作为中央方面军的主力装甲部队，第2坦克集团军在7月6—14日损失了213辆坦克，其中138辆彻底损失。如果将时间延伸一点，整个中央方面军在7月5—15日的坦克损失据说达到651辆。

红军第2坦克集团军7月6—14日坦克损失(单位:辆)

	损失总数	彻底损失
7月6日	91	69
7月7日	49	27
7月8日	49	33
7月9日	8	5
7月10日	9	4
7月11日	1	0
7月12日	2	0
7月14日	4	0
总计	213	138

德国方面没有对第9集团军在“城堡”行动中的损失做出什么结论，只有一些不尽一致的报告留存下来，显示第9集团军损失了20189——22201人。其中，逐日报告显示在7月5—11日，集团军损失了22201人。相比较该集团军33万人的总兵力，这点损失似乎算不了什么。



被丢弃在波内里的德军装甲车辆:(左上)IV号坦克。(左中、右)“菲迪南德”。左下:“灰熊”

但从德军的兵力报告分析，莫德尔的实际损失可能要高一些。在7月4—9日之间，第9集团军“战斗力量”从75713人下降到55941人，减少了19772人。考虑到德军同期还补充了约5000兵员，再加上坦克兵、反坦克炮兵、炮兵、步兵团火力分队、军直属部队、通信兵、后勤的损失，德军7月4—9日的伤亡无疑会大大超过19772人。但同期上报的损失只有18161人。再如德军第2装甲师，其“战斗力量”减少了3022人，而上报的损失（7月5—10日）只有1462人（击毙266人，受伤1172人，失踪24人）。

当然，莫德尔的实际损失可能也不会超过报告的数字太多，他也未必是刻意隐瞒。毕竟恶战条件下，短时间内要全面统计大量损失，出现漏报或者夸报都有可能。只是德国人除了战役当时做一些损失报告外，似乎很少针对具体战役进行损失总结。这样，随着战况的日益惨烈，上报数字的偏差将会越来越大。比较而言，苏联人针对具体战役的损失总结和有些粗糙的总结算方式，至少可以保证数字大致准确。

对莫德尔来说，只有一点是可以肯定的：那就是在一星期的进攻中他的步兵损失了约三分之一。

德国第9集团军在库尔斯克进攻战役中的损失资料对比(单位:人)

	击毙	受伤	失踪	总计
7月5—11日每日报告	3869	17510	822	22201
7月1—10日日报	3511	15923	755	20189
7月5—10日各军报告	3696	16782	872	21350

德国第9集团军7月4—9日“战斗力”减少与损失报告的比较(单位:人)

部队			“战斗力”	“战斗力”减少	损失报告
军	师	7月4日	7月9日	7月5—8日减少	7月5—10日伤亡报告
第20军		12618	12527	91	333
	第251步兵师	2736	2698	38	23
	第137步兵师	2826	2789	37	67
	第45步兵师	3747	3721	26	172
	第72步兵师	3309	3319	+10	71



被苏军击毁缴获的“豹”坦克

续表

部队		“战斗力量”	“战斗力量”减少	损失报告	
军	师	7月4日	7月9日	7月5—8日减少	7月5—10日伤亡报告
第46装甲军		14947	9723	5224	4784
	第102步兵师	2930	2441	489	38
	第258步兵师	3392	1869	1523	1615
	第7步兵师	3532	1573	1959	1586
	第31步兵师	3068	1939	1129	1443
	曼托菲尔战斗群	2025	1901	124	102
第47装甲军		17134	9792	7342	6364
	第20装甲师	2831	1751	1080	1445
	第4装甲师	3549	3142	407	996
	第2装甲师	4062	1040	3022	1462
	第6步兵师	3121	1604	1517	1479
	第9装甲师	3571	2255	1316	982
第41军		15165	11340	3825	4608
	第18装甲师	3479	3014	465	1011
	第10装甲步兵师	4322	4135	187	31
	第86步兵师	3650	2481	1169	1553
	第292步兵师	3714	1710	2004	2013
第23军		15849	12559	3290	3512
	第78突击步兵师	4545	2322	2223	2020
	第8、13歼击营	1407	883	524	?
	第216步兵师	2802	2076	726	991
	第383步兵师	2633	3036	+403	479
	第12装甲师	4462	4242	220	22
	各种直属部队				1749
	总计	75713	55941	19772	21350

本表制定依据：第9集团军损失报告(BA-MA RH 20/339)，《库尔斯克——德国视角》一书中援引的第9集团军“战斗力量”减员情况。“战斗力量减少”系笔者计算得出。

本表制定依据：第9集团军损失报告(BA-MA RH 20/339)，《库尔斯克——德国视角》一书中援引的第9集团军“战斗力量”减员情况。“战斗力量减少”系笔者计算得出。

除了步兵力量的衰竭外，莫德尔的装甲部队也损失惨重。按照官方报告，7月5—14日，德第9集团军彻底损失的主力型号坦克强击火炮有88辆。包括4辆“虎”，35辆IV号坦克，3辆III号坦克，19辆“菲迪南德”，10辆“灰熊”，17辆III号强击火炮。

但这些数据明显不完全。如“菲迪南德”，报告称到14日仅损失19辆，而此时仅丢在波内里的就有21辆，主要还都是第654营的。而第653营截至7月29日，另外彻底损失13辆“菲迪南德”。有一种说法是战斗结束后，89辆“菲迪南德”还剩下54辆（可动25辆），彻底损失35辆；再如第20装甲师，报告称到14日彻底损失4辆，但第20装甲师相关战史则显示14日前彻底损失坦克6辆。

看起来，《库尔斯克的形象：最大坦克战的历史》记载的数字更可靠一些：在“城堡”行动中，第9集团军损失了647辆坦克强击火炮，其中130辆彻底损失。

三分之一步兵的损失，三分之二战车的损毁，红军从侧翼的反攻，这一切最终导致了希特勒“城堡”北壁的坍塌！但这并不能怪罪于莫德尔。他从来就不怎么赞成“城堡”战役，而希特勒交给他的兵力又实在没有优势可言，根本无法从苏军的坚固防线中取得胜利。

1943年7月5—14日 德第9集团军不可恢复战车损失(不完全报告 单位:辆)

部队	III号坦克	IV号坦克	“虎”式坦克	强击火炮
第2装甲师		14		
第4装甲师		6		
第9装甲师		2		
第12装甲师		1		
第18装甲师	2	9		
第20装甲师	1	3		
第505重型坦克营			4	
第177强击炮营				1
第185强击炮营				3

部队	Ⅲ号坦克	Ⅳ号坦克	“虎”式坦克	强击火炮
第189强击炮营				1
第244强击炮营				5
第245强击炮营				2
第904强击炮营				2
第909强击炮营				3
第656坦克歼击团				19
第216突击坦克营				10
总计	3	35	4	46

资料来源:BA-MA RH 1065。



送到苏军司令部供参观的“扑迪南德”。车体左前第一人足罗科索夫斯基将军

四、曼施坦因的南部攻势（上）：冲向奥博扬

1. 血腥的奥博扬之路

和莫德尔相比，向库尔斯克南部进攻的曼施坦因实力要强大得多。他的突击集团集中了德国装甲部队的几乎全部精华。也正因为如此，当莫德尔在库尔斯克北部惨淡经营的时候，曼施坦因却总是信心十足。但南方集团军群7月5日第一天的进攻成果也不值得过分乐观：霍特第4装甲集团军主攻的奥博扬方向，德军也只是迫近了红军第6近卫集团军第二防御地带。

7月5—6日之间，战场形势在继续变化着。

霍特左翼第48装甲军进攻方向上，德国人准备在7月6日使用第3、11装甲师，“大日耳曼”师，转向西北方向，渡过佩纳河。红军方面，此前被击退的第67近卫步兵师，在7月5日夜至6日且战且退，并于6日晚进入第二防御地带，然后与第1837反坦克团、第245坦克团和第1440自行火炮团一道继续阻击德军。这里的第二防御地带内，还有红军第90近卫步兵师。

霍特右翼第2党卫装甲军进攻方向上，为阻止德军进一步推进，红军第6近卫集团军司令奇斯季亚科夫把第28反坦克炮旅（72门反坦克炮）派往第52近卫步兵师。第二防御地带内红军第51近卫步兵师也做好了战斗准备。

红军当然不打算只是被动防御。沃罗涅日方面军司令瓦图京在7月5日夜间接着手实施反击。这一任务被赋予第1坦克集团军司令卡图科夫。按照计划，曾以第4坦克旅旅长身份在莫斯科战役中重创德军，并对红军坦克战术作出重大贡献的卡图科夫，将指挥他的坦克集团军（646辆坦克自行火炮），和第5、2近卫坦克军一道，从第二防御地带给霍特第4装甲集团军发动反击。第1坦克集团军因为几乎全部装备中型坦克，实力要比那些中轻型坦克混编的部队更强。

卡图科夫具体部署如下：第6坦克军（169辆坦克和自行火炮）和第3机械化军（250辆坦克和自行火炮），部署在第90近卫步兵师的后方，准备挑战德军第48装甲军。

第5近卫坦克军（200辆坦克）被部署在第51近卫步兵师后方，面向德军党卫第2装甲军，而第2近卫坦克军（200辆坦克）则指向党卫第2装甲军突入红军阵地的右侧。

瓦图京的决心。经过一番考虑，瓦图京取消了全面反击计划，命令第1坦克集团军在第6近卫集团军第二防御地带后，沿梅洛沃耶—雅科夫列沃一线组织新的防线。每个坦克机械化军分别占据宽16——19公里的阵地，排列成两个梯队。士兵们在夜间匆忙挖好了掩体，然后将大量坦克开进去充当装甲火力点。第3机械化军还在通向奥博扬的公路两侧，安排了连排单位的坦克设伏。

瓦图京企图先以步兵尽量消耗德军的突击兵力，而将坦克用来加强反坦克防御火力。这样就丧失了将机动兵力投入集中反击的可能。这个做法在当时据说就遭到斯大林和朱可夫反对，但赫鲁晓夫和华西列夫斯基却予以支持。



党卫军“帝国”师的“虎”式坦克

完成准备的苏军在7月6日上午迎来德军的新攻势！霍特首先向红军倾泻了90分钟的炮火，然后把密集的坦克群投入战斗。在他的左翼，德第48装甲军从西向东，展开了第3装甲师、“大日耳曼”师、第11装甲师。鏖战之间，爆炸的炮弹、奔驰和燃烧的坦克掀起的尘土和浓烟，使天空变色、地平线消失，只有太阳火红的圆盘在烟尘中还勉强可见！

尽管霍特的坦克拼命冲锋，德军的前进还是变得越来越缓慢和血腥！成四路纵队的160辆德国坦克冲击红军第90近卫步兵师阵地，却被掩护该师的第6坦克军击退。数量更多的德国坦克沿奥博扬公路涌向苏第3机械化军，也被顽强抵抗所阻止，连续8次冲击都未能成功。红军第1坦克集团军虽未能全面反击，却配合步兵和炮兵死死地抵住德国装甲部队的反复冲击。德方参战者对此有如下回忆：“到处是地雷。俄国人的整个防线都得到坦克支援并占据有利的高地。我们的突击部队遭到了相当可观的损失！”



德军自行高炮通过一个被“斯图卡”摧毁的苏军炮兵阵地

到日暮时分，德第48装甲军未能抵达预定目标，损失却相当巨大。被寄予厚望的“大日耳曼”师元气大伤。该师原本连配属的“黑豹”总计有约350辆战车，7月6日却一度只有约80辆坦克可用。其中“大日耳曼”师本身只剩下45辆坦克，可动的“虎”从14辆下降为2辆。此后几天，“大日耳曼”师可以使用的坦克也只有30——40辆。这对霍特来说是个不祥之兆。

霍特右翼，第2党卫装甲军当天也展开攻势。上午，“希特勒”师和“帝国”师开始冲击苏军第51近卫步兵师地段内的第二防御地带。德军突破口西侧，卡图科夫赖以成名的老部队——第1近卫坦克旅（前第4坦克旅）——首先迎战德军。激战中，苏军排长沙兰金的T-34甚至直接撞击德军战车，并与之同归于尽！



第1坦克集团军司令卡图科夫将军

突破口东侧，德军先导的“虎”式坦克与第5近卫坦克军的T-34坦克

群展开战斗。参战的一名德国军官承认：“他们（苏联坦克）瞄得很准，但无奈于我们坚固的装甲。”性能处于劣势的苏军坦克被“虎”式坦克群的齐射打得大败，丢下了12辆燃烧着的T-34。



观察战场态势的德军“大日耳曼”师军人

战斗到下午，卢奇基方向的第5近卫坦克军与第51近卫步兵师第156步兵团一道，遭到了党卫装甲军主力的攻击。第5近卫坦克军向德军“帝国”师发动反击，但被击退。夜间，卢奇基被德军占领，第5近卫坦克军陷入半包围状态，只得在7月7日晨突围。这导致苏第1坦克集团军左翼暴露。

为了阻止党卫第2装甲军继续北上。7月6日17时，卡图科夫命令第31坦克军第100坦克旅前去堵截，其后投入了第31坦克军主力（第237、242坦克旅，第29反坦克旅）。夜间，原属第38集团军的第180、192坦克旅以及一些炮兵部队也被派往德军突破口。

虽然第2党卫装甲军取得胜利，但其右翼的“骷髅”师依然未能跟上军主力。7月6日上午，第2党卫装甲军右翼曾遭到红军第2近卫坦克军的反击。虽然德国人在空军协同下打退了红军坦克，但推进显然也受到了一定影响：“骷髅”师必须放慢速度，等待步兵跟上来一道掩护装甲军落后的右翼。



冲越道路的德国步兵

“骷髅”师当天还企图冲入红军第6、7近卫集团军的接合部。其目的是和位于霍特东面的“肯普夫”战役集群取得联系，却撞上了苏第375步兵师的坚固防御。该师拥有7个营级反坦克地域，3个团级反坦克地域，连同各种加强部队，共有79门76毫米师属火炮，12门76毫米反坦克炮，63门45毫米反坦克炮，134支反坦克枪。配合其作战的第96坦克旅有61辆坦克。另外还有第496反坦克团。“骷髅”师虽反复冲击，但依然无法取胜。全天战斗下来，整个第2党卫装甲军损失也颇为严重，达到1004人。

7月6日当天，霍特整个第4装甲集团军上报损失为1844人，退出战斗的坦克强击火炮在300辆左右。这天，参观过曼施坦因装甲“军威”的土耳其代表团正在“狼穴”访问，而他们曾为之惊叹的德国坦克却在库尔斯克草原上燃烧！

虽然付出重大代价，霍特的战果却不很理想。他左翼的第48装甲军进展微弱；右翼第2党卫装甲军虽然比较顺利，但两侧也更加暴露：左侧，红军有第1坦克集团军；右侧，第2、5近卫坦克军则在不断反击。在这种形势下，霍特原本直接指向北面奥博扬的矛头，却逐渐向东北方的普罗霍罗夫卡偏移。

当霍特的左翼受挫时，位于其右侧的“肯普夫”战役集群距他也依然遥远。7月6日，肯普夫继续展开攻势，力图扩大在北顿涅茨河的登陆场。



在机枪掩护下跃出战壕攻击的德军步兵

上午，德第19、7装甲师发动主攻。德军固守已久的北顿涅茨河东岸米哈依洛夫卡登陆场终于发挥了作用：第19装甲师在其左翼的第168步兵师支援下，开始扩大这个登陆场。防守于此的苏第81近卫步兵师进行了激烈抵抗。他们预先设置的雷场发挥了很大作用。而当德国坦克企图迂回雷场时，却又陷入了沼泽。按照德军第19装甲师师长的说法，他面前的“地雷障碍物就其纵深和威力来讲，均是前所未见的”。

但第19装甲师依然在配属的“虎”支持下突破了红军的防线。红军第81近卫步兵师只能将训练营拉过来阻止德军。第19装甲师在战斗中损失也相当严重，受创坦克约100辆，包括第503营配属的7辆“虎”，兵员损失据称达到1000人。

在第19装甲师右侧，德第7装甲师进攻苏第78近卫步兵师的防线。第78近卫步兵师依托稠密的树林建立了坚固的防线，并在树林一侧的高地上布置了师属炮兵。德国人在红军炮击下伤亡严重，只得用第3连的“虎”式坦克吸引住苏军的反坦克火力，然后以中型坦克绕过防线，冲入苏联高射炮阵地，从侧后瓦解了红军防线。

第7装甲师继续前进，逼近了红军第二防御地带。在此据守的是苏第73近卫步兵师和第167、262坦克团。第7装甲师发动了连续攻击，但未能奏效。

当天下午，肯普夫将第6装甲师投入到了第19和第7装甲师之间，以求扩大战果。为此还给第6装甲师配置了第503营主力。但红军先后得到了第111、270步兵师，第15、94近卫师（后者来自方面军预备队）的支援，逐渐顶住了德军的攻势。

经过7月6日的战斗，肯普夫的3个装甲师和第106步兵师都已渡过北

顿涅茨河，并向苏军防线推进了10——12公里。德军装甲先锋还沿3公里正面逼近了红军第二防御地带。肯普夫为此付出的代价依然很惨重，全天损失达2367人，再度超过了霍特。连续两天下来，肯普夫的总损失超过5800人，相当于一个完整步兵师的“战斗力量”。

7月6日库尔斯克南部的空中战斗也很激烈。苏联第2、17空军集团军出动了1632架次，和德国第8航空军的1686架次大致相当。德国空军在第一天曾拥有的制空权受到了严重挑战。后来成为著名苏联空军王牌的阔日度布当天击落了一架Ju-87，开创了他的第一个纪录。

经过7月6日的战斗，曼施坦因在苏军防线内的推进深度达到10——18公里。其整体态势是：党卫第2装甲军向东北突出了一块，在雅科夫列沃和卢奇基两个地段冲入苏军第二防御地带；但其两侧，无论是左侧第48装甲军，还是右侧“肯普夫”战役集群，都依然被阻止在第二防御地带前，进度落后于党卫第2装甲军。为了保证向奥博扬方向的推进，就必须让这些部队，尤其是第48装甲军能够跟上来。

尽管如此，德军高层依然对当天的战果表示满意。尤其是东线外军处。他们在当晚的报告中认为：苏军为了在离库尔斯克尽可能远的地方阻止德军，过早地投入了预备队，全部兵力都已经陷入战斗。这对德军下一步的进展无疑是有利的。

德国方面的判断并没有错。瓦图京确实已经投入了几乎全部坦克预备队。虽然因此缓解了德军对奥博扬的威胁，但攻势凌厉的党卫第2装甲军依然可能突破，并转而向东冲击普罗霍罗夫卡。瓦图京本人对此早有预计，此前在7月5日就命令第35近卫步兵军一个师开向普罗霍罗夫卡。而现在，瓦图京还需要一支坦克部队，以迎击德国最精锐的装甲军团。但他所拥有的坦克，相当一部分已经开进了战壕，根本无法用于机动。



“虎”式冲过被击毁的苏联坦克。左边是KV,右边是T-34。可能是宣传照片

为此，瓦图京在7月6日18时30分，通过大本营代表华西列夫斯基向

斯大林请求更多的支援。他的要求得到了满足：草原军区第5近卫集团军第10坦克军（185辆坦克和自行火炮），西南方面军第2坦克军（168辆坦克和自行火炮），分别被调往普罗霍夫卡和南面的科罗恰。草原军区的第5近卫坦克集团军也开始向前移动。但在得到援兵的同时，瓦图京还接到了斯大林的电话，严令他不得让德军突破。瓦图京很清楚，决定库尔斯克和他本人命运的时刻来到了。

2. 7月7—9日：奥博扬前方禁止通行！

7月7日，库尔斯克南部战斗继续。早晨，德第4装甲集团军再度以第48和第2党卫装甲军，猛攻苏第6近卫集团军防守的阵地。

德军左翼第48装甲军首先出动了“大日耳曼”师和第11装甲师。两个师当天约有100多辆坦克可用（“大日耳曼”师30多辆，第11装甲师70多辆），并得到43辆“黑豹”的加强。在俯冲轰炸机的支援下，150辆坦克（不含强击火炮）向红军第1、3机械化旅发起撞击。

这次战斗相当残酷，有的红军士兵甚至将手榴弹绑在身上，充当炸毁德国坦克的“肉弹”。德军以重大损失为代价，冲破苏军防御，沿着奥博扬公路前进了5公里。最前面的“大日耳曼”师沿途连续遭到苏军反坦克炮、迫击炮和加农炮的射击，先头营的无线电不断报告着严重的损失。苏军还以第6坦克军第112坦克旅发动反击。双方激战到夜间。红军以损失15辆坦克的代价暂时阻止了德军。而在晚上，德国人依然不得安生。“大日耳曼”师师史描绘道：“天空火红，凶猛的炮火震撼着大地，火箭炮连向最后可见的目标开火。空中很快出现了苏联的‘乌鸦’，将大量小炸弹投向火光处和其他看得见的目标。”

但在德军突破的压力下，苏第3机械化军左翼被迫向北撤退，以求和东侧第31坦克军靠拢。在撤退过程中，苏军遭到了德国炮兵和空军的猛烈轰击，损失惨重。为了加强防御，苏军从战况平静的第38、40集团军调来第309步兵师、3个反坦克团，强化遭受重创的第52近卫步兵师。

第二天的7月8日，德军“大日耳曼”师和第11装甲师，在左翼第3装甲师的掩护下恢复进攻，继续压迫第3机械化军后退。“大日耳曼”师配属的“黑豹”坦克为德军的推进立下大功。“黑豹”经常在1500—2000米距离上摧毁T-34，而苏军的45—76毫米火炮根本无法从正面击穿“黑豹”。只有使用85毫米高射炮平射，苏军才击穿了德军“741”号“黑豹”坦克厚达100毫米的炮塔正面。吃足了“黑豹”苦头的苏军在7月8日通过电台发出警告，要求部队特别注意“外形很像T-34的德国新式重型坦克”。

德第48装甲军向奥博扬的推进使瓦图京大为不安。他只得将原本准备对付第2党卫装甲军左翼的第31坦克军调过来，连同第3机械化军余部、第309步兵师、第29反坦克旅、2个坦克旅、3个反坦克团一道，堵在德第48装甲军的前进通道上。尽管如此，在7月7—8日之间，第3机械化军和第31坦克军还是向西退却了6公里。



克诺贝尔斯道夫。他的第48装甲军负责主攻奥博扬

7月7—8日间，第2党卫装甲军也不顾侧翼威胁，继续猛攻。7月7日，“希特勒”师和“帝国”师击退红军第49和100坦克旅，一路向北推进。右翼落后的“骷髅”师则向东进攻，以扩大突破口。当天，德国坦克已经冲到普罗霍罗夫卡西南面的“共青团”国营农场。沿着农场附近的交通线，德军可以直接攻打普罗霍罗夫卡！

为了阻止德国人，苏军以第5近卫坦克军从东侧发起了反击，再次遭遇“帝国”师，并被该师和德国机群所击退。但红军却利用第5近卫坦克军迟滞德军的这段时间，将第183步兵师部署在武装党卫军正面，第31坦克军的第242、237坦克旅则部署到武装党卫军的左翼，吸引住了“希特勒”师的部分兵力。这样一来，德第2党卫装甲军向北推进的兵力大为削弱，一天内仅取得有限进展。而且红军在其西面抵抗激烈，使

第2党卫装甲军的进攻矛头进一步偏向东北面的普罗霍罗夫卡。

第2党卫装甲军在7月8日再度进攻。在其推进道路上，瓦图京部署的反击部队接踵而至。苏联人本指望这些部队能够同时投入，但因为德国人推进太快，只好来一个投入一个！最先出现的是第10坦克军。该军在第183步兵师配合下，从正面冲向“帝国”师、“骷髅”师，却被完全击退。下午，本该和第10坦克军同时进攻的苏第2坦克军姗姗来迟，结果同样失败。10时，第5近卫坦克军向“帝国”师的右翼发动了进攻，也仅取得微弱进展。

第2近卫坦克军更为倒霉。该军的140辆坦克被德国空中侦察所发现。第8航空军4个中队的Hs 129B-2攻击机迅速扑来，超低空从红军坦克群侧后以4机一组发起轮番攻击。在Hs-129特制30毫米机炮的射击下，约50辆苏军坦克被接二连三地击中（一说彻底损失9辆）！德第8航空军当天也损失了2架Hs-129，但在他们的打击下，第2近卫坦克军的进攻几乎没有开始就结束了。



战斗中的“黑豹”D型坦克

但红军的攻击也暴露出第2党卫装甲军右翼的薄弱。为此，霍特将第167步兵师从党卫装甲军左翼调到右翼，接替“骷髅”师（7月8日18时起），以保证该军3个装甲步兵师同时前进！

虽然遭到顽强抵抗，但党卫装甲军在7月7—8日还是取得了显著战果。尤其是7月8日俘虏苏军2192人，占其在整个“城堡”10天中俘获总数的三分之一！

在7—8日，第8航空军对曼施坦因的空中支援再度出现高潮，分别出动了1829、1686个架次。苏联第2、17空军集团军也奋力抵抗，分别出动了1811和1455架次。红军飞行员甚至直接将重型炸弹投到德国坦

克车体上。一辆被100公斤航弹直接命中的“黑豹”，炸得只剩下部分行动装置的残骸。双方空战日益激烈，但德国人在关键地区依然保有制空权。



被德军第39坦克团(黑豹部队)俘虏的苏联士兵

7月7—8日的战斗结果对瓦图京非常不利。第48装甲军和第2党卫装甲军的前进都没有被阻止，而且彼此间的战线逐渐拉直。在这个过程中，德第4装甲集团军伤亡虽有所下降，但依然不轻微，2天内损失了2430人。其中第2党卫装甲军损失了1015人，包括7月7日损失的489人，7月8日损失的526人。虽然不断有修复坦克回到一线，到7月9日，党卫装甲军可动坦克总数还是从战斗开始时的451辆下降到249辆，“虎”式坦克从35辆下降到7辆！

党卫装甲军7月4—9日可用战车实力变化(单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
7月4日总计	4	1	117	5	151		35	18	25	356	95	451
7月8日总计												283
“希特勒”师	4		10		40		1		6	61	20	81
“帝国”师												90
“骷髅”师			52	7	28		5		7	99	13	112
7月9日总计	4		82	7	65		7	8	17	190	59	249
“希特勒”师	4		4		32		4	1	5	50	21	71
“帝国”师			31		13		1	7	7	59	26	85
“骷髅”师			47	7	20		2		5	81	12	93

另一方面，霍特第4装甲集团军右侧的肯普夫战役集群依然没有跟上来。7月7日早晨，肯普夫战役集群再次发动攻势，以约200辆坦克突破了红军第81近卫步兵师防线。但苏军以第92、94近卫步兵师以及第96坦克旅在正面挡住了德军，并以第305步兵师建立了一条新防线。

苏联第7近卫集团军司令舒米洛夫是个不安于防御的人。他趁着德国人将主力集中于左翼攻击的时机，动用第213步兵师和第72近卫步兵师进攻肯普夫的右翼，重创了德军第106、320步兵师。德第7装甲师只得以部分兵力加以援助。第二天的7月8日，舒米洛夫强化了这次反击，又投入了第15近卫步兵师，第270、111步兵师。德军第7装甲师全部兵力都被吸引了过来。

在力量被削弱的情况下，德军的进攻更为困难。红军第81近卫步兵师死死挡住德军左翼第19装甲师，为此把所有可以拿枪的人都送上了战场。红军第96坦克旅也发起反击。肯普夫只能在中路利用第6装甲师，以及与之配合的第503重型坦克营推进了8公里，形成一个长条形突出部。

在战斗中，第503营的“虎”虽然装甲坚固，损失也很大。7月5—8日，全营共有34辆“虎”因战损而撤离战场，其中16辆中了地雷。到7月8日中午，尚有12辆无法使用，其中8辆可以在8天内修复，2辆需要超过8天，2辆彻底损失。可用的“虎”仅有33辆。7、8日两天战斗中，肯普夫损失了1862人，但推进依然缓慢。

库尔斯克南部的战斗进入到7月9日。在7月8日进展的鼓舞下，曼施坦因准备再度发动猛攻，企图以霍特第4装甲集团军冲向奥博扬，进而扑向库尔斯克，和北面的莫德尔一道合围红军。当天，霍特距离奥博扬约20公里；距离库尔斯克约90公里；距离莫德尔约150公里。为了完成这个目标，德军在7月8日夜间补充了兵员和弹药，准备决战。

瓦图京很清楚曼施坦因的企图，决心以第31坦克军和第3机械化军继续在奥博扬公路正面抵挡德军。为了增强这个地区，还从左翼调来了第10坦克军，并增派了第204步兵师。



真实的场面：包括T-34在内的苏联车队被“虎”式坦克歼灭

同时，瓦图京继续以第2坦克军和第5近卫坦克军向德军右翼发动反击。而为在东北面普罗霍罗夫卡方向迎战德军，他还把第69集团军部署在第6、7近卫集团军的后方。



库尔斯克会战中的德国主力坦克Ⅳ号

1943年7月9日，曼施坦因发动了决定胜负的攻击！为支援这次进攻，第8航空军出击1621架次，压倒了苏军的1088架次（包括夜间243架次）！在地面，霍特将第48装甲军和第2党卫装甲军，5个装甲和装甲步兵师，约500辆战车，集中在10公里的狭窄正面上实施猛攻！苏方参战者后来这样描绘当天的激战：“疯狂的战斗又开始了。阳光在激战的尘埃中暗淡起来，敌人进攻的巨浪撞击着从纵深不断得到加强的我方防御峭壁。”

德军左翼第48装甲军掀起凶猛攻势！根据该军7月8日晚的计划，“大日耳曼”师和第11装甲师应沿奥博扬公路向前推进5公里，并夺取公路附近的260.8高地。然后第11装甲师将继续向前，而“大日耳曼”师则转向左侧，与第3装甲师和第332步兵师协同，消灭那里的红军。然后重新和第11装甲师一道向奥博扬推进。

7月9日战斗开始后，第11装甲师按计划执行得比较顺利，得以向北突破了苏第3机械化军阵地，夺占260.8高地。但与此同时，“大日耳曼”师向左进攻的过程中，却和第3装甲师一道遭到了红军第6坦克军和第90近卫步兵师的顽强抵抗！瓦图京当然不会放过这个战机，迅速增强了应对“大日耳曼”师和第3装甲师的兵力，将他们完全牵制在西面而无

法向北推向奥博扬。

这样一来，第48装甲军指向奥博扬的兵力只剩下第11装甲师。在该师右侧，德第2党卫装甲军也在向奥博扬推进。该军的部署进行了调整，原来部署在中路的“帝国”师被调到了右翼，以遏制红军在这里不断实施的反击。而军主力“希特勒”师和“骷髅”师，则在强大空中支援下，向奥博扬发起了主攻。2个武装党卫军师击退了苏第3机械化军和第31坦克军。日终时，“骷髅”师已经抵达了普肖尔河，并和其左侧的第11装甲师建立了联系。为了阻止德军，红军第2坦克军和第5近卫坦克军向第2党卫装甲军右翼实施反击，但被“帝国”师和第167步兵师所击退。

同一天，霍特右侧的“肯普夫”战役集群也进行了跟上主攻方向的尝试。为了阻止红军对其右翼的反击，肯普夫得到了集团军群预备队第198步兵师的加强（配属“劳斯”军）。但肯普夫从红军第7近卫集团军阵地冲入第6近卫集团军左翼后方的企图却未能达成。

7月9日的空中战斗同样激烈异常。苏联第2空军集团军损失了32架飞机（16架战斗机、1架轰炸机、15架强击机），德国第8航空军宣称有11架飞机返回失败（1架Hs-129，2架Ju-87，7架Bf-109，1架He-111）。虽然德方公布的飞机损失数字不多，但到了第二天，第8航空军的架次却暴跌到了682，只有9日的41%。而苏联人依然保持着744架次，相当于9日的68%。

3. 转向普罗霍罗夫卡

7月9日的交战结果，几乎决定了库尔斯克南部战役的最后命运。霍特伸向奥博扬的装甲矛头左翼和正面聚集了大量苏军兵团：

在德军第48装甲军西侧，红军在佩纳河流域部署了第6坦克军，第90近卫步兵师和第3机械化军第1、10机械化旅，坦克约100辆。后方还有作为预备队的第184和204步兵师。

北面奥博扬公路方向，苏军部署了第3机械化军剩余部队、第31坦克军、第309步兵师、第67近卫步兵师，预备队为第10坦克军（约120辆坦克和自行火炮），后来还调来了第5近卫坦克军。这个方向共部署了约300辆坦克和自行火炮以及大量反坦克武器。

总计苏军展开了400辆坦克自行火炮，而德第48装甲军只有约200辆坦克强击火炮可用。德军的前进通道被堵得死死的！

霍特右翼党卫第2装甲军，虽然进展比较顺利，却完全得不到“肯普夫”战役集群从东面的掩护，而且还不断遭受红军第2坦克军和第5近卫坦克军的攻击。另外，嗅觉灵敏的德军前线指挥官也觉察到红军将在这个地区投入新坦克预备队。

权衡过形势，霍特做出了新的决定：

将党卫第2装甲军偏离奥博扬方向，转向东北面的普罗霍罗夫卡，打垮正在该地西南集结的苏军部队，夺取该地并控制其西面的普肖尔河，然后从普罗霍罗夫卡向库尔斯克东面实施迂回。



硝烟弥漫的坦克战战场。两辆正在向前冲击的德军IV号坦克

党卫第2装甲军军长豪赛尔也在7月9日22时下达指示，要求部下：“准备应对普罗霍罗夫卡及其西面新的敌军坦克和摩托化部队。”

霍特的意图没有逃过苏联人的侦察。对瓦图京来说，德国人的举措正合他意。瓦图京所要求的预备队正好也要赶上来了：

就在当天，已经被改称为草原方面军的原草原军区接到将第27、53集团军，第4近卫集团军调到别尔哥罗德—库尔斯克方向的命令。近卫第5集团军、近卫坦克第5集团军，则转隶给沃罗涅日方面军。早在7月6日，近卫坦克第5集团军就奉命向奥斯科尔河西岸推进！在尘土飞扬的道路上，近卫坦克第5集团军经过3天总计250——300公里的强行军，已于7月8日晨到达指定位置。

草原方面军7月9日序列

近卫第5集团军

配属有近卫坦克第4军的第27集团军

配属有机械化第1军的第53集团军

配属有近卫机械化第3军的第47集团军

配属有近卫坦克第3军的近卫第4集团军

第52集团军

近卫坦克第5集团军

近卫骑兵第2、第5、第7军

空军第5集团军

原草原军区所有加强部队、后勤部队和后勤机关

霍特虽然把注意力投向了普罗霍罗夫卡，却没有让奥博扬方向的第48装甲军放弃努力。为了在7月10日取得突破，第48装甲军调整了部署，准备以“大日耳曼”师（连同“黑豹”，共69辆可用坦克）和第3装甲师（56辆可用坦克）向西攻击，排除其左侧苏军的干扰；第11装甲师（66辆可用坦克强击火炮）继续沿着奥博扬公路北上。

3时30分进攻开始。“大日耳曼”师重点打击了红军第3机械化军和第6坦克军接合部，并突破了苏联第200坦克旅阵地。红军以第6摩托旅，第112坦克旅和第60重型坦克团实施反击，数百辆坦克的反复对抗持续了一整天。经过恶战，红军第6坦克军只剩下了35辆坦克和10门自行火炮。该军和第90近卫步兵师兵力已不到最初的40%。傍晚，德国人又将第3装甲师投入战斗。德军新增力量的重压使苏军无力支撑，被击退了10——20公里！

德国人的损失也很严重。根据第48装甲军的报告，到7月10日，配属“大日耳曼”师的200辆“黑豹”还有33辆可用。但到了夜间，据说只剩下10辆“黑豹”坦克可动，另有25辆彻底损失（23辆被红军击毁，2辆发动机起火烧毁），在修65辆，100辆待修（44辆战损，56辆故障）。当日德军东线装甲部队总统计显示，加上在修车辆只有173辆“黑豹”（含抢修车），也就是说，已经有31辆“黑豹”彻底损失或者后送。



库尔斯克南部7月9—12日态势变化

虽然损失惨重，但第48装甲军还是被“胜利曙光”所鼓舞。7月11日，第48装甲军继续强攻。德第3装甲师和第332步兵师利用前一天的战果，推进到红军第184步兵师防线。但苏军已经用第10坦克军（120辆坦克和自行火炮）和第219步兵师加强了这个方向。当天，第48装甲军的力量已经接近枯竭，可用坦克强击火炮从7月4日的553辆下降为173

辆；“虎”式坦克全部退出战斗；200辆“黑豹”只剩下30辆可用。“大日耳曼”师加上这些“黑豹”也只有87辆战车！



德军士兵利用坦克运送伤员

而在第48装甲军取得突破的左翼，瓦图京正计划以第5近卫坦克军，第6、10坦克军，总计约200辆坦克发动反击。红军第3机械化军和第31坦克军的150辆坦克，则继续阻止德军向奥博扬的正面推进。

7月10—11日，肯普夫战役集群也在艰难战斗。该集群正从南面向普罗霍罗夫卡推进，但依然大大落后于第2党卫装甲军。为此，曼施坦因一直催促肯普夫加快速度。

肯普夫先头第3装甲军此时处境不利。其3个装甲师中，两翼第7、

19装甲师被红军不断的反击所牵制，只有中路第6装甲师还可以进攻。这个师在10日早晨也只有22辆坦克可以使用！而在该师当面苏军第7近卫集团军后方，又出现了红军第69集团军！苏第94和92近卫步兵师、第305步兵师也发动进攻，给予第6装甲师狠狠一击！

但肯普夫的两翼当天又开始进展起来。尤其在德军左翼，由于友邻党卫第2装甲军已经深入红军阵地，导致红军第81近卫步兵师和第375步兵师被包夹在德第19装甲师和第168、167步兵师之间。为了避免被围，红军主动撤退。这样第19装甲师就可以解脱出来，配合第6装甲师向北推进。

7月11日，肯普夫以第503重型坦克营的“虎”掩护第6、19装甲师，发动了新的攻势，目标是普罗霍罗夫卡。不过投入的兵力状况相当可怜。经过残酷战斗，第6装甲师11日晨只有23辆坦克可用，第19装甲师只有16辆。而在战役前，2个师加起来有近200辆坦克。第503营情况较好，有23辆“虎”式重型坦克可用。

靠着“虎”打头阵，德国人突破了红军第305和第89近卫步兵师的接合部，并推进了20公里！肯普夫的坦克已经接近了红军第107步兵师防守的下一道阵地，逼向普罗霍罗夫卡南面的北顿涅茨河。可是前一天从第19装甲师侧翼撤退的红军第81近卫步兵师，这时却突然出现，并以猛烈反击遏制了肯普夫的进一步发展。肯普夫此时距离普罗霍罗夫卡仍有30公里。而红军第69集团军实力也近乎枯竭，只有第375步兵师战斗力较强。

7月10—11日，曼施坦因的左右两翼均有所突破。而中路的第2党卫装甲军也力图向新的目标—普罗霍罗夫卡攻击前进。7月9日夜间，该军匆忙地变更了部署。



集中在一起的苏军俘虏。和中央方面军不同，沃罗涅日方面军第二防御地带被突破，导致大量人员被俘

10日晨，第2党卫装甲军开始进攻。这是个泥泞的雨天。由于“希特勒”师未能到达指定地点，第2党卫装甲军只能以“骷髅”师和“帝国”师首先进攻。中午，“骷髅”师强渡了普肖尔河，并在对岸建立了登陆场，但随后遭到了苏第52近卫步兵师、第11摩托化旅的抵抗，而第2党卫装甲军右翼令德国人头疼的红军第2坦克军，依然秉承着屡败屡战的精神继续实施侧翼突击！



通过村庄的党卫军士兵

13时，“希特勒”师加入了进攻。坦克在通向普罗霍罗夫卡的铁路公路线两侧15公里展开，“虎”和强击火炮逐个摧毁据壕防守的苏联坦克，掩护装甲步兵向“共青团”农场东北面的“241.6”高地推进。战斗到日终，第2党卫装甲军进展微弱。但该军的3个师已经聚拢到了一起，很快就能发起强有力的进攻。



德军的150毫米重型榴弹炮

战役进行到这个时候，苏德两军都已经元气大伤。曼施坦因在7月5—10日的伤亡约2万人，其中肯普夫战役集群损失10779人，第4装甲集团军损失9697人。不过德军经过补充兵力还算充足，第4装甲集团军7月10日尚有222660人。真正可怕的是装甲力量的衰竭。到7月11日，第4装甲集团军战前拥有的1089辆坦克强击火炮中，还能用的只有466辆，减少了一大半；肯普夫的400多辆战车更是被打得寥寥无几，其3个装甲师只能凑到93辆坦克，连100辆都不到。

但曼施坦因相信他还有机会：他的预备队第24装甲军尚未投入。该军有181辆战车（包括7月7日增加的第23装甲师），并在7月10日被派往别尔哥罗德，准备加入向北的攻势。但他显然不清楚，对手瓦图京的战略预备队更为庞大！而且其中一部分已经准备在普罗霍罗夫卡阻击他的第2党卫装甲军。

7月11日 第4装甲集团军实力(可动车辆 单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
党卫第2装甲军	4		93	4	91		15	8	21	236	57	293
“希特勒”师	4		5		47		4		7	67	10	77
“帝国”师			34		18		1	8	7	68	27	95
“骷髅”师			54	4	26		10		7	101	20	121
第48装甲军		5	31	10	50	30			5	131	42	173
第3装甲师		3	3	10	7					23		23
第11装甲师		2	28		13				5	48		48
“大耳曼”师以及第 51、52坦克营					30	30				60	27	87
第911强击火炮营											15	15
第4装甲集团军合计	4	5	124	14	141	30	15	8	26	367	99	466

第4装甲集团军7月10日兵力构成(单位:人)

	总兵力
党卫第2装甲军	3490
军直属部队	
“希特勒”装甲步兵师	24240

续表

		总兵力
	“帝国”装甲步兵师	22524
	“骷髅”装甲步兵师	20830
第48装甲军	军直属部队	8255
	“大日耳曼”装甲步兵师	21475
	第3装甲师	14126
	第11装甲师	16520
第52军	军直属部队	0
	第57步兵师	13787
	第255步兵师	15310
	第332步兵师	12701
预备队	第167步兵师	18423
集团军直属部队		30979
总计		222660

资料来源:BA-MA RII 21—4/422。



德军IV号H型坦克。1943年,IV号坦克普遍加装了附加装甲

库尔斯克鏖战进入最后的关键时刻,东线以外的世界也发生了剧烈变化。7月10日,西方军队开始在西西里岛登陆,意大利形势变得极其微妙。但希特勒当天依然坚持:“‘城堡’作战仍将继续进行。”

尽管如此,德军统帅部对库尔斯克战役的前景并不乐观。7月11日

国防军统帅部日记讨论的问题，已经不是如何速胜，而是能否赢得消耗战。但曼施坦因依然保持着充分的信心，并将他大概只剩600辆的坦克强击火炮投入进攻！这些装甲战车有约一半属于第2党卫装甲军，并将指向普罗霍罗夫卡！

五、曼施坦因的南部攻势（下）：钢铁的转折！

1. 序战

就在德党卫第2装甲军逼近普罗霍罗夫卡的同时，瓦图京的增援部队也赶到此处。首先是第5近卫集团军第33近卫步兵军。该军的第9近卫空降兵师受命防守普罗霍罗夫卡城，第95、97近卫步兵师则在第52近卫步兵师后方沿普肖尔河布防。第42近卫步兵师作为预备队。

至于瓦图京用以反击的主力—罗特米斯特洛夫中将的第5近卫坦克集团军，从9日开始经过100多公里急行军，也在10日日终到达了集结区域。从7月6日以来，这个坦克集团军就不断地行军，加上天气闷热，人员早已疲惫不堪。

为了增强该集团军的打击力量，瓦图京把第2坦克军，第2近卫坦克军，第1529自行火炮团，第522、148榴弹炮团，第148、913加农炮团，第16、80火箭炮团都转隶给罗特米斯特洛夫。按照瓦图京的计划，将以第5近卫坦克集团军和第1坦克集团军，在12日同时发起强有力的反攻。

就在苏联人紧锣密鼓实施准备的同时，普罗霍罗夫卡地区的形势却在7月11日发生了突变！5点，在德国空军配合下，德军“希特勒”师，以“帝国”师掩护右翼，向普罗霍罗夫卡发起了猛攻！早已虚弱不堪的红军第2坦克军很快就被德国人突破。“希特勒”师沿着交通线冲向普罗霍罗夫卡。

德军突如其来的出现，令苏联人大为震惊。第5近卫集团军只能将第9近卫空降师和第95近卫步兵师投入战斗。前者兵员9018人，装备各种口径火炮76门，加强有一个反坦克团（24门反坦克炮），原本的任务是掩护第5近卫坦克集团军的集结区域，并参与12日的反攻！但现在德国坦克突然冲来，第9师只得匆忙迎上去，在普罗霍罗夫卡西南就地占领防御。

气势正盛的党卫第2装甲军向第9近卫空降师撞了过来！德国人首先实施了近1小时的炮击。不断发射的火箭弹、炮弹和俯冲轰炸机投下的航弹，炸得地面不断颤动！9时零5分，“希特勒”师第2装甲步兵团第2营在“虎”式坦克和强击火炮支援下，向252.2高地进发。9时50分，他们遭到了红军第9近卫空降兵师第26团2营的凶猛射击。

作为红军精英的空降兵们抵抗得相当顽强。他们在德国坦克逼得很近时才开炮反击，并把德国步兵打得紧贴地面。“希特勒”师前进受阻，只得在10时15分将主力坦克群投入战斗。这场持续3个多小时的战斗直到13时10分才结束。德国人虽然最终攻占了252.2高地，但第9近卫空降

兵师第23、28团以及师属炮兵团依然挡在去往普罗霍罗夫卡的道路上。



逼近苏军阵地的德国坦克群。在库尔斯克会战的照片资料中，IV号坦克一直是德军的“主角”

“骷髅”师据说未能参与最初的攻击。首先是它的坦克部队在普肖尔河的桥头堡遭遇了红军炮火袭击，前进道路在中午又因为暴雨而泥泞不堪。直到下午，“骷髅”师才得以在“希特勒”师左侧采取积极行动。该师当天损失达到430人，是战役开始以来最惨重的一天。



被击中后熊熊燃烧的红军T-70坦克

傍晚，红军第5近卫集团军投入了预备队第42近卫步兵师。19时，大本营代表华西列夫斯基元帅来到了罗特米斯特洛夫的前进指挥所，随后亲眼目睹了德国坦克的冲击。为了向华西列夫斯基证实自己的能力，罗特米斯特洛夫将2个坦克旅提前投入战区。最终，德军推进2——3公里后停顿下来。他们距离普罗霍罗夫卡居民点只有2公里。

2. 计划改变

由于第2党卫装甲军突然逼近普罗霍罗夫卡西郊，震惊之余的华西列夫斯基催促罗特米斯特洛夫提前发动反攻！红军第1坦克集团军原本

也要一起行动，却被奥博扬方向德第48装甲师所牵制。因此，罗特米斯特洛夫只能独自行动。

罗特米斯特洛夫麾下的第5近卫坦克集团军本身实力很强。该集团军在战役开始时约有600多辆战车。7月11日又加入了第2坦克军、第2近卫坦克军等部队，其编成变得相当庞大。包括5个军，20个坦克、机械化和摩托化旅，以及大量加强部队。加上罗特米斯特洛夫又对所属部队进行了极其复杂的战术编组，因此相关部署和统计资料相当混乱。



防守普罗霍罗夫卡的两位苏军司令：罗特米斯特洛夫（左）和扎多夫（右，第5近卫集团军司令）

根据第5近卫坦克集团军7月24日的报告，其在7月12日拥有838辆坦克自行火炮。包括T-34坦克501辆，T-70坦克261辆，“丘吉尔”坦克31辆，自行火炮45门。该集团军还配备76毫米火炮79门，45毫米火炮330门，82——120毫米迫击炮495门，BM-13火箭炮39门。

第5近卫坦克集团军战斗序列（加强后）

直属

第53近卫坦克团

第1529、1549自行火炮团

第1独立近卫摩托车团

第522、148、678榴弹炮团

第148、93炮兵团

第689反坦克炮团

第16、80、76火箭炮团

第6高射炮师

第4独立通信团

第994轻型轰炸航空团

第377独立工程营

第18坦克军

第110、170、181坦克旅

第32摩托化步兵旅，第36近卫坦克团

第292迫击炮团，第1694高射炮团，第30火箭炮团，第1000反坦克炮团，第736独立反坦克营

第29坦克军

第25、31、32坦克旅

第53摩托化步兵旅，第1446自行火炮团

第108反坦克炮团，第38独立装甲汽车营，第747独立反坦克营，第271迫击炮团

第5近卫机械化军

第10近卫机械化旅（第51近卫坦克团）

第11近卫机械化旅（第54近卫坦克团）

第12近卫机械化旅（第55近卫坦克团）

第24近卫坦克旅

第104近卫反坦克炮团

第1447自行火炮团



依托被摧毁苏联车辆的德军机枪手。远处有一辆被遗弃的T-34

第409独立火箭炮营

第2独立近卫摩托车营

第4独立近卫装甲汽车营

第68独立近卫野战工程营

第737独立反坦克炮营

第285迫击炮团

第2近卫坦克军

第4、25、26近卫坦克旅

第4近卫摩托化步兵旅

第46近卫坦克团

第1500反坦克炮团

第755独立反坦克炮营

第273迫击炮团

第1695高射炮团

第79独立摩托车营

第51野战工程营

第2坦克军

第26、99、169坦克旅

第58摩托化步兵旅

序列制定依据：《库尔斯克之战》，《库尔斯克的形象——最大坦克战的历史》，部分网站资料。

7月11日 近卫第5坦克集团军固有实力(单位:辆)

部队	总数
第18坦克军	187
“丘吉尔”	21
T-34	103
T-70、T-60	63
第29坦克军(含第5近卫机械化军第51近卫坦克团,第24近卫坦克旅)	237
Kv	1
T-34	130

续表

部队	总数
T-70	85
Su-76	9
Su-122	12
第11、12近卫机械化旅(第54、55近卫坦克团)	100
T-34	71
T-70、T-60	29
总计	全部约615

1943年7月12日 第5近卫坦克集团军装备情况(含加强部队 单位:辆)

部队	T-34	T-70	“丘吉尔”	坦克 总数	自行 火炮	合计
第5近卫机械化军 第10近卫机械化旅 第24近卫坦克旅						105(一说113)
第5近卫机械化军 第11、12近卫机械化旅	71	29				100(一说96)
第18坦克军	103	63	21	187	0	187
第29坦克军	109	42		151	16	167
第53近卫坦克团	32	7	0	39	0	39(一说21辆Kv)
第1549自行火炮团	0	0	0	0	12	12
第1529自行火炮团					9	9(一说21)
第2近卫坦克军主力 (第4、25近卫坦克旅)	84	52	4			140(另说80~100 ~120)
第2近卫坦克军 第26近卫坦克旅						44
第2坦克军残部						约50
集团军总计	501	261	31	793	45	838

资料来源:《库尔斯克之战》,《库尔斯克1943——统计分析》,TsAMO,F.5 gv.TA,op.4948,d.18,L.7~8(第5近卫坦克集团军7月24日作战报告),苏联地图《1943年7月12日普罗霍罗夫卡地区坦克兵力部署》。

资料来源:《库尔斯克之战》,《库尔斯克1943——统计分析》,TsAMO,F.5 gv.TA,op.4948,d.18,L.7~8(第5近卫坦克集团军7月24日作战报告),苏联地图《1943年7月12日普罗霍罗夫卡地区坦克兵力部署》。

罗特米斯特洛夫虽然实力雄厚，却也有麻烦缠身。首先，预定的进攻出发阵地在7月11日落入德军之手；新编入的第2坦克军经过此前连日恶战，只剩下约50辆坦克，而且配置分散，只能用来掩护第5近卫坦克集团军的东侧。

而普罗霍罗夫卡以南也风云突变！向该方向进攻的德军是肯普夫麾下第3装甲军。11—12日夜间，该军距第2党卫装甲军约30公里。为了赶上进度，夺取顿涅茨河渡口，德国人采取了大胆的突袭行动。组成了包括第6装甲师第11坦克团第2营、第114装甲步兵团第3营，以及第503营（23辆可用“虎”）的突击队，由贝克少校指挥。

德军以一辆缴获的T-34为先导，趁夜穿过红军第69集团军第305步兵师防线。为了不被发现，突击队严格保持无线电静默，士兵也不敢出声，只是坐在行驶的坦克上吸烟。

直到德军到达勒扎韦茨渡口时，红军才有所察觉。但为时已晚。一番短促战斗后，德军突击队夺占了渡口。虽然苏军及时炸毁了桥梁，但德国工兵在2小时内就建起可提供坦克通过的桥梁，并在对岸建立了登陆场，夺占了雷恩丁卡等地。



党卫装甲军军长豪赛尔。可能由于脸部伤残的关系，他的照片很多只拍摄侧面

这一变故使罗特米斯特洛夫的左翼遭到威胁。现在，除了逼近普罗霍罗夫卡西郊的德党卫第2装甲军外，他还必须同时对付从南面逼近普罗霍罗夫卡的“肯普夫”战役集群第3装甲军！

为了阻止肯普夫和第2党卫装甲军会合，苏联人立刻采取措施。7月12日凌晨4时，第5近卫坦克集团军将预备队加强给左翼的第69集团军。

派给第69集团军的援兵包括2个混成支队：

第一个支队主要是第5近卫坦克集团军直属部队。包括第53近卫坦克团（39辆坦克），近卫第1摩托车团，第689反坦克团，第678榴弹炮团。指挥官是集团军副司令员特鲁法诺夫将军。

第二个支队用以掩护第5近卫坦克集团军左翼。包括第5近卫机械化

军第11、12近卫机械化旅（100辆坦克），第2近卫坦克军第26近卫坦克旅（44辆坦克）。

这样一来，苏第5近卫坦克集团军的攻击力量减少了将近200辆，在普罗霍罗夫卡西南只剩约600辆坦克。但这并不足以让苏联人取消反击计划。随着7月12日的临近，永载史册的普罗霍罗夫卡坦克遭遇战即将开始！

3. 普罗霍罗夫卡：“神话”的真实

普罗霍罗夫卡，苏联时代时是俄罗斯苏维埃联邦社会主义共和国别尔哥罗德州普罗霍罗夫卡区中心，是一个市镇。位于库尔斯克以南和别尔哥罗德以北的重要铁路公路枢纽。在德国人最初的作战计划中，该地并非是最重要的突击方向。但战役开始后，由于德军在主攻的奥博扬方向遭遇顽强抵抗，党卫第2装甲军右翼在红军反击下，进攻方向又发生偏移。最终导致普罗霍罗夫卡成为苏德两军的坦克决战场。

在后来的战史中，普罗霍罗夫卡被作为历史上最大的坦克遭遇战——参战坦克自行火炮1200——1500辆。但在苏联解体后，也有一些人认为，这次战斗的规模并没有那么巨大。普罗霍罗夫卡仅仅是个神话，甚至笔者也受到过此种观点的影响。

但仔细分析过来，所谓神话与否，其实也不过是概念的差异而已：

很多作者概念中的普罗霍罗夫卡之战，指的是发生在该地西南面铁路两侧十几公里狭窄正面的一次坦克遭遇战。

而苏联官方史料，包括最常见的《第二次世界大战史》第七卷，都明确记载：普罗霍罗夫卡坦克遭遇战，指的是从7月12日开始，在普罗霍罗夫卡西南和以南两个方向，由苏联近卫第5坦克集团军，与德第2党卫装甲军，以及突然逼近的第3装甲军之间展开的大规模坦克战役。

按照苏联战史划定的范围，再结合俄德双方近年公开的资料，我们可以了解到以下情况：

7月12日，在普罗霍罗夫卡以南，苏军第69集团军防线内，第5近卫坦克集团军的援兵，连同第96坦克旅（20辆坦克），总计203辆坦克。

当面奇袭成功的德军“肯普夫”战役集群第3装甲军，在7月11日有127辆坦克可用。12日实力估计仍然在100辆以上。连同在修装备，第3装甲军战车总数366辆。

红军第5近卫坦克集团军留在普罗霍罗夫卡以西的坦克总数为655辆；与其对峙的德第2党卫装甲军在7月11日拥有293辆可用坦克冲击火炮。7月12日拥有可用战车330辆（含自行反坦克炮）。连同在修装备，第2党卫装甲军战车总数约450辆。

综上所述，红军在普罗霍罗夫卡以西和以南，一共展开了858辆坦克自行火炮；德国人展开了可用坦克强击火炮约420——450辆，连同在修装备，共有战车816辆。1943年7月12日，普罗霍罗夫卡地区集中的可用战车总数约1300辆，连同后续装备则超过1600辆！

普罗霍罗夫卡，并非神话！

7月11日 德军第3装甲军可用战车实力(单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	强击炮	总计
7月11日全军	2	13	36	3	31		23		8	11	127
第6装甲师	2	2	11		6				2		23
第7装甲师		5	19	1	25				4		54
第19装甲师		6	6	2					2		16

续表

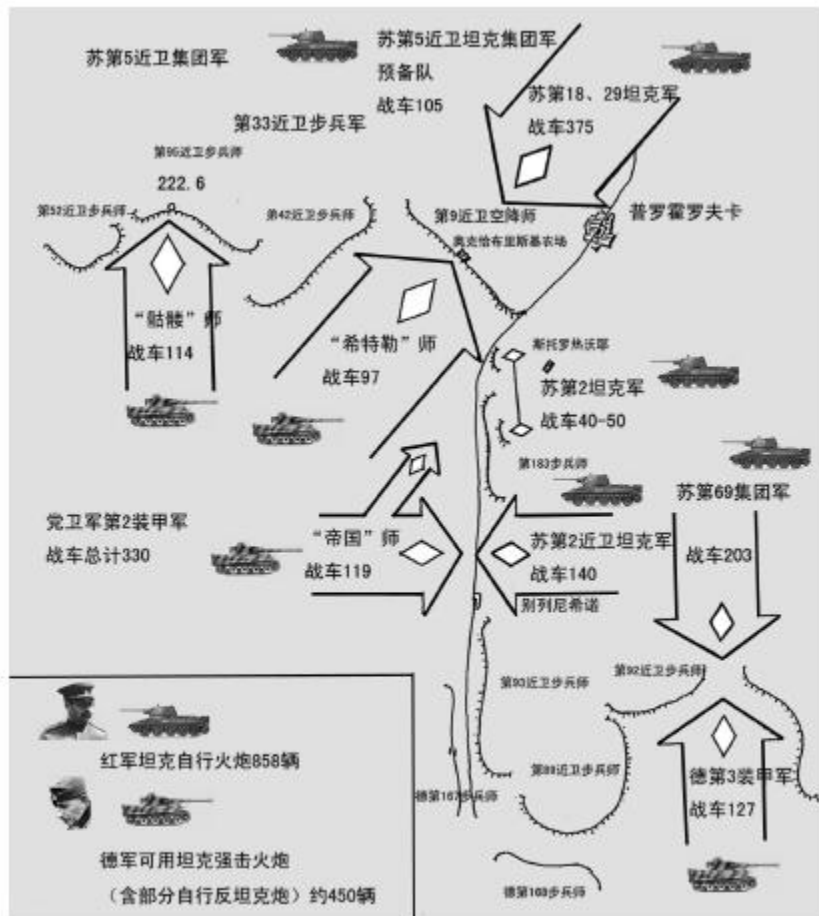
	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	强击炮	总计
第503坦克营						23					23
第228强击火炮营										11	11

4. 钢铁洪流——普罗霍罗夫卡西南之战

(1) 力量对比

当然，在有些人所划定的普罗霍罗夫卡西南铁路两侧战区内，只有不到1000辆战车可用，连同后续不过1100辆。这些战车也未能全部同时参战。

苏联方面，普罗霍罗夫卡以西第5近卫坦克集团军左翼，第2近卫坦克军本来预定对“帝国”师发动攻击。但第26近卫坦克旅被调走后，该军实力大为削弱，只剩下80——140辆战车。12日早上的大雷雨也阻碍了第2近卫坦克军进攻。不过当面的德“帝国”师因被用于保护德军暴露的右翼，行动也不积极。



普罗霍夫罗夫卡地区力量对比

在这个方向，“帝国”师7月11日有95辆坦克和强击火炮，包括1辆“虎”，18辆IV长身管坦克，34辆III长身管坦克，27辆强击火炮，15辆其他坦克。7月12日连同自行反坦克炮，共有可用战车119辆。

第5近卫坦克集团军右翼。由于德军第48装甲军在12日发起攻势，迫使苏军将第5近卫机械化军向西移动，以防止德军可能的突破。该军第10近卫机械化旅，第24近卫坦克旅，合计有105辆坦克。

这样一来，罗特米斯特洛夫只能以第18和第29坦克军从正面攻击德“希特勒”师和“骷髅”师。

第18坦克军，第29坦克军，另有1549、1529自行火炮团，总计375辆战车。包括212辆T-34，21辆“丘吉尔”，105辆T-70和37门自行火炮。连同其南部侧翼第2坦克军参战的约50辆坦克，红军一共集中了425辆战车。

也有些资料认为第18、29坦克军的战车数量就超过了400辆。这主要因为第29坦克军的统计数据往往包括了第5近卫机械化军的一部分坦克，因此造成了混乱。

7月12日晨 德军参战兵力(单位:辆)

	Pz II	Pz III	Pz IV	Pz VI	T-34	指挥车	强击炮	自行反坦克炮	总计
“希特勒”师	4	5	47	4		7	10	20	97
“帝国”师		38	20	2	12	10	25	12	119
“骷髅”师		45	25	5		7	25	7	114
总计	4	88	92	11	12	24	60	39	330



在“虎”式坦克掩护下,德国步兵正在各地集结

当面对峙的德军“希特勒”师、“骷髅”师，前者的指挥官是提德罗·维希，后者的指挥官是马克斯·西蒙。7月11日18时35分，2个师总计有198辆可用坦克强击火炮。包括14辆“虎”，73辆IV号长身管坦克，59辆III号长身管坦克，30辆强击火炮，22辆其他坦克。而在7月12日晨，“希特勒”师、“骷髅”师共有可用坦克强击火炮以及自行反坦克炮211辆。包括9辆“虎”式重型坦克，72辆IV号坦克，62辆强击火炮和自行反坦克炮。

单纯从账面上说，在普罗霍罗夫卡西南面道路两侧，红军集结了425辆战车，而德国人只有211辆。但苏方数字是全部装备，德方则仅统计了可用装备。只是苏军坦克刚刚投入战斗，完好率较高，在修装备基本可以忽略。但战斗如果延长，德军的后续力量也将发挥作用。

从技术性能上对比，德军有约140辆战车配备长管75毫米和56倍径88毫米炮，可以在500——1000米距离击穿红军最好的T-34坦克正面装甲。值得一提的是，德军还抢占了苏军的进攻出发阵地，有众多高地、

树林、工事可以依托。而德国坦克在从高处俯射T-34时，苏联装甲的倾角优势也会消失。

而红军的400多辆战车中，轻型坦克数量超过100多辆，它们在开阔地上只有挨打的份；真正能作为战斗坦克使用的只有200多辆T-34。但其76毫米坦克炮在同等距离对德军“虎”式和IV号坦克的正面装甲难以构成致命威胁，甚至射击III号坦克正面时都显得有些威力不足；至于速度缓慢的“丘吉尔”更是没有什么机会。最要命的是，红军只能通过无遮无掩的开阔地，从正面攻击在火力和装甲上都处于优势的敌人。这意味着一场自杀式的进攻。

（2）钢铁！钢铁！钢铁！

1943年7月12日凌晨2时，苏军攻击部队的大部分准备工作完成。这是个阴沉潮湿的日子，在主要战区小雨持续到下午，但还不至于影响坦克部队行动。4时，红军先头侦察分队开始和德军交火。6时，第5近卫坦克集团军司令罗特米斯特洛夫率领他的指挥小组，来到普罗霍罗夫卡西南面山头的野战观察所（第29坦克军地域）。6时30分，双方的飞机展开空战，并轰炸了对方的地面阵地。

苏军原定第一次坦克冲击的时间是10时。但为了防止德军坦克部队首先进攻，罗特米斯特洛夫决定提前一个半小时发动冲击。由于准备时间仓促，苏军各军的指挥官们没有进行细致侦察，更谈不上详细了解敌情和地形，只是在地图上给他们的部队规定了一个大致的进攻方向。为了争取时间和确保战场态势，而把部队投入准备不足的仓促反击，可以说已经成了苏军的一大特色，却也是导致其损失惨重的一个重要原因。

第5近卫坦克集团军的攻击部队在15公里正面展开，配合该坦克集团军行动的有近卫步兵第33军的步兵部队，主要是在此地据守的第9近卫空降师。攻击部队战前具体部署如下：

右翼大约4公里正面上，红军第18坦克军由巴哈罗夫少将指挥。第一梯队包括第170、181坦克旅；第二梯队为第32摩托化步兵旅，近卫坦克第36团；预备队第110坦克旅准备随时跟进。

左翼，基里琴科中将的红军第29坦克军在通向普罗霍罗夫卡的铁路线两侧展开。兵力包括第31坦克旅、第53摩托化步兵旅、第32和25坦克旅、第1446自行火炮团。加强部队有第1529自行火炮团；第9近卫空降师第28团的空降兵将搭载在坦克上进攻。

红军的重点攻击对象是“希特勒”师。该师阵地向前突出成一个“人”字形。其左翼战线连接着“骷髅”师，仅部署了党卫军第1装甲侦察营；师主力则部署在中部——向前突出的252.2高地，前往普罗霍罗夫卡的铁路和公路即由此通过。在这里集中了“希特勒”师第一党卫军坦克团，以及2个装甲步兵营；“希特勒”师右翼阵地连接着“帝国”师，由第一装甲步兵团防守，部署在斯大林斯克农场和斯托罗热沃耶一带。这一线

森林密布，在斯托罗热沃耶附近还有一个229.3高地供德军依托。

8时15分，红军开始了坦克冲击前的炮击，但为了节省时间，却把原定的30分钟炮火准备时间缩短为15分钟：先是5分钟的前沿火力急袭，继而是5分钟的浅近纵深射击，最后是5分钟的第二次前沿火力急袭。

当炮击停止的一刹那，8时30分整，红军第5近卫坦克集团军司令部向全体部队发出了“钢铁！钢铁！钢铁”的进攻信号。方才平息的炮声，很快被苏联坦克隆隆的轰鸣所取代。

“希特勒”师事先并没有预料到会遭到红军的大规模攻击。他们在早晨清除了占领地区内还在抵抗的残余红军，坦克和装甲步兵准备沿铁路两侧向普罗霍罗夫卡推进。但在德军上空突然升起了紫色的信号烟雾，这意味着“坦克警报”！

很快，双方开始目视到对手，并紧张地数着铁路土堤和高地的棱线间不断涌出的坦克，直到多得无法计算！许多年后，幸存者还记得数百辆的坦克轰鸣时“像一大群耗子般的尖叫”。

“尖叫”声很快由远及近并变得震耳欲聋！红军第18、29坦克军的数百辆钢铁巨兽全速冲过还未消散的硝烟，水银泄地般地咆哮而来；德党卫军第1坦克团的坦克则迅速倒车，以保持有利的射击距离。在252.2高地及其周边狭窄正面内，双方约300辆坦克（苏军约200辆，德军97辆）开始了第一轮钢铁对撞！

252.2高地北侧的“奥克恰布里斯基”（“十月”）国营农场成为双方争夺的焦点。红军第18坦克军从农场以北2公里外的深谷发起攻势。据信隶属于红军第181坦克旅的40辆坦克，遭遇了“希特勒”师第13重坦克连第2排（著名纳粹坦克王牌魏特曼少尉指挥）的4辆“虎”式坦克，以及该师强击火炮营的10辆强击火炮。



列队迎击的德军IV号坦克群

车体后部插着纳粹旗、形体庞大而恐怖的德国“虎”式坦克，依托苏联人自己事先挖掘的反坦克壕，利用威力强大的88毫米坦克炮在800米左右的“理想距离”对猛冲过来的红军坦克实施精确射击。前进中的苏联坦克接二连三地被击中，却几乎无还手之力。但红军坦克继续高速冲击，力图拉近与“虎”的距离。



一辆被摧毁的III号坦克,指挥塔好像被炸飞了



德军著名王牌坦克手魏特曼

迫于苏军坦克迅速逼近的压力,“虎”边打边撤,逐渐退过了反坦克壕(德军工兵事先将反坦克壕部分填平,作为坦克后撤的通道)。遭到

重大损失的红军第181坦克旅以及侧翼的第170坦克旅，企图从东侧避开反坦克壕，结果再度遭到德军重型坦克的射击。红军损失惨重，仅第170坦克旅在奥克恰布里斯基附近就有30辆坦克被击毁，而且还丧失了旅长塔拉索夫。但依然有苏联坦克得以迫近德军，从近距离射击“虎”的侧面。德方有一辆“虎”式坦克被红军彻底摧毁，5名坦克成员全部丧命。罗特米斯特洛夫后来提到的“被极近距离发射的炮弹在装甲上打出一个大洞的‘虎’”可能指的就是这辆。另外3辆“虎”也被苏军炮弹击中，其中魏特曼的座车被命中2发，但仗着装甲雄厚并未被摧毁，得以送到野战修理厂维修。

在红军第18坦克军左侧，第29坦克军在正面投入了第32、31坦克旅。前者由第1446自行火炮团第2、3、5连支援，沿着铁路线900米正面逼近德军防线；后者稍后发起进攻，却在前进道路上不断遭到德国飞机空袭，虽然在10时30分到达“奥克恰布里斯基”，却被空中打击所阻止，坦克已损失了约一半。

红军第29坦克军的对手主要是党卫军第1坦克团第2营——“希特勒”师的主力坦克部队。进攻中由于没有相关的地图和侦察材料，大量的红军T-34坦克竟然冲进了苏方自己挖掘的反坦克壕中。而当这些苏联坦克开始倒车退却时，却又遭到德军坦克的射击而蒙受了重大损失。红军坦克被迫改变方向，转而向左面的桥梁发动冲击。结果再次遭到德军坦克优势火力的重创，大量被击中后燃烧起来的T-34由于失控而和友车撞成一团。战场上众多苏联坦克残骸甚至挡住了去路。激战中，德军第6坦克连也有2辆坦克全毁，2辆受伤，穿甲弹几乎消耗殆尽。到中午前，德军打退了红军两次坦克攻势，继续占有着高地。



高速冲击的T-34坦克群,上面载满了步兵

在铁路线南侧的德军右翼防线，红军第29坦克军的另一支部队，第25坦克旅约40辆坦克从亚姆基出动，攻打斯托罗热沃耶地区。这次攻击得到了第1446自行火炮团第1、6连，第28近卫空降兵团，第2坦克军第169坦克旅的支援。

红军遇到了党卫军第1装甲步兵团和师自行反坦克营20辆“黄鼠狼”自行反坦克炮的顽强抵抗。直到战后，德方参战人员依然记得当5辆一组的自行火炮齐射时，面前的T-34喷出黑烟的情景。在斯托罗热沃耶西北面的森林和该地东部，红军第25坦克旅在德军连续炮火打击下付出惨重代价。战斗到10点，全旅只剩下6辆T-34和15辆T-70还可以使用。但红军的一个坦克营得以冲过德军防线，并逼近通向普罗霍罗夫卡的道路。9时，红军第29坦克军第二梯队第53摩托化步兵旅也开始发起攻击。

坦克遭遇战很快进入白热化的程度。当时在场的华西列夫斯基事后在给斯大林的报告中描绘：“昨天我曾在普罗霍罗夫卡西南亲自观察了我第18、29坦克军在反冲击中和敌人200多辆坦克进行的坦克战，数百门火炮和我们拥有的全部火箭炮同时参加了战斗。结果在一小时内，燃烧着的德国和我们的坦克遍布整个战场。”



战争中的T-34坦克

在罗特米斯特洛夫和其他参战者耳边，数百辆坦克发动机和履带汇成一片的轰鸣持续了一天；在他们眼前，天空很快就被黑色的浓烟所遮蔽，大量被击中的坦克像火把一样熊熊燃烧！恶战中的普罗霍罗夫卡流淌着鲜血，蔓延着烈火，撕碎着钢铁。战争的魔影光怪陆离！一些苏联坦克被德国穿甲弹击穿后引发了弹药殉爆，炮塔被掀起后旋转着飞向天空；在失控后撞成一团的坦克间，逃出来的坦克手被压成肉泥，烧死的坦克手焦黑变形的尸体横布草原，侥幸存活下来的则躲进最近的壕沟内，寻找回到己方阵地的机会。有时候，在一个壕沟里，还会同时出现双方的幸存者。一个负伤的德国军官就在这种情况下遭遇了2个坦克被击毁的苏联坦克手。但生死挣扎中的双方都没有了继续互相残害的劲头，只是互相对视了一会儿，然后就分开了。

以大量友车被击毁为代价，一些苏联坦克冲击到距离德国坦克100——200米甚至几乎面对面。坦克手从光学仪器中就能清楚地看到拴在对手坦克装甲上的双手柄锯土木工具，看到出现在反坦克炮护板上的炮手红红的紧张的面孔。但也有苏联坦克因为冲得太猛，又没有及时观察周围的情况，结果错失对已经近在眼前的德国坦克开火的机会！在红军坦克的不断冲击下，德国坦克手的神经也几乎崩溃。德军一个坦克连长后来描绘道：“我们顶不住了！一半（德国）坦克拉着受伤的友车疯狂后退。……这是我第一次和这么多敌人战斗！可怕的战斗！他们（苏军）似乎要将我咬死。”



1943年7月12日，普罗斯霍夫卡坦克战现场



T-34坦克在普罗斯霍夫卡之战中损失惨重

德军装甲步兵和搭载在坦克上的苏军空降兵也卷入了坦克之间的搏杀。在德军第2装甲步兵团第3营阵地上，掩体内的德国火炮，包括自行步兵炮，不断对逼近的红军坦克进行直瞄射击。德军步兵则用反坦克地雷炸毁苏联坦克，并和从坦克上跳下来的红军士兵厮打成一团。而当德国坦克反冲过来时，一些苏军坦克搭载兵甚至排成战斗队形，顶着对方密集射来的榴弹冲锋然后大片倒下！但在苏军轻武器的射击下，也有德国坦克的观瞄装置被打坏。一个德国坦克炮手的眼睛还因此受伤。但即使在如此残酷而混乱的战斗中，苏联人还维持着某些近乎迂腐的规则：一个被击伤的德军军官丢掉手枪，并展示了医护人员标志后，苏军就停止了对他的射击。

第一轮坦克对撞持续了几个小时。尽管损失严重，红军还是将第二梯队100多辆坦克也投入进攻。接近中午时，红军持续的坦克攻击开始奏效。11—12时这段时间，苏第18、29坦克军各部队先后从“奥克恰布

里斯基”农场附近闯入德军纵深地带。

第18坦克军第170坦克旅突入“希特勒”师装甲侦察营薄弱的阵地，打开了“希特勒”师左翼。为了扩大战果，军长巴哈罗夫投入了他的预备队——坦克第110旅。摩托化步兵第32旅和近卫坦克第36团（装备“丘吉尔”重型坦克）则负责掩护进攻部队的右翼。

午后，红军第18坦克军继续猛攻。在得到了第36近卫坦克团支援后，第181坦克旅、第170坦克旅冲入安德列耶夫卡。2个红军坦克旅继续乘胜前进。他们的推进严重威胁着“希特勒”师和“骷髅”师的接合部后方的瓦希里耶夫卡。

为了防止后方被苏军切断，德国人迅速做出回应。“骷髅”师派出“虎”式坦克连，在凶猛炮火配合下发起反击。埋设在掩体内的德军强击火炮和自行火炮也集中火力摧毁苏联坦克。在德军强大压力下，红军第181坦克旅虽然一度冲入了瓦希里耶夫卡村，但随后就和友邻部队一道被迫退向安德列耶夫卡。18时，红军坦克第18军进攻停止，全天推进了约3公里。

同一时段，在红军第29坦克军攻击下的德军右侧防线，苏第31、32坦克旅再度向党卫军坦克团防守的“奥克恰布里斯基”和252.2高地发动猛攻。按照德方记录，11时20分（德国时间9时20分），35辆红军坦克攻击“希特勒”师装甲群；约40辆红军坦克向奥克恰布里斯基农场东南1公里处的道路交会点发起进攻。这些坦克得到了凶猛的炮火支援，而且车速极快！在逼近到德第6坦克连只有220米内，苏联坦克一举摧毁了其7辆IV号坦克中的4辆。德军剩余的3辆中型坦克开始后退，并将红军引诱到德第2坦克营（下属第5——8坦克连）主力拥有的33辆坦克面前。在接下来的战斗中，德国人包围了冒进的苏联坦克，并宣称他们的第1次齐射就干掉了19辆！总的战果据说为60多辆！这个数字看来有些夸张。



陷入壕沟的T-34坦克

而在252.2高地南侧，红军第53摩托化步兵旅于11时攻至“斯大林斯克”国营农场。该旅还推进到了铁路线北侧的“奥克恰布里斯基”，并开始向南突破。

在第53摩托化步兵旅配合下，遭德军空袭和地面打击后坦克所剩不多的第31坦克旅，终于从两处冲入“希特勒”师装甲侦察营阵地。11时左右，4辆T-34坦克冲入德军后方的第8炮兵连阵地，并摧毁了2门105毫米火炮。苏联坦克还冲到了241.6高地和共青团农场附近，前者是德“希特勒”师前进指挥部的所在。

德军火速回应，调动包括第3强击火炮连在内的部队发起猛烈反击。此时，红军已是强弩之末，冲入德军后方的少量坦克很快被对方的步兵和炮火所消灭。15时40分，第31坦克旅遭到德军的反击后停止了进攻。一天下来，该旅损失了24辆T-34坦克，20辆T-70坦克，伤亡62人。



被击中燃烧的苏军坦克

红军第32坦克旅则倾力攻击252.2高地及其附近地区。截至中午，红军第32坦克旅第1坦克营被德党卫军坦克团包围并歼灭。其第2坦克营则逐渐克服了德军第2装甲步兵团在铁路线附近的抵抗，并在空降兵和第25坦克旅配合下，于13时攻占252.2高地。但德军以不断的反击和空袭阻止了苏军，并迫使其转入防御。

此时战场形势已经对德方不利：“希特勒”师坦克团到中午就只剩下约30多辆坦克，弹药基本耗尽，几乎一天没有离开坦克的士兵们更是疲惫不堪，再也无力支撑下去。为了避免全军覆没，坦克团只得和配合行动的装甲步兵营一道放弃了“奥克恰布里斯基”，并后撤约1公里。截至日终，红军第29坦克军得以推进1公里半。

当“希特勒”师在普罗霍罗夫卡西南遭受红军猛攻的同时，其两翼也发生了战斗。“帝国”师防守的右翼，上午10点，红军近卫第2坦克军发动进攻，但在中午时分被德军空袭和火箭炮所阻止。15时，“帝国”师发动反击，将苏军击退了2——5公里。红军近卫第2坦克军以及第2坦克军遭受严重打击，共损失85辆坦克（44辆彻底损失）。



被烧焦的坦克手，显然是在准备逃离时死亡的

德军左翼的“骷髅”师当天除了协助“希特勒”师击退红军坦克突击外，还以第3坦克团、第6装甲步兵团兵力，以大量坦克和摩托车为前导，企图从西北面绕过普罗霍罗夫卡，却遭到苏军第95、52、42近卫步兵师的顽强抵抗。其中红军第95近卫步兵师第233近卫炮兵团，在行进中遭遇了德军坦克和摩托车纵队的袭击，几乎全部阵亡。

红军第5近卫坦克集团军随后投入了预备队：第5近卫机械化军第10近卫机械化旅，第24近卫坦克旅，共计105辆坦克。在红军装甲援兵抵抗下，7月13日，“骷髅”师最终也停止了进攻。该师损失很大，其可用战车从7月11日的121辆下降为7月13日的74辆，减少了47辆。11日还有10辆“虎”式坦克可用，到13日则一辆都没有了。

（3）燃烧的钢铁！

在普罗霍罗夫卡7月12日的战斗中，德军“希特勒”师宣称摧毁了192辆苏联坦克，“帝国”师宣称缴获了100辆，“骷髅”师61辆。7月13日，党卫军第2装甲军又宣称消灭了144辆苏联坦克。这些数字固然颇有些水分，但红军的大量坦克遭到摧毁却是事实。

根据华西列夫斯基7月14日2点47分报告，在12—13日，苏第29坦克军被击毁和暂时失去活动能力的坦克高达60%，而第18坦克军为30%。机械化第5军损失较小。



苏军在普罗霍罗夫卡的德军战车：主要是中型坦克和自行反坦克炮

其中，第29坦克军（可能包括一些加强部队）具体损失为：T-34坦克95辆、T-70坦克36辆、Su-122自行火炮10辆、Su-76自行火炮9辆。合计150辆，包括彻底损失117辆。

第18坦克军损失45辆，其第170和181坦克旅损失较大。2个坦克军人员伤亡为374人。包括48人战死，321人受伤，5人失踪。苏军参战部队中，第31、25坦克旅一共损失坦克94辆，损失人员129人。按这个数字计算，每三个受损苏联坦克的成员中，就有超过一人死亡或受伤。

连同第2坦克军和第2近卫坦克军，苏军在12—13日的普罗霍罗夫卡坦克遭遇战中，一共损失了约280辆坦克和自行火炮，其中超过180辆彻底损失。由于消耗太大，第5近卫坦克集团军此后的行动变得相当谨慎。第18和第29坦克军实际上转入了防御。

德军损失方面。苏联宣传资料一般吹嘘说击毁了400辆德军战车。而比较严谨的苏联观点则是：“参加普罗霍罗夫卡战斗的德军坦克，约一半丧失了战斗力。”

德方本身对此次战斗的损失没有准确统计，因此只能根据其装备情况推算。现有资料记载，从7月11日到13日，第2党卫装甲军可用坦克强击火炮从293辆下降为251辆。各师战车增减情况如下：

“希特勒”师IV号坦克减少16辆，“虎”减少1辆，强击火炮增加10辆；

“帝国”师III号坦克增加9辆，IV号坦克增加2辆，T-34增加3辆，指挥坦克增加1辆，强击火炮减少3辆；

“骷髅”师III号坦克减少22辆，IV号坦克减少13辆，指挥坦克减少2辆，“虎”减少10辆。

由以上数据可知，7月12—13日遭遇战期间，德军在账面上减少战车67辆（包括11辆“虎”）。但损失数字无疑要高得多。因为这一时期有大量修复战车返回一线，这一点从统计上增加了25辆战车就可以得到

证实。以“希特勒”师为例。该师在7月12日损失约30——40辆，包括4辆“虎”。而统计上只减少了17辆（1辆“虎”）。

从种种情况分析，德军的总损失，按笔者保守估计为80——90辆坦克强击火炮。其中“希特勒”师约30——40辆，“骷髅”师至少47辆，“帝国”师至少3辆。从公开发布的资料看，其中彻底损失的战车数量应该很少。另据《东线战场》，德军损失为150辆，但未经证实。综合上述材料，苏联方面所谓“德军参战坦克一半丧失战斗力”的说法还比较准确。

人员方面，第2党卫装甲军在7月12—13日死伤1389人。

党卫第2装甲军人员损失

7月12日 击毙149人，受伤660人，失踪33人，总损失842人

7月13日 击毙105人，受伤440人，失踪2人，总损失547人

还有一种说法认为，党卫第2装甲军在7月12日彻底损失坦克64辆（不包括强击火炮、自行火炮和伤障战车），其中“希特勒”师24辆，“帝国”师16辆，“骷髅”师坦克24辆。这个数字甚至高出德国官方公布的整个“城堡”行动期间党卫第2装甲军不可恢复的战车损失。如果这个说法可信的话，只能说德国官方数字是假的。当然，目前还没有资料可以充分证实这一点。

7月11—13日 党卫第2装甲军实力变化(可动车辆 单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
7月11日 (18时35分)	4		93	4	91	15	8	21	236	57	293
7月13日	4		80	3	65	4	11	20	187	64	251
变化			-13	-1	-26	-11	+3	-1	-52 +3	+7	-52 +10

虽然无法确定德军的准确损失，但苏联人一举打垮第2党卫装甲军的企图显然是落空了，而且还为此付出了极其惨重的代价。但苏联人并非一无所获。他们的装甲洪流粉碎了德国人夺取普罗霍罗夫卡的企图，并得以夺回该地西面的据点作为防御屏障。而德第2党卫装甲军经过此次打击，却永远丧失了攻占普罗霍罗夫卡的机会。

5. 普罗霍罗夫卡以南坦克战

叙述完普罗霍罗夫卡西面的战斗，我们再了解同一天普罗霍罗夫卡南面的战况。为了清除德“肯普夫”战役集群建立的顿涅茨河登陆场，特鲁法诺夫率领第5近卫坦克集团军援兵赶到了第69集团军防线，并于7

月12日早上8时发动反击。

如前所述，在这个方向，红军投入约200辆坦克。德第3装甲军约有100辆可用战车。其先头除了第6装甲师和第505重型坦克营外，还有从左翼赶上来的第19装甲师。但该师12日晨只有15辆坦克可用。

从20公里外赶来的苏联坦克在行进状态下直接展开攻击。红军第26近卫坦克旅（44辆坦克）从西面冲击第19装甲师（15辆）；第11、12近卫机械化旅（100辆）从北面冲击德第6装甲师和第503营（合计40辆左右）占据的雷恩丁卡和维波尔佐夫卡。



库尔斯克战役中，苏军的KV-1坦克已不再令德国人恐惧

一个德国坦克手真实地记载了战斗经过：最初，在距离较远的开阔地上，他们“凭借‘虎’厚实的装甲占尽了便宜”并沾沾自喜，但“像不要命的疯子的俄国坦克”很快扫光了他们的乐观。尽管德军不断后撤以保持距离，依然有苏联坦克逼近开火！仅一个连就有5辆“虎”被苏军击中起火，德军参战坦克全部受损！截至当天，德第503营在“城堡”行动中只有3辆“虎”被彻底摧毁，15名坦克手被击毙（包括1个连长），2个连长负伤，其余的“虎”虽然还没有彻底报销，也都已经伤痕累累。第6装甲师截至13日晨5时，也只剩12辆坦克。

德军不仅要承受苏联坦克的冲击，还遭到了自己飞机的错炸，因为德国空军并不知道地面部队已经推进到了这里。12日凌晨（一说13日），一架He-111把炸弹扔到了第6装甲师前进指挥所，造成64人死伤（13名军官），包括师长冯·恩尼尔斯道夫将军，2个团长和4个营长！2天后，第6装甲师师长恩尼尔斯道夫将军被苏联狙击手击毙。

第6装甲师承受不住打击，被迫将部分兵力撤回北顿涅茨河东岸，雷恩丁卡也被苏军收复。但在一些地区，反复拉锯战还在进行。

此时，肯普夫没有力量支援苦战的先头部队。当天，他右翼的“劳斯”军再度遭到红军第7近卫集团军的反击，并因此牵制住了第7装甲师相当一部分兵力。由于得不到增援，德军从南面冲向普罗霍罗夫卡的企图同样落空了。

黄昏，普罗霍罗夫卡坦克遭遇战终于落下帷幕。烧红滚烫的装甲冷却了下来。英国历史学家扬格对战斗结局的描述简单但准确：“傍晚，俄国人成了战场的主宰。历史上最伟大的坦克战结束了。”

而笔者仅想对此作一点“文学化”补充：在普罗霍罗夫卡，向东方狂奔的庞大德国战车，被永远地阻止住了。

六、曼施坦因攻势停止：“城堡”终结

1. 希特勒的质疑？

当曼施坦因的坦克不断冲击普罗霍罗夫卡和奥博扬时，本来应该从北面冲下来配合他的莫德尔却在7月12日终止了进攻。德军从南北两侧切断库尔斯克突出部苏军后路的企图已经彻底失败：曼施坦因的独自进攻是包围不了谁的。希特勒特别关注的党卫军装甲部队也没有取得令他满意的胜利，备受宠爱的“希特勒”师师长却向询问战况的希特勒私人副官抱怨苏军的阵地深不可测，难以突破。

在这种情况下，希特勒完全有理由怀疑继续实施“城堡”行动的价值，尤其是在西方军队已经对意大利采取军事行动的情况下。7月13日，曼施坦因元帅和中央集团军群司令克卢格被希特勒召到“狼穴”。纳粹元首感到有必要咨询前线将领对“城堡”的意见。

莫德尔的上司克卢格主张停止“城堡”——事实上莫德尔已经停止了；自信固执的曼施坦因意见恰恰相反。他相信红军已经到了崩溃的边缘，只要再加一把劲就能成功。为此，需要把他的预备队第24装甲军（181辆坦克强击火炮）投入战斗。

克卢格对曼施坦因的盲目自信大为不满，因为苏联人已经对奥廖尔突出部发起了进攻，这有可能导致莫德尔的第9集团军陷入重围。为了挽救局面，克卢格必须把一切机动部队抽回来救援德军本身。克卢格还宣称，第9集团军不仅现在，而且将来也丧失了进攻能力。这种近乎丧魂落魄的态度令希特勒大为生气，以至于大喊着反讽：“俄国人什么都能够做到，而我们什么都不能。”



克卢格。在7月13日会议上,他与曼施坦因意见不合

最终，希特勒做出了停止“城堡”行动的决定。不过，曼施坦因还可以单独采取攻势，理由是可以消灭尽可能多的红军，消除苏联反攻的威胁。但希特勒不允许曼施坦因动用第24装甲军。在两翼都受到威胁的情况下，德国人毕竟还得留下一些保本的资本。而且希特勒估计红军可能对曼施坦因的南部侧翼采取行动，于7月14日下令把第24装甲军派往该方向。

2. 最后努力：普罗霍罗夫卡方向

从希特勒的“狼穴”回来后，曼施坦因开始尽其所能地集中兵力，以实施最后的进攻。很难理解他为什么还有如此强大的信心。到7月13日，主攻的第4装甲集团军可以使用的坦克强击火炮只剩下478辆，比战

役开始时减少了一大半。即使是在普罗霍罗夫卡方向的第2党卫装甲军，也只有187辆坦克和64门强击火炮。



在“城堡”尾声，曼施坦因表现得固执而任性。这种情绪被他带到了战后



奔内拉-5战斗机的苏联飞行员

看来曼施坦因真的相信当面的红军已经快要完蛋了。按照他的部队上报的添油加醋后的数字，德军已经击溃了10个苏联坦克军和机械化军，俘获了24000人，摧毁了1800辆苏联战车，267门野炮，1080门反坦克炮。被这些数字弄得云山雾罩的曼施坦因直到多年后，还在回忆录中信誓旦旦地宣称：7月13日，他已经胜利在望了。

7月13日 第4装甲集团军实力(可动车辆 单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
党卫第2装甲军	4		80	3	65		4	11	20	187	64	251
“希特勒”师	4		5		31		3		7	50	20	70
“帝国”师			43		20		1	11	8	83	24	107
“骷髅”师			32	3	14				5	54	20	74
第48装甲军		4	43	16	43	43	6		17	172	55	227
第3装甲师		3	13	13	11					40	1	41
第11装甲师		1	22		13				5	41	14	55
大日耳曼师以及 第51、52坦克营			8	3	19	43	6		12	91	25	116
第911强击火炮营											15	15
第4装甲集团军 合计	4	4	123	19	108	43	10	11	37	359	119	478
7月4日统计	4	14	206	29	249	204	49	18	47	820	184	1004

为了向希特勒证明这一点，曼施坦因从7月13日开始发动了全面进攻。他的目标依然宏大！在霍特的右翼，第2党卫装甲军继续进攻普罗

霍罗夫卡，而“肯普夫”战役集群则应从南面协助这次进攻。两支德军应该在这里吃掉红军第69集团军主力和苏第5近卫坦克集团军，然后视情况占领普罗霍罗夫卡。



反击苏军利用一辆被摧毁的“黑豹”坦克掩护前进

就这样，普罗霍罗夫卡方向的战斗又持续了好几天。红军第5近卫坦克集团军司令罗特米斯特洛夫继续以第18、29坦克军防守该城及其西南面，抵抗第2党卫装甲军。在他的右翼，第5近卫集团军被部署在普罗霍罗夫卡西北方，以防止德军第48装甲军转向奥博扬公路。在他的左翼，此前派出的增援部队继续协同第69集团军，阻止“肯普夫”战役集群向普罗霍罗夫卡推进。

7月13日下起了暴雨，道路变得难以通行。但德军“希特勒”师依然向奥克恰布里斯基农场西北面发起进攻，却遭到了红军强大炮火和设伏坦克的射击。来自普罗霍罗夫卡的苏联步兵也不断发动反击。全天战斗下来，德军几乎毫无进展。左翼“骷髅”师还在红军第33近卫步兵军压力

下放弃了部分桥头堡阵地。

7月14日天气好转。但在红军凶猛炮火压制下，德军的攻势却明显疲软。不过苏联人也意识到德军装甲兵力依然强大，因此不敢轻举妄动。坐镇指挥的华西列夫斯基当天只要求罗特米斯特洛夫清除斯托罗热沃耶和“共青团”农场的德军。



发起反攻的苏军士兵。旁边是一辆被德军遗弃的强击火炮

7月16日 党卫第2装甲军可用坦克统计(单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
7月4日	4	1	117	5	151		35	18	25	356	95	451
7月15日	4		71	3	66		17	13	20	194	71	265

续表

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34	指挥车	总计	强击炮	总计
7月16日	4		72	4	83		23	11	20	217	75	292
“希特勒”师	4		5		42		9		6	66	30	96
“帝国”师			37		18		5	11	7	78	25	103
“骷髅”师			30	4	23		9		7	73	20	93

在这几天里，由于大量修复战车回到一线，党卫第2装甲军可用战车数量开始回光返照般地上升，7月16日达到了292辆，恢复到7月11日的水平，但依然无法和战役开始时的451辆相比。与此同时，党卫第2装甲军人员损失达到7538人。全军缺额6650人，所属各装甲步兵连损失严重。

同一时期，防守普罗霍罗夫卡的红军坦克部队大约还有272——288辆可用战车。虽然数量无法和7月12日的400多辆相比，但这些坦克凭借有利的防御地形，并有强大炮火和步兵配合。即使是希特勒视为骄傲的武装党卫军精英，在力量衰竭的情况下也无法轻易取得突破。

就这样，无论是西面的第2党卫装甲军，还是南面的“肯普夫”战役集群，都无法冲到普罗霍罗夫卡。德军只得退而求其次，企图联手消灭夹在两军之间，北顿涅茨河突出部内的苏第69集团军第48军。7月13日，肯普夫终于将第7装甲师从右翼调到了顿涅河前线，增加了41辆坦克的突击力量。7月14日，“帝国”师也向东发起攻击。

7月11—16日 第3装甲军可动战车(单位:辆)

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34 指挥车	强击炮	总计
7月4日全军										382
7月11日全军	2	13	36	3	31		23	8	11	127
7月14日全军		2	33	4	22		6	7	14	88
7月16日全军		3	28	1	17		8	3	17	77

续表

	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V	Pz VI	T-34 指挥车	强击炮	总计
第6装甲师			2		2					4
第7装甲师		3	10		9			1		23
第19装甲师			16	1	6			2		25
第503坦克营							8			8
第228强击火炮营									17	17

在德军夹击下，红军第48军处境困难。但对苏军来说，坚守这个地区意义不大，便允许第48军和第2近卫坦克军撤退。在第5近卫机械化军配合下，苏第48军巧妙摆脱了德军的追击，于7月15日顺利撤至东北方。

肯普夫也无力追击。7月11—16日，他的第3装甲军可动战车数，从127辆下降为77辆。比“城堡”战役开始时减少了300多辆！这次行动对德军唯一的安慰是，到16日，肯普夫和第2党卫装甲军右翼“帝国”师建立起了联系。曼施坦因的战线终于连成一体。

至此，普罗霍罗夫卡方向的战斗基本结束。战场上遍布着被击毁的装甲战斗车辆。7月11—14日，红军近卫第5坦克集团军（不含配属部队）在战斗中彻底损失坦克213辆，自行火炮14门；后送坦克55辆，自行火炮5门。到7月16日，近卫第5坦克集团军损失达427辆，其中通过中、小修可以修复的占四分之一，彻底损失和需要大修的有334辆。包括T-34坦克222辆，T-70坦克89辆，“丘吉尔”坦克12辆，自行火炮11门（数字有出入）。如果把时间再延伸一下，该集团军在7月12—24日，一共损失了439辆坦克自行火炮。但通过苏军修理人员的努力（包括很多斯大林格勒和哈尔科夫工厂的熟练工人），其中不少于112辆坦克在前线得到修复。

7月11—14日 近卫第5坦克集团军主力损失

（包含部分与第3装甲军对峙部队 单位：辆）

部队	总数	幸存	彻底损失	后送	严重损坏总计
第18坦克军	187	98	30	21	51
“丘吉尔”	21	9	7		7
T-34	103	45	23	10	33
T-70、T-60	63	44		11	11
第29坦克军，含第5近卫机械化军 第51近卫坦克团，第24近卫坦克旅	237	258	168	5	173
Kv	1				
T-34	130	153	99		99
T-70	85	86	55		55
Su-76	9	9	6	3	9
Su-122	12	10	8	2	10
第11、12近卫机械化旅（第54、55近卫坦克团）	100	37	29	34	63
T-34	71	20	18	33	51
T-70、T-60	29	17	11	1	12
总计	524	393	227	60	287

资料来源：格兰茨《库尔斯克之战》。

原书中“不可恢复损失”一项为113辆（不含自行火炮）。但将表格中的数字计算出总数却是213辆。可能是笔误。

另外，格兰茨在注解中说明“第29坦克军兵力包括了第53近卫坦克团（第10近卫机械化旅）和第24近卫坦克旅”。但各种序列资料（也包括格兰茨自己的资料）均证实，第10近卫机械化旅所属应该为第51近卫坦克团，其与第24近卫坦克旅都被用来对付德军“骷髅”师。而第53近卫坦克团为直属部队。

资料来源：格兰茨《库尔斯克之战》。

原书中“不可恢复损失”一项为113辆（不含自行火炮）。但将表格中的数字计算出总数却是213辆。可能是笔误。

另外，格兰茨在注解中说明“第29坦克军兵力包括了第53近卫坦克团（第10近卫机械化旅）和第24近卫坦克旅”。但各种序列资料（也包括格兰茨自己的资料）均证实，第10近卫机械化旅所属应该为第51近卫坦克团，其与第24近卫坦克旅都被用来对付德军“骷髅”师。而第53近卫坦克团为直属部队。

德方的战车损失依然需要从可动坦克统计资料分析。第2党卫装甲军在7月12—16日的总损失在100辆左右，官方记载有14辆彻底损失；德军第3装甲军在7月11—16日大约损失了70辆坦克强击火炮，其在7月11—20日之间彻底损失的战车有37辆。

综上所述，如果按照装备统计进行保守推算，德军在普罗霍罗夫卡坦克遭遇战中损失约170辆坦克强击火炮，其中彻底损失约50辆。而如果第2党卫装甲军在12日确实彻底损失64辆的话，上述数字无疑又要大大增加，其总数不会少于220辆。

人员方面，7月12—16日，党卫第2装甲军被击毙503人，受伤2112人，失踪57人，总计2672人。同一段时间内，第3装甲军损失了2790人。2个军一共损失了5462人。

第2党卫军装甲军人员损失

7月14日 被击毙90人，受伤460人，失踪14人，总损失564人

7月15日 被击毙68人，受伤228人，失踪3人，总损失299人

7月16日 被击毙91人，受伤324人，失踪5人，总损失420人

苏德两军普罗霍罗夫卡交战损失情况(部分数字为笔者概估)

7月12—16日	坦克自行火炮损失 (辆)	彻底损失(辆)	人员(人)
红军	427	270以上	?
德军	170~220	50~121以上	5462



落入苏军之手的“黑豹”

3. 最后努力：奥博扬方向

曼施坦因向普罗霍罗夫卡的进攻未能成功。而他部署在奥博扬方向的第48装甲军也没有取得突破。7月11日晚上，第48装甲军本准备以第11装甲师和“大日耳曼”师再次发起进攻。但在7月12日，红军坦克第1集团军却在近卫第6集团军配合下突然猛攻第48装甲军左翼。9时，近卫坦克第5军开始攻击德军第332步兵师阵地；红军第10坦克军也转入进攻，并与德军第3装甲师展开激战。由于准备时间不足，缺乏炮火和工兵支援，苏军在这次进攻中仅取得了微弱进展。但德军的计划也遭到破坏。

7月13日，德第48装甲军发动起227辆坦克强击火炮，反复攻击苏第1坦克集团军的防线，但依然未能达成突破。经过数日激战，截至7月16日晚，第48装甲军可用战车只剩下185辆，比战役开始时减少了360多辆！



德军冲击一处苏联阵地

7月16日(19时25分)第48装甲军实力(可动车辆)

部队	总计(辆)
第3装甲师	27
第11装甲师(含第911强击炮营)	46
“大耳曼”师	69
第51、52坦克营	43
总计	185

红军的损失更为惨重。在此防守的第1坦克集团军到16日坦克数量不足300辆，损失率约50%。该集团军虽然由苏联最好的坦克将领卡图科夫指挥，并且配属了大量T-34，却被用来防守阵地，未能完全发挥威力。

不过这种战术在当时也有一定合理性。由于苏联坦克性能上完全处于劣势，在遭遇战中往往处于下风。库尔斯克防御中，除了在普罗霍罗夫卡，红军的大规模坦克冲击都未能有效阻止敌军推进，而且每次都遭到了惨重损失！而在把坦克开入阵地，配合步兵炮兵实施防御的战线，德军装甲部队却都遭到了有效遏制。甚至在普罗霍罗夫卡，苏联坦克也是在防御中最后挡住了德军。当然，这种战术有一个必要的前提，那就是德军装甲部队已经全部投入主攻。否则，一旦德军改变进攻方向，或者另外还有一支预备队，转入防御的苏联坦克将来不及拦截。



配合地面作战的德国Ju-87

空战方面，德国第8航空军自7月10日开始，对曼施坦因的支援就极为疲软，除了11日和14日勉强达到1039和1452架次外，每天的出动强度几乎都在700架次以下。7月16日更是跌到499架次。红军沃罗涅日方面军的空中支援部队，这段时间出动强度为11日835架次、12日1168架次、13日1084架次、14日1347架次。苏联人逐渐扭转了德国人掌握制空权的局面。

经过几天努力，曼施坦因既没有拿下普罗霍罗夫卡，也没有冲进奥博扬，更没有吃掉苏军重兵集团。红军防线依然坚固，库尔斯克也依然遥远。而曼施坦因投入的1500多辆强击火炮，虽然经过反复抢修，到7月16日也只有586辆还能使用：

党卫第2装甲军292辆，第48装甲军185辆，第3装甲军77辆，“劳斯”军32辆。

战役的结局已经不难预测。7月14日，苏联新闻局宣称：“在过去十二小时中，德国人的攻势已经被红军逐渐遏制。”

4. 曼施坦因进攻停止

鉴于曼施坦因的胜利无望，7月15日，德统帅部决定将他的部队撤回原阵地。当晚，普罗霍罗夫卡西面的“骷髅”师接到命令，准备撤退。

7月17日，曼施坦因的南部侧翼遭到打击！红军西南方面军和南方方面军猛攻德军第1装甲集团军和第6集团军的防线！此时，希特勒不允

许曼施坦因在“城堡”中使用的第24装甲军，已经根据纳粹元首的命令，在7月18—21日将军部和第23装甲师开到德军第6集团军阵地，帮助该集团军顶住红军的压力。

在侧翼遭受攻击的情况下，曼施坦因只得于17日13时开始全面撤退。希特勒需要他的第2党卫装甲军去意大利。不过纳粹元首随后改变了主意，在7月25日将“帝国”师、“骷髅”师、第3装甲师，也派进了红军打击下的德军第6集团军阵地，前往这里的还有第2党卫装甲军的直属部队。7月18日，“大日耳曼”师被调往中央集团军群。

最终被派往意大利的只有第2党卫装甲军军部和“希特勒”师，用希特勒的话说：“反正这个师也需要补充兵力。”临行前，“希特勒”师还把重型装备留给了“帝国”师和“骷髅”师。纳粹元首很清楚，毕竟还是东线本身的战斗更要紧。

经过这么一番调动，曼施坦因在库尔斯克—别尔哥罗德—哈尔科夫方向的装甲部队一下子萎缩了三分之二。他现在指望的是“城堡”行动已经打断了当面红军的脊梁骨，这样退下的德军就可以获得喘息的机会。

事实证明曼施坦因实在是太乐观了。从他一开始撤退，红军就尾随追击，并逐渐收复被占领的阵地。7月18日夜，红军草原方面军主力也进入战场。包括第27和53集团军，第4近卫坦克军（189辆坦克和自行火炮）和第1机械化军（204辆坦克），总计400多辆新的坦克自行火炮！沃罗涅日方面军的第69集团军，第7近卫集团军也被编入草原方面军。草原方面军原有的第52集团军，近卫骑兵第5、7军则被调走。

调整后的草原方面军序列

第69集团军

近卫第7集团军

第53集团军和机械化第1军

第47集团军和近卫机械化第3军

近卫第4集团军和近卫坦克第3军

注解：库利克将军的近卫第4集团军只有斯大林同意才能投入交战。

为了顺利撤退，并保证近千辆受损坦克和强击火炮得到回收，一些德军部队被留下来实施阻击。其中就包括第503重型坦克营。该营在7月23日击退了红军的一次反攻，但自身也彻底损失了3辆“虎”。至此，该营在“城堡”中彻底丧失了7辆“虎”，而剩下的38辆到7月31日也只有9辆可用。



库尔斯克战役中,德军长管强击火炮提供了强大的反坦克火力

1943年7月23日,库尔斯克南部基本恢复战前态势。“城堡”最终完结。曾在1941、1942年两次夏季攻势中取得辉煌胜利的德国武装部队,其1943年夏季攻势却仅仅维持了1——2周,随后就在没有取胜的情况下草草收场。而随着德军最后一次夏季攻势的结束,一直向东燃烧的战火,从此将向相反的方向蔓延。

5.“城堡”的代价

曼施坦因的南部攻势给红军造成了相当严重的损失。7月5—23日,库尔斯克南部苏军两个方面军共损失了143950人(阵亡和失踪54994人)。按照公布的伤亡分布情况,沃罗涅日方面军和草原方面军损失大致相当,都是7万余人。但从作战时间长短和强度来看,前者应该要比后者多得多。造成差异的原因,估计是草原方面军的损失包括了战役中转隶给沃罗涅日方面军的部队。

红军在库尔斯克南部的损失(单位:人)

部队	纯减员	卫生减员	总损失
沃罗涅日方面军	27542	46350	73892
草原方面军	27452	42606	70058
合计	54994	88956	143950

德国方面,曼施坦因的损失事实上并没有全面汇总过,只留下大量不同来源的报告。根据这些报告,第4装甲集团军伤亡18594——15702人,肯普夫战役集群伤亡17510——17769人。加起来计算,曼施坦因在“城堡”行动中的损失为33000——36000人以上。

参战各师平均损失2000人左右,主攻部队更为严重,如“劳斯”军,其所属3个步兵师在7月5—20日损失了8754人(不包括直属部队),其中第106步兵师3244人,第320步兵师2839人,第168步兵师2671人。

党卫装甲军截至7月20日,损失为8095人。到7月23日,该军损失8%的半履带装甲车,4%的汽车和卡车,2门自行反坦克炮,2门150步兵炮,2门105野战炮,16门75毫米反坦克炮,3%的机枪。

7月5—20日 第4装甲集团军损失(基于各军的报告,不含集团军直属 单位:人)

	击毙	受伤	失踪	总计
党卫军第2装甲军	1487	6442	166	8095
第48装甲军	990	5397	154	6541
第52军	555	3266	137	3958
总计	3032	15105	457	18594

第4装甲集团军各种损失报告的比较(单位:人)

报告类型	击毙	受伤	失踪	总计
十日报告(7月1—20日)	2977	12295	430	15702
每日报告(7月5—22日)	2947	14255	480	17682
各军每日报告(7月5—20日)	3032	15105	457	18594

“肯普夫”战役集群损失报告(单位:人)

	击毙	受伤	失踪	总计
十日报告(7月1—20日)	2650	14404	715	17769
每日报告(7月5—22日)	2745	14010	755	17510

双方坦克部队的损失最为引人注目。苏第1坦克集团军在7月5—20日损失坦克自行火炮954辆(含可修复损失和重复受损),包括战斗损失854辆,故障损失100辆。其中彻底损失在300辆左右;第5近卫坦克集团军损失439辆,其中大部分彻底损失;加上其他部队,整个红军沃罗涅日方面军彻底损失战车1254辆。

德国方面。按照官方记录,南方集团军群参战部队在7月5—17日,彻底损失坦克强击火炮190辆。包括6辆“虎”,44辆“黑豹”,79辆IV号坦克,40辆III号坦克,3辆喷火坦克,18辆强击火炮。

上述数字并不完整:如德第503坦克营。该营史料一般认为其到7月14日,彻底损失4辆“虎”,而不是3辆;“希特勒”师也有损失2辆“虎”的说法。另外,上述统计不包括撤退阶段的损失。如第503营7月23日又彻底损失3辆,整个“城堡”中彻底损失7辆“虎”;“黑豹”坦克截至7月20日彻底损失了58辆,比7月17日多出14辆!

以上是彻底损失数。总损失则要大得多。如党卫第2装甲军,截至7月23日彻底损失31辆坦克(包括3辆“虎”)和5辆强击火炮。而根据《残忍的力量》,该军总损失为242辆坦克和46辆强击火炮;“大日耳曼”连同“黑豹”,截至17日彻底损失64辆,总损失却达220辆!

根据《库尔斯克的形象:最大坦克战的历史》,曼施坦因的总装甲损失为:

第4装甲集团军629辆,其中126辆彻底损失;

肯普夫战役集群336辆,其中67辆彻底损失。

总计曼施坦因在“城堡”行动中损失战车965辆,其中彻底损失193辆。这个数字可能也没有包括撤退阶段,显然也没有包括重复受损。从统计资料可知,曼施坦因投入的全部1500多辆战车,截至7月11日,退出战斗就有1000辆左右。此后虽然有大量战车修复,到7月16日也只有586辆可用,仍有900多辆无法使用。由此推算,曼施坦因战车的重复损失决不只有965辆。

7月5—17日 库尔斯克南部德军坦克强击火炮损失(彻底损失 单位:辆)

部队	喷火坦克	Ⅲ号坦克	Ⅳ号坦克	“黑豹”坦克	“虎”式坦克	强击火炮
第3装甲师		6	3			
第11装甲师		2	3			
“人耳曼”师		3	16			1
“希特勒”师		1	9		1	1
“帝国”师		1	6		1	1
“骷髅”师		2	8		1	1
第6装甲师	3	9	13			
第7装甲师		8	2			
第19装甲师		8	19			
第503重型坦克营					3	
第10装甲旅				44		
第911强击炮营						3
第905强击炮营						5
第228强击炮营						1
第393强击炮连						5
总计	3	40	79	44	6	18

德军在“城堡”行动中的损失(基于德军报告的不完全数字 单位:人)

		击毙	受伤	失踪	总计
北段(7月5—11日)	第9集团军(7月5日—11日)	3869	17510	822	22201
	第2集团军(7月1日—10日)	41	149	23	213

续表

		主战	受伤	失踪	总计
南段(7月5—22日)	第4装甲集团军(7月5—20日)	3032	15105	457	18594
	肯普夫集群(7月5—22日)	2745	14010	755	17510
总计		9687	46774	2057	58518

注：第9集团军、肯普夫战役集群根据每日报告；第2集团军依据十日报告（第7年10—22日损失资料暂缺）；第4装甲集团军依据各军每日报告（21—22日资料缺）。

“城堡”行动中苏德两军损失对比(单位：人)

	红军	德军
北段	33897	22201
南段	143950	36104
总计	177847	58518



战士做了架IV号坦克。背景有一辆苏军的威利古普

综合上述资料，“城堡”行动期间，德军南北两个集团，一共损失了将近6万兵力。连接两个集团的德第2集团军第82步兵师在7月中旬遭到苏军营级规模的攻击，但损失不大；红军参战三个方面军伤亡超过177000人，是德军的2—3倍。

装备方面，红军彻底损失了1614辆坦克自行火炮（可能包括后送大修）。此前我们列举过第2坦克集团军和第5近卫坦克集团军的损失统

计，不可恢复损失约占总数的57%——65%。以此推算，战役期间苏军战车总损失约2500——3000辆。另外苏军还损失火炮迫击炮3929门，飞机459架。

“城堡”进攻中，德军装甲部队一共损失了1612辆坦克强击火炮，其中323辆彻底损失（南方集团军群不包括战线收缩阶段的损失）。如果加上重复损失，德军的总损坏数还要更多一些。

但红军战车的不可恢复损失却是德军的4——5倍！综合相关资料，红军损坏坦克中60%左右为彻底损失；而德军彻底损失率只有约20%。这种巨大的差距说明：在1943年夏季，由于性能的差异，苏联受损坦克的生存率只有德国坦克的三分之一。尤其是德军大量使用的重型坦克，几乎可以抵御苏军所有地面武器的打击。

可以毫不夸张地说，德国人在库尔斯克取得的坦克战战术胜利，大部分都仰赖于重型战车的优越性能。而苏联坦克因为性能落后导致的巨大损失，也使斯大林深受刺激。为此，还在曼施坦因开始撤退的7月17日，他就接见了马雷舍夫，要求制造大功率的新坦克。

“城堡”行动期间苏德两军坦克自行火炮损失(单位:辆)

	总损失	彻底损失
红军	约2500~3000	1614
德军	1612	323

注:德军的总损失数可能不包括重复损毁。

注：德军的总损失数可能不包括重复损毁。

“城堡”行动期间苏德两军坦克损坏构成(笔者根据相关资料综合计算)

部队(时间)	彻底损失	大修	小修和中修	总损坏数
红军第5近卫坦克集团军(7月11—14日)	57%	15%	28%	100%
红军第2坦克集团军(7月6—14日)	65%		35%	100%
德军“黑豹”坦克(7月5—20日)	37%	10%	53%	100%
德军“虎”式坦克(7月5—17日)	17%		83%	100%
德军第4装甲集团军、肯普夫战役集群 (“城堡”行动)	20%		80%	100%
德军第9集团军(“城堡”行动)	21%		79%	100%

资料来源:《坦克突击》《库尔斯克之战》《库尔斯克1943——统计分析》《德国装甲部队1943—1945》。

资料来源:《坦克突击》《库尔斯克之战》《库尔斯克1943——统计分析》《德国装甲部队1943—1945》。

苏德坦克损失统计:

我们目前接触到的苏联坦克损失数据,通常有三种:第一种仅统计彻底损失;第二种统计彻底损失和后送大修;第三种则将小修和中修也包括在内。修理战车一般属于可恢复损失,而在一辆战车多次损害的情况下则会出现重复计算。

按照苏联官方数值,进攻战役中,彻底损失和大修、中小修的平均比率为5:0.6:3。因此第一种和第二种统计的数值比较接近,但也容易混淆。本书引用的苏军大战役和战争阶段中的战车损失(不包括小战斗和战役),大多来自《苏联在20世纪的伤亡和战斗损失》一书,其基本是采取这两种形式,即统计彻底损失或者加入大修战车。



“城堡”行动后，在苏军阵地丢下了大量“黑豹”

而涉及一些具体部队，有时会列举包括中小修在内的损失。

德军一般公布的都是彻底损失。一些部队报告会列举某个具体时间的在修战车数量。和苏联相比，德军彻底损失的战车比率较低。以1943年11月为例子，德军失去战斗力的战车有2591辆，其中彻底损失只有787辆。空战中常常出现飞行员在击中敌机后失去目标，就将其算做战果的事情，而实际上对方却得以带伤返航。坦克战斗中此类情况更常见。在苏联资料中，常常有一次战斗下来就击毁德军几十辆坦克的记载，从德军的可用战车数量统计来看，却也未必是吹牛。只是这些被算做战果的坦克，往往几个小时内就修复了。

另外，战车损失统计还会受到战场态势的影响。很多受损战车会被丢弃在失地。有些被炸毁，有些则被敌方缴获，但也有收复失地后重新夺回的情况。1943年夏季前，苏联人就在东线南部收复地区回收了大量坦克。库尔斯克战役期间，苏军丢失的阵地在短时间内收复，同时也收回了一些受损战车，其中也有可以修复的。这也是苏军一些野战报告和战后的总结数据差异巨大的原因之一。

但德军重型战车损失也最为严重，彻底损失数为107——108辆。包括14——15辆“虎”式坦克，58辆“黑豹”坦克，35辆“菲迪南德”坦克歼击车，损失率达26%；而IV号中型坦克彻底损失率只有16%，III号坦克和强击火炮仅有6%；除了3辆喷火坦克外，德军没有损失轻型坦克的记录（也可能是没有上报）。显然，中轻型战车因为得到重型战车的掩护，损失率较低。



KV坦克在“城堡”行动中也遭到了严重损失

在德军重型战车中，“虎”式坦克因为防护全面、火力强大、可靠性相对较高，而且往往由最好的坦克手操作，发挥的作用最为明显，损失率也较低。而没有车体机枪掩护的“菲迪南德”由于被投入阵地攻坚战，损失严重。但这种坦克歼击车对苏联坦克压倒性的火力装甲优势也得到了证实：“菲迪南德”显然更适应反坦克机动防御，而不是进攻。

“黑豹”的表现比较有争议。尽管在第48装甲军全部595辆坦克强击火炮（含15辆“虎”）中，“黑豹”坦克仅占200辆（34%）。但该军截止到7月15日击毁或俘获的559辆苏联坦克中，被“黑豹”击毁的却有269辆（48%）！大批苏联坦克被“黑豹”在1500——2000米距离上击穿，一辆KV重型坦克甚至在3000米距离上被摧毁。而T-34只有在600米距离才能击穿“黑豹”的侧面。

但另一方面，和四周装甲都很雄厚的“虎”相比，“黑豹”的侧后还是显得相对薄弱，给冒死攻击的苏联坦克手提供了相当多的机会。而且作为一种新战车，“黑豹”可靠性也不高。截至7月12日，彻底损失的31辆“黑豹”中，被红军炮火击毁22辆，航空炸弹击毁1辆，地雷炸毁3辆，掉进反坦克壕沟1辆，因为机械故障丢失4辆。7月20日，彻底损失的58辆“黑豹”坦克中，56辆燃起大火，其中49辆完全烧毁，7辆车体比较完整，在7月19日被红军俘获；2辆由于发动机起火而报废。修理的“黑豹”坦克中，85辆可以在前线修理，16辆需要送回德国大修。



一辆燃烧中的IV号坦克

德军第39坦克团(“黑豹”坦克)实力变化(单位:辆)

日期	可用	在修	彻底损失	总计
7月4日	180	20	0	200
7月6日	40~135~166	?	?	200
7月10日	10~33	?	25	200
7月11日	30~38	?	?	200
7月12日	25~38	131	31	200
7月13日	43~51	?	?	200
7月20日	41	101	58	200
7月31日	20	108	84	212

资料来源:《重坦克“黑豹”部队奋战记》《德国装甲部队1943—1945》《库尔斯克1943——统计分析》。

资料来源:《重坦克“黑豹”部队奋战记》《德国装甲部队1943—1945》《库尔斯克1943——统计分析》。

在损失原因方面,根据德军中央集团军群报告,损坏坦克69%是被穿甲弹和炮弹摧毁,3%毁于地雷,11%由于机械原因或者履带被毁,13%陷入泥潭或者掉进了反坦克沟,2%其他原因;苏军则有超过70%的战车是被炮弹击毁,被飞机击毁的也占到了2%——6.5%。

从上述数据看,苏联人通过布雷、构筑障碍物和沟壑、攻击德军坦克履带和发动机舱盖等办法,确实在很大程度上弥补了坦克性能劣势造成的困境。另一方面,德军空军的反坦克能力明显要比苏联强。

红军彻底损失坦克原因

	第2坦克集团军	第1坦克集团军
被炮弹击中后燃烧	75.5%	72%
被炮火摧毁	15.3%	13%
被飞机击毁	6.5%	2%

续表

	第2坦克集团军	第1坦克集团军
其他原因	5%	13%
被地雷炸毁	0.7%	0

资料来源：《战争经验总结》第10卷。

资料来源：《战争经验总结》第10卷。

6. 总评



“城堡”行动后落入苏军之手的部分“黑豹”坦克

左上:312号“黑豹”。右上:634号“黑豹”，被8发炮弹击中

左中:613号“黑豹”，后部被一发76毫米炮弹击穿，发动机被毁。右中:101号“黑豹”，一发炮弹击中正面后部。被地雷炸毁履带和车轮

左下:技术编号不明，侧面被一发76毫米炮弹击穿。右下:434号“黑豹”，被3发76毫米炮弹和3发45毫米炮弹击中

德国所谓“城堡”，或者苏联人所谓“库尔斯克防御战役”，投入了双方将近300万人的庞大兵力，超过8000辆坦克自行火炮，约5000架作战飞机；使用了包括雷达、电动和无线电遥控战车、飞机搭载反坦克炮，一直到“反坦克狗”和冷兵器在内的当时最先进和最原始战争手段。最终造成了将近24万人员的伤亡。数千辆坦克自行火炮奇形怪状的残骸布满了库尔斯克草原。

从战术角度看，“城堡”也是双方理念的集大成。苏德两军都坚定地拥护集中优势兵力的原则。战役前，虽然红军拥有总的优势，但出于战略考虑，却将主动权交给德国人，给予对方在主攻地段集中优势兵力的可能。德军利用这优势，达成了强大的首次突击力量，以重中型坦克的集群冲击，以及大量水平轰炸机、高效能对地攻击机的密集空中打击，给对手造成了三倍于己的重大杀伤！这样的伤亡悬殊，也证实了德军精锐部队的质量优势和战车的先进。

而苏联人则依靠加大防御纵深，设置战略预备队的手段，逐次削弱了德军的局部优势。战斗中，红军步兵表现了惊人的顽强。他们依托凶猛的炮火、坚固的阵地、密集的雷场，最大限度地杀伤了德军战车和有生力量，有效遏制了德国人的推进。但苏军将领在使用预备队方面却有

些轻率。无论是中央方面军，还是沃罗涅日方面军，投入坦克预备队的时机都有过早的嫌疑，不过这也是因为红军另外拥有强大的战略预备队。

“城堡”的始作俑者曼施坦因元帅，指望依靠时机、希特勒交给他的德国陆军的几乎全部精华、他的判断以及卓越的进攻组织能力来获取胜利。但他所指望的时机从未到来过；他所依靠的精兵强将被来自纵深的庞大苏军预备队所克服；他的判断漏洞百出而且一厢情愿；他的进攻凌厉强大却无法收效。



被击毁的德军Ⅲ号坦克

俄国人也使用了一切办法来应付曼施坦因的时机、精兵、判断和进攻，最终以非常简单的逻辑赢得了胜利：近200万红军、5000多辆战车、3000多架飞机、4万多吨弹药、23000吨油料组成的粗糙的巨型俄国蒸汽压路机，以绝对的优势压垮了曼施坦因精巧的“城堡”！

作为“城堡”的构思者和实施者，曼施坦因不能否定这次战役在根本上的缺陷和不合理，只能在战后继续怨天尤人，埋怨早已死去无法反驳的希特勒、克卢格和莫德尔断送了他的胜利；继续编造“五月进攻是胜利的保证”“7月13日胜利在望”的神话。而在1943年闷热多雨的夏天，曼施坦因自认为已经打瘫的俄国蒸汽压路机，却将通过已经坍塌的“城堡”，继续无情碾压德国人的东线！

第七章 从奥廖尔到哈尔科夫：红军的反攻

一、“城堡”后的东线苏德两军

经过“城堡”战役，东线德军实力大为削弱。陆战兵员从7月初的3138000人，下降为7月20日的3064000人。到8月1日，又下降到2985000人。

东线装甲部队到7月31日只剩下3007辆坦克强击火炮，完好率更是大幅度下降。8月份，东线德军坦克可动率只有40.6%，强击火炮可动率67.9%。“城堡”参战部队状况更为恶劣。至7月31日，中央集团军群可动坦克总数只有371辆，南方集团军群可动坦克472辆。



一队德国士兵在坦克掩护下清除苏军的抵抗据点

原始档案记录的东线德军第一线坦克强击火炮兵力(单位:辆)

日期	Pz II	Pz28 (T)	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz III (75)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V (黑豹)	Pz VI (虎)	喷火 坦克	指挥车	坦克 总计	强击 火炮	强击榴 弹炮	IV号突 击坦克	坦克强击 火炮总计
7月10日	112	13	139	534	168	56	894	173	188	41	115	2433	926	75	43	3477
7月20日	99	9	119	485	143	48	799	141	184	45	120	2192	910	68	48	3218
7月31日	99	13	116	488	124	45	665	134	175	38	114	2011	885	67	44	3007

资料来源:Panzer-Lage Ost, BA-MA RH 100/61, StuG-Lage Ost, BA-MA RH 10/62。

德国野战军(包括野战航空兵和警卫军)实际兵力变化(单位:人)

日期	东线	巴尔干	西线	意大利
1943年7月1日	3138000	296000 (陆军250000)	746000 (陆军621000)	195000
1943年8月1日	2985000	?	?	?

7月20日 东线德国陆军野战兵力分布

	总数	北方集团军群	中央集团军群	南方集团军群	A集团军群
师(个)	173(22)	43	75(8)	42(13)	13(1)
人员(人)	3064000	710008	1251000	822000	281000
野战炮(门)	8063	2407	3479	1601	576

资料来源:东线外军处文件影印件。

注:比对笔者制定的序列表看,本表不包括仆从军、警卫师、野战训练师以及残缺师。括号内的数字为装甲师和拥有坦克强击火炮的装甲步兵师。A集团军群较月初增加了1个步兵师,据相关资料,应该是第355步兵师。

资料来源:东线外军处文件影印件。

注:比对笔者制定的序列表看,本表不包括仆从军、警卫师、野战训练师以及残缺师。括号内的数字为装甲师和拥有坦克强击火炮的装甲步兵师。A集团军群较月初增加了1个步兵师,据相关资料,应该是第355步兵师。

为了补充德军损失,7月向东线增派了117000新兵员,8月份补充123000人。两个月间,东线一共获得806辆新坦克强击火炮。

这段时期内,德军重型战车数量继续增加。7月份,东线补充“虎”50辆,“黑豹”12辆;8月份,补充“虎”43辆,“黑豹”167辆。总计补充“虎”共93辆,“黑豹”战斗坦克共179辆。

补充的新战车多数都提供给了库尔斯克方向德军。7月,中央集团军群得到141辆新战车(98辆48倍口径75炮的IV号坦克,14辆“虎”,10辆突击坦克),7月11—18日得到了10辆“灰熊”;南方集团军群得到80辆补充坦克,包括44辆48倍口径75炮的IV号坦克,5辆“虎”,12辆“黑豹”。

库尔斯克方向德军主要坦克补充(单位:辆)

输送日期	“黑豹”坦克	部队	备注
7月13日	6	第39坦克团	补充,7月31日前到达
7月17日	6	第39坦克团	补充,7月31日前到达

续表

输送日期	“黑豹”坦克	部队	备注
7月18日	96	第51坦克营	8月1日后到达
7—8月	71	“帝国”师第1坦克营	8月22日部分兵力参战
输送日期	Ⅳ号坦克	部队	备注
7月5—9日	42	第8装甲师	
7月6日	3	“大口耳曼”师	
7月11日	15	中央集团军群	
7月13—16日	30	南方集团军群	
7月19日	15	中央集团军群	
7月25日	15	南方集团军群	可能在8月1日后到达
8月10—12日	53	南方集团军群	
8月24—25日	25	南方集团军群	
输送日期	“虎”式坦克	部队	备注
7月7日	12	第2党卫军坦克营	
7月14日	5	“希特勒”师	7月25日抵达
7月20—31日	33	第2党卫军坦克营	
8月16—19日	12	第503坦克营	
8月16—19日	6	“大口耳曼”师	

红军虽然顶住了德军的库尔斯克攻势,但损失也相当严重,被迫在1943年8月22日将步兵师标准编制缩小为8000人,228挺机枪。而在前线,步兵师实力更是收缩到5000——6000人。只有坦克机械化部队的员额被保证尽量充足。如苏军第3近卫摩托化旅,就有3200人,245辆卡车。

由于在“城堡”战役中,苏联坦克的性能劣势暴露无遗,从7月中旬到8月初,斯大林不断催促马雷舍夫加快新式重型坦克的研发。7月31日,新式Kv-85型和Js(斯大林)-85型坦克被送往库宾卡进行地面测试。Su-85也在1943年8月正式定型。新坦克和自行火炮的85毫米火炮据信能够对付德军的“虎”式重型坦克。不过这些新战车还无法马上装备

给军队。在1943年7、8月，红军主力坦克型号没有大的变化。

按照德国方面的估计，在7月20日，306万人的东线德国陆军当面，红军有4067000名陆军，装备4348辆坦克，15310门野战炮。苏军在“纵深地带”还有1275000人的预备队，2951辆坦克，4380门师属火炮。

续表

输送日期	“黑豹”坦克	部队	备注
7月18日	96	第51坦克营	8月1日后到达
7—8月	71	“帝国”师第1坦克营	8月22日部分兵力参战
输送日期	IV号坦克	部队	备注
7月5—9日	42	第8装甲师	
7月6日	3	“大口耳曼”师	
7月11日	15	中央集团军群	
7月13—16日	30	南方集团军群	
7月19日	15	中央集团军群	
7月25日	15	南方集团军群	可能在8月1日后到达
8月10—12日	53	南方集团军群	
8月24—25日	25	南方集团军群	
输送日期	“虎”式坦克	部队	备注
7月7日	12	第2党卫军坦克营	
7月14日	5	“希特勒”师	7月25日抵达
7月20—31日	33	第2党卫军坦克营	
8月16—19日	12	第503坦克营	
8月16—19日	6	“大口耳曼”师	

1943年7、8月 发往东线的补充坦克(不含随装甲师调来的 单位:辆)

日期	补充坦克	补充强击火炮	营连坦克部队	营连强击火炮部队	总计
7月	122	73	58	62	315
8月	123	111	164	93	491

德方对红军兵力的估计显然还是偏低了。事实上，曼施坦因通过进攻消耗红军兵力，防止其转入进攻的企图，在“城堡”没有结束时就破灭了：当曼施坦因装甲部队还在猛攻普罗霍夫卡的7月12日，其北部友

邻的德军中央集团军群，就已经处于红军的进攻狂潮之下。



隐蔽在林子里的苏军骑兵。为了观察敌情，骑兵站在马上瞭望

红军第5集团军8月13日实力

第312步兵师 4665人

第207步兵师4989人

第208步兵师5270人

第352步兵师6215人

第153步兵师5328人

第154步兵师4719人

总计6个师，31186人

二、“库图佐夫”——红军反攻奥廖尔

1. 战前态势

正如前面已经介绍的那样，红军统帅部还在策划库尔斯克防御时，就制订了突出部北部和南部的反攻计划。

北部攻势被称为“库图佐夫”。企图为：当德军向库尔斯克的进攻被阻止后，苏军以西方方面军左翼，布良斯克方面军、中央方面军，收复库尔斯克以北的奥廖尔突出部，围歼这里的德第2装甲集团军；然后击溃德第9集团军。

“城堡”北段战役开始后，莫德尔指挥的德第9集团军攻势在7月9、10日开始衰竭。有鉴于此，斯大林和朱可夫商讨后决定，在12日以西方方面军左翼和布良斯克方面军发起进攻。这既是为了实施“库图佐夫”计划，也是为了缓解莫德尔攻击下的红军中央方面军的压力。

为了组织“库图佐夫”行动，7月9日傍晚，朱可夫来到布良斯克方面军司令部。朱可夫深知此次进攻对红军意义重大。为了确保胜利，他决心改变进攻战术。朱可夫后来在7月16日，给斯大林的一份报告中阐述了老进攻方式的弊端：

由于对德军的防御配系侦察得不够，苏军常把德军加强战斗警戒的假前沿当成了真前沿，并且把炮弹白白浪费在这些地方。而且德国人已经知道，苏军的炮击每次都是以火箭炮射击结束，其后苏联步兵就会开始冲击。与此同时，随着火力向纵深转移，齐射的速度比最后的火力袭击要慢。掌握了这些情况的德国人得以寻找时机躲避炮击，等到苏军开始冲锋时，才从掩体里爬出来，用凶猛火力阻击红军步兵。为了避免这类情况，朱可夫要求在炮兵射击加剧的同时，步兵就转入冲击。

苏方最后确定的作战计划如下：

奥廖尔突出部北面，索科罗夫斯基的西方方面军左翼投入2个集团军，负责由北发动攻击，进而切断突出部内德军后路。索科罗夫斯基可动用的兵力为211458人、745辆坦克和自行火炮、4285门火炮和迫击炮。



德军占领下的奥廖尔

担负主攻的是巴格拉米扬将军的近卫第11集团军。朱可夫对该集团军的作战准备花了很大功夫，第1、5坦克军（各有184辆坦克和自行火炮）也配属给近卫第11集团军；巴格拉米扬右侧，攻击部队为第50集团军。

奥廖尔以东，红军部署了波波夫的布良斯克方面军。其右翼第61集团军负责辅助攻势，中部第3、63集团军主攻。方面军预备队包括第1近卫坦克军（207辆坦克自行火炮）和第20坦克军（184辆坦克自行火炮）。布良斯克方面军的后方，展开了第3近卫坦克集团军（司令雷巴尔科），该集团军拥有731辆坦克和自行火炮（475辆T-34，224辆T-70，32门自行火炮）。

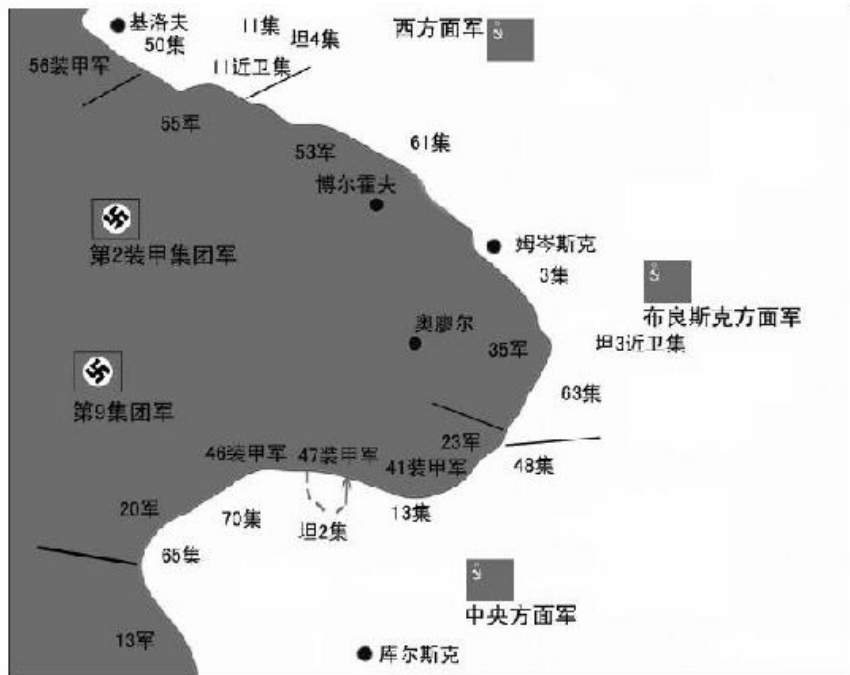
红军奥廖尔攻势部队实力(部分为概略数字)

方面军	集团军(人)	兵力(人)	火炮、迫 击炮 (门)	火箭炮 (门)	坦克自 行火炮 (辆)	坦克 (其中)	自行火炮 (其中)
西方方面军	总计	211458	4285	144	745	712	33
	第50集团军	54062	1071		87	87	
	第11近卫集团军	约135000	3120	144	648	615	33
增援部队	方面军预备队	?			300		
	第4坦克集团军	约37000			652		
布良斯克方面军	总计	433616	7642	160	1087	952	135
	第3集团军	60000				100	
	第61集团军	80000				110	
	第63集团军	70000				60	
	第1近卫坦克军	13000				200	
	第20坦克军	12000				180	
	直属	198616				144	
增援部队	第3近卫坦克集团军	37000	492		731	699	32
中央方面军	总计	540575	10144	200	1492	1429	63
	第48集团军	80000					
	第13集团军	120000					
	第70集团军	90000					
	第65集团军	120000					

续表

方面军	集团军(人)	兵力(人)	火炮、迫 击炮 (门)	火箭炮 (门)	坦克自 行火炮 (辆)	坦克 (其中)	自行火炮 (其中)
	第60集团军	96000					
	第2坦克集团军	30000					
	直属	103000					
奥廖尔方向	总计	1286049	22071	504	3324	3093	231

以上在奥廖尔以北和以东,红军一共展开了645074人,1832辆坦克自行火炮。但值得注意的是,攻击德军北部侧翼的西方方面军力量薄弱,兵力只有从正面攻击的布良斯克方面军的一半,坦克只有2/3。如此不合理的兵力部署显然不利于实施合围战役。



朱可夫后来将其归咎于转入进攻过于仓促，来不及给西方方面军建立强大突击集团。客观分析来看，红军的准备时间并不算短，从5月份就开始了。但从朱可夫和斯大林最后定下进攻日期到开始战斗，一共只有2——3天，显然没有时间来完成战前兵力机动。

上述红军当面的德军，主要是第2装甲集团军。拥有第55军、第53军、第35军。当其右侧的莫德尔第9集团军进攻库尔斯克北部的时候，第2装甲集团军的阵地一直比较平静。在7月1日到10日，仅仅损失了1059人（根据十日伤亡报告）。红军展开进攻前，该集团军拥有14个师（不含后方警卫和陆军总部预备队），兵力为160000人，其中“战斗力量”约36000人。野战师实力方面，如第134步兵师，就有14100名德国军人。

第2装甲集团军装甲兵力包括第5、8装甲师。共有203辆坦克。另有1个强击火炮营，3个强击火炮连，3个坦克歼击营。还配属了“大黄蜂”重型坦克歼击车（第655重型坦克歼击营一部）。集团军坦克强击火炮总数约353辆。第2装甲集团军编成内还有5个陆军高射炮营，其防御阵地可以得到88毫米炮的反坦克支援。

从兵力上看，第2装甲集团军人员和战车只有红军的四分之一。但奥廖尔地区的阵地经过德军22个月的苦心经营，已经相当坚固。战术地幅包括2个防御地带，纵深12——15公里，拥有完善的壕堑和大量装甲火力发射点。而在德军整个150公里防御纵深内，还预设有一中间防御地

带。

然而在战役前夜，第2装甲集团军的领导人事却发生了突变。该集团军司令——当年接替古德里安，长期担任该职务的鲁道夫·施密特大将，在7月10日被撤职。此前施密特的兄弟就因为叛国罪被捕。盖世太保从缴获的往来信件中发现，施密特本人也是个持不同政见者，这促使了他的下台并导致其在9月30日退役。第2装甲集团军司令则暂时由克勒斯纳步兵上将代理。

1943年7月2日 第2装甲集团军兵力火力配系(不含第8装甲师和警卫师)

军	师	炮兵营(个)	野战炮(门)
第55军	第134步兵师	4	42
	第296步兵师	4	36
	第110步兵师	3	41
	第339步兵师	2	22
	第5装甲师	3	38
	军直属	1	12
	总计	17	191
第53军	第208步兵师	3	46
	第112步兵师	4	36
	第25装甲步兵师	3	51
	第293步兵师	4	35
	第211步兵师	4	37
	军直属	1	12
	总计	19	217
第35军	第299步兵师	4	37
	第262步兵师	4	43
	第56步兵师	4	38
	第34步兵师	4	45
	军直属	2个半	29
	总计	18个半	192
	集团军直属	3	33
	总计	57个半	633

资料来源：《库尔斯克——德国视角》。

资料来源：《库尔斯克——德国视角》。

2. 进攻第2 装甲集团军

1943年7月11日，根据新战术，为了摸清德军的真实前沿位置，苏军加强营在10分钟火力急袭掩护下实施了战场侦察。大部分红军火炮在进攻前两个昼夜已经进入发射阵地，直瞄火炮则在进攻前夕进入。

1943年7月12日晨，根据前一天的最后侦察结果，红军开始为实施“库图佐夫”战役进行火力准备。布良斯克方面军第3、63集团军从2时开始动用4000门火炮迫击炮；西方方面军左翼则从3时20分开始炮击。凶猛的炮击持续了2小时40分钟。6——7架一群的苏联强击机也从空中对德军阵地实施压制！

6时零5分，苏西方方面军和布良斯克方面军发起攻击。在炮火准备结束前20分钟，苏军坦克和步兵就开始向前运动。冲击开始后，随着红军步兵距离敌方堑壕越来越近，炮兵也不断加快射击速度，以徐进弹幕射击护送步兵冲锋。苏联人指望通过这种方式，使德国人无法判断红军炮火准备的结束时间，因而不能及时从掩体内爬出来迎击红军步兵，使苏军可以突然冲入德军堑壕。此后这种战术在朱可夫的建议下，开始在苏军步兵和炮兵团中普及。



在空军密切协同下发动进攻的苏军坦克集群

通过新战术，西方方面军在奥廖尔北部的进攻最初颇为顺利。主攻

的巴格拉米扬第11近卫集团军以6个近卫步兵师，3个坦克旅、2个坦克团组成第一进攻梯队，攻击德军第211、293步兵师防守的14——16公里正面，很快就击溃了对手的2个步兵团并取得突破。下午，第11近卫集团军第二梯队（4个步兵师，1个坦克旅）开始扩大突破口。而第1、5坦克军也向前移动，准备投入战斗。傍晚，第5坦克军（184辆坦克和自行火炮）进入突破口，很快就推进了10公里。

1943年7月1日 第2装甲集团军坦克实力(单位:辆)

部队	Pz II	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	指挥车	坦克 总计
第5装甲师			17		76	9	102
第8装甲师(陆军总部预备队)	14	25	34	8	14	6	101
总计	14	25	51	8	90	15	203

为了阻止红军继续前进，德国人投入了第5装甲师。该师有102辆坦克，包括76辆IV号长身管。通过猛烈反击，该师将红军坦克部队暂时遏制在德军第二条防线前。

7月13日14时30分，巴格拉米扬把第1坦克军也投入战斗。连同第5坦克军，苏联人汇集了300多辆坦克，终于克服第5装甲师的抵抗，突破了德军第二条防线。早晨，红军第50集团军也在第11近卫集团军右侧发起进攻。当日日终，苏军得以在23公里正面推进15公里。

在德第2装甲集团军的中部战线，红军第61集团军对德第53军第208、34步兵师发动了进攻。苏联人最初投入了第12、76、77近卫步兵师，13日又投入了第20坦克军。但德军也派来了第112步兵师和第9集团军援派的第12装甲师，顶住了红军的攻势。

红军布良斯克方面军的进攻也不怎么顺利。此前一周，德国无线电截收部门、空中和地面侦察获得的情报，以及战俘和逃兵的口供都暴露了红军的进攻企图。根据这些情报，奥廖尔以东布防的德第35军军长伦杜利克估计当面红军第3、63集团军，将从他的第262步兵师阵地寻找突破口。

伦杜利克指挥的是德军的奥地利部队。拥有4个步兵师（不含预备队），第一线共部署了24个步兵营，42个炮兵连。连同直属炮兵，一共拥有中重型野战炮192门。反坦克火力方面，除了制式37——75毫米反坦克炮外，还得到48门88毫米高射炮的支援。第655营的1个连“大黄蜂”重型坦克歼击车（安装超长71倍径88毫米炮）也被用来支援第35军。

这些部队部署在大约140公里正面上。为了重创红军进攻部队，伦

杜利克决心最大限度集中兵力和火力。他在苏联可能进攻的诺沃西利约10公里地段，集中了6个步兵营，18个炮兵连，24门88毫米高射炮。其余130公里则仅仅部署了18个步兵营、24个炮兵连和24门88炮。



行驶在奥廖尔街道上的德军强击火炮

第35军的防御阵地由一个完整绵亘的堑壕体系构成。包括两道防线，即沿祖沙河的第一道防线和后方300米的第二道防线。直射距离达1000米的反坦克炮和火炮被配置在纵深，每个炮兵阵地周围都敷设了大量铁丝网和地雷，防御相当坚固。

在做好了一切准备后，伦杜利克依然颇为紧张。因为胜负全部寄托于他对红军进攻方向的判断上，一旦有误，德军将全盘皆输。但在7月12日清晨，红军果然向他估计的地区实施了猛烈的轰击。接着，苏军第3、63集团军的6个步兵师渡过祖沙河，向德第56、262步兵师发起进攻！虽然进攻方向不出伦杜利克所料，但红军进攻队形的密集依然令德国人震惊！



在大部队冲锋前,负责铰除铁丝网的苏联士兵

但这密集的红军队形一发起冲击,就陷入德军约70门105——150榴弹炮集中射击形成的巨大火网!德军的步兵炮、迫击炮和所有机枪步枪也相继吼叫起来!可是红军却不顾重大伤亡,继续冲击并成功地建立了登陆场。此后,苏联工兵顶着德军凶猛火力,在6小时内架起了渡桥。

下午,红军重型坦克在几乎没有步兵支援的情况下渡河猛冲过来,插入德军步兵阵地,并以炮火击毁了纵深内的3门88毫米炮。但德军剩下的21门88毫米炮,还有遍地的雷场,把这60辆Kv-1重型坦克逐个打瘫痪!经过一天恶战,红军以重大代价夺占了德军第一道堑壕。

12日夜间,伦杜利克投入了预备队第36步兵师!第二天,红军也把

第二梯队步兵师投入进攻。中午，第1近卫坦克军进入突破口。但德军增援的第8、2装甲师也在13——14日夜间抵达。前者是陆军总司令部预备队，后者则来自莫德爾的第9集团军。经过激烈的坦克战，红军的推进速度开始下降。靠着强大援兵的支援，伦杜利克得以迟滞当面红军。因为防御战中出色的表现，他在8月14日被提升为第2装甲集团军司令。

3. 莫德爾接手指挥权

虽然德军的装甲预备队竭力抵抗，但经过2天激战，苏军向奥廖尔突出部的攻势依然斩获丰厚。截至13日日终，北翼的第11近卫集团军已突入德军防线25公里；攻击德军战线中部的第61集团军推进了8公里；南翼的第3、63集团军虽然遭到伦杜利克的顽强抵抗，也冲入德军防线14——15公里。在红军的重击下，德第2装甲集团军伤亡惨重，第112步兵师一个团被打得只剩1名军官和45名士兵，兵力下降为一个排。第2装甲集团军战线已全面动摇！

奥廖尔局势的骤然恶化，首先威胁到的就是奥廖尔以南的第9集团军。如前所述，该集团军当时还在向库尔斯克北部实施“城堡”攻势，但集团军司令莫德爾已经觉察到了事态的严重。1943年7月13日，他在报告中描绘了战场态势：“东部战场的宽大地段上，战局在24小时内发生了根本变化。作战重心转向第2装甲集团军。这里的危机不断变化，而且出乎意料地快。”中央集团军群司令克卢格也同意莫德爾的判断。他们两人都很清楚，一旦红军攻克奥廖尔，不仅第2装甲集团军，甚至第9集团军都要面临覆灭的威胁。



发起冲击的苏联坦克

基于上述判断，克卢格和莫德爾在第一时间就中止了“城堡”行动。莫德爾还从7月12日下午5时45分开始，奉命接管了风雨飘摇中的第2装甲集团军。这位多次挫败苏军凶猛攻势的德国防御名将，向信赖他的部

下们发出了号召：“士兵们，有我和你们在一起！”

为了拯救第2装甲集团军，莫德尔火速从第9集团军抽调了第2装甲师，连同陆军总部预备队第8装甲师支援伦杜利克的第35军，用以阻止红军布良斯克方面军；而第12装甲师，耶斯贝克战斗群（第18、20装甲师）则用来迎击红军西方方面军第11近卫集团军。

由于莫德尔强大装甲援军及时赶到，布良斯克方面军进展开始变得缓慢。司令波波夫急于取得战果，于13日晚争取到斯大林的许可，动用强大的第3近卫坦克集团军（731辆战车）！该集团军经过2天行军后抵达战场。其编成内包括第12、15坦克军，第2机械化军，第91独立坦克旅。



“士兵们，有我和你们在一起”——指挥奥廖尔前线的莫德尔将军

正如朱可夫后来所表示的那样，这次调动是一个巨大的错误！第3近卫坦克集团军从此将陷入艰苦而徒劳的正面战斗。而如果将其加强给北翼的第11近卫集团军，凭借700多辆战车的强力冲击，红军早就截断了奥廖尔德军的后方退路。

当西方方面军和布良斯克方面军加强攻势的同时，7月15日，刚刚在库尔斯克以北击退德第9集团军的红军中央集团军也发动了进攻。投入兵力包括右翼第70、13、48集团军，以及第2坦克集团军。苏军的目标是突破莫德尔在奥廖尔以南的防线，然后与南下的第11近卫集团军一道切断奥廖尔德军的退路。

至此，连同侧翼掩护部队，红军卷入“库图佐夫”战役的兵力已经高达1286049人，3324辆坦克自行火炮；当面德军包括第2装甲集团军、第9集团军、第2集团军第13军，总计37个师（8个装甲师、2个装甲步兵师），535000陆军兵力，1200辆坦克强击火炮（约一半可以使

用)。

“库国佐夫”战役德军参战部队(笔者综合估计,不含空军兵力)

	总兵力	坦克	强击火炮	野战炮(师军属)
第2装甲集团军	160000人	203辆	150辆	超过633门
第9集团军	315000人	约800辆(可动约300辆)		约1000门
第2集团军第13军	约6万人	约50辆		约200门
总计	535000人	约1200辆(可动约600辆)		1800门以上

资料来源:格兰茨《库尔斯克之战》《德国装甲部队1943—1945》《库尔斯克——德国视角》《库尔斯克1943——统计分析》。



在战斗中被摧毁的德国坦克和半履带装甲车

4. 莫德尔暂时稳定战线

截至7月中旬,兵力处于劣势的莫德尔面临三个方向的威胁:

在奥廖尔以南,新加入攻势的红军中央方面军进展并不顺利。经过长期经营,这里的德军防线相当严密。按照苏联人的统计,截至8月17日,中央方面军的工程兵就排除了1318个德军地雷场,取出和炸毁了20万个地雷,1500个应用地雷和1390个诡雷。

莫德尔的防御也相当有技巧:当第一线部队实施抵抗时,另一些部队就转到纵深5——8公里处组织新的阵地,并保证新阵地的位置随着苏军主攻方向而变化。德装甲部队也不断发动反击。依靠坚固阵地,采取逐次抵抗、内线机动与短促突击相结合的战法,莫德尔得以将苏军的进攻速度降到最低,并保证德军在撤退中能够步步为营。由于莫德尔的出色防御,中央方面军猛攻3天,也仅收复了“城堡”行动前的阵地而已。

奥廖尔以东,红军布良斯克方面军截至7月17日推进了17——22公里。为扩大战果,7月19日早晨,红军第3近卫坦克集团军转入进攻,其任务是突向奥廖尔以南的斯塔诺沃伊科洛杰济,切断奥廖尔—库尔斯克铁路线,撕裂德第2装甲集团军和第9集团军的联系。

19日10时30分，集团军所属第12、15坦克军开始进攻，但遭到了德军第2、8装甲师的反击。德第8装甲师阻止住了第15坦克军的前进，但红军第12坦克军仍向前推进。到19日晚，第3近卫坦克集团军推进了大约8——10公里。

就在此时，布良斯克方面军司令波波夫注意到德军正从姆岑斯克向奥廖尔调动援兵。为此他变更了第3近卫坦克集团军的进攻方向，改为指向奥廖尔以北，姆岑斯克以南的奥特拉达，并在那里夺占奥卡河渡口。

7月20日，第3近卫坦克集团军经过部署变更后，继续进攻。第12、15坦克军超越步兵高速推进，于黄昏时分抵达姆岑斯克—奥廖尔公路，在这里吃掉了几支德军车队后，冲到奥卡河。第3近卫坦克集团军司令雷巴尔科将预备队第2机械化军也投入战斗。但由于遭遇德军顽抗，坦克部队又缺乏工兵支援，强渡奥卡河未能成功。

奥廖尔以北，莫德尔所面临的形势最为凶险。攻击此处的红军第11近卫集团军，虽然没有得到应有的兵力，却依然来势凶猛。司令巴格拉米扬企图一举切断奥廖尔—布良斯克交通线，把德军围困在突出部内！为了抵住巴格拉米扬的进攻矛头，莫德尔在7月16日组建了一个集群。由第41装甲军军长哈佩将军指挥（未来的“北乌克兰”集团军群司令）。该集群在7月20日前包括第41装甲军，第53军，耶斯贝克战斗群。

大量德军援兵的到来，使第11近卫集团军逐渐受挫。巴格拉米扬便在7月18日将第25坦克军（196辆坦克自行火炮）投入进攻。第25坦克军的攻势给德军造成巨大威胁，所属第162坦克旅一个连甚至冲到了奥廖尔—布良斯克铁路线，击毁了一列载运武器的德军火车和一列装甲列车，但随后就被击退！第25坦克军在前进道路上，连续遭遇了德军第9装甲师，第10装甲步兵师，第266、26步兵师，2个警卫师的猛烈反击，德国飞机也竭力攻击推进中的苏联坦克。几轮打击下来，第25坦克军陷入停顿。



一队红军士兵向德军盘踞的村庄冲去

经过一番激战，莫德尔暂时消除了苏军切断奥廖尔德军后方的威胁。但到7月19日，第11近卫集团军依然得以深入德军防御纵深70公里。博尔霍夫方向德军因此受到来自北面和东面的威胁，红军第61集团军距离该城只剩下5——12公里路程。

5. 撤离奥廖尔突出部

经过优势红军的重击，莫德尔的损失已经相当严重。第2装甲集团军伤亡尤其沉重，“十日伤亡报告”记录其在7月11—20日损失10120人；“每日报告”则显示仅在7月11—19日就损失了19984人。7月21—31日，第2装甲集团军又损失了34749人（“十日伤亡报告”）！其在7月红军进攻期间的总损失在5万人左右，占集团军总兵力的约三分之一，“战斗力量”损失殆尽。



苏军在收复地区探测德国人留下的地雷，四周是一片废墟

第2装甲集团军同时丢失了大量装备。7月期间，该集团军彻底损失了45辆坦克和42门自行反坦克炮。支援第35军的第655重型坦克歼击营一个连，截至7月27日也死伤31人，彻底损失2辆“大黄蜂”重型坦克歼击车。集团军损失的火炮迫击炮和火箭炮达到856门，包括：

227门反坦克炮（26门75毫米，52门50毫米，83门37毫米，21门苏制76毫米，45门其他），210门50毫米迫击炮，179门81毫米迫击炮，3门120毫米迫击炮（苏制），95门105—150毫米野战炮，3门重炮，59门步兵炮，11门火箭炮，37门其他火炮，32门高射炮。另有1891挺机枪。

莫德尔直接指挥的第9集团军损失较小，7月11—20日之间伤亡8258人，但其后损失还在不断增加。

面对形势的急剧恶化，莫德尔也只能暂时延缓红军的推进，丢失奥廖尔突出部只是早晚的问题，而关键在于不能把数十万德军也丢在这里任由红军宰割。7月16日，莫德尔请求希特勒允许他撤往布良斯克东部平直的“哈根”防线，遭到了希特勒拒绝。7月20日，纳粹元首通过陆军总参谋长蔡茨勒电告克卢格，禁止第9集团军和第2装甲集团军在7月20日夜后撤。此后该如何行动，希特勒将在21日做出决定。

德军的形势继续恶化。苏联方面意识到了巴格拉米扬攻击方向的重要性，于7月20—21日，在第11近卫集团军和第50集团军之间投入了新的第11集团军。但这个集团军经过6天160公里徒步行军，人员已经极度疲劳，所属8个师只有4个到达了集结地域，很多炮兵部队和弹药也都没有跟上来。这导致第11集团军在此后6天的进攻中进展很不顺利。尽管如此，红军新锐部队的到达还是动摇了德军高层的决心。迫于形势，希特勒在7月22日终于允许莫德尔实施战术撤退。

对莫德尔来说，首要任务依然是消除红军第11近卫集团军切断其后方的威胁。为此，莫德尔在7月23日又将第23军划给哈佩战斗群指挥。当日该战斗群已经拥有17个师（6个装甲师，3个装甲步兵师，8个步兵师），包括精锐的“大日耳曼”师。利用强大装甲部队，德军不断发动反击，迫使红军第11近卫集团军在7月20—25日协同友邻布良斯克方面军应付这些攻击。该集团军的进攻正面也因此被拉大到150公里，攻击威力大大下降。

7月23日 哈佩战斗群战斗序列

第41装甲军

第2、8、9装甲师，“大日耳曼”装甲步兵师

第53军

第25装甲步兵师，第26、34、253步兵师

第350警卫团（来自第221警卫师）

乌尔特海姆战斗群

第208、112步兵师，第12装甲师，第270强击火炮营

第23军

第10装甲步兵师，第129、134、183步兵师

耶斯贝克战斗群

第18、20装甲师



身为旧军官团成员的克卢格，虽然受到希特勒金钱和官爵的“恩惠”，内心却依然难以捉摸

苏联方面意识到第11近卫集团军兵力依然不足，决定以坦克部队予以加强。虽然这个举措有些晚，但红军第4坦克集团军总算在7月25日进入博尔霍夫西北面阵地。按照计划，该集团军将在7月26日晨从第11近卫集团军第8近卫步兵军地段转入进攻，并在日终时截断奥廖尔—布良斯克铁路线。

苏联人原本计划让第8近卫步兵军先打开一个突破口，然后再让第4坦克集团军进入突破口扩大战果。但步兵没有完成任务。仅仅进行了10个小时准备的坦克部队只得和步兵同时推进。尽管如此，苏军依然推进到距离奥廖尔—布良斯克铁路线不到10公里的地方。

但在此时，从南方集团军群增援过来的德“大日耳曼”师投入了战斗，以凶猛反击阻止了红军的前进。到7月27日，苏第4坦克集团军已经与德军第9、18、20装甲师和第25装甲步兵师打得不可开交。由于苏方此前没有及时给巴格拉米扬提供足够兵力，莫德尔乘机聚拢了大量增援部队。巴格拉米扬获得更大进展的机会早已失去。

当西方方面军迟迟未能切断奥廖尔—布良斯克铁路之际，其左翼的布良斯克方面军同样步履艰难。7月20日黄昏，布良斯克方面军司令波波夫做出了新的部署：命令雷巴尔科指挥第3近卫坦克集团军再次转向奥廖尔东南，进攻斯塔诺沃伊科洛杰济。7月23日夜间，第3近卫坦克集团军攻入了斯塔诺沃伊科洛杰济；7月25日，红军终于切断了奥廖尔—库尔斯克铁路。第3、63集团军因此得以推进到奥卡河和奥普图哈河一线，逼近德军奥廖尔东面后方防御地带前沿。但此后，苏军未能取得更大进展。雷巴尔科的部队陷入了长期恶战，不断遭到德国飞机袭击，自身因为缺少炮兵，也难以突破设防严密的德军阵地。



在奥廖尔地区，熊熊燃亮的德军坦克

苏联人只得将第3近卫坦克集团军调往南面，支援进展缓慢的中央方面军。第3近卫坦克集团军在第48集团军地带内投入进攻，截至7月27日日终推进了35——40公里。由于使用不当，加上频繁调动，强大的第3近卫坦克集团军在战役中完全没有发挥应有的作用，反而损失了60%的中型坦克和近73%的轻型坦克。

当莫德尔苦战于奥廖尔的这段时间里，希特勒在东线外的局势也继续恶化。7月25日，墨索里尼被捕。尽管意大利对外宣称将继续站在德国方面参战，但希特勒的谍报机关已经截获了西方与意大利商讨停战问题的情报。意大利背离德国阵营只是个时间问题。

同一天，东线中央集团军群的战况还在继续恶化。德军统帅部得出结论，红军已经可以“对整个奥廖尔突出部实施两面夹击！”焦头烂额的中央集团军群司令克卢格这天还接到了反希特勒密谋分子格德勒的拉拢信。



红军收复奥廖尔地区

在双重压力下同样焦头烂额的希特勒，在7月26日召见了克卢格，并向他宣布了放弃奥廖尔突出部，同时抽调几个师到意大利的决定。克卢格坚决反对抽调他的部队，表示“现在我无法从前线撤下任何一个兵团！”对撤退本身，克卢格也认为困难重重：“哈根”防线尚未完全建成；而可以充当奴隶劳工的苏联农民将在德军撤退时全部逃入森林，让德国人一个也抓不着；同时考虑到红军在坦克与火炮数量方面的巨大优势，德军想在撤退中不至于溃散，至少需要两三个月进行调整。另外，在苏联游击队日益活跃的情况下，放弃奥廖尔地区的铁路线以及卸车设备，将使德军运输能力从每天50次列车减少到18次列车。

对于克卢格拒绝调兵的意见，希特勒基本接受了下来。但后方防线尚未建成的事实却令他气急败坏，大骂克卢格只知道夸夸其谈，不干正事。盛怒之下，希特勒坚持德军必须尽快完成撤退，连3——4个星期的时间都被认为太长了。当天，希特勒决定放弃整个奥廖尔突出部。

这个决定对莫德尔将军的能力是一个重大考验。为了在苏军重兵追击下完成100多公里的后撤行程，他精心组织德军一面逐次抵抗，一面从一个防御地区退向下一个防御地区。7月29日，面临被包围威胁的德军把博尔霍夫丢给了红军第61集团军。两天后，奥廖尔突出部内的德军连同被胁迫的25万苏联平民，开始全面退向“哈根”防线，沿途焚烧并破坏了一切。德国空军竭尽所能掩护其地面部队，第6航空队7月28日出动930架次，7月29日512架次，7月31日则达到了1653架次！

苏联人很快发现了德军的退却。为了阻止莫德尔逃出奥廖尔突出部，红军采取了一切措施。7月30日，第11集团军、第11近卫集团军和第4坦克集团军、第2近卫骑兵军都被转属给布良斯克方面军，命令其加速从北面截断德军退路。布良斯克方面军在8月2日拂晓从北面和东面攻向奥廖尔，对该城形成半圆形包围。苏联空军第15、16集团军则在5天内出动了9800架次，重点袭击了德军的撤退道路。1943年8月2日，德第46装甲军军长汉斯·措恩步兵上将也被航空炸弹炸死。8月3日，德国国防统帅部日记记载战况如下：“在德第9集团军地段，敌人依旧在坦克和航空兵支援下冲击，新的兵团进入战斗……敌人一步不离地追击着撤退的第2装甲集团军！”

8月3日深夜至4日黎明，苏军第3、63集团军先遣队冲入奥廖尔城。为了鼓舞士气，红军在队列中打出了队旗。但德国人此前已经把大量居民掠走，并撤离了约2万伤员。城内还预先设置了4000个装药和应用地雷（炸药总量3吨），70个炸弹和几十个诡雷。红军不得不冒着随时被炸上天的危险，与德军留下的掩护队和敢死队展开激烈的逐房争夺。



被炸死的汉斯·措恩将军

8月5日拂晓，苏军终于攻克了整个奥廖尔城。同一天，在奥廖尔以南，中央方面军也得以逼近德军交通枢纽和供应基地克罗梅。苏军随即发起对德军的全线追击，但他们包围莫德尔的时机早已失去。虽然朱可夫等将领还颇有些不服气，斯大林也只得“等到敌人将来更削弱后，我们会包围他们”的借口来安慰大家。



在奥廖尔地区被德军屠杀的苏联平民尸骨

放弃奥廖尔突出部的德军在莫德尔指挥下，摆脱了苏军追击，进入“哈根”防线，占据了奥廖尔以西的平直战线。在这一地区，德国人拥有由3——4道壕堑和大量支撑点构成的阵地，可以暂时抵挡一阵。而遭受毁灭性打击的第2装甲集团军，则在8月下旬将部队交给第9集团军，司令部从东线调往巴尔干。8月18日，苏军肃清了奥廖尔突出部内的德军，战役至此结束。

通过这次战役，红军在400公里正面推进了150公里，铲平了库尔斯克以北的奥廖尔突出部，兵锋指向布良斯克和白俄罗斯。但在战役中，红军兵力配置极端不合理，特别是北翼突击兵力薄弱，无力及时切断德

军退路，此后虽然得到加强，却为时已晚。这样不仅错失了合围德军的机会，也导致正面攻击部队陷入损失巨大的苦战。

红军坦克部队的战术表现也令人失望：进攻中坦克和步兵以及炮兵的协同进行得很差，本身又缺乏强有力的火力支援和渡过河流所需要的工兵；主力坦克T-34和Kv的装甲无法抵御德军88毫米炮和75毫米反坦克炮的射击，因此难以突破德军坚固设防的阵地，自然更无力迅速突入敌方纵深并包围住德军重兵集团。

由于装备和战术上的诸多不足，红军遭受了极其惨重的伤亡。在“库图佐夫”行动中，参战苏军部队一共损失了429890人（阵亡和失踪112529人，受伤317361人），坦克和自行火炮2586辆，火炮迫击炮892门，飞机1014架。其损失大大超过了红军在整个库尔斯克防御战役的伤亡。

综合德军的各种伤亡报告来看，莫德尔第9集团军在红军反攻阶段的损失近3万人，第2装甲集团军伤亡约6万——7万人。合计约10万人。德军的损失仅相当于红军的四分之一。装备方面，中央集团军群仅7月份就彻底损失了311辆坦克和其他重型战车（不含强击火炮）。其中除了“城堡”中损失的战车外，基本也是在奥廖尔防御中丧失的。8月份的战车损失数据不甚清楚，但也不会太少。

在奥廖尔战役中，莫德尔及时停止了“城堡”行动，将装甲部队抽出来投入反击，有效阻止了冲入德军阵地的红军坦克部队扩大战果；随后则在不断的装甲反击配合下逐次顽强抵抗。最终在重创红军的同时，成功地将重兵集团撤离了突出部。

事实上，在“城堡”战役以及其后的攻防交替中，希特勒交给莫德尔的部队无论数量还是质量都远远不及曼施坦因，而他所面临的却是红军最强大的集团！在这种情况下，莫德尔一共给红军造成了46万人的惊人损失，摧毁了3000多辆坦克自行火炮，并重新为中央集团军群右翼建立起完整战线。虽然莫尔德的战术成果并不足以挽回整个败局，但其才能的确没有辱没东线防御大师的盛名。

“库图佐夫”战役造成的红军损失(单位:人)

	纯减员	卫生减员	总损失
西方方面军左翼	25585	76856	102441
第11近卫集团军	12768	38513	51281
第50集团军	5395	17767	23162
第11集团军	4979	15580	20559
第4坦克集团军	2443	4996	7439
布良斯克方面军	39173	123234	162407
中央方面军	47771	117271	165042
合计	112529	317361	429890

1943年7月份 中央集团军群坦克、突击坦克、重型坦克歼击车损失

(不含强击火炮 单位:辆)

	Ⅲ号 坦克	Ⅳ号 坦克	“虎”式 坦克	“灰熊”	“菲迪 南德”	其他 坦克	总计
第2装甲师	13	29				3	45
第4装甲师	3	15				1	19
第5装甲师	11	43				1	55
第8装甲师	14	24				3	41
第9装甲师	7	18					25
第12装甲师		13				1	14

续表

	Ⅲ号 坦克	Ⅳ号 坦克	“虎”式 坦克	“灰熊”	“菲迪 南德”	其他 坦克	总计
第18装甲师	14	12				1	27
第20装甲师	3	20				1	24
第505重型坦克营			5				5
第216突击坦克营				17			17
第656坦克歼击团					39		39
总计	65	174	5	17	39	11	311

三、别尔哥罗德—哈尔科夫进攻战役（上）：别尔哥罗德之战

1.“鲁勉采夫”计划



兼程前进的苏联炮兵

当红军攻打库尔斯克以北奥廖尔地区的时候，希特勒和曼施坦因对库尔斯克以南别尔哥罗德—哈尔科夫突出部的形势还抱有一定幻想。他们的立足点差不多：经过“城堡”的打击，德军虽然没有包围红军重兵集团，但至少已经严重消耗了红军的进攻力量。

为了证实这种判断，或者更准确说是这种希望，希特勒的想象力变得特别丰富。1943年7月24日，斯大林公开发布给前线将领的命令，宣称已经取得了库尔斯克战役的胜利。看到这份命令后，希特勒在7月25日的军事会议上表示：苏联公开宣布胜利，说明“斯大林要停止自己的攻势……他可能已经知道他们的进攻不再会取得进展，因而放弃了进一步快速推进的企图。我的感觉就是如此”。

但斯大林不打算跟着希特勒的感觉走。还在曼施坦因进攻库尔斯克南部的7月13日，朱可夫又被派到沃罗涅日方面军。而在曼施坦因中止攻势，退回进攻出发阵地前后，朱可夫就开始组织库尔斯克南部的大反攻——“鲁勉采夫”战役。

按照斯大林的想法，这次行动应该在撤退德军和苏军脱离接触的同

时（7月23日）立即开始。但沃罗涅日方面军经过曼施坦因的猛攻，损失相当严重。经过前线将领们的争取，斯大林勉强给了他们10天时间进行休整和准备。进攻日期被延后到8月3日。

“鲁勉采夫”战役的基本意图，是以沃罗涅日方面军和草原方面军，向曼施坦因的南方集团军群左翼发动进攻，铲除库尔斯克以南的别尔哥罗德—哈尔科夫突出部。沃罗涅日方面军司令瓦图京还竭力主张在这一地域包围德军重兵集团。第40集团军司令莫斯卡连科更建议在哈尔科夫西面的波尔塔瓦合拢包围圈！

但红军总参谋部反对大规模合围计划。他们认为德军在这一地区拥有坚固的阵地，哈尔科夫本身就是个可以长期坚守的巨大堡垒。依托这些工事，被围德军将长期牵制苏军主力，给德军在第聂伯河一线建立坚固防御争取时间。

另外，红军沃罗涅日方面军和草原方面军的两翼（北翼位于苏梅，南翼位于沃尔昌斯克），兵力也非常薄弱，无力实施大纵深包抄。而如果要变更兵力部署，必然要耗费大量时间。这样一来，“城堡”行动后兵力被削弱的德军也会获得增强实力的机会。

经过反复考虑，苏方最后确定：动用集中在别尔哥罗德以北的两个坦克集团军，冲入德军防御纵深，切断敌方的来援路线，同时实施分割并逐个消灭。

苏方具体计划为：

库尔斯克南部的沃罗涅日方面军，将由北向南发起突击，直冲突出部侧后，插入德军第4装甲集团军和“肯普夫”战役集群的接合部，在哈尔科夫以西截断德军退路。

该方面军的主攻由左翼第5近卫集团军负责，第6近卫集团军在右侧加以保障（第5近卫坦克军）。野战集团军将在德军阵地打开突破口。其后，第1坦克集团军将从其右翼4公里地段，第5近卫坦克集团军从左翼6公里的地段进入突破口。2个坦克集团军冲入德军侧翼纵深后，将向左迂回，包围哈尔科夫：第1坦克集团军对哈尔科夫构成外层包围圈，第5近卫坦克集团军将转隶于草原方面军，对哈尔科夫构成内层包围圈。



这两个坦克集团军在防御战役中损失都很大。第1坦克集团军只剩下不到300辆战车，第5近卫集团军差不多也是这个数字。为此，苏联人给第1坦克集团军送来了200辆新坦克，并加紧修复受损战车。到战役开始前，2个集团军的战车数都恢复到了500辆以上。



面对红军凌厉的攻势，霍特大将和他的第4装甲集团军难于应付

沃罗涅日方面军右翼为第27集团军（第4近卫坦克军，第10坦克

军），第40集团军（第2近卫坦克军）和38集团军。后两个集团军将分别于8月5日和8日发起进攻。第40集团军从6日起还将接受第10坦克军。

草原方面军，则负责从正面进攻别尔哥罗德—哈尔科夫突出部。为此部署了第53、69集团军和第7近卫集团军。当面之敌主要是“肯普夫”战役集群。对方面军司令科涅夫来说，这个任务颇为艰巨。因为他最精锐的部队已经在防御阶段交给了沃罗涅日方面军，剩余实力不是特别充足，仅有的突击兵力第1机械化军被用来加强第53集团军。而当面德军阵地却很坚固。



经过一个小村的苏联步兵纵队

另外，草原方面军南面的西南方面军，也将以第57集团军（8月8日被转隶给草原方面军）进攻哈尔科夫。当面之敌主要是德国“肯普夫”战役集群第42军。



抓住战斗间歇吃饭的德国士兵。身旁是他的MG42机枪和手榴弹

由于时间紧迫，上述计划在战前并未形成统一的书面内容。只是由朱可夫在8月1日前往莫斯科，获得斯大林对基本内容的批准。值得注意的是，斯大林当天还搭乘一列破旧的火车前往西方和加里宁方面军视察。他似乎意识到战争已经到了转折关头，力图在这个历史性时刻给人们留下“前线统帅”而非“办公室统帅”的印象。

8月3日 红军别尔哥罗德—哈尔科夫攻势部队实力(部分为概略数字)

方向军	集团军	兵力 (人)	火炮、 迫击炮 (门)	火箭炮 (门)	坦克自 行火炮 (辆)	坦克 (其中)	自行火炮 (其中)
沃罗涅日方面军	总计	693554	8177	269	1972	1859	113
	第38集团军	60000					
	第40集团军	80000			200		
	第27集团军	80000			200		
	第5近卫集团军	80000	1953	133	120		
	第6近卫集团军	80000			270		
	第1坦克集团军	37000			542		
	第5近卫坦克集团军	37000			503		
	第47集团军	80000			200		
	直属	159554					
草原方面军	总计	287034	4459	66	467	454	13
	第53集团军	77000	2088	48	302	292	11
	第69集团军	70000			40		
	第7近卫集团军	50000			105		

续表

方面军	集团军	兵力 (人)	火炮、 迫击炮 (门)	火箭炮 (门)	坦克自 行火炮 (辆)	坦克 (其中)	自行火炮 (其中)
	直属	90000			20		
别尔哥罗德—哈 尔科夫方向	总计	980588	12636	335	2439	2313	126



在坦克和飞机掩护下冲锋的苏联步兵

2. 战区态势

总计起来，红军草原、沃罗涅日方面军为这次战役投入了98万兵力和2439辆坦克和自行火炮，并得到1300架飞机的支援。对峙德军包括第4装甲集团军、“肯普夫”战役集群、第2集团军第7军（8月底由第4装甲集团军指挥）。

其中，沃罗涅日方面军当面主要为德第4装甲集团军和第7军。其中第7军部署在苏梅地区，掩护德军中央集团军群和南方集团军群的接合部，应对红军第38集团军（6万兵力）。虽然这里并非苏军主攻方向，但从7月26日开始，红军第38集团军却制造了一系列集中重兵集团的假象，包括布置450个坦克模型，并用8辆真坦克来回跑动，希望以此迷惑德军的判断。

德第4装甲集团军主要掩护苏梅以东和别尔哥罗德之间的战线，当面为红军沃罗涅日方面军主力：第40、27集团军，第5、6近卫集团军，第1坦克集团军，第5近卫坦克集团军，总计394000人的庞大红军集团，并得到1800多辆坦克自行火炮的支援。

而德第4装甲集团军由于兵力被大量抽调到东线中部和更南部战线以及意大利，实力已大大削弱。总兵力在7月20日下降为13万余人，仅相当于当面红军兵力的1/3，编成为第48装甲军和第52军。8月初前，该集团军兵力又进行了一番调整，大致维持在12万人。其主力第52军8月1日序列包括：第6、11、19装甲师，第57、167、255、332步兵师。



轰击德军防线的苏联M1-20型152毫米榴弹炮

“希特勒”师和第2党卫装甲军部在7月26日前往意大利，但包括坦克在内的重型装备基本都留给“帝国”师、“骷髅”师。前者获得9辆“虎”，39辆IV号坦克，4辆III号坦克；后者获得8辆“虎”以及另外一些装备。两个师“虎”总数达到了42辆。

“帝国”师、“骷髅”师和第2党卫装甲军直属部队，还有第3装甲师，被调往东线德军第6集团军。

“大日耳曼”师调往中央集团军群。该师在8月中旬将“虎”式坦克连扩充为一个营（“大日耳曼”师第3坦克营）。

第167步兵师计划调往“肯普夫”战役集群，但在8月初，该师依然隶属于第4装甲集团军第52军。

7月20日 第4装甲集团军兵力(不含预定调走的兵力)

军	师	兵力(人)
	“骷髅”师	19630
第48装甲军	第3装甲师	14801
	第11装甲师	15149
	军属	6493
第52军	第57步兵师	13787
	第255步兵师	17119
	第332步兵师	14232
直属		29500
总计		130711

草原方面军当面为德军“肯普夫”战役集群左翼第11军（也就是“劳斯”军）。该军主要防守别尔哥罗德地区。8月初兵力包括第168、106、198、320步兵师。战役集群右翼的第42军负责掩护哈尔科夫方向，主要对付红军第57集团军。原属“肯普夫”战役集群的第3装甲军被调往第6集团军，但在战役开始前后，又回到了战役集群编成内，并被用来指挥增援部队。

综上所述，德军在进攻苏军面前一共展开了5个军：第2集团军第7军；第4装甲集团军第48装甲军、第52军；“肯普夫”战役集群第11军、第42军。总计18个师，陆军兵力约31万人。

装备方面，7月31日，整个南方集团军群只有可用坦克472辆。而在“鲁勉采夫”行动红军当面，德军4个装甲师约320辆战车。强击火炮部队另有110辆强击火炮（可用约70辆）。连同其他分队，总计约500——600辆坦克强击火炮。但可用的只有250辆左右。

经过长期经营，德军这一线的防御工事比较坚固。他们在俄国17世纪构筑的一系列堡垒、土堤、工事基础上，建立了防御阵地。纵深约90公里，包括7个防御地区，2道围绕哈尔科夫的防线。其战术防御地幅纵深15——18公里，包括2个防御地带。草原方面军当面的德军阵地防御尤其严密。后来在反攻中，该方面军就挖出了233000个地雷，1700个应用地雷和诡雷。

但不论德军阵地如何坚固，以只有相当于红军三分之一不到的兵力来防守别尔哥罗德——哈尔科夫，无论如何都是不够的。此时，曼施坦因的主要精力也被牵制在顿巴斯和米乌斯河方向，用以应付红军西南、南

方方面军的进攻，最初并没有注意到库尔斯克南部红军的进攻准备。直到8月2日，他才向德国陆军总部报告，称红军可能在别尔哥罗德和哈尔科夫地区发动进攻，并请求装甲兵力支援。但这个判断为时已晚。红军在第二天就展开了进攻！



轰鸣的苏联炮群

8月3日,别尔哥罗德—哈尔科夫方向德军兵力(不含空军部队)

	总兵力(人)	坦克强击火炮(辆)
第4装甲集团军	120000	600(可动约250)
古普夫战役集群	140000	
第2集团军第7军	50000	?
总计	310000	600(可动约250)

3. 大炮击！

1943年8月3日5时，红军开始了大规模炮击。为了最大限度增强火力，苏联人从布良斯克方面军将第13、16、17突破炮兵师和第3火箭炮师（来自第2、7突破炮兵军）调给沃罗涅日方面军，并补充了充足的弹药。在沃罗涅日方面军第5、6近卫集团军阵地，火炮迫击炮密度分别达

到了每公里113门和129门；第53集团军达到每公里242门火炮迫击炮。

苏联人首先用火炮、迫击炮、火箭炮和步兵武器，对德军前沿和防御纵深实施5分钟凶猛急速的轰击。然后用大口径火炮表尺验查射和试射35分钟；用“喀秋莎”对德军目标有计划地实施压制射、摧毁射和齐射，用时1小时20分；以火炮和迫击炮，加速射击直至最大射速，用时20分钟；对德军防御纵深内的抵抗枢纽部实施有计划的炮火射击，用时45分钟。

航空兵首先轰炸德军的指挥所、通信枢纽和通信线路，以破坏其指挥系统，随后对德军防御纵深内的炮兵阵地、军队集结地和预备队连续进行第二次、第三次和第四次轰炸。

就在红军最初5分钟炮击的随后半个小时内，苏联工兵开始清除攻击道路上的障碍物，并从雷区中开辟通道。而当炮火射击加强到最大射速的7时55分，步兵跟随坦克和自行火炮发起冲击！进攻队形在徐进弹幕射击中前进，经过20分钟突破德军防御前沿。与此同时，强击机进行第一次突击，并在2个小时内，不停顿地用火力的压制敌人的火炮、迫击炮和反斜面的火力点。天空中苏联轰炸机50架一组，强击机6——12架一组，由20——30架战斗机构成的机群掩护，不断以弹雨“清洗”德军阵地。

苏军急促凶猛如同狂风暴雨般的炮击和遮天蔽日的轰炸，几乎将所有德军工事扫平。很多德国士兵在剧烈震荡和狂暴的烈焰中神经失常，幸存者则缩在壕堑内发抖。

此时，红军的坦克和步兵已经蜂拥而来！德国人在一线的兵力却贫弱不堪。

4. 夺取托马罗夫卡

在沃罗涅日方面军第5、6近卫集团军攻击方向，德军只有第52军的第255、332、167步兵师，平均每师的防御正面宽14——16公里。双方一线力量对比为红军16万人，390辆战车；德军约4万人。

在这个地段，德军预备队包括第19装甲师（可动坦克和强击火炮49辆）和第6装甲师（可动坦克28辆），以及第323步兵师和第52坦克营（可动重型坦克10辆）。红军的后续坦克部队包括第1坦克集团军和第5近卫坦克集团军，战车总数超过1000辆以上！

红军在突破地段形成了更为惊人的优势！第5近卫集团军主力集中在16公里正面，右翼为第32近卫步兵军，左翼为第33近卫步兵军。当面只有2个德国步兵团。苏第6近卫集团军主攻路线也只有2个德国步兵团。压倒一切的炮火和绝对的优势兵力保证苏军很快取得突破。

苏第5近卫集团军的攻势最为猛烈。该集团军第一梯队为第66、

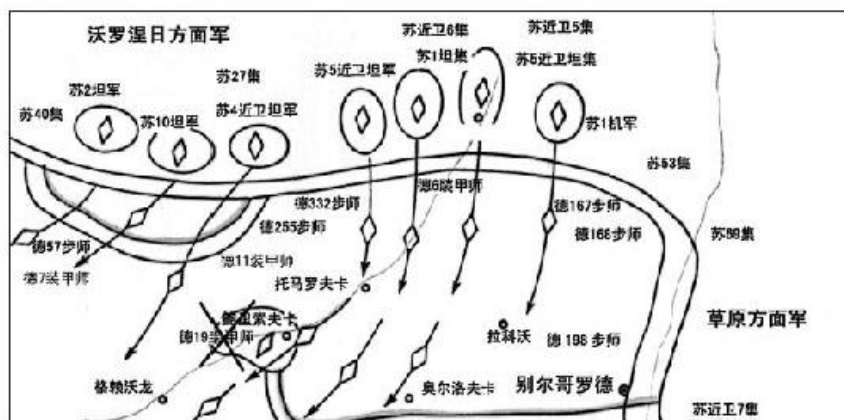
97、13、6、95近卫师；第二梯队为第9近卫伞兵师，预备队第42近卫步兵师。攻击开始后，第32近卫步兵军以第66、97、13近卫步兵师，在第93坦克旅和第1547自行火炮团支援下，冲垮了德军第164步兵团（来自第57步兵师）；第33近卫步兵军以第6、9近卫伞兵师和第95近卫步兵师，由第28、57重型坦克团和第1440、1549自行火炮团支援，攻入了几乎被炮火荡平的德第332步兵师和第167步兵师接合部。红军的进攻洪流很快冲破了德国的前三道壕堑。

炮击中损失惨重的德国人，直到苏军突入防线3公里后，才组织起反击。德国飞机终于出现在天空。但在“城堡”战役中曾经威风一时的德国空军已经失去了昔日的凶猛，其第8航空军在这个决定性的日子只凑出了521架次，远远不及苏联空军当天的2670架次！

苏联人很快克服了德国人微弱的反抗，继续快速推进！第32近卫步兵军在中午最终清除了德第164步兵团，并以迅雷不及掩耳之势俘获了该团团部。第33近卫步兵军则以第6近卫伞兵师撕开德第332步兵师的防线，并于9点30分强渡沃尔斯克拉河，接着又突破了德军第二道防线。



红军的“喀秋莎”火箭炮



红军在别尔哥罗德方向的突破

当第5近卫集团军迅猛推进的同时，其右侧第6近卫集团军同时进展顺利，以第52、53近卫步兵师突破德军防线。

经过4小时猛攻，到14时左右，红军已经深入德军防御6——7公里。后续各坦克集团军主力开始进入突破口：11时50分，苏第1坦克集团军进入；11—15时，整个第5近卫坦克集团军通过了突破口。第5近卫集团军为2个坦克集团军提供炮火和工程技术保障，空军则为每个坦克集团军提供1个强击航空师和1个歼击航空兵师团的支援。

两个红军坦克集团军开始向德军纵深推进。由上千辆战车组成的巨大装甲洪流滚滚向前！坦克第一集团军司令卡图科夫后来描绘道：“在敌人的防线中形成了一条走廊，有两个坦克集团军进入走廊。涌入突破口的苏联坦克的庞大运动给我留下深刻的印象。我们以两路纵队在5公里走廊的右侧行进。近卫第5集团军以相同序列在左侧行进。‘雅克’式飞行大队从空中掩护着我们。纵队之间保持目视联络。整个战争期间，我们任何人都还没有见过苏联坦克集结在如此狭窄的方面军地段上！”

进入突破口的苏联坦克进展迅速，到18时已经在德军纵深推进20公里。面对红军坦克集群的严重威胁，德军火速投入了预备队：第19装甲师，第52坦克营负责增援左翼第332步兵师；第6装甲师支援右翼第167步兵师。

3日晚，施密特将军的第19装甲师赶赴火线，并不断冲击红军第1坦克集团军和第6近卫集团军的锋头。其第73、74装甲步兵团填充了第332步兵师的后方，打击红军第1坦克集团军第3机械化军；红军第6近卫集团军，也在离托马罗夫卡4公里处遭到第19装甲师的阻击。第6近卫集团军右翼的第51、71近卫步兵师击败了德军第332步兵师第676团，但被德军第52坦克营的重型坦克和第255师的反击所阻止。苏军虽然将第二梯队第90近卫步兵师和第5近卫坦克军投入战斗，但在3日晚上未能达成突破。

由于在托马罗夫卡地区遭到德军预备队的顽强抵抗，红军第1坦克集团军和第6近卫集团军放慢了进攻节奏。但在第1坦克集团军左侧，第5近卫坦克集团军以第29、18坦克军为第一梯队，第5近卫机械化军为第二梯队，到3日晚已经推进26公里。

通过第一天的进攻，沃罗涅日方面军取得重大突破，已在德第4装甲集团军和“肯普夫”战役集群之间拉开了一个大口子！壕堑内的德国步兵几乎被清除一空，残余兵力败退下来，在装甲部队支持下力图从左右两面遏制红军突破口的扩大：

左翼，德军第255、332步兵师，第19装甲师主力和第52坦克营依托托马罗夫卡据点，阻挡红军第1坦克集团军和第6近卫集团军；右翼，第167步兵师，第6装甲师阻挡红军第5近卫坦克集团军和第5近卫集团军。由于兵力不足，德军无力占据连贯的战线，只能聚集在支撑点内，并以装甲反击阻止苏军前进。



经过持续战斗，德军士兵已经疲惫不堪

8月4日，红军沃罗涅日方面军继续推进，但势头远不如第一天凌厉。第6近卫集团军第23近卫步兵军全天推进4公里；第5近卫集团军的第32近卫步兵军从4时30分开始，动用第66、97近卫步兵师猛攻德第19装甲师的侦察营、第73装甲步兵团和第164步兵团残部，也仅前进了1.5公里。

第5近卫坦克集团军抛下第5近卫集团军的步兵，从8月4日5时发起快速进攻。但在9时，其第18、29坦克军遭遇了德第6装甲师。德军装甲部队在空军的支援下，利用河流和村庄的掩护，阻止了苏军的推进。到4日晚，两个苏联坦克军只前进了3——4公里。8月4日当天，德国空军第8航空军出动了1119架次，比昨天超过了一倍多！

当天，托马罗夫卡一线持续激战。红军第1坦克集团军以及第13近卫步兵师切断了托马罗夫卡—别尔哥罗德公路，第33近卫步兵军也从这个方向赶走了德第167步兵师和第6装甲师。这样，苏联人初步孤立了托马罗夫卡德军。



被苏军俘虏的德国士兵

随后，第1坦克集团军继续强攻托马罗夫卡。第6坦克军和第5近卫坦克军，从北和东北面进攻；第3机械化军则从东南方实施迂回。在德军的顽强抗击下，红军向托马罗夫卡的正面进攻受阻，只有第3机械化军在迂回过程中前进了20公里。苏联人决心扩大这一成果，将第6和31坦克军也投入到了迂回进攻中。托马罗夫卡侧后遭到红军严重威胁，但防守于此的德第19装甲师，以及第255、332步兵师却没有撤退，而是继续死守。

8月5日，托马罗夫卡争夺战还在继续。早晨，苏第6近卫集团军的第52近卫步兵军、第5近卫集团军的第32近卫步兵军和第5近卫坦克军发起强攻。战斗到下午，苏军进抵托马罗夫卡北郊4公里处，但随后就被德第52坦克营所阻止。只有第13近卫步兵师深入德军防线后方。

为了就近支援地面作战，苏联空军已经把机场推进到距离战线40——60公里的地方，其空战战术也发生了变化。此前，俄国人采用12——16架战斗机的大编队以掩护地面部队。但在8月5日，这一战术却遭到了挑战。当天第181歼击航空兵团的12架拉-5在托马罗夫卡等地上空3500米高度巡逻时，突然遭到德军4架Fw-190战斗机来自后上方的袭击，1架拉-5被击落，整个编队也在混乱中被德国人从巡逻空域挤了出去，德军的30架Ju-87随后乘机对苏军地面部队实施了轰炸并造成重大损失。苏联人将这次失败的主要原因归结于大编队战斗机难以协调。此后，苏联空军缩小了空战编队（2——6架），并将小编队分别配置在高中低三个空域。但从8月4日以后，德国第8航空军却几乎从空中消失了。

5. 鲍里索夫卡围歼战

利用托马罗夫卡德军被正面攻击牵制的机会，第1坦克集团军8月5日向西南方向进攻，傍晚抵达克里莫夫地区，切断了托马罗夫卡德军南撤道路。

在第5坦克近卫集团军地段，由于遭到德第6装甲师顽强抵抗，罗特米斯特洛夫在8月4日晚本打算投入第二梯队第5近卫机械化军，企图从左翼迂回德军。但瓦图京却在此前将第5机械化军调给苏草原方面军第53集团军，从西进攻别尔哥罗德。但罗特米斯特洛夫得知了第1坦克集团军突破成功的消息，决心以第29坦克军继续从正面牵制德军，而以第18坦克军通过第1坦克集团军的突破地域，向德第6装甲师和第167步兵师左翼实施迂回！

为了阻止红军这一行动，德军将兵力投向左翼，结果却导致兵力更为稀疏。5日晚，第5近卫坦克集团军已威胁德军后方。

当红军沃罗涅日方面军左翼的主攻取得重大进展的同时，其右翼也开始行动起来。为了从西面威胁托马罗夫卡，还在8月4日，红军第27集团军就出动精锐的先遣分队，攻击了德第11装甲师（50辆可用坦克）前沿阵地。红军夺取了德军第一道壕堑，并在雷区中开辟出道路。8月5日凌晨，沃罗涅日方面军右翼第27、40集团军开始正式进攻。



被红军空袭摧毁的一队德国坦克，以IV号为主

莫斯卡连科将军的第40集团军于5日5点15分发起进攻，主要敌人是德军第57步兵师。进攻开展得相当顺利。几个小时之内，红军第206、100步兵师就突入德军纵深约4公里。红军第2坦克军随即进入突破口，当天第40集团军前进了8公里。迫于压力，德第48装甲军投入了最后的预备队第7装甲师（58辆坦克和24门强击火炮），并于5日晚对苏第206步兵师的侧翼发起反击，红军则增派第161步兵师应对。至此，德军的4个装甲师全部投入战斗，再也没有预备队可用。

红军第27集团军的进攻也在8月5日晨展开。在猛烈炮火掩护下，第163、166步兵师利用此前一天夺取的阵地，进一步向德军防线纵深推进。10时，第4近卫坦克军进入突破口。德第11装甲师的反击努力都被红军瓦解，阵地当天被突入13公里。

由于苏第40、27集团军的突破，德军的防线在西面被撕开一个26公里的大口子。更糟的是，已经遭到红军自东面迂回的托马罗夫卡德军，其西部后方也受到严重威胁。为了避免被包夹的命运，德军被迫在5日夜放弃托马罗夫卡，向南突围。撤退分为2路：第19装甲师和第255步兵师向西南撤退，而第332步兵师则退向南方。

但德军的行动太迟了，苏第1坦克集团军已经迂回到了他们的南面。包围圈合拢了！



苏军检查被缴获的一队德军IV号坦克



遭到苏军空袭,燃起大火的德军车队

8月6日晚，苏联第6近卫集团军的第32近卫步兵军在第1坦克集团军第31坦克军一部支援下，最终切断了德军后撤的去路。红军就地占据了支撑点，并在各支撑点之间部署了巡逻队以阻止敌人通过。遭到他们包围的德军包括第19装甲师，以及第255、332步兵师的残余兵力。

第二天凌晨3时，德军开始突围。大批士兵冲向苏第13近卫步兵师第34团阵地，但被该团和师预备队击退。天亮时分，被围德军大难临头，遭到了苏联飞机来自空中的连续屠杀，随即又陷入红军的地面炮击，塞满道路的密集人流顿时血肉横飞。为了逃生，德国士兵跟在坦克

后面猛冲，其中一股步兵和坦克涌到苏军第34团团部，但很快就被消灭。直到中午时分，才有一批德军士兵在20辆坦克支援下冲破了第13近卫步兵师第39团阵地，逃入格赖沃龙，却又遭到当天闯入该地的苏第4、5近卫坦克军的坦克袭击！

8月7日一天，在苏第32近卫步兵军布下的火网地狱内，横布下5000多具德军尸体，2000余人沦为俘虏，109辆坦克和大批武器物资成为苏军战利品。困在鲍里索夫卡的德第19装甲师几乎覆没，绝望的师长古斯塔夫·施密特中将当天自杀。随后几天，德军3个师原有的约5万兵力，逃脱并作为有生力量保存下来的只有一部分。曼施坦因日后也在回忆录中承认，德军各师在战斗中“死亡人数高得惊人”，大量受损坦克丢失在修理厂。

6. 红军占领别尔哥罗德

当沃罗涅日方面军取得重大胜利时，草原方面军相对却没有那么顺利。8月3日8点，草原方面军所属第53集团军和第69集团军第48步兵军发起进攻。当面德军部署有第11军的第168、106、198步兵师。每师平均防御正面宽度16公里。

红军也尽力集中优势兵力，将第53集团军（77000人、302辆战车）主力投入对1个德国师的攻击。但德军在这个地区的防御体系十分完善，红军的炮火袭击未能取得很大成效。加上缺乏坦克支援，直到当天15时，草原方面军的推进仍然相当缓慢。



科涅夫将军

草原方面军司令科涅夫对战局颇为焦虑。他在接收草原方面军前，指挥着西北方面军，却在6月23日被斯大林一纸命令解除了职务，结束了他第三个方面军司令员的任期。官场上的屡屡失利，使科涅夫对这第四个方面军司令员职务尤其重视。为了加快进攻速度，他在下午将第1机械化军提前投入战斗，得以突破德军主要防御地带，推进到别尔哥罗德以西的拉科沃北面。到3日日终时，草原方面军主力突入德军防线8公里。第1机械化军推进15公里。

8月4日，草原方面军第53、69集团军沿着别尔哥罗德—哈尔科夫公路向前推进。稍晚些时候，第7近卫集团军也加入了攻势。当天的战斗缓慢而艰苦。在红军前进道路上，德军拥有坚固的防御体系，并以第6装甲师一部分兵力，以及第168、198步兵师实施顽强抵抗。

经过激战，红军当天突破了别尔哥罗德以北德军的第二、三防御地带，但科涅夫的主要突击力量——第1机械化军——依然无法从侧面迂回德军。科涅夫深感坦克力量不足，遂向朱可夫求援。8月4日晚，草原方面军得到了从第5近卫坦克集团军转来的第5近卫机械化军支援。

科涅夫随后进行了重新部署。第53、69集团军将从北面和正面，第7近卫集团军从东面进攻别尔哥罗德。而新到的第5近卫机械化军，则从西南面迂回别尔哥罗德。



1943年8月，落入红军之手的一辆“虎”式重型坦克

此时，处于防守地位的德第11军状况很差，一线各师损失严重。可立刻用以反击的部队，只有第167步兵师残部（原隶属于第4装甲集团军，由于战线被割裂而转隶第11军），约500名疲惫的步兵，重型武器损失殆尽；第6装甲师残部，10辆可用坦克；用以支援第168步兵师的1个“虎”式坦克连和1个强击火炮连，合计25辆坦克强击火炮。而红军攻击部队却包括150辆坦克和得到强大炮火支援的众多步兵。但德国人事先在别尔哥罗德地区布满了地雷，各居民地都构筑了环形防御阵地。别尔哥罗德城外，挖了长达10公里的反坦克壕，埋设了5万个地雷。

8月5日，经过凶猛炮火轰击后，草原方面军向别尔哥罗德发起总攻。晨6时，苏第69集团军冲入别尔哥罗德城。首先入城的部队包括第89近卫步兵师第270团，第305、375步兵师。城内展开了激烈巷战，大街很快被3000多具德军尸体所填满。第7近卫集团军也强渡北顿涅茨河，从东面逼近别尔哥罗德。

城外，德军依托坚固阵地进行了顽强抵抗，却无法阻止红军第53集团军第1机械化军切断别尔哥罗德—哈尔科夫公路和铁路线；而第5近卫机械化军也从南面实施迂回，严重威胁着德军后方。为了防止被包围，曼施坦因下令放弃别尔哥罗德并撤往哈尔科夫。



进攻中的苏军T-34坦克群。前方是一辆1941型，后方则是1943型

11时30分，苏第94近卫步兵师第288团在别尔哥罗德电站大楼升起了红旗。18时，第69集团军和近卫第7集团军攻占了别尔哥罗德。

根据斯大林的命令，为了庆祝收复别尔哥罗德和同一天奥廖尔的解放，于1943年8月5日24时在莫斯科以120门礼炮齐鸣12响。这是苏德战争中，苏联人第一次用鸣放礼炮来庆祝胜利，此后这成为一种惯例。

战斗进行到8月5—7日，德军在别尔哥罗德—哈尔科夫突出部内所面临的形势已相当危险：短短3——4天战斗，德军一线各步兵师就已经被打得七零八落，全部4个装甲师都被投入交战并蒙受重创。但德军未能阻止沃罗涅日方面军来自北面的致命推进，托马罗卡被红军占领，3——4个师因此陷入包围并被逐渐吃掉，没有被包围的部队如第167步兵师也只剩下一个空架子；红军草原方面军则夺回了别尔哥罗德。

苏联人为此付出的代价也不轻微。8月6日，科涅夫和朱可夫向斯大林联名上书，承认仅第69集团军就需要补充2万新兵。红军坦克部队在进攻德军坚固抵抗枢纽时的损失也相当严重，还有大量战车因为技术故障而退出了战斗。

不过总的来看，这个阶段的成果还是足够令俄国人满意了。他们立刻着手下一步攻势：瓦图京的沃罗涅日方面军将从西面迂回哈尔科夫。科涅夫的草原方面军则从正面攻击该城。如果顺利，红军将在这里吃掉曼施坦因南方集团军群的左翼重兵集团。

有趣的是，直到这个时候，已经在战役中获得初步胜利的沃罗涅日方面军和草原方面军才向斯大林汇报了他们的具体战役计划，并在8月6日和8日获得批准。这种先作战，再计划的模式，在苏联方面倒不是很

罕见。

几乎同时，德国方面也在策划如何遏制红军。因为没有及时预测到这次攻势，曼施坦因多少显得有些惊慌。他在“城堡”行动尾声时还乐观地认为苏军已经山穷水尽，现在却惊呼“敌人对‘城堡’行动中所受损失的补充速度超过了我们的预料”（须知苏军的休整补充和准备总共只用了10天），并要求得到强力增援。

8月8日，曼施坦因向来访的陆军总参谋长蔡茨勒表示，要稳住战局，只有两个办法：或者放弃顿涅茨盆地，将当地的部队用来加强哈尔科夫和第聂伯河方向；或者从其他战区抽出20个师增援这一地区！

曼施坦因的两个要求都是天方夜谭：且不论顿涅茨在经济上对德国是否重要，仓促间放弃这么一大片坚固阵地，对整个东线的稳定和连贯所造成的后果都是不可想象的。更何况德军在第聂伯河地区也没有防线可以依托：由于高层的互相扯皮，直到8月12日才正式下令构筑这一防线，而完成时间预定为11月中旬；在东线到处吃紧的情况下，20个师的援兵更是无从抽调。



两名红军士兵在被击毁的德国坦克旁分享香烟

虽然曼施坦因的要求无法全部满足，德军还是将尽可能多的部队增援到了哈尔科夫地区。8月4日，第3装甲军和原党卫军第2装甲军主力开始由顿巴斯调往哈尔科夫方向。8月5日，第3装甲师已经抵达哈尔科夫

南部，并将在第二天进入前线。同时赶来的还有“帝国”师。8月9日，“骷髅”师也将进入战区。陆续抵达的还有“维京”师，来自奥廖尔方向的“大日耳曼”师，第10装甲步兵师等等。为了保住哈尔科夫，总计9个师（6个装甲和装甲步兵师），12万人，600辆战车（可用约280辆）的庞大增援部队从南北两面聚集过来。

连同这些兵力，德军到8月20日前，一共在哈尔科夫—别尔哥罗德方向投入了30个师（10个装甲和装甲步兵师），参战陆军兵力达到43万人，战车总数1200辆。其中几个武装党卫军装甲步兵师，“大日耳曼”师，第503重型坦克营，第51、52坦克营，先后投入了100辆左右甚至更多一些的“虎”和194辆“黑豹”重型坦克！曼施坦因再次把东线乃至德国最好的装甲部队和最好的坦克投入交战。

但在德军反击前，苏军的战线还在向前推进。而在被德国人放弃的别尔哥罗德，苏联人却第一次领教了曼施坦因的“焦土”政策。这个政策比党卫军头子希姆莱1943年9月7日发布的在乌克兰实行毁灭的命令更早执行，而内容却别无二致：抢走一切，毁灭一切。早在7月29日，德国人就着手把别尔哥罗德全城人口掠走，并炸毁了几几乎所有的工厂和设施，破坏了几几乎所有的建筑。留给红军的只有一片废墟瓦砾、150个居民和5万颗地雷。但也留下一个似乎是引导红军追上去复仇的路标：距离哈尔科夫80公里！

德军在别尔哥罗德—哈尔科夫地区的防御兵力：

（笔者综合整理，依据《库尔斯克1943—数据分析》、《库尔斯克—德国视角》，曼施坦因回忆录《失去的胜利》、《集团军战役》附录地图。部分网站资料。作战序列曾多次变化）

8月20日，第4装甲集团军，第8集团军，合计30个师（5个装甲师，5个装甲步兵师）。不含此后增援部队，如第34步兵师（隶属第24装甲军）

第4装甲集团军

第52军（8月16日）：第57、112、255、332步兵师

第7军（8月16日）：第68、75、88、323步兵师

第24装甲军：第10装甲步兵师（8月20日后增加第34步兵师）

第51、52坦克营

第11、19装甲师（8月21日隶属第48装甲军）

8月24日 第8集团军战斗序列（不含舟桥建筑部队）：

直属：第560重型坦克歼击营

第48装甲军

第130炮兵司令部，第127工兵营

第7装甲师，“骷髅”师，“大日耳曼”师

第3装甲军

第10装甲旅司令部，第503坦克营，第3炮兵司令部，第52迫击炮团第2营，第674工兵团司令部，第627工兵营

第223步兵师，党卫军“维京”师

第11军

第54迫击炮团，第1训练迫击炮团，第48、7炮兵团，第411炮兵司令部，第393强击火炮连

第198、106、320步兵师，党卫军“帝国”师，第3装甲师，第167、168步兵师

第42军

第8突击营，第99、107炮兵团，第228、905强击火炮营

第282、39、161、355步兵师，党卫军骑兵师，第6装甲师

第293步兵师（配属不详）

四、别尔哥罗德—哈尔科夫进攻战役（下）：解放哈尔科夫

1. 曼施坦因的反击：博戈杜霍夫之战

（1）被割裂的德军战线

1943年8月6日，德军增援部队开始陆续进入哈尔科夫战场。尽管此时德军丢失了别尔哥罗德，哈尔科夫也处于红军从正面和侧面的凶猛攻势之下，但曼施坦因并不打算把坦克部队投入匆忙且分散的反击——这是苏联人常见的做法。曼施坦因的计划是先争取将战线——尤其是哈尔科夫德军两翼的战线——稳定下来，并利用这段时间，将陆续抵达的装甲兵力集结成一个有力的打击集团，然后趁红军坦克部队因为冒进而失去步兵掩护之际再发起凶猛反击。

但要使战线稳定下来也并非易事。8月6日，德军依然在红军压力下步步后撤：丢失了别尔哥罗德的“肯普夫”战役集群在苏联草原方面军追击下退向南面的哈尔科夫；遭受重创的第4装甲集团军一路西撤，红军沃罗涅日方面军则继续穷追不舍。

当天清晨，沃罗涅日方面军右翼的第27集团军就发起进攻，并与第40集团军一道，迫使德军第48装甲军第57步兵师和第7、11装甲师后退。当晚，第27集团军第4近卫坦克军第13近卫坦克旅强渡了沃尔斯克拉河，成功在对岸建立了登陆场。



在战友掩护下，进攻对方战壕的德国士兵

德第48装甲军残部无力清除这个登陆场，只得退向阿赫特尔卡以东地区，却依然无法摆脱红军坦克的追击。而在阿赫特尔卡以北，红军第10坦克军尾随溃退德军，冲入位于苏梅—博戈杜霍夫交通线上的据点特罗斯佳涅茨。红军希望以此阻止中央集团军群通过这条交通线将“大日耳曼”师（140辆坦克和强击火炮）增援到阿赫特尔卡地区。

但苏军的企图未能成功。“大日耳曼”师先头50辆坦克还是得以与第48装甲军会合，并支援该军建立起新的防线。德国人还投入了强大的“黑豹”坦克部队：

第39坦克团原有的200辆“黑豹”加上7月份补充的12辆“黑豹”，总计212辆，到8月11日已经有156辆彻底损失，剩下的56辆（9辆可动，47辆在修）全部配属给了第52营（8月24日编入第11装甲师）；第51营装备了96辆新“黑豹”，负责支援“大日耳曼”师。至此，德国人在库尔斯克战役中已经投入了308辆“黑豹”战斗坦克！

8月8日，苏第38集团军也发起攻势。在红军压力下，德军第11、7装甲师，“大日耳曼”师，第57、68步兵师继续缓慢撤退。

在沃罗涅日方面军左翼，苏第1坦克集团军和第5近卫集团军继续向德军后方挺进。

第1坦克集团军推进最为顺利。该集团军除留下一部分兵力消灭被围的德军外，以第6坦克军和第3机械化军快速前进，到6日中午已经前进了50公里。7日上午，第1坦克集团军司令卡图科夫根据瓦图京的命令，准备夺取德军战役纵深的交通枢纽和后勤基地博戈杜霍夫。一旦占领该城，北面，德军退守到阿赫特尔卡的第4装甲集团军，与南面，防守哈尔科夫的“肯普夫”战役集群之间的联系将被切断。值得一提的是，红军发动进攻以来，苏联游击队使南方集团军群的后方运输瘫痪了48个小时。在交通枢纽博戈杜霍夫附近，游击队也相当活跃。

对博戈杜霍夫志在必得的卡图科夫，以第31坦克军保护集团军左翼，以第6坦克军和第3机械化军于7日15点发起突袭。到17点，第6坦克军的第200、202坦克旅疾进16公里，突然冲入博戈杜霍夫。经过1个小时短促紧张的战斗，苏军在游击队配合下占领了博戈杜霍夫，缴获了包括700吨燃料在内的大量物资；而第6坦克军左侧的第3机械化军，却与德军党卫军“帝国”师遭遇。不过德国人鉴于兵力尚未集结完毕，很快撤离了战场。

在红军第1坦克集团军的左翼，第5近卫坦克集团军的攻势并不顺利。当面德军第6装甲师的左翼得到了新增第3装甲师的加强，使第5近卫坦克集团军无法从这里实施迂回。直到第5近卫机械化军回到集团军编成后，第5近卫坦克集团军才开始缓慢前进。8月5日夜至6日，第5近卫坦克集团军从西面绕过了德军抵抗枢纽，并突入了佐洛切夫。

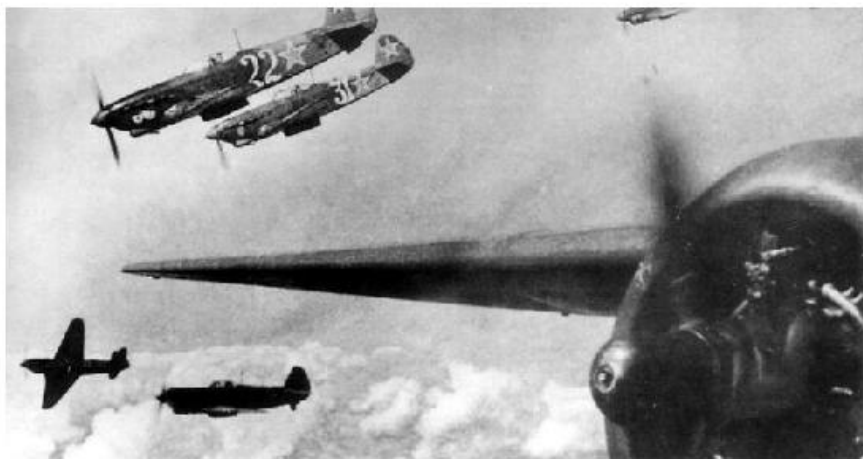
截至8月7日，苏第1坦克集团军和第5近卫坦克集团军已经割裂了德国第4装甲集团军和“肯普夫”战役集群之间的战线，使两支德军的距离扩大为55公里。红军正在打开通向波尔塔瓦甚至第聂伯河的大门！

但苏军的兵力却也在追击中逐渐扩散开来，尤其是第5近卫集团军和第1坦克集团军。另外，由于机械化部队前进过快，而大量步兵又留在后方歼灭被围德军，使苏军坦克和步兵拉开了距离。在红军前进道路上，道路和桥梁都被破坏，缺乏载重车辆的坦克集团军也无法把炮兵部队拉上来。除了缺乏步兵和炮兵掩护外，红军坦克部队本身损失日益严重，包括大量因出毛病掉队的坦克。

（2）瓦图京的自信与曼施坦因的计划

苏联决策层对前线坦克与步兵的分离颇为忧虑。8月7日，苏联副总参谋长安东诺夫致电瓦图京，要求他迅速将步兵赶上来。红军最高统帅还特别命令第1坦克集团军不能分散自己的兵力。

但乐观的瓦图京并没有把这些提醒太放在心上。他和老对手曼施坦因其实非常相似：两个人都是优秀的战术专家，都喜欢对战略问题发表“高见”，却也都有过度自信的毛病。面对有利的形势，瓦图京认为德军正在逐渐崩溃，于是再度打起在波尔塔瓦实施大规模合围的主意。为此，他要求第1坦克集团军和第5近卫坦克集团军继续加紧进攻，尤其要求第1坦克集团军迅速切断波尔塔瓦—哈尔科夫铁路。



作为对地攻击机使用的苏军雅克战斗机

这种急于求成的心理并不只限于瓦图京一人。朱可夫后来也承认：“（我们）受到了急于求成的情绪干扰。那时，大家都认为要趁敌人尚未建立稳固防御，尽快打击他。但这是错误的，是对敌人防御能力估计不足造成的。”虽然以上谈的是奥廖尔反攻，但在哈尔科夫—别尔哥罗德战役中，苏联将领们也有同样的情绪。



在地图旁沉思的瓦图京将军

但瓦图京的计划也有着现实的战术考虑：根据侦察，德军正通过波尔塔瓦—哈尔科夫铁路从顿巴斯调来大量援兵。从8月8日开始，卡图科夫的第1坦克集团军遭受的抵抗越来越激烈。他的第3机械化军和第31坦克军当天被“帝国”师击退。

8月9日，卡图科夫强渡了梅尔拉河，并将第6坦克军投入战斗。但德军也增强了“骷髅”师，得以将红军阻止在梅尔奇克河。这使瓦图京大为光火，严令卡图科夫最晚必须在11日切断铁路线。另外，他还向卡图科夫下达了向波尔塔瓦发展进攻的命令。

8月10日，围绕梅尔奇克河展开了血腥的争夺。由于苏第13近卫步兵师赶到了战场，保障了坦克部队的进攻。当天下午，第6坦克军第112坦克旅渡河成功。该旅随即组织了由一个坦克营（26辆坦克）、1个步兵营、1个反坦克炮连、1个自行火炮连、2门高射炮和1个工兵排组成的先遣队，扑向德军纵深。于11日凌晨冲进了波尔塔瓦—哈尔科夫铁路线上的据点维索科波尔耶。下午，先遣队遭到德军的猛烈反击，损失了13辆坦克，1门自行火炮，2门高射炮和一半的步兵。但先遣队仍据守维索科波尔耶北郊，直到第112坦克旅和第6摩托化步兵旅主力赶到。

这个时期，第5近卫坦克集团军进展一直不顺利。得到德第3装甲师加强的第167步兵师依托坚固防御工事，有效降低了红军坦克的前进速度。8月11日，“维京”师也抵达此处战线。不过同一天，朱可夫决定将第5近卫坦克集团军调往进展较顺利的第1坦克集团军的地段，投入博戈杜霍夫南部的战斗。

截至8月11日，苏军沿整条战线推进了60—100公里。在战线中

部，苏军的坦克部队已接近波尔塔瓦—哈尔科夫铁路线，并在一些地段切断了铁路线。哈尔科夫德军面临着被孤立的危险。

不过此时，曼施坦因元帅为反击所集结的兵力也基本就位了，打击对象正是深入德军后方博戈杜霍夫地区的红军第1坦克集团军。在这支红军北面的阿赫特尔卡地区，德军集结了新调来的第24装甲军（以“大日耳曼”师为主力）；在博戈杜霍夫南面的维索科波尔耶和科维亚吉地区，则集中了第3装甲军。

按照曼施坦因的本意，德军南北两个突击集团应该同时发动反击。但北部阿赫特尔卡方向的德军战线仍在红军冲击下摇摇欲坠：

切断阿赫特尔卡北部交通线的红军第10坦克军在8月9、10日与反击德军激战；阿赫特尔卡城本身也在8月10日被红军的4辆坦克突入。这4辆坦克隶属于第4近卫坦克军所属第12近卫坦克旅，由捷列舒克大尉指挥。孤军突入的苏联坦克控制了火车站，并和包围上来的德军激战了整整两个昼夜，击毁了6辆德国坦克、2门自行火炮和5辆装甲车，消灭了150名德军。幸存的2辆红军坦克最后还冲破德军战线回到己方阵地。指挥这次袭击的捷列舒克大尉因此获得了苏联英雄称号。

由于阿赫特尔卡德军无法抽身，曼施坦因只能命令南部博戈杜霍夫地区的突击集团首先发动反击。为了这次行动，博戈杜霍夫以南的德军第3装甲军在8月11日集结了“帝国”师（70辆可用坦克强击火炮），“骷髅”师（60辆可用坦克和强击火炮），“维京”师（50辆可用坦克和强击火炮）。只剩不到30辆战车的第3装甲师和基本丧失进攻能力的第6装甲师也将参与战斗。德军一共集结了210辆可用坦克强击火炮。如果加上在修装备，总数在500辆左右（参考各师8月下旬装备情况），因此还不断有修复战车回到一线。尤其是“帝国”师和“骷髅”师，因为接受了“希特勒”师的装备，坦克数量特别多，而且包括相当数量的“虎”式。

博戈杜霍夫反击部队 1943年8月下旬装备情况

	可用坦克 (辆)	可用强击火炮 (门)	在修坦克 (辆)	在修强击火炮 (门)	总计
“帝国”师	22	22	138	6	188
“骷髅”师	31	15	124	17	187
“维京”师	27	4	20	0	51
第3装甲师	30	0	58	0	88
合计	110	41	340	23	514

曼施坦因企图以第3装甲师和“维京”师吸引住红军，“帝国”师和“骷髅”师则从左右两翼夹击苏第1坦克集团军。为支援这次反击，8月4日后

几乎销声匿迹的德第8航空军经过一番休整和准备，也再度活跃于空中，出动强度日益提高：8月10日出动1033架次。

截至11日，红军第1坦克集团军和第5近卫集团军实力大为削弱。前者只有268辆坦克和自行火炮，后者只剩115辆坦克和自行火炮！苏联坦克在质量上依然处于劣势，而且弹药和燃料也留存不多。但瓦图京依然坚信德军正在全线撤退，对德军即将发动反击的可能性全然没有估计。

由于瓦图京的失误，第1坦克集团军非但没有把部队聚集起来准备应对德军反击，反而将它们分散出去扩大战果：第112坦克旅当天切断了波尔塔瓦—哈尔科夫铁路；东面的第49坦克旅、第10机械化旅和第1近卫坦克旅，则继续深入德军后方。

（3）第1坦克集团军的厄运

就在瓦图京感到一切都很顺利的时刻，1943年8月11日11时，德军“帝国”、“骷髅”师的坦克群突然出现，对红军第1坦克集团军施以迎头痛击！德国第8航空军1108架次的飞机也遮蔽了天空，其中792架次用以轰炸苏军阵地，另有33架次用以消灭地面的苏联坦克。

德国重型坦克和飞机的快速猛击，将分散的苏军先头部队打了个措手不及。德军则乘势冲到梅尔奇克河一线，截断了维索科波尔耶和科维亚吉地区各苏联坦克旅的后路。兵力早已凋零过半的苏军和德国人激战了整整一天。直到11日晚，红军第112坦克旅和第1近卫坦克旅才突围出来，残余部队12日晨撤到维索科波尔耶以北。而第49坦克旅和第17坦克团则在数日后覆灭。

由于德军11日的反击，红军第1坦克集团军一天之内损失了三分之一的坦克。事到如今，瓦图京对德军的反击力度依然没有准确的估计。他再度命令已经被打得落花流水的第1坦克集团军继续进攻。第1坦克集团军必须以1个旅的兵力切断铁路，以“切断敌人撤退的路线”。而此时，德军重型坦克正以不可一世的气势横扫战场！德第8航空军则在12日把出动强度增加到1209架次，包括930架次轰炸苏军阵地，32架次用以摧毁红军坦克！

尽管如此，第1坦克集团军司令卡图科夫还是硬着头皮，将第6摩托化步兵旅的第1、32营投入战斗，于12日13时再次切断了铁路。但对占据上风的德军来说，这次进攻宛如送肉上砧。“骷髅”师很快封闭了苏军的突破口，把突入的红军包围起来。为了救援他们，苏军只得又出动第163步兵师的一个团，由第200坦克旅一个坦克营（12辆坦克）支援着发起冲击。结果8辆坦克被击毁，只有4辆坦克和少量步兵冲入包围圈。依靠这些增援的支持，被围的苏军得以坚持到14日，后根据卡图科夫的指示突围。

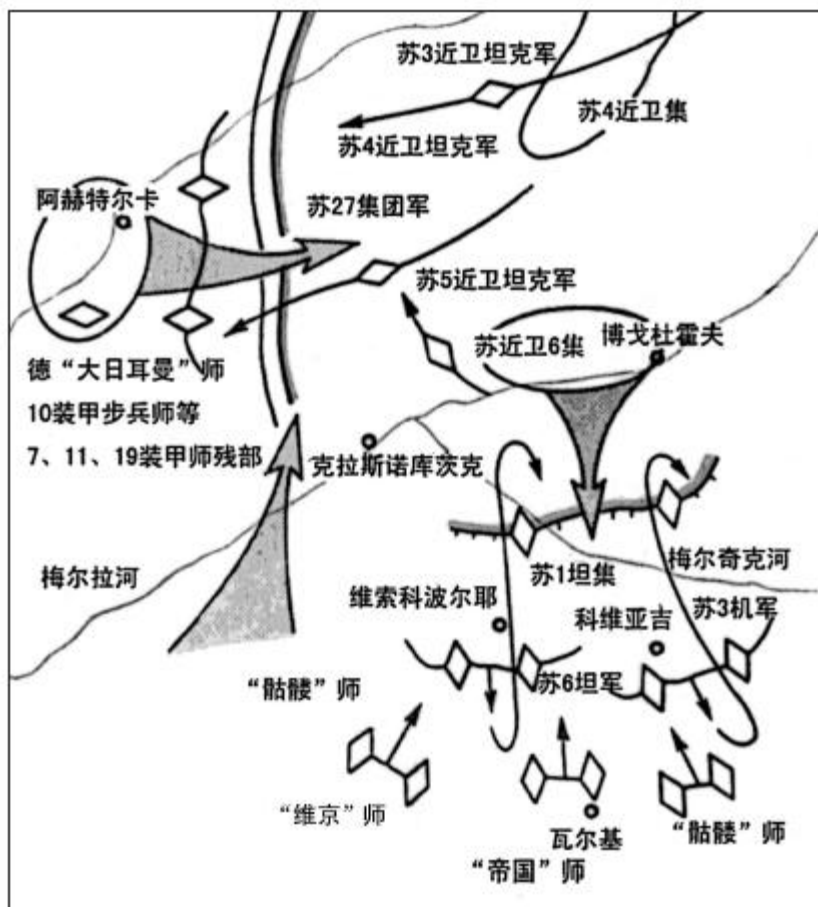


向德军纵深推进的苏军炮兵牵引车队

8月12日日终，德军迫使苏军后退了3——4公里。但同一天4点，朱可夫调来的第5近卫坦克集团军以及配属的第5近卫集团军第32近卫步兵军（第13、97近卫步兵师）已抵达博戈杜霍夫南部。而且和卡图科夫相比，第5近卫坦克集团军司令罗特米斯特洛夫要有主见得多。他虽然刚进入战场，但已经觉察到情况不妙，因此断然取消在8点进攻的计划，直接转入防御。

13日9点，经过60分钟炮击，德军再度向第1坦克集团军和第5近卫坦克集团军发起猛攻。苏军残存的可用坦克数量不多，只得在高地、树林边缘和村旁小路组织运动伏击。此前，瓦图京一直在催促罗特米斯特洛夫，“以果断的打击，摧毁当面的德军”。但到8月13日，第1坦克集团军只剩下134辆坦克和自行火炮，第5近卫坦克集团军还剩下155辆。瓦图京这时才算清醒过来，允许第1坦克集团军和第5近卫坦克集团军转入防御。

德军的反击持续到8月14日，其攻击势头开始疲弱。而在德军左翼，新的威胁却在逼近：为了减轻第1坦克集团军和第5近卫坦克集团军在德军反击下的压力，瓦图京命令集中在博戈杜霍夫以西的苏第6近卫集团军，从8月12日开始实施进攻。第6坦克军负责支援。三天内，红军推进了15——18公里，进抵哈尔科夫—波尔塔瓦铁路线。第6坦克军还再度攻占了维索科波尔耶。这不仅使德军的反击可能前功尽弃，而且第3装甲军后方也遭到严重威胁，甚至有被包围的危险。

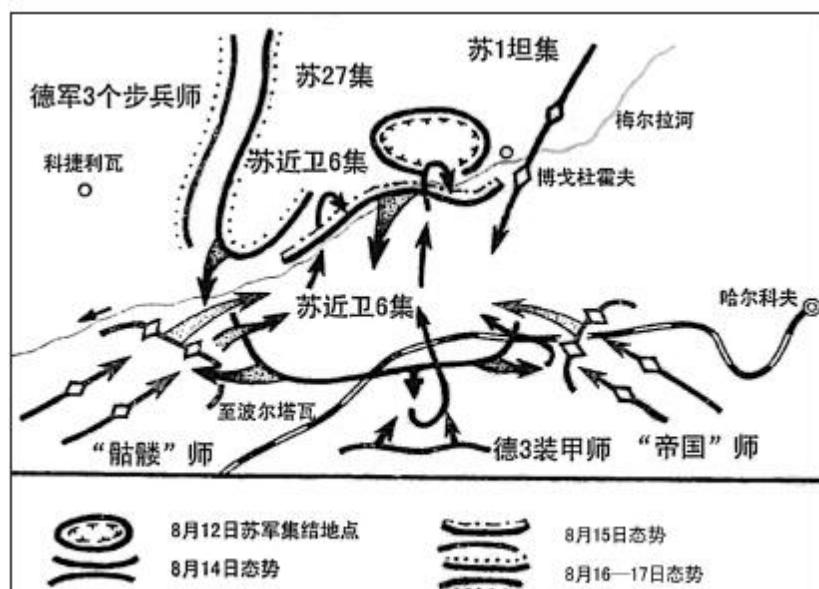


1943年8月中旬,曼施坦因的反击态势



战斗前的德军IV号坦克群

为了消除第6近卫集团军的威胁，“帝国”师和“骷髅”师在8月14日夜悄悄向西面，并在15日凌晨突然向第6近卫集团军第23步兵军（第51、52步兵师，第90近卫步兵师）发动攻击。第6近卫集团军猝不及防，被迫全线后撤。到日终已后退了10——12公里。德军还趁势包围了第52步兵师、第90近卫步兵师和第6坦克军一部，其中只有第52近卫步兵师突围成功。此后红军第6近卫集团军在梅尔拉河一线组织起防御，其西侧的第27集团军则继续向德军侧翼实施反击。



8月12日“帝国”师、“骷髅”师的奇袭

战斗持续到8月17日，博戈杜霍夫方向的苏德双方部队都已经精疲力竭：第5近卫坦克集团军只有130辆坦克；德军方面，“帝国”师还有32辆坦克和19门强击火炮，“维京”师剩下18辆坦克和4门强击火炮。双方都无法取得进一步进展。

就在博戈杜霍夫南部德军进攻停顿的同时，由德军第4装甲集团军司令霍特大将指挥的北部突击集团，却将以“大日耳曼”师为主力，从北面的阿赫特尔卡地区发起新的进攻。

2. 曼施坦因的反击：霍特的最后努力

如前所述，霍特在阿赫特尔卡的部队由于遭到红军的不断攻击，增援部队也没有全部集结完毕，结果未能参与曼施坦因最初的反击。

直到8月13日，德军在这一线才稳定下来。截至8月下旬，霍特指挥的部队包括4个军，13个师（含残缺部队）。在其左翼，部署着第7军和

溃退下来的第52军。后者经过苏军第一轮打击，兵力已所剩无几。2个军负责掩护连接中央集团军群的侧翼和苏梅地区，对峙苏第38、40集团军。

霍特的反击将在右翼进行。反击部队编成在第48、24装甲军内，部署在阿赫特尔卡地区，面对苏军第27集团军。

反击部队的主力，是从中央集团军群增援来的“大日耳曼”装甲步兵师。该师在库尔斯克战役中，原本就隶属于第4装甲集团军，却在7月下旬被调往奥廖尔地区挽救中央集团军群的危机。现在则又重新调了回来。不停的战斗加上调动，使“大日耳曼”师实力削弱，人员也疲惫不堪。唯一的安慰是，其所属“虎”式坦克连在战役中被增强为营。

8月15日，“大日耳曼”师被投入阿赫特尔卡西南30公里处别利斯克的前哨战。该师以新编的“虎”式坦克营，1个“黑豹”坦克连，以及强击火炮和侦察部队组成了一个突击战斗群，向当面企图扩大战果的苏军发动猛攻！战斗打得相当激烈。德军的一辆“虎”甚至被苏军Su-122的大口径炮弹击中了8次！德国人虽然最终清除了当面红军的反坦克炮阵地和雷场，但也付出了相当代价，仅用来打头阵的“虎”就有13辆退出战斗（5辆被苏军炮火击伤，1辆中地雷，7辆故障）。

8月21日 第4装甲集团军序列

第52军：第255、112、332、57步兵师

第48装甲军：第19、11装甲师

第7军：第88、75、323、68步兵师

第24装甲军：“大日耳曼”师，第10装甲步兵师，第7装甲师

通过“大日耳曼”师这次行动以及其他迹象，红军大将瓦图京觉察到了霍特的进攻企图。但他同时也认为，德国人尚需要一段时间完成准备。为了打乱霍特的计划，瓦图京决心先发制人。为此他在8月15日将第47集团军（6个步兵师和第3近卫机械化军，213辆坦克）投入第40、38集团军之间。

根据瓦图京的计划，红军将以第40、47集团军，总计10个师，250——300辆坦克的兵力，攻打霍特的左翼战线，借以牵制阿赫特尔卡的德军突击集团。进攻时间是8月17日，正好是霍特发动反击的前一天。



炮击中的德军88毫米火炮



随着战局的恶化，“虎”式坦克也黯然失色

8月17日7点，经过猛烈炮火准备，红军向德军第68、57、112步兵师的战线发动猛攻。德军贫弱的兵力根本不足以抵挡。苏联人迅速取得突破，并打退了德第11装甲师的反击。红军第47集团军当天推进了8——12公里。

红军的上述进攻给霍特造成很大压力。他的左翼事实上只有步兵部队。其中遭到主要攻击的第52军，不仅已经被严重削弱，阵地也是在溃退过程中仓促建立的。但霍特还是打算冒一次险。他决定暂不理睬左翼的威胁，让第7、52军，加上新到的第112步兵师，依靠自身力量去应对苏军第40、47、38集团军的坦克攻击。而装甲部队依然按预定计划发动反击。

反击将以第24装甲军为主力，从阿赫特尔卡地区出发，向东南方攻击苏第27集团军和第6近卫集团军，争取与南方的德第3装甲军会合。

到8月18日前，德军在阿赫特尔卡地区展开如下部队：第11装甲师一部，“大日耳曼”师，第7装甲师，第332步兵师残部，新到的第10装甲步兵师一部，第19装甲师残余一部。

虽然突击集团内有大量番号，但实力并不特别强大。由于此前的激战，这些部队消耗了大量兵力，甚至建制都被打垮。按照苏联方面的情报资料，阿赫特尔卡地区德军加在一起也只有16000人；德方资料也证实，第11装甲师只有6辆可用坦克，第7装甲师有23辆可用坦克，“大日耳曼”师有46辆可用坦克（15辆“虎”）和22门强击火炮，附属给“大日耳曼”师的第51坦克营也只有13辆重型坦克。只有第10装甲步兵师基本满员。总计阿赫特尔卡地区德军有300辆坦克强击火炮，但可用的只有100多辆。

为了配合霍特在北面的进攻，位于阿赫特尔卡以南的德第3装甲军也将动用“骷髅”师以及第223步兵师2个团，强渡梅尔拉河向北攻击，与由阿赫特尔卡地区南下的霍特部队会合。“骷髅”师兵力相对充足一些，约9000多人，有39辆可用坦克和16门强击火炮。第223步兵师全师约7000——8000人。

与德军南北两个突击集团对抗的苏第27集团军共有5个步兵师（第147、241、155、166、71步兵师）。其中在霍特的阿赫特尔卡集团当面只有第155步兵师2个团，第166步兵师，第93坦克旅；第二梯队为第4近卫坦克军，第5近卫坦克军一部，第147步兵师1个团。以上红军部队同样缺额严重，总兵力不过15000人（战斗人员8500人），坦克100辆，火炮迫击炮710门。

应对德军第3装甲军的红军部队为第71、241步兵师，以及近卫第5坦克军的其余部队。

总体看来，德军的突击集团拥有一定的兵力优势，尤其是在坦克方面。而且由于苏军还在进攻过程中，因此侦察工作相当草率，对德军的反击几乎没有什么准备可言。

8月18日9点，德军开始发动进攻。当天，德第8航空军出动了785架次予以配合，其中包括359架次的俯冲轰炸和84架次对地攻击。而在地面，强大的“大日耳曼”师沿着7公里的狭窄正面猛攻红军第166步兵师阵地，无敌的“虎”式坦克充当突破的尖刀！

苏军依托雷场实施了顽强抵抗，使进攻的德军付出了相当代价，“大日耳曼”师当天仅“虎”式坦克就有8辆受损。但红军还是没有经受住德军重型坦克和装甲步兵的凶猛突击，防线很快就被撕开了一个口子。下午1时，“大日耳曼”师前进了12公里，而在日终前则推进了24公里。这导致苏军第27集团军大量部队的后路被切断。

当天，“骷髅”师也在南面发动了进攻，最初在苏军顽强抵抗下进展不大，强渡梅尔拉河的企图未能得逞。但经过反复攻击，“骷髅”师也终于迫使第27集团军左翼后退。

德军反击造成红军第27集团军陷入被合围的威胁，引起了苏联高层的强烈反应。斯大林本人发出命令，要求在最短时间内消灭阿赫特尔卡德军集团，挽救第27集团军的危机。

为此，坐镇在瓦图京司令部的朱可夫迅速地做出决定：第6近卫集团军必须阻止德军“骷髅”师继续北上；第27集团军将动用第4、5近卫坦克军，第93坦克旅，从南面攻击德军“大日耳曼”师侧翼和后方，第147步兵师则从北面发起突击，尝试切断德军先头部队和主力的联系。在8月18日下午和晚上，第27集团军反坦克预备队以及大量反坦克工兵也被紧急派往“大日耳曼”师的突破方向。



阿赫特尔卡之战

另外，由斯大林本人亲自调遣的第4近卫集团军（第5、7、8近卫伞

兵师，第68、69、80近卫步兵师，第3近卫坦克军。总计8万人，200辆坦克），也将在库利克指挥下派往这段战线。该集团军所属的第8近卫伞兵师18日晚就已经投入了战斗。19日晨赶到的则有第7、5近卫伞兵师。对曾经是显赫的苏联元帅，现在却沦落为一个中将集团军司令的库利克来说，此次战役或许是他东山再起的关键。

8月19日，“大日耳曼”师的进攻遭到顽强抵抗。在其前进通道上，苏军展开了第27集团军三分之一的炮兵，并布置了大量地雷障碍物。红军坦克部队也发起冲击。战斗中，“大日耳曼”师有3辆“虎”被苏军击伤，其中一辆的侧面被T-34打穿而遭受严重损坏！经过激战，一些德军控制的居民点被红军夺回。17点30分，苏第8近卫伞兵师转入进攻，并突入“大日耳曼”师后方数公里。德军突破口在反击苏军挤压下缩小了。

失宠已久的库利克对8月19日的战果相当满意，决定在8月20日将第3近卫坦克军（149辆坦克）也投入反击。从当时的战场态势看，红军已经集结了相当可观的新锐兵力，只要作战得力，打垮疲惫的“大日耳曼”师也并非不可能（该师当时仍在拼力争取与“骷髅”师会合）。



德军IV号坦克的成员跳出车外，观察周围的情况。相对于苏军，德国坦克手更重视对外观察，也因此经常遭到狙击

但在这关键时刻，库利克本人却没有很好地把握住机会。他的才能平庸，以至于既没有实施必要的敌前侦察，也不善于协调各部队顺利反击。结果德军虽然在红军强大压力下停止了进攻，并在18公里正面被一路赶向北面，却并没有被击溃。而进攻中缺乏章法的红军却在追击中遭受了惨重损失。8月21日晚，库利克下令停止进攻。虽然战役结果并不太坏，但库利克已经失去了向斯大林证明其价值的大好机会。

德军“大日耳曼”师经过这次反击，残存实力基本消耗殆尽。到8月23日，其坦克团主力装甲群只剩下24辆坦克可用（包括2辆“虎”，9辆“黑豹”，6辆IV号坦克）。该师以及第7装甲师，第48装甲军军部一道被第4装甲集团军转交给新成立的第8集团军（前“肯普夫”战役集群）。

当“大日耳曼”师在北面遭受失败的同时，8月20日，从南面进攻的德“骷髅”师终于在红军第6近卫集团军第52近卫步兵师打开了一个狭窄的缺口，并借此与西面距离较近的第10装甲步兵师取得联系。这次战术突破形成了一个小包围圈，里面装着红军第166步兵师和第4近卫坦克

军。被围苏军经过前一段激战，兵力并不太多，如第166步兵师的第432步兵团只有52个人。但德军的实力衰退也很严重。“骷髅”师兵力已经从7月10日的19630人下降为现在的8976人，减少了10654人。全师可用的坦克强击火炮只剩下46辆。在此后几天，德军一直未能彻底消灭被围苏军。到25日，红军援兵解除了德军的包围。



实战经验丰富的武装党卫军官兵。有约8万党卫军参加库尔斯克行动

霍特从阿赫特尔卡向南的反击失败了，而灾难却早已向他袭来。从一开始，霍特的反击就是以牺牲左翼战线为代价的一次赌博。现在反击却没有成功。苏联方面，瓦图京却不失时机地命令第47、40集团军加紧对德军左翼的攻势，企图从后方威胁霍特集中在阿赫特尔卡地区的突击集团。在这一线红军投入的机械化兵力包括第2、10坦克军，第3近卫机械化军。为了阻止苏军前进，德军第11、19装甲师不断发动反击，但其残余兵力加起来也只有13辆坦克和16门强击火炮，根本不足以遏制强大的对手。霍特的左翼战线碎裂了，苏联坦克正通过这里向德军纵深挺进。

8月19日，红军已推进到普肖尔河，第2坦克军攻克了列别金，并继续向南突击。8月20日日终，苏军第47、40集团军兵锋进抵阿赫特尔卡地域。阿赫特尔卡方向德军的左翼因此完全暴露。他们一直力图合围苏军重兵集团，现在自己反而遭到被包围的威胁。霍特只得在21日将第10装甲步兵师，新到的第34步兵师（来自第2装甲集团军）和组建不久的第239强击火炮营（31门强击火炮）投入反击，才暂时遏制了红军的进一步突破。



德军士兵观察此前炮击的效果

几番较量下来，霍特的第4装甲集团军兵力损耗大半。到8月20日，所属13个师仅相当于5个师实力。一些原本实力强大的野战师，被打成只剩下数百名步兵和几辆坦克的“影子部队”。

霍特的反击战就这样凄惨地结束了。他的突击起初取得了一定的效果。但他在战线侧翼受到威胁的前提下，强行实施的进攻本来就根基不稳，最终在苏军强大援兵压力下的失败自然也不值得奇怪。

霍特攻势的结束，也宣告了曼施坦因以德国最精锐装甲部队为赌注的反击战最后落幕。经过一系列复杂而激烈的运动战，德军虽然没有能够在博戈杜霍夫合围并吃掉苏军突击集团，却总算保住了哈尔科夫—波尔塔瓦铁路线，阻止了苏联沃罗涅日方面军向波尔塔瓦实施深远突击。

德军的成果一方面得益于坦克部队的质量优势，更得益于苏军的一系列错误。这首先表现为瓦图京等苏军将领的过度自信。对此，斯大林曾在8月21日发出电报，斥责瓦图京和督阵不利的朱可夫，因为醉心于在波尔塔瓦实施大包围的不现实目标，“重复旧的错误”，“只想占地盘，而不注意巩固战果并掩护突击集团侧翼”。另外，红军在进攻中也普遍忽视侦察，只是一味推进，不去及时掌握敌情变化，以至于对德军的反击总是猝不及防。



苏军占领了一个德国人的散兵坑。被击毙德国士兵的尸体还横在一旁



苏军步兵冲向一辆受损的“虎”式坦克

但曼施坦因的反击也有得不偿失的嫌疑。从他动用装甲部队的规模和力度看，曼施坦因显然希望重现春天在哈尔科夫的辉煌胜利。但苏军坦克部队虽然存在诸多战术弱点，装备也处于劣势，实力却已今非昔比，绝非可以一击即倒。而德军装甲部队因为被集中起来实施反击，却使已经破裂的战线众多的漏洞无法弥补。瓦图京及时发现并利用这一点，向这些薄弱地区发动进攻，不仅给德军造成了重大伤亡，也有效牵制和分散了曼施坦因的反击力量，使德军装甲部队陷入疲于奔命、到处堵漏的困境。从这一点来看，瓦图京虽然有着容易“头脑发热”的恶评，却依然不愧为优秀战术家。

但不管怎么说，在遭受曼施坦因反扑重创后，沃罗涅日方面军向哈尔科夫后方的挺进暂时停顿下来。战役的重心逐渐转向直接攻打哈尔科夫的草原方面军地段。

3. 红军攻占哈尔科夫

当沃罗涅日方面军与曼施坦因的反击部队激战之际，在其左翼，科涅夫的草原方面军对哈尔科夫的正面攻击也艰难地进行着。

8月10日，科涅夫下达了攻占哈尔科夫的命令。和曼施坦因以及多数西方历史学家认识所不同的是，科涅夫并不热衷于在哈尔科夫包围德军重兵集团。一方面因为他手头并没有强大的坦克部队以迂回哈尔科夫；另一方面，科涅夫也害怕被围德军利用哈尔科夫坚固的城防，在巷战中长期拖耗并杀伤苏军兵力。为了避免出现这种情况，科涅夫试图先把德军从城内赶出去，然后在野战中加以分割歼灭。

防守哈尔科夫地域的德军“肯普夫”战役集群在8月16日被改编为第8集团军。原司令肯普夫被希特勒免职，换成了奥特·沃勒尔步兵上将。这次人事变更得到了曼施坦因的支持。因为沃勒尔曾经是曼施坦因的参谋长，自然比肯普夫更“听话”。

德第8集团军本身的兵力一直在增强，很快聚集起了第167、168、198、106、320、282、39、161步兵师以及第6装甲师余部，第223和355步兵师也抵达哈尔科夫南部，增援部队还包括党卫军骑兵师。8月中旬，直接防卫哈尔科夫的部队包括6个师，160辆坦克强击火炮。到8月20日，第8集团军编成内有17个师（包括5个装甲师和装甲步兵师），但因为伤亡严重，实际战斗力只相当于8个师。

8月24日，第8集团军所属兵力进一步增加为19个师（包括从第4装甲集团军转隶的第48装甲军）。其中18个师以及独立坦克强击火炮部队，兵力总计近16万人，装备740辆坦克强击火炮（可用209辆），另有火炮迫击炮1935门（包括292门75毫米反坦克炮），293门高射炮（含54门88炮）。如果再加上直属炮兵、工兵、舟桥和后勤部队，以及“大日耳曼”师，集团军总兵力估计在20万人以上，装备数量也要多得多。

1943年8月24—25日 第8集团军战斗部队实力（不含军直属炮兵、工兵、舟桥和后勤部队，以及“大日耳曼”师）

18个师合计兵力157048人，“战斗力量”60335人；连同第503坦克营，2个强击火炮营，1个重型坦克歼击营，兵力为159688人，“战斗力量”61317人；

坦克强击火炮总数740辆，其中可动209辆：可动坦克158辆，另有449辆在修；可动强击火炮51辆，82辆在修；

火炮迫击炮1935门（不含军直属炮兵）：105毫米榴弹炮406门，150毫米榴弹炮137门，100毫米加农炮27门，中型反坦克炮253门，重型反坦克炮292门，150毫米迫击炮（火箭炮）10门，81毫米迫击炮498门，步兵炮312门；

高射炮293门（不含独立高炮部队）：20毫米高射炮222门，37毫米高射炮17门，88毫米高射炮54门；

重机枪869挺，轻机枪7935挺，步枪冲锋枪177342支（不含除坦克、强击火炮部队外其余独立战斗以及后勤部队的装备）

8月24—25日 德第8集团军部分野战师实力

部队	总兵力 (人)	“战斗 力量” (人)	可动 坦克 (辆)	可动强 击炮 (门)	105~ 150榴 (门)	100加 (门)	反坦克 (门)	步炮 (门)	81迫 (门)	88高 炮 (门)	小高 炮 (门)	机枪 (挺)	步枪冲 锋枪 (挺)
第5装甲师	9777	3883	5		41	4	30	31	12	6	18	429	9922
“帝国”师	13592	5692	22	28	48	4	62	37	80	12	43	1491	13563
第3装甲师	10218	3991	30		31	4	40	21	10			475	10177
第59步兵师	6424	1379			28		27	4				276	11914
第320步兵师	9945	2430			32		42	16	69			495	9858
第25步兵师	4160	2684			17		7	13	22			119	5656

德第8集团军还拥有极其完备的防御工事。德军在哈尔科夫北部接近地构筑了七道防线。每一防线都由几条连续堑壕组成。堑壕之间以发达的斜切阵地和交通线相连接。哈尔科夫地区的德军土木发射点，每个都覆盖了2—3层荒木。几乎所有石头楼房都被充当据点。下面几层安置火炮。上面则布置机枪和冲锋枪。

由于德军依托坚固工事实施顽强抵抗，科涅夫的正面进攻遭到严重挫折，陷入了缓慢而残酷的阵地战。尽管如此，草原方面军还是以第53、69集团军，第7近卫集团军，第57集团军逐渐向哈尔科夫逼近。8月12日，苏军自北面和东面逼近了哈尔科夫，距离城市10公里。

虽然同一天，西南方面军向哈尔科夫东南部发起了攻击。但在没有坦克部队支援的情况下，科涅夫很难迅速拿下哈尔科夫。他的进攻战术也存在很多问题。8月15日，朱可夫就指责沃罗涅日方面军和草原方面军，把炮兵师和炮兵师的部队，分散给了各步兵师，以至于难以突破德军的防御。他同时要求部队不要纠缠于从正面进攻德军坚固阵地，而要尽可能从侧面实施迂回。

截至8月17日，苏军对哈尔科夫的攻击被暂时阻止。但德军也蒙受了严重伤亡。哈尔科夫防线的德军各师多数只剩下团营规模，步兵力量衰竭严重。德军第3装甲师只剩10辆坦克，第6装甲师还有4辆坦克，第905、228强击火炮营分别只剩5门和17门强击火炮。德军的弹药供应也日益短缺。鉴于哈尔科夫防御部队的力量即将耗尽，奥特·沃勒尔将军再次请求将第8集团军撤出哈尔科夫地区。

在这段时间内，科涅夫一直请求朱可夫赶快把第5近卫坦克集团军

调给他。但由于该集团军在沃罗涅日方面军地段被德军反击所牵制，迟迟未能成行。权衡过形势后，科涅夫决定把主攻方向转到右翼第53集团军。该集团军奉命向德军左翼实施迂回，切断哈尔科夫—波尔塔瓦铁路，然后从西部和西南部攻向哈尔科夫。为了配合第53集团军，第69、57集团军，第7近卫集团军也将继续猛攻当面的德军，以阻止其调动部队抵抗第53集团军的突破。

8月18日16时45分，第53集团军在马纳加罗夫中将指挥下开始进攻。红军首先实施了45分钟猛烈炮击，然后派出第一梯队第299、84、116步兵师，猛攻德第3装甲师和第168步兵师之间的接合部。



苏军士兵沿着新壁或垣，逐一消灭据点内的德国士兵

盘踞在哈尔科夫西北森林内的德军一度阻止了苏军的前进。科涅夫和马纳加罗夫遂决定在夜间发动强攻。在凶猛炮火和坦克的支援下，第299、84步兵师终于把德国人赶出了森林。当天，红军取得了初步突破，前进了3公里。苏军随即投入了第二梯队第252步兵师以扩大战果。

在击退了德军一系列反击后，苏军在8月19日抵达乌德河北岸，随后占据了一些据点。这是德军在哈尔科夫以西最后的天然屏障。为了增强第53集团军的突击力量，科涅夫又将第69集团军第48步兵军转隶第53集团军。

红军第53集团军在哈尔科夫西部的迂回突破，导致哈尔科夫地区德军的退路随时可能被切断。8月20日，德第11军军长劳斯向第8集团军司令部告急：“第198、168步兵师和第3装甲师已经流尽了鲜血……如果敌人发动主攻，第11军将被击溃，哈尔科夫西部阵地将被撕裂，城市将被包围。”

此时，曼施坦因已经决心放弃哈尔科夫。但为了保证德军能够顺利撤离，就必须首先解除被哈尔科夫西部红军切断退路的严重危险。为此德军倾其所有。除了原先防守哈尔科夫西部的第168、198步兵师以及第3装甲师（13辆坦克）外，“帝国”师也被投入战斗。



红军使用ROKS-2型火焰喷射器

这个精锐的党卫军师经过几乎不间断的恶战，突击力量已大打折扣，只有38辆坦克和19门强击火炮可以使用。但其炮兵力量依然完好无损。为了打退红军坦克突击，“帝国”师采取集中火力的战法，依托伪装良好的阵地布防。一旦苏军坦克逼近，就动用坦克强击火炮和全部炮兵火力实施集中射击，给对手造成了重大杀伤。德国空军也竭尽所能，采用以战斗机先驱散或暂时牵制住苏军飞机，然后以Ju-87乘隙袭击红军坦克群的战术，以支援地面作战。

8月20日，实施进攻的红军草原方面军也得到了新的兵团。鉴于沃罗涅日方面军已经度过了危机，朱可夫终于同意将第5近卫坦克集团军（欠第29坦克军）调给草原方面军。虽然从序列上看，该坦克集团军早在8月9日就隶属给了草原方面军。

科涅夫决定将第5近卫坦克集团军投入乌德河北岸阵地。但此时的第5坦克集团军早已大为削弱，只有111辆坦克（一说160辆），包括97辆T-34。

而根据德第11军军长劳斯的说法，德军在苏军第5坦克集团军前集中的装甲兵力却包括96辆“黑豹”、35辆“虎”、25辆III号强击火炮，并得到“大黄蜂”重型坦克歼击车，以及大量反坦克炮、高射炮和105毫米自行榴弹炮的支援，足以在苏军坦克部队前构成严密炙热的火网屏障。

8月20日，第5近卫坦克集团军抵达乌德河北岸，并于9时发起进攻。由于大雨，这一地区泥泞难行。在河两岸，苏第53集团军与德军的激战尚未结束，也未能架设好供坦克通过的桥梁。而当红军坦克开始勉强推进后，又撞入了德军的雷场，数辆坦克被炸毁！接着，第5近卫坦

克集团军又遭到了德军炮火的集中轰击，短短数分钟内就有11辆坦克被炸毁。第5近卫坦克集团军由于出师不利，加上战场准备没有完成，只得暂时后撤。事后德方宣称击毁红军第5坦克集团军184辆T-34，实在夸大得离谱！

就在坦克集团军退出战斗之际，红军第53集团军却在乌德河南岸站住了脚跟，并在德军疯狂轰击下，以第28近卫步兵师扩大了南岸登陆场。随后，苏第252和84步兵师也进入该登陆场。经过苏联工兵彻夜努力，8月20日晚，乌德河上出现了1条载重60吨的浮桥。

8月21日，第5近卫坦克集团军终于通过乌德河。德军的“虎”式坦克和“大黄蜂”重型坦克歼击车拼命抵抗，56——71倍径88毫米火炮甚至在3000米距离上就给予T-34坦克致命打击。但红军的突破已不可阻挡，一些T-34坦克甚至冲入德军第106步兵师战斗指挥所。

第5近卫坦克集团军在哈尔科夫西部的突破，导致德军面临后方被切断的危险。生死关头的德国人孤注一掷！8月22日，德军第3装甲师和“帝国”师向第5近卫坦克集团军发动反击。双方坦克在对冲中甚至逼近到了50米之内，几乎是钢铁的肉搏！抵达不久的“帝国”师第1坦克营（71辆“黑豹”）也以42辆“黑豹”坦克和8门强击火炮参战，在哈尔科夫以西的柳博京地区与红军坦克展开激战。“黑豹”的性能优势再度为实战所证实，据称一辆“黑豹”就单独击毁了7辆红军坦克。



德军士兵正在给反坦克地雷插入雷管

经历过这次坦克战的苏德装甲部队都元气大伤。红军第5近卫坦克集团军到8月25日只剩下50辆可用坦克。同一天，德军“帝国”师只有22

辆坦克、22——28辆强击火炮还可以使用。8月26日，“帝国”师只有27辆“黑豹”、7辆“虎”可动，所属“黑豹”坦克营到9月初只有21辆“黑豹”可用，其余50辆中有10辆彻底损失，40辆在修。



苏军士兵正在推动一门1943型57毫米反坦克炮。左侧的士兵还戴着旧式钢盔

尽管德军装甲部队竭尽全力实施反击，还是未能阻止红军第5近卫坦克集团军22日切断哈尔科夫—波尔塔瓦铁路。但苏军因为损失惨重，也难以取得更大进展。而德国人依然掌握由哈尔科夫通向南面梅列法和克拉斯诺格勒的铁路和公路，苏军只能动用航空部队对这一交通线实施空袭。

8月22日下午，德第8集团军开始从哈尔科夫地区撤退。与此同时，由于德军坦克部队被投入哈尔科夫西面的反击，其正面防线在红军攻击下开始瓦解。当天黄昏，科涅夫下令强攻哈尔科夫。红军第53集团军的第89近卫步兵师和第107步兵师首先攻入哈尔科夫西部。德军预先埋设了61000个地雷和320个应用地雷和诡雷，并留下部分后卫兵力。哈尔科夫城内通宵都在进行激烈战斗。

8月23日2点，苏第69集团军和第7近卫集团军部队也攻入市区，红军第183步兵师沿着苏梅大街推进到捷尔任斯基广场，而第89近卫步兵师则在戈斯普罗姆大楼升起了红旗。当天中午11时，红军收复哈尔科夫。这座大城市原有的100万人口，除了战乱中疏散逃离之外，有不少于6万人被德军杀害，15万人被劫走，残存下来的只有19万人。



收复哈尔科夫后,高速通过市区的苏军轻型坦克

拥有大量现代风格建筑的工业大都市哈尔科夫经过无情战火的几轮摧残,变得破败凋零,但毕竟还是回到了红军的手中。8月23日黄昏,整个德军别尔哥罗德—哈尔科夫突出部被苏军消除。莫斯科以224门礼炮鸣放20响来庆祝这一胜利!以1943年7月4日德军于库尔斯克南部发动进攻为起点的库尔斯克攻防大会战,至此全部结束!

曼施坦因整个南部战线的崩溃却刚刚开始。

4. 南方集团军群的毁灭性损失与曼施坦因神话的破灭

和苏德战争的历次战役一样,红军收复别尔哥罗德和哈尔科夫的胜利道路也淌满了鲜血。8月3—23日,沃罗涅日方面军和草原方面军共损失了255566人(阵亡和失踪71611人,183955人),丧失的技术装备包括1864辆坦克自行火炮,423门火炮迫击炮,153架飞机。

红军别尔哥罗德—哈尔科夫反攻损失(单位:人)

	纯减员	卫生减员	总损失
沃罗涅日方面军	48339	108954	157293
草原方面军	23272	75001	98273
总计	71611	183955	255566

根据德军“十日伤亡报告”，曼施坦因麾下的第8集团军和第4装甲集团军，在红军反攻阶段，截至8月20日损失只有25068人，而在8月最后十天损失了26656人，合计5万多人。即使从“城堡”战役开始计算，2个集团军总损失也只有不到10万人。



苏军装备的丘吉尔III型坦克与被德国人抛弃的232轮式装甲车擦身而过

4个德军野战师在库尔斯克战役期间的减员损失估算[笔者综合各种资料，忽略兵员补充]

部队	A(7月5—10日 上报损失)	7月10日 兵力	8月25日 兵力	B(7月10日— 8月25日减员)	最低损失估 计(A+B)
“帝国”师	1136人	22524人	13592人	8932人	10068人
	A(7月5— 20日上报损失)	7月20日 兵力	8月25日 兵力	B(7月20日— 8月25日减员)	最低损失估 计(A+B)
“骷髅”师	2228人	19630人	8976人	10654人	12882人
		7月4日 兵力	8月25日 兵力	7月4日—8月 25日减员	最低损失 估计
第3装甲师		14141人	10218人	3923人	3923人
第167步兵师		17837人	5747人	12090人	12090人

但从战况和德军兵力变化看，曼施坦因这一时期的“十日伤亡报告”实在不可靠：在8月3—7日，其第4装甲集团军被红军打得七零八落；有几个师近乎全军覆没；装甲师师长因为部队被围而自杀；8月7日一天被俘虏的就不少于2000人；曼施坦因自己都承认损失“惊人！”

而第4装甲集团军上报的8月1—10日伤亡却只有1202人，其中失踪

41人！比较第4装甲集团军当时死伤枕藉的惨状，被过分压缩的伤亡数字近乎黑色幽默。这也体现出德国“精确”伤亡统计的一大特点：在几乎崩溃、损失特别惨重的战区，上报的伤亡反而特别少。因为前线陷入绝境的部队根本没有闲暇去“精确”统计，而安全地带的德国统计部门历来是不喜欢粗略概估的。最终结果可能就是未能“精确”统计的伤亡被“忽略”掉。而随着未来战况的恶化，被忽略掉的“不精确”损失将会越来越多。

为了大致估计出曼施坦因的实际损失，笔者根据德军伤亡及兵力统计资料进行了计算，发现仅“帝国”师、“骷髅”师、第3装甲师、第167步兵师这4个师，在战役期间的减员最少就有38963人（兵员补充没有计算进去），平均每个师接近1万人；另外一个第106步兵师上报损失超过6000人；在哈尔科夫北部遭到红军重创的5个师则几乎全军覆没。以上这10个师的损失可能就在10万人左右。而我们知道，从“城堡”到哈尔科夫防御期间，曼施坦因投入的兵力从16个师增加到了31个。

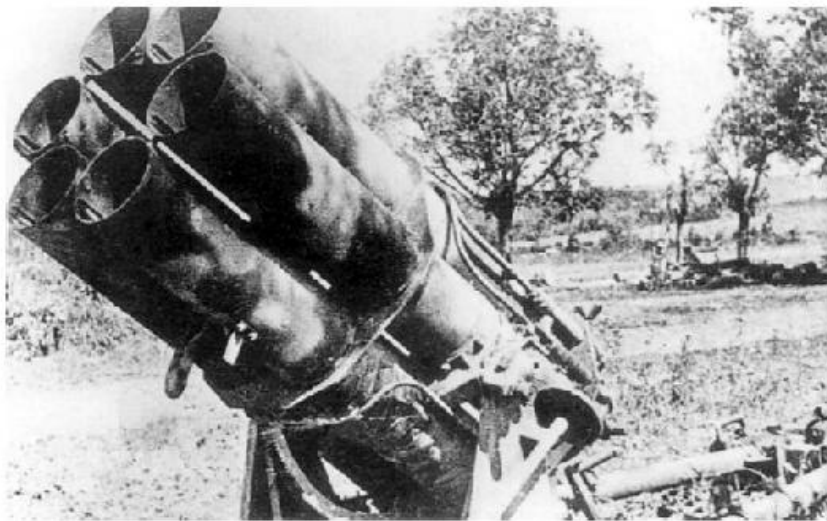
曼施坦因本人也泄露了天机。他曾提到：9月份南方集团军群需要撤退的伤员人数是20万！我们知道，库尔斯克战役前曾经有近三个月的战役间歇，战役本身又进行了近2个月，此前的伤病人员应该都已经后送或者康复了。因此这20万名伤员基本应该都是库尔斯克战役期间造成的。这个数字也大大超过了曼施坦因上报的伤亡。

德军第106步兵师在库尔斯克战役期间的损失情况(单位:人)

	总兵力	“战斗力量”	上报战斗损失	补充
7月4日	15000以上	6577		
8月25日	10328	3867	6080	2782

曼施坦因在8月20日夜间报呈的数字更能说明问题：经过激战，南方集团军群52个师残存战斗力仅相当于24个师。而一个月前的7月20日，南方集团军群总兵力还有822000人，所属42个师兵力充足。由此推算，仅这一个月时间内，曼施坦因就损失了相当于23——28个师的实力（包含中央集团军群来援部队损失）！而南方集团军群上报的同期损失却只有7万多人！又是一个惊人的黑色幽默。

根据同一份报告，8月20日哈尔科夫方向的30个德国师，仅残存13个师的实力。其中第8集团军17个师到8月20日只剩下8个师实力。这些情况也得到了具体数据的证实：8月24日，第8集团军的18个师平均也只有8700余人，总计157048人。其中“战斗力量”6万余人。而在战役开始时，这些师平均在15000人左右，总兵力在27万人左右。由此推算，仅这18个师在战役期间的损失，也在10万人以上。这里还没有把“大日耳曼”师的损失考虑在内。



被德军撤弃的150毫米六管火箭炮

第4装甲集团军更惨。所属13个师在8月20日残存5个师实力。其第11装甲师，第57、255、332步兵师7月20日兵力在13787——17119人之间。到了8月23日，第11装甲师步兵只剩下820名，残存15辆坦克和4辆强击火炮；第19装甲师不仅损失了师长古斯塔夫·施密特中将，全师步兵也仅剩760名，坦克只有7辆；第255步兵师3336人；第57步兵师1791人；第332步兵师居然只剩下342人！

按照上述数据推算，在7—8月中下旬，曼施坦因在库尔斯克方向折损兵力相当于17个师，在25万人左右。这还不包括加强部队和后勤人员的损失，也没有考虑补充兵员。

当然，这是个间接的概估数字。而且在估计曼施坦因的实际损失时，也必须考虑到如下因素：他在库尔斯克战役中投入的31个师中（包括中央集团军群第2集团军部署的4个师），有13个是战役中间才调来或曾一度调走，其损失并非全部在库尔斯克战役中造成。

但即使因此打上一些大折扣，曼施坦因由于库尔斯克战役所造成的损失可能仍在20万人左右。再扣除德军进攻阶段损失的近4万人兵力，曼施坦因在红军别尔哥罗德—哈尔科夫反攻战役中的损失，大约为16万人！这是个保守的估计。



被德军遗弃的“黑豹”重型坦克

无论上述推算准确与否，一个基本事实却不容怀疑！曼施坦因的南方集团军群在红军大反攻期间虽然没有被大规模合围，却依然遭到了毁灭性打击！短短一个月左右的时间，这个东线第二大集团军群，在增加10个师，并得到大量补充兵员的情况下，实力却被消耗得只剩不到一半！德国陆军众多最精锐师团被打得散了架！从这个意义来说，曼施坦因在“城堡”后的大惨败在规模上甚至可以和斯大林格勒媲美！

在红军反攻期间，曼施坦因没有能够及时预测敌方的进攻企图，导致大量部队被红军击溃。此后，德军获得了强大精锐装甲部队的支援。如果曼施坦因利用这些部队更多支援急需掩护的步兵，以不断的反击来迟滞杀伤红军，或许还能够拯救更多部队。但他却和对手瓦图京一样自信过头，企图一举吃掉进攻的苏军集团，结果不仅未能成功，还使部队遭到了更大损失。总体来看，这位公认的德军最优秀进攻战术专家，在防御战中的表现显然逊色于莫德尔。

五、库尔斯克会战—总结与后果

1. 血流成河的草原

按照德军“十日伤亡报告”，在库尔斯克战役期间，其参战部队损失接近185000人（如果加上第4装甲集团军和第8集团军在8月最后十天的损失则超过21万人）。但正如前面已经分析的那样，仅南方集团军群参战部队的减员就不少于20万人。而中央集团军群参战部队在进攻战役阶段损失2万人以上，在红军反攻阶段损失约10万人兵力。

按照笔者的保守估计，德军在库尔斯克战役中的总伤亡大约为32万人。其中“城堡”进攻阶段损失近6万人；防御红军反攻阶段，损失26万人左右。但由于德军重兵集团并未被红军合围，落入苏联手中的德国战俘数量不多。在6周反攻中，苏军仅捕获了25000人。

库尔斯克战役的失败和1943年7、8月东线其他地段的交战，导致东线德军实力严重削弱。其陆战兵力总数从7月1日的3138000人，骤然下降为9月1日的2676000人。减少了462000人（其中8月份减少309000人）！同期德军得到了167000人到24万人的补充兵员（7月补充117000人，8月份补充123000人）和2个新的步兵师，调走的部队只有“希特勒”师约24000人。

按照这些数据推算，东线德国陆军在1943年7、8月间减员约60万——70万人。根据最新统计，东线德军同期死亡人数为130429人（7月71231人，8月59198人）！相比之下，德国战时统计的同期损失还不到39万人，其中死亡只有6万——7万人，明显是过分缩水的结果。

笔者根据德军“十日报告”计算的库尔斯克战役德军损失(不含空军 单位:人)

部队(起止时间)	击毙	受伤	失踪	总计
第9集团军(7月1日—8月20日)	8734	36137	3576	48447
第2装甲集团军(7月10日—8月20日)	10468	42415	8547	61430
第4装甲集团军(7月1日—8月20日)	5330	24740	4447	34517
第8集团军(7月1日—8月20日)	5798	28085	2857	36741
第2集团军(7月1日—8月20日)	730	2501	130	3361
总计	31060	133879	19557	184496

东线德国陆军1943年7—9月 几种主要损失统计资料比对(笔者综合资料 单位:人)

	东线陆军 “十日报告” 累计(笔者 计算)	陆军总部 统计	东线陆军 损失(西方 公开数据)	东线陆军 损失(苏联 掌握的德 方统计)	最新死亡 统计(阵 亡、伤死、 非战斗)
7月 战场击毙	34874	36202			71231
击伤	147053	146934			
失踪	14674	14380			
总计	196601	197516			
8月 战场击毙	34962	34422			59198
击伤	134274	136252			
失踪	20272	20301			
总计	189508	190975			
7—8月 总计	386109	388491	422000	538000	

本表制定依据:BM-MA RW 6/V.58

《第二次世界大战德国军事力量的损失》

《另一种代价:德国在第二次世界大战中的损失》

本表制定依据:BM-MA RW 6/V.58

《第二次世界大战德国军事力量的损失》

《另一种代价:德国在第二次世界大战中的损失》

《德国陆军的武器装备》第2卷附录东线陆军1943年7—9月战斗伤亡统计

《绝密:仅供统帅部阅!缴获法西斯德国文件资料汇编》

1943年7—8月 东线德军调动(笔者综合整理)

1943年7月

第355步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，来自西线，配属A集团军群（克里木）

1943年8月

第113步兵师，3个步兵团，1个炮兵团，来自西线，配属第4集团军第39军

（撤销部队）

第377步兵师，损失严重

党卫军“希特勒”装甲步兵师，调往意大利

资料来源：本表以及下列德军调动情况，系笔者综合《世界大战数据手册》、《东线战争》（牛津大学版）、《希特勒的军团—第二次世界大战德国陆军作战序列》、《第二次世界大战德国步兵师序列》、《德国陆军1933—1945》第2卷、《德军步兵师》第1—3卷、《武装部队和党卫军的兵团与部队》、《库尔斯克1943—统计分析》、部分网站资料整理，并根据德军各军师的战史和活动年表加以逐个核对。其显示的德军兵团变更与笔者综合整理的战斗序列情况一致。



随着战局的恶化，主动向苏军投诚的德国士兵也逐渐增多

东线德军兵力变化(单位:个)

装甲师	摩托化、装甲步兵师	山地师	歼击师	步骑兵师	警卫师	空军野战师	野战训练师	后备师	总计	新增	减少
7月 16	12	3	5	128	10	12	4	4	194	1	
8月 16	11	3	5	128	10	12	4	4	193	1	2

注:

本表以1941年底东线146个师为计算基础(包括党卫军“希特勒”师)

统计时间为每个月月底

本表不包括芬兰战区德军

1943年6月步骑师一项中,从1942年10月开始包括1个骑兵师,从1943年5月开始,包括1个突击师

本表以1941年底东线146个师为计算基础(包括党卫军“希特勒”师)

统计时间为每个月月底

本表不包括芬兰战区德军

1943年6月步骑师一项中,从1942年10月开始包括1个骑兵师,从1943年5月开始,包括1个突击师

技术兵器方面,德军遭受的损失同样严重。德第8集团军所属装甲部队在“城堡”开始时,可动的坦克平均100辆左右;而在库尔斯克战役后,平均只有22辆坦克可动;直接伴随步兵的反坦克炮、迫击炮损失也相当严重。如德第106步兵师在战役开始时拥有63门反坦克炮,战后只剩下27门;而德第39步兵师的81毫米迫击炮则全部损失。

相对而言,配置在后方阵地的德军野战炮损失比较轻微。第8集团军各师在战役前平均有40门左右的野战炮,而在战役后则下降为平均32门。



红军将缴获的德兰III号N型坦克投入战斗

根据德国官方统计，1943年7月1日—8月31日，德军在东线彻底损失的坦克强击火炮共有1331辆，其中重型战车213——245辆（“黑豹”损失统计极不完全），占同期德国全军战车损失总数1564辆的85%。另外，德军同期还损失了大量自行火炮，包括23辆“大黄蜂”坦克歼击车，8辆150毫米自行步兵炮（不含“灰熊”），25辆自行榴弹炮，以及相当数量的自行反坦克炮。

在这段时间内，德军在东线一共使用了约4200辆坦克强击火炮，其中投入库尔斯克战役的约3600辆。按照这些数字推算，损失的1331辆战车中约1100辆是库尔斯克战役造成的，包括绝大部分重型战车。如果加上自行火炮的损失，德军在库尔斯克的战车总损失可能为1200——1300辆。截至8月20日，东线坦克强击火炮总数下降为2829辆。

除了被彻底击毁的战车外，到战役结束阶段，仅德军第8集团军就有531辆战车尚未修复（缺漏“大日耳曼”师的数据），整个南方集团军群超过1000辆以上。在其后红军展开的追击和德军的大撤退中，这些战车有相当一部分被德军遗弃甚至炸毁（就像过去红军撤退中不得不丢弃受损战车一样）。这部分损失，显然也是库尔斯克会战所间接造成的。

部分德国装甲部队在库尔斯克战役中的减员(可用数量,笔者综合计算 单位:辆)

	7月4日	7月18日	8月30日
“帝国”师	149	121	22
“骷髅”师	153	93	27
第3装甲师	70	45	30
第905强击火炮营	25	27	2
第393强击火炮连	25	5	0
第6装甲师	?	15	6
第7装甲师	?	23	17
第503坦克营	42	13	25
第228强击火炮营	?	17	4

德国全军在摩尔斯克战役期间的损失(各种原因,不含自行反坦克炮和自行榴弹炮 单位:辆)

	“虎”	“黑豹”	“菲迪南德”	总计
7月	33	83(一说84)	39	849
8月	40	41(一说72)		715
总计	73	124(一说156)*	39	1564

*仅仅统计最初投入的212辆“黑豹”在8月11日前的损失

1943年7—8月 东线德军重型战车损失(单位:辆)

	“虎”	“黑豹”	“菲迪南德”
7月	18	83(一说84)	39
8月	32	41(一说72)	
总计	50	124(一说156)*	39

资料来源:《德国陆军的武器装备》《德国装甲部队1943—1945》。

*仅仅统计最初投入的212辆“黑豹”在8月11日前的损失



苏联士兵从一辆被击毁的德国Ⅱ号坦克里拆卸机枪。在1943年,苏联几乎没有了这种老旧战车的用武之地。

红军在库尔斯克战役中的人员损失(单位:人)

	纯减员	卫生减员	总损失
“城堡”	33897	143950	177847
“库图佐夫”	112529	317361	429890
“鲁勉采夫”	71611	183955	255566
合计	218037	645266	863303

资料来源:《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》。

资料来源:《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》。

库尔斯克会战期间,红军中央、沃罗涅日、草原方面军一直是优先补充对象。7、8月份向前线输送的456700名兵员大部分补充给了它们。但截至1943年9月1日,三个方面军只有158万人,坦克自行火炮1200辆,火炮迫击炮3万多门。其总兵力比战役开始时减少了30多万人,坦克自行火炮减少近4000辆。会战中,三个方面军损失了约60万人兵力。再加上西方、布良斯克方面军等部队的损失,红军在库尔斯克会战中丧失了866000多人,彻底损失6064辆坦克自行火炮(可能包括后送大修),火炮迫击炮5244门,飞机1626架。



对红军来说,剩下的战争路途依然艰难难行

值得注意的是,在反攻阶段,红军坦克集团军的战车彻底损失率大幅度下降,平均在30%左右。这主要得益于苏军维修部门的努力。在7月19日—8月12日,第1、2坦克集团军修复(主要是中修和小修)坦克1500辆;第3近卫坦克集团军修复1093辆。但另一方面,在追击中,由

于技术原因和淤陷造成的战车损坏也大幅度增加。如第1、2坦克集团军，非战斗损害率为29.7%——44.5%。

部分红军坦克部队在反攻阶段的损失(时间不完全)

	战车数量	总损失	彻底损失(装备总数比率)	战斗原因损失	技术原因损失	其他原因损失
第1坦克集团军(8月3—23日)	542辆	1049辆	51.4% (29天内)	706辆	334辆	
第2坦克集团军(7月15日—8月3日)	358辆	111.8%(装备总数比率,9天内)	21% (9天内)	189辆	29.7%(总损失比率,9天内,包括淤陷损害)	
第3近卫坦克集团军(7月19—30日)	799辆	669辆	19.8% (19天内)	606辆	35辆	28辆
第4坦克集团军(7月15日—8月3日)	767辆	1283辆(13天内损失56.4%)	15.7% (13天内)	1189辆	80辆	14辆
第5近卫坦克集团军(反攻期间)	503辆	445辆	?	445辆	?	?

资料来源:拉吉耶夫斯基《坦克突击》、格兰茨《库尔斯克之战》。

资料来源:拉吉耶夫斯基《坦克突击》、格兰茨《库尔斯克之战》。

整个战役期间,红军投入约8000——9000辆坦克自行火炮,超过250万人军队;德军投入约4000辆战车(包括自行火炮),约120万人军队。最终,苏联人以2——3倍于德军的人员损失,4——5倍于德军的战车损失,赢得了胜利。

2. 真正的转折与新的开始

库尔斯克战役,是德国武装部队在东线的最后一次战略进攻。作为主动一方,德军在兵力兵器数量上却处于全面劣势,其之所以能够将攻势维持一周到二周时间,除了依靠兵力机动获得局部优势以及兵员素质外,基本都是指望其装甲部队和空军。



经过库尔斯克会战的锻炼，苏联坦克兵的素质有了很大提高

德军装甲部队在这次战役中达到了空前强大的程度，装备了大量当时世界上最好的中重型战车。这些战车不仅支撑起了昙花一现的“城堡”攻势，更在其后红军的反攻中充当救火队的角色，以不断的反击阻止了苏军合围德军重兵集团的企图。

但作为代价，德国装甲部队本身在库尔斯克战役中也遭到了巨大损失。上千辆最精良的战车连同大量身经百战的坦克手彻底损失，另外上千辆战车也遭到损毁。不仅是装甲部队，整个德国陆军的精华都继斯大林格勒后在库尔斯克再度严重消耗。在未来的战争中，德国搜集炮灰的能力和战车的产量将日益提高，但要弥补多年征战锻炼出来的精华的损失，并继续维持库尔斯克战役时的装甲技术优势，却是完全不可能的。

和德国相比，苏联战车攻防两方面性能都已经显得相当落后，而且轻型战车比率过大。苏联坦克部队在反击中过于仓促分散的弊病依然存在。而在进攻中，由于红军坦克难以抵挡德军反坦克武器的打击，苏联人也只能更多依靠炮兵的密集轰击和步兵冲锋来打开德军防线，然后再将坦克部队投入纵深推进。但由于缺乏与步兵炮等兵种的协同，运输车辆匮乏，战车性能落后，红军坦克部队的进展依然受到很大限制。

红军在防御中的胜利，得益于坚固且纵深配置的阵地、密集的雷场、庞大的战略预备队以及士兵的顽强。虽然他们缺乏摧毁德军战车的有效武器，却依然在最大程度降低了德军装甲部队的进攻能力。而在反攻中，苏联人通过集中炮火和兵力摧毁德军第一线防御的能力已经大大提高，但由于坦克部队的缺陷，其大纵深推进合围的能力还相当欠缺。

在库尔斯克的空中，德国空军的优势仅仅维持了几天。但另一方面，苏联空军也表现欠佳。由于空域辽阔，加上红军战斗机部队的战术缺陷，使德国空军即使在丧失制空权的情况下，依然能够透过苏方的漏洞打击其地面部队。昼间水平轰炸历来不是苏联空军强项所在。而在对地攻击方面，由于德军防空火力的强大，苏军虽然时有所获，损失也相当巨大。

尽管暴露出众多缺陷，付出了数倍于敌的惨痛代价，但库尔斯克胜利对苏联的巨大意义并未受到削弱。虽然在莫斯科城下德国人已经被证明并非不可战胜，斯大林格勒更被公认为战争的转折点，但这些胜利依然可以被非议者归咎于天气、地形、漫长的交通线、德国不可靠的盟友等等。而在夏季的库尔斯克，在赫鲁晓夫形容为“百花盛开，香露欲滴”的草原，红军在攻防两个阶段，击败了准备充分齐装满员的德国陆军“最精锐的部队、最精良的武器、最杰出的指挥官”，这一事实对双方在心理上产生的影响都是不可估量的。希特勒当初不允许报道德军进攻，害怕的也正是这一点。

对红军而言，库尔斯克所带来的当然不仅仅是胜利者的信心和气势，更重要的在于，在库尔斯克战役前后，经过处于巅峰状态的德国陆军的“锻炼培养”，红军已经真正成熟了起来。库尔斯克战役后，德国陆军将从巅峰逐渐下滑并最后跌落，而苏军则真正开始了向顶峰的爬升！红军的坦克部队日趋强大，85毫米火炮的系列战车将逐渐抵消德军的装甲技术优势，增加的机动车辆将提高纵深推进能力；红军的炮兵将更加具有毁灭性，其步兵将更加习惯于跟随徐进弹幕的炸点冲锋；随着经验的增加和通讯工具的改善，红军的协同能力也将大大提高。

从战略上看，库尔斯克的结局真正决定了希特勒德国的命运。无论是莫斯科还是斯大林格勒的失败，仅仅证实德国的力量不足以消灭苏联。而在库尔斯克战役后，逐渐丧失了质量优势，数量也不断下降的德国武装部队不但失去了战略进攻能力，同时也失去了长达两年的东线单线作战的宝贵时光，陷入了绝望的两线作战。

来自东方的庞大蒸汽压路机则将一路向西并逐渐加速。尽管苏联受到人力和物力资源枯竭的威胁，但通过2年的战争，他们已经学会如何使用德国人眼中的乌合之众来迅速赢得战役，而且俄国人历来就深谙不间断进攻的威力所在。在苏联最后耗尽老本而第三帝国的全部战争潜力被挖掘出来前，希特勒和他的德国就将在红军一系列急速沉重而且接连不断的打击下崩溃！

从1941年6月22日“巴巴罗萨”战役到1943年8月23日哈尔科夫升起红旗，漫长而血腥的东线之路已经走完了一半多一点。敏感的战略家或许已经预测到了最后的结局。但对战争中的人们来说，和平的明天依然遥遥无期。战神在死神的陪伴下继续君临大地，他对两个民族极限能力的考验才刚刚开始。



高战损的伊尔-2强击机。

附录 交战双方序列统计

库尔斯克空战损失

在这里我们把空战损失单独列出来，主要是考虑到飞机的特殊性。和坦克枪炮相比，飞机更容易损坏，而且非战斗损害特别严重。这就使相关统计来得尤其复杂：被敌机或者地面炮火击落、击伤、未能返航、着陆失败、在机场被击毁、各种事故、机械故障等。

另一方面来说，空军往往被视为军队中的宠儿和精英，其战果总是被大肆夸耀，而损失似乎也被藏得更深。



为了增强防空火力，苏联人在训练使用反坦克炮射击低空飞机

苏联空军在库尔斯克战役中的统计非常复杂。即使在防御阶段，参战的航空部队，除了来自突出部内的两个方面军外，也有邻近的布良斯克、西南方面军、远程航空兵等等。按照比较常见的说法，苏联人在防御阶段损失了459架作战飞机。《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》则记录在7月5—8日，整个库尔斯克地区红军损失飞机566架。

而根据沃罗涅日方面军的报告，其被击落和受伤的飞机有387架。其中7月4—16日347架；7月17—22日40架。在突出部北部，苏联在7月5—8日损失了275架飞机。将这两个数字相加，苏联人在防御战中，大约损失了600—700架飞机（被击落和受伤）。值得注意的是，在7月5—18日，苏联第2空军集团军损失的371架飞机中，包括强击机168架，战斗机172架，轰炸机31架。由此估计，苏军约一半空中损失是在

执行对地攻击时造成的。

按照苏联公布的材料，连同反攻阶段在内，苏军在整个会战期间损失飞机1626架。



一架被彻底摧毁的德国Ju-87俯冲轰炸机。

德方的空中损失更难捉摸。德国第8航空军和第6航空队报告显示，在“城堡”行动中，德国空军出动了28455架次，损失206架飞机。第6航空队整个7月损失192架，第8航空军在7月4日—8月24日损失162架。从报告看，以上损失指战斗出击中未能返航或着陆失败的飞机，不包括受伤飞机和地面损失。因此德军的全部空中损失要高一些。举个例子，第8航空军所属的第3战斗航空联队第3大队和第52战斗航空联队，两支部队在7月装备有104架Bf 109G-4型战斗机，到8月Bf 109G-4型只剩下44架，减少了60架。这个数字已经超过了第8航空军同期上报的各种型号Bf 109的损失总数。

德国空军在整个库尔斯克战役中的总损失没有全面统计。但根据1984年《希特勒的空军》，1943年7月东线损失飞机911架，8月785架。7—8月间，一共损失飞机1696架。还有统计显示，7—8月，东线损失1030架飞机。包括351架战斗机，273架轰炸机，202架俯冲轰炸机，204架其他飞机。两种数据间的差异，可能是因为标准的差异，诸如是否包括非战斗损失等等。

在库尔斯克战役中，德国空军投入了整个东线超过80%的作战飞机。由此推算，东线总计1030—1696架损毁飞机中，可能有800—1400架是库尔斯克战役造成的。

因为缺少更直接的材料，以上得出的分析数据都是非结论性的。至少有一点可以肯定：库尔斯克会战中，苏德双方损毁的飞机数以千计。

库尔斯克会战的2个月间，东线德空军人员损失达4731人。如果从苏德战争开始的1941年6月22日开始计算，截至1943年8月31日，德空

军在东线总损失达到103559人，其中战死23870人，伤病64393人，失踪15296人，占德国空军同期在各战线人员总损失136643人的76%。当德国陆军的精华在东线化为乌有的同时，德国空军的主翼也在俄国上空折断了。

“城堡”战役中德国空军出动情况

第1航空师：7月5—15日，出动12823架次（战斗机3059，轰炸机2711，斯图卡4195，夜间攻击机894，侦察1371，夜战574），损失飞机94架

第8航空军：7月5—15日，14398架次（战斗机2339，轰炸机3272，斯图卡5547，夜间攻击机2369，侦察693，夜战350），损失飞机99架。截至7月22日，15632架次。7月4—22日，一共损失112架飞机

1943年7—8月德国空军在东线的人员损失(单位:人)

	7月	8月
战死	759(65)	203(38)
伤病	2667(123)	468(27)
失踪	414(74)	220(41)
总计	3840(262)	891(106)

苏军序列：库尔斯克战役前当地红军序列（1943年7月）

沃罗涅日方面军

第2空军集团军

方面军直属：

9个火力团，1个迫击炮旅，独立坦克团

第35近卫步兵军

第92、93、94近卫步兵师

第2近卫坦克军

第4、25、26近卫坦克旅，第4近卫摩托化步兵旅，第47近卫坦克团

第1500反坦克团，第1695高射炮团，第273迫击炮团，第755反坦克营

第5近卫坦克军

第20、21、22近卫坦克旅，第48近卫重型坦克团，第6近卫摩托化步兵旅

第1坦克集团军

直属：第316近卫迫击炮团，第8高射炮师

第31坦克军

第100、237、242坦克旅

第3机械化军

第1近卫坦克旅，第1、10、3机械化旅，第49坦克旅

第265迫击炮团、第35反坦克团、第405近卫迫击炮营、第58摩托车营

第6坦克军

第112、200、22坦克旅，第6摩托化步兵旅

第1461自行火炮团、第270迫击炮团、第538反坦克团、第85摩托车营

第38集团军

直属：第180、192坦克旅，5个火力团，1个火力营

第167、180、204、232、240、340步兵师

第40集团军

直属：第59、60坦克团，第86坦克旅，2个火力旅，5个火力团，第9高射炮师

第100、161、184、206、219、237、309步兵师

第69集团军

直属：1个火箭炮团

第107、111、183、270、305步兵师

第6近卫集团军

直属：第96坦克旅，第1440自行火炮团，第230、245坦克团，2个火力旅，7个火力团，第26高射炮师

第89近卫步兵师

第22近卫步兵军

第67、71、90近卫步兵师

第23近卫独立步兵军

第375步兵师，第51、52近卫步兵师

第7近卫集团军

直属：第1438、1529自行火炮团，第148、167、262坦克团，第201坦克旅，第27近卫坦克旅，第30高射炮旅，第5高射炮师，4个火力团

第24近卫步兵军

第15、36、72近卫步兵师

第25近卫步兵军

第73、78、81近卫步兵师

第213步兵师

中央方面军

第16空军集团军

方面军直属：

第1541自行火炮团，2个炮旅，3个火箭炮团，第4、14歼击旅，2个反坦克旅，2个反坦克团，第10高射炮师，4个高射炮团，3个高射炮营

第19坦克军

第101、102、79坦克旅，第26摩托化步兵旅，第115、119、161筑垒地域

第9坦克军

第730反坦克营、第8摩托化步兵旅

第108、23、95坦克旅

第13集团军

直属：第4突破炮兵军，第12、5突破炮兵师，第5近卫火箭炮师，8个火力团

第1、25高射炮师，第129坦克旅，第1442自行火炮团

第237、43、58坦克团，第27、30近卫坦克团

第15步兵军

第148、74、8步兵师

第17近卫步兵军

第6、70、75近卫步兵师

第18近卫步兵军

第2、3、4近卫步兵师

第29步兵军

第15、307、81步兵师

第2坦克集团军

直属：第11近卫坦克旅，第87摩托车营

第16坦克军

第1441自行火炮团、第226迫击炮团、第51摩托车营、第614反坦克团、第729反坦克营

第107、109、164坦克旅，第15摩托化步兵旅

第3坦克军

第121高射炮团、第234迫击炮团、第728反坦克营、第74摩托车营、第881反坦克团

第57摩托化步兵旅，第50、103、51坦克旅

第48集团军

直属：2个火力团，第1540自行火炮团，第193、229、45坦克团，

第16高射炮师

第42军

第16、202、399步兵师

第73、137、143、170步兵师

第60集团军

直属：5个火力团，1个火箭炮营

第150坦克旅，2个高射炮团，1个反坦克团

第24步兵军

第112步兵师，第42、129步兵旅

第30步兵军

第121、141、322步兵师

第55步兵师，第248步兵旅

第65集团军

直属：第255、40、84坦克团，第29近卫坦克团，4个火力团，2个反坦克团，1个高射炮团

第18步兵军

第69、149、246步兵师

第27步兵军

第60、193步兵师，第115步兵旅

第37近卫步兵师，第181、194、354步兵师



正在观察敌情的苏联近卫军炮兵

第70集团军

直属：第240、251、259坦克团，第3歼击旅。1个反坦克团，第12高射炮师，1个高射炮团

第102、106、140、162、175（内务）步兵师

第28步兵军

第132、211、280步兵师

注：“火力”指独立火炮、迫击炮、火箭炮部队。

德军序列：1943年7月初，苏德战场德军及其盟军战斗序列（不含空军）

（注：此项战斗序列系笔者在多种资料基础上综合，并利用笔者整理的东线德军调动情况加以核对和补充）

北方集团军群

直属（5个师）

第18装甲步兵师

第388野战训练师

第207、281、285警卫师

第16集团军（14个师）

第223步兵师

第8歼击师（2个步兵团）

第10军（4个师）

第I/66轻型榴弹炮营

第126、329步兵师，第30步兵师（只有3个炮兵营），第5歼击师

第2军（5个师）

第I/48轻型榴弹炮营

第12步兵师（只有3个炮兵营）

第123、218、93步兵师

第331步兵师（只有2个炮兵营）

第8军（3个师）

第I/68轻型榴弹炮营

第122步兵师

第21空军野战师

第32步兵师（只有3个炮兵营）

第18集团军（29个师）

第I/59轻型榴弹炮营，第502重型坦克营第1连

第23步兵师（只有3个炮兵营）

第1军（2个师）

第13空军野战师，第227步兵师

第26军（8个师）

第I/37、IV/216轻型榴弹炮营

第1、11、121、132、290步兵师

第212步兵师（只有3个炮兵营）

第5山地师（2个步兵团，3个炮兵营）

第69步兵师（2个步兵团，3个炮兵营）

第28军（6个师）

第12空军野战师（2个步兵团）

第225步兵师（只有3个炮兵营）

第28歼击师

第61、81、96步兵师

第38军（2个师，1个旅）

第1空军野战师

第217步兵师

第2党卫军步兵旅

第3空军野战军（2个师）

第10、9空军野战师

第50军（3个师）

第170步兵师（3个炮兵营）

第215步兵师（3个炮兵营）

第250西班牙步兵师

第54军（5个师）

第I/57、I/60轻型榴弹炮营

第21步兵师（3个炮兵营）

第24步兵师（3个炮兵营）

第254、58步兵师

党卫军“警察”装甲步兵师（有1个坦克营）

中央集团军群

直属（4个师）

第II/213轻型榴弹炮营

第83步兵师

390、391野战训练师

第286警卫师

第7匈牙利军（5个匈牙利步兵师）

第18、19、201、21、8匈牙利步兵师

第8匈牙利军（8个匈牙利步兵师）

第12、23、24、25、2、5、9、1匈牙利步兵师

第3装甲集团军（12个师）

第III/213轻型榴弹炮营

第201警卫师

第2空军野战军（4个师）

第2、3、4、6空军野战师（各师实力仅相当于一个旅）

第43军（2个师）

第20装甲步兵师

第205步兵师（2个步兵团）

第59军（2个师）

第263、291步兵师（都只有2个步兵团）

第6军（3个师）

第206步兵师（只有2个步兵团）

第330步兵师（只有2个步兵团，2个炮兵营）

第87步兵师

第4集团军（17个师）

第183、253步兵师

第12军（3个师）

第260步兵师

第267、268步兵师（都只有2个步兵团）

第27军（4个师）

第197、52步兵师

第246步兵师（只有2个步兵团，3个炮兵营）

第256步兵师（只有2个步兵团）

第39装甲军（3个师）

第129、95步兵师

第337步兵师（3个炮兵营）

第56装甲军（2个师）

第131步兵师

第14摩托化步兵师（2个步兵团，3个炮兵营）

第9军（3个师）

第1/71轻型榴弹炮营

第252、342步兵师（2个步兵团，3个炮兵营）

第35步兵师（3个炮兵营）

第2装甲集团军（7月5日状态，18个师）

第305炮兵司令部

第709、2/3/817炮兵营，第849炮兵营

第190强击火炮营，另有3个强击火炮连

第2坦克歼击营，第561、655重型坦克歼击营（第655营的2个连留在明斯克）

陆军第273、284、288、293、290高射炮营

工兵、建筑、桥梁部队若干

第707步兵师（2个步兵团，1个炮兵营）

第5、8装甲师（各只有1个坦克营。第5装甲师部署在第55军地段，第8装甲师为陆军总司令部预备队，7月12日投入）

第35军（5个步兵师）

第136炮兵司令部，第2/69炮营，2个炮兵连，第2火箭炮团

第34步兵师（只有3个炮兵营），加强第1/70炮兵营

第36步兵师（2个步兵团）

第56、262、299步兵师

第53军（5个师）

第148炮兵司令部，第2/41炮兵营，第2/635炮兵营

第270坦克歼击营

“东方”军队1个步兵营又1个连

第112、208、211、293步兵师

第25装甲步兵师（拥有第125坦克营）

第55军（5个师）

第146炮兵司令部：第786炮兵团司令部，第841炮兵营

第455东部司令部（“东方”军队1个步兵营又1个连，2个骑兵连）

第110、134、296步兵师

第321、339步兵师（3个炮兵营）

第9集团军（1943年7月5日，23个师）

中央集团军群预备队（配属第9集团军，3个师）

第10装甲步兵师（第20、41装甲步兵团，第10装甲炮兵团，第110装甲侦察营，第10坦克歼击营、装甲工兵营）

第12装甲师（第29坦克团第2营、第8连，第5、25装甲步兵团，第2装甲炮兵团，第12装甲侦察营，第2坦克歼击营，第32工兵营，第303

高射炮营)

第4装甲师(第35坦克团第1营,第12、33装甲步兵团,第103装甲炮兵团,第4装甲侦察营,第49坦克歼击营,第79装甲工兵营,第290高射炮营)

直属(2个师):

第442特种司令部

第4工程指挥部(第654、751工兵营,第1/430、535舟桥营,第42建筑司令部,第42、593桥梁建筑营,第544、576、580道路建筑营)

第203警卫师(第608、613警卫团,第507炮兵营,第203坦克歼击连、工兵连)

第221警卫师(第45警卫团,第701炮兵营,第221坦克歼击连、工兵连)

第20军(4个师)

第129炮兵司令部:第860摩托化轻型榴弹炮营(12门105mm lFH18),第15轻型炮兵观测营

第4、512工兵团司令部(第750工兵营,第626轻型舟桥营,第49、80、418建筑营,俘虏组成的第244建筑营)

第45步兵师(第130、133、135步兵团,第98炮兵团,第45侦察营、坦克歼击营,第81工兵营)

第72步兵师(第105、124、226步兵团,第172炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营)

第137步兵师(第447、448、449步兵团,第137炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营)

第251步兵师(第451、459、471步兵团,第251炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营)

第23军(3个师)

第623工兵团司令部、第88轻型舟桥营、第78建筑营、第746工兵营、第85山地工兵营

第811、813装甲工兵连(每连装备96辆“哥利亚”无线电控装甲爆破车,12辆SPW)

第8、13歼击营

第216步兵师（第348、396步兵团，第216炮兵团、摩托车连、坦克歼击营、工兵营）

第383步兵师（第531、532、533步兵团，第383炮兵团、摩托车连、坦克歼击营、工兵营）。加强第36步兵师第87步兵团、第112炮兵司令部、第109、41、775炮兵团司令部，第II/59、II/66、426、848炮营，第422重型榴弹炮营（8门150mm sFH18 + 4门100mm K18），第709炮营（100mm K18），第4./69、1./2./635火炮连，第1./817重型火炮连（170mm），第51重型火箭炮团（2个营各18门150mm火箭炮，1个营210mm），第859重型火炮营（210mm），第185强击火炮营，第22轻型炮兵观测营

第78突击师（第14、195、215突击团，第178炮兵团、坦克歼击营、工兵营，第293高射炮营，第5迫击炮营），加强第189强击火炮营

第41装甲军（3个师）

第35炮兵司令部：第69炮兵团司令部，第2./620重型火炮连（150mm K18）

第II/61重型榴弹炮营（150mm sFH），第II/64、425、427、616摩托化轻型炮营（105mm lFH18），第604重型火炮营（210mm），第53重型火箭炮团（2个营各18门150mm火箭炮，1个营210mm），第177、244强击火炮营

第19重型迫击炮营

第656坦克歼击团（第653、654坦克歼击营）

第216突击坦克营

第313、314喷火坦克连

第104工兵团司令部，第2./409、606舟桥营，第932舟桥营地段司令部，第42工兵营，第417建筑营

第18装甲师（第18坦克营，第52、101装甲步兵团，第88装甲炮兵团，第18装甲侦察营，第88坦克歼击营，第98装甲工兵营）

第292步兵师（第507、508步兵团，第292炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第86步兵师（第167、184、216步兵团，第186炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第46装甲军（4个师）

第101炮兵司令部：第609炮兵团司令部，第6轻型炮兵观测营，第II/47混成榴弹炮营（150mm sFH），第430轻型摩托化榴弹炮营（105mm lFH18），第611轻型摩托化炮营（100mm K18），第18重型迫击炮营（12门），第3./620重型高射炮连（150mm K18加农炮）

第909强击火炮营

第752工兵营，第930舟桥地区指挥部，第12、29舟桥营，第33建筑部队司令部，第584道路建筑营

第7步兵师（第19、61、62步兵团，第7炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第31步兵师（第12、17、18步兵团，第31炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第102步兵师（第84、232、233步兵团，第104炮兵团、第332坦克歼击营、工兵营）

第258步兵师（第478、479步兵团，第258炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

曼托菲尔战斗群：第9、10、11歼击营，第1轻型步兵炮营（第423、433、443连）

第47装甲军（4个师）

第21装甲旅司令部（第505重型坦克营），第312喷火坦克连

第130炮兵司令部：第637重型火炮营（210mm），第II/63重型榴弹炮营（150mm sFH），第II/67轻型榴弹炮营，第1./620重型火炮连（150mm K18），第2重型火箭炮团（2个营各12门300mm火箭炮，1个营12门280/320mm火箭炮+8门150mm自行火箭炮），第245、904强击火炮营

第678、928工兵团司令部，第47、2./402、845舟桥营，第2教导工兵营，第47摩托化工兵营，第145建筑营

第2装甲师（第3坦克团第2营，第2、304装甲步兵团，第74装甲炮兵团，第2装甲侦察营，第38坦克歼击营、装甲工兵营，第273高炮营）

第9装甲师（第33坦克团第1营，第10、11装甲步兵团，第102装甲炮兵团，第9装甲侦察营，第50坦克歼击营，第86装甲工兵营，第287高炮营）

第20装甲师（第21坦克营，第59、112装甲步兵团，第92装甲炮兵团，第20装甲侦察营，第92坦克歼击营、装甲工兵营）

第6步兵师（第18、37、58步兵团，第6炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第2集团军（9个师，包括2个残缺师）

第308炮兵司令部，第618炮兵团司令部

第156、162、168、175、198、33、34、442、534、3./62、660、664、672舟桥营

第221工兵营

第202强击火炮营，第559、616坦克歼击营

第13军（4个师）

第742工兵营，第39轻型舟桥营

第1/625重型火炮连（装备150mm K39），第855、I/252炮营

第82、327、340步兵师，第377步兵师残部（归于第340步兵师）

第7军（5个师）

第124炮兵司令部：第I/62轻型榴弹炮营，第II/43重型榴弹炮营（4门100mm K18，6门150mm sFH18）

第98轻型舟桥营，第215工兵营，第85特别工程参谋部

第16坦克歼击营

第26、88步兵师（只有3个炮兵营）

第323步兵师（残部，归于第26步兵师）

第68、75步兵师

南方集团军群

直属（4个师）

第II/221轻型榴弹炮营

第24罗马尼亚步兵师

第213、444、454警卫师

第4装甲集团军（7月5—6日状态，10个师）

第312炮兵司令部

第14高级建筑参谋部，第35建筑司令部，第155、305建筑营（由战俘组成），第II/413、671舟桥营，第922舟桥地区指挥部，托特组织第71、73部队

第4装甲集团军通信团，第694装甲宣传连，第323、206、104情报分队，第34、37军事警察连

第2党卫装甲军（3个师）

第122炮兵司令部：第861轻型榴弹炮营、第III/818轻型榴弹炮营（RSO自行）

第3火箭炮司令部：第1教导火箭炮团（3个营，2个各装备12门150mm 6管火箭炮；1个装备12门210mm 5管火箭炮），第55火箭炮团

第680工兵团司令部：第627、666工兵营，第929舟桥地区指挥部，第2./41、11、21、31、537、840轻型舟桥营，第8建筑部队司令部，第26桥梁建筑营，第508轻型道路建筑营，第410建筑营

第1党卫军“希特勒”装甲步兵师：第1党卫军坦克团（第2营4个坦克连，第13重型坦克连，1个工兵连），第1、2装甲步兵团（每团3个步兵营，1个反坦克炮连，1个高射炮连，1个步兵炮连，1个侦察连，1个工兵连），第1党卫军装甲炮兵团（2个普通炮兵营，1个自行火炮营，1个100毫米加农炮连，1个火箭炮连）、装甲侦察营、坦克歼击营（3个连）、工兵营、高射炮营（3个重型高炮连，3个轻型高射炮连）、强击火炮营（3个连）

第2党卫军“帝国”装甲步兵师：第2党卫军坦克团（第2营3个坦克连，第8重型坦克连），第3、4装甲步兵团（每团3个步兵营，1个高射炮连，1个步兵炮连，1个侦察连，1个工兵连），第2党卫军装甲炮兵团（3个普通炮兵营，1个自行火炮营）、装甲侦察营、坦克歼击营（3个连）、工兵营、高射炮营（3个重型高炮连，1个轻型高射炮连）、强击火炮营（3个强击火炮连，1个坦克歼击连）

第3党卫军“骷髅”装甲步兵师：第3党卫军坦克团（2个营，第9重型坦克连，1个工兵连），第5、6装甲步兵团（每团3个步兵营，1个高射炮连，1个步兵炮连，1个侦察连，1个工兵连），第3党卫军装甲炮兵团（3个普通炮兵营，1个自行火炮营）、装甲侦察营、坦克歼击营（3个连）、工兵营、高射炮营（3个重型高炮连，1个轻型高射炮连）、强击火炮营（3个强击火炮连）

第48装甲军（4个师）

第515工兵团司令部：第48摩托化工兵营，第1摩托化教导工兵营，第938舟桥地区指挥部，第22、609、639、649、676、841轻型舟桥营，第37桥梁建筑营，第507轻型道路建筑营，第84建筑营

第10装甲旅：第39坦克团司令部，第51、52坦克营（“黑豹”坦克）

第132、144炮兵司令部：第70炮兵团司令部，第19轻型炮兵观测营，第842炮营（100mm加农炮），第III/109炮营，第101重炮营

第911强击火炮营，第616陆军高射炮连

第3装甲师（第6坦克团第2营，第3、394装甲步兵团，第75装甲炮兵团，第3装甲侦察营，第543坦克歼击营，第314高射炮营，第39工兵营）

第11装甲师（第15坦克团，第110、111装甲步兵团，第119装甲炮兵团，第11装甲侦察营，第61坦克歼击营，第277高射炮营，第209工兵营）

第167步兵师（第315、331、339步兵团，第238炮兵团，第167侦察营，第238坦克歼击营、工兵营）

“大日耳曼”装甲步兵师：“大日耳曼”坦克团（2个营6个连，1个工兵连，1个重型坦克连），“掷弹兵”装甲步兵团，“燧发枪手”装甲步兵团（每团4个营，20个连），“大日耳曼”炮兵团（3个普通营，1个自行火炮营），“大日耳曼”侦察营，“大日耳曼”坦克歼击营，“大日耳曼”高射炮营（3个重型连，3个轻型连），“大日耳曼”强击火炮营（3个连），“大日耳曼”工兵营

第52军（3个师）

第137炮兵司令部：第I/108轻型榴弹炮营（RSO），第III/731重型火炮连（150毫米加农炮），第1重型火箭炮团

第677工兵团司令部（第74工兵营，第23、80轻型舟桥营，第217建筑营）

第226摩托车警卫营（欠一个连）

第57步兵师（第164、199、217步兵团，第157炮兵团、侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第255步兵师（第465、475步兵团，第255炮兵团、步兵营，坦克歼击营、工兵营）

第332步兵师（第676、677、678步兵团，第332炮兵团、侦察营，坦克歼击营、工兵营）

肯普夫战役集群（7月4日状态，9个师）

第22建筑营，第21舟桥营，第538、676重型道路建筑营

第310炮兵司令部，第781炮兵团司令部

第3装甲军（4个师）

第601、674工兵团，第651、70工兵营，第127工兵营（欠1个连），第531、925舟桥建筑营

第3炮兵司令部。第612炮兵团司令部，第857重型火炮营（21cm重炮），第II/62轻型榴弹炮营，第II/71重型榴弹炮营（15cm榴弹炮），第54火箭炮团，第153、99高射炮团（第2/43、1/61、91、1/38、4/38高射炮营）

第228强击火炮营，第503重型坦克营

第168步兵师（第223、417、442步兵团，第248炮兵团、第168侦察营，第248坦克歼击营、工兵营），该师被分散给了3个装甲师

第6装甲师（第11坦克团第2营，第4、114装甲步兵团，第76装甲炮兵团，第6装甲侦察营，第41坦克歼击营，第298高射炮营，第57工兵营）

第7装甲师（第25坦克团，第6、7装甲步兵团，第78装甲炮兵团，第7装甲侦察营，第42坦克歼击营，第296高射炮营，第58工兵营）

第19装甲师（第27坦克团，第73、74装甲步兵团，第19装甲炮兵团、装甲侦察营、坦克歼击营，第272高射炮营，第19工兵营）

“劳斯”军（第11军，2个师）

第153炮兵司令部，第I/77轻型榴弹炮营（10.5cm榴弹炮），第I/213轻型榴弹炮营（10.5cm榴弹炮），第II/54炮兵营（10.5cm榴弹炮），第II/1重型火箭炮营，第52火箭炮团，第4、7、48高射炮团，第31轻型火炮观测营

第393强击火炮连，第905强击火炮营

第18工兵团，第52工兵营，第923、41舟桥建筑营，第246建筑营

第106步兵师（第239、240、241步兵团，第107炮兵团，第106侦察营、坦克歼击营、工兵营）

第320步兵师（第585、586、587步兵团，第320炮兵团、坦克歼击营、工兵营。只有3个炮兵营）

第42军（未参加库尔斯克会战，3个师）

第620山地工兵营，第26建筑团，第219、112、153建筑营

第107炮兵司令部，第2./800重型火炮连（15cm加农炮），第560重型坦克歼击营（“大黄蜂”坦克歼击车），C坦克歼击营，第13炮兵观测营

第39步兵师（第113、114步兵团，第139炮兵团、坦克歼击营、工兵营。只有3个炮兵营）

第161步兵师（第336、364、371步兵团，第241炮兵团、坦克歼击营、工兵营）

第282步兵师（第848、849、850步兵团，第282炮兵团、侦察营、工兵营）

第1装甲集团军（12个师）

第209强击火炮营

第24装甲军（3个师，集团军群预备队）

第17装甲师（第39坦克团司令部配属第48装甲军，只剩下第39坦克团第2营，第40、63装甲步兵团，第27炮兵团，第17装甲侦察营，第27坦克歼击营，第297高射炮营，第27工兵营）

第23装甲师（第201坦克团第1营，第126、128装甲步兵团，第128炮兵团，第23装甲侦察营，第128坦克歼击营，第51工兵营）。7月7日加入该军

第5党卫军“维京”装甲步兵师：第5党卫军坦克营（3个坦克连，1个强击火炮连），第9、10装甲步兵团，第5党卫军装甲炮兵团（4个炮兵营，1个高射炮营）、装甲侦察营、坦克歼击营、工兵营，纳尔瓦装甲步兵营

第30军（3个师）

第38步兵师（只有2个步兵团，3个炮兵营）

第387、62步兵师

第40装甲军（3个师）

第I/115轻型榴弹炮营

第257步兵师

第333、46步兵师（只有3个炮兵营）

第57装甲军（3个师）

第I/51轻型榴弹炮营

第15步兵师

第198步兵师（南方集团军群预备队，7月9日加入“劳斯”军。第305、326、328步兵团，第235炮兵团、坦克歼击营、工兵营）

第328步兵师（只有2个炮兵营）

第6集团军（11个师）

第243、277强击火炮营

第16装甲步兵师

第17军（3个师）

第294、306步兵师

第302步兵师（只有3个炮兵营）

第29军（4个师）

第I/53轻型榴弹炮营

第111、336步兵师

第15空军野战师（2个步兵团，3个炮兵营）

第17步兵师（只有3个炮兵营）

第4（米特）军（3个师）

第3山地师（2个步兵团，2个炮兵营）

第304、335步兵师

A集团军群

直属（2个师）

第13装甲师

刻赤军

第5空军野战师

第17集团军

第44军（6个师）

第97、101歼击师

第10罗马尼亚步兵师

第125、79、98步兵师

第49山地军（3个师）

第370、50步兵师

第3罗马尼亚山地师

第5军（7个师）

第19罗马尼亚步兵师

第1罗马尼亚山地师

第6、9罗马尼亚骑兵师

第4山地师

第73、9步兵师

“克里木”战斗集团（4个师）

第153野战训练师

第381野战训练师司令部（部队已解散）

第1斯洛伐克师

第2、4罗马尼亚山地师

反游击战

党卫军第8骑兵师

东部武装部队地区指挥部

第141、151后备师

乌克兰武装部队地区指挥部

第143、147后备师

芬兰战区

德国第20山地集团军（7个师）

直属：

第211坦克营

第741、742强击火炮连

德国空军第13高射炮旅（隶属第5航空队）

第18山地军

第6党卫军“北方”山地师，第7山地师

第19山地军

第2、6山地师，第210步兵师

第36山地军

第163、169步兵师

芬兰军队（16个师）

第14芬兰步兵师

1个步兵营

拉多加湖沿岸步兵旅

第3芬兰军（1个师）

第3芬兰步兵师

“卡累利阿地峡”战役集群（4个师）

第1芬兰国境步兵营，第3步兵营，第2岸防炮团，1个骑兵旅（实际是步兵）

第10、15、18、2芬兰步兵师

“马谢利斯卡亚”战役集群（4个师）

第14、1、4、6芬兰步兵师，第3芬兰步兵旅

“奥洛涅茨”战役集群（6个师）

第8芬兰步兵师

第15芬兰步兵旅

第5芬兰军（2个师）

奥涅加湖沿岸步兵旅，2个步兵营

第11、7芬兰步兵师

第6芬兰军（3个师）

第17、5芬兰步兵师

“潘萨利”装甲师（1943年6月12日在第8步兵师基础上组建）

1943年5月17日 东线战场德国空军战斗序列

第1航空队

第54战斗航空联队

队部，第1大队、第2大队，第10中队，夜战分队Fw-190型49架，
Bf-109型45架，总计94架

第53轰炸航空联队

队部，第1大队、第3大队，第15中队He-111型78架，Do-17型12
架，总计90架

第5俯冲轰炸航空联队

第1大队Ju-87型51架

侦察机部队

Ju-88型22架，Do-17型10架，Bf-110型10架，Hs-126型18架，
Fw-189型12架，总计72架

第127沿岸活动大队

He-60、Ar-95型23架

夜间骚扰航空队（第1——4中队）

Fw-58、He-46、Ar-66、Go-145型84架

第1航空队，战斗机94架，轰炸机90架，俯冲轰炸机51架，侦察机72架，沿岸活动机23架，夜间飞机84架，总计414架。

第4航空队

第3战斗航空联队

第2、3大队Bf-109型75架

第52战斗航空联队

队部，第1、2、3大队，第15中队Bf-109型117架

第1驱逐航空联队

第10中队Bf-110型12架

第1攻击航空联队

队部，第1、2大队Fw-190型72架、Hs-129型19架、Hs-123型12架，总计103架

第2攻击航空联队

队部，第1大队Fw-190型11架、Hs-129型12架，总计23架

第51战斗航空联队

坦克歼击中队Hs-129型16架

第3轰炸航空联队

队部，第2、3大队Ju-88型69架

第27轰炸航空联队

队部，第1、3大队，第14中队He-111型68架

第51轰炸航空联队

第3大队Ju-88型21架

第55轰炸航空联队

队部，第1、2、3大队He-111型86架

第100轰炸航空联队

第1大队He-111型37架

第2俯冲轰炸航空联队

队部，第1、2、3大队Ju-87型93架，Ju-88型6架

第3俯冲轰炸航空联队

队部，第1、3大队Ju-87型73架

第77俯冲轰炸航空联队

队部，第1、2、3大队Ju-87型126架

侦察机部队

侦察机160架

第125沿岸活动大队

第3中队Bv-138型15架

夜间骚扰机队（6个中队）

Hs-126型、Do-17等72架

第3运输航空联队

第1大队Ju-52型53架

军属运输中队

Ju-52型32架

战斗机192架，驱逐机12架，战斗攻击机、攻击机142架，轰炸机287架，俯冲轰炸机292架，侦察机160架，沿岸活动机15架，夜间骚扰机72架，运输机85架。总计1257架。

第6航空队

第26战斗航空联队

第1大队Fw-190型36架

第51战斗航空联队

队部，第1、3、4大队，第15中队Fw-190型121架，Bf-109型16架

第1驱逐航空联队

队部，第1大队，夜战分队Bf-110型40架，Ju-88型4架，总计44架

第1轰炸航空联队

队部，第1、3大队Ju-88型61架

第4轰炸航空联队

队部，第2、3大队He-111型75架

第51轰炸航空联队

第2大队Ju-88型37架

第1俯冲轰炸航空联队

队部，第2、3大队Ju-87型79架，Bf-110型6架

侦察机部队

侦察机172架

夜间骚扰机队

53架

军属运输机队

Ju-52型8架

战斗机173架，驱逐机50架，轰炸机173架，俯冲轰炸机79架，侦察机172架，夜间骚扰机53架，运输机8架。总计708架。

1943年7月1日 “城堡”德国空军战斗序列

第4航空队

第1航空军

第31空军通信团

第52战斗航空联队第13、15中队（斯洛伐克和克罗地亚中队）
Bf-109G

第1驱逐航空联队第10中队Bf-110

第125沿岸活动大队

罗马尼亚空军部队

3个轰炸中队，1个轰炸机大队，1个攻击机中队，1个远程侦察中队，3个陆军配属空军中队

第4航空军

直属侦察机部队（2个中队），第34空军通信团

第1罗马尼亚航空军

第115、116侦察中队，第105运输中队，第2远程侦察中队，第5高射炮团

第1战斗航空队

第7战斗机大队（第56、57、58战斗机中队，Bf-109G）

第8攻击机大队（第41、42、60攻击机中队，Hs-129B）

第9战斗机大队（第43、47、48战斗机中队，IAR-80A）

第3轰炸航空队（第3俯冲轰炸大队，Ju-87D，第5、6轰炸大队，Ju-88A）

第8航空军

军属运输中队（Ju-52），直属侦察机中队（5个）

第100轰炸航空联队（He-111H型）

第52战斗航空联队（队部，第1、2、3大队，Bf-109 G）

第3战斗航空联队（第2、3大队，Bf-109 G）

第27轰炸航空联队（第1、2、3大队，第14坦克歼击中队，He-111H）

第55轰炸航空联队（第2、3大队，坦克歼击中队，He-111H）

第2俯冲轰炸航空联队（队部，第1、2、3大队，坦克歼击中队，

Ju-87D/G)

第77俯冲轰炸航空联队（队部，第1、2、3大队，Ju-87D）

第1攻击航空联队（第1、2大队，Fw-190A/F，第4、8坦克歼击中队，第51战斗航空联队坦克歼击中队，第2攻击航空联队第4坦克歼击中队，Hs-129B）

第8航空军配属匈牙利航空部队

第2空军旅

3个战斗机大队（Bf-109 F/G），1个远程侦察机中队（Ju-88D），1个近程侦察机中队（Fw-190A），1个轰炸机中队（Ju-88A/C），1个俯冲轰炸机中队（Ju-87D）

第1高射炮军

第9高射炮师

第27高射炮团

第137、181、191、257、293、505高射炮营

第42高射炮团

第1/4、164、186、189高射炮营

陆军第275、279高射炮营

第3/735高射炮连

第3空军歼击团第12连

第77高射炮团司令部

第251、541、702、739高射炮营

第3/8、3/43、1/教导高射炮营

第3/321、4/850、2/728高射炮连

第129空军通信营

第10高射炮师

第124高射炮团，第1/19高射炮营，第130空军通信营

第15高射炮师

第104高射炮团，通信营

第17高射炮师

第12、17高射炮团，第132空军通信营

航空队直属

第25航空管区，第25空军通信团，第1、2空军训练营

直属侦察机部队（6个中队）

夜间骚扰机队（6个中队）

第6航空队

第1航空师

直属侦察机中队（配属第9、2集团军，第2装甲集团军）

第3俯冲轰炸航空联队（Ju-87D）

第1驱逐航空联队（第1大队，坦克歼击中队，Bf-110F/G）

第1俯冲轰炸航空联队（队部，第1、2、3大队，Ju-87D）

第51轰炸航空联队（第2、3大队，Ju-88A/C）

第3轰炸航空联队（第1、2、3大队，Ju-88A/C）

第4轰炸航空联队（队部，第2、3大队，He-111H）

第53轰炸航空联队（第1、2、3大队，He-111H）

第54战斗航空联队（第2大队，Fw-190A）

第51战斗航空联队（队部、第1、3、4大队，第15中队，
Fw-190A，Bf-109G）

航空队直属

第27航空管区，第27空军通信团，第1运输机中队，直属侦察机部
队

夜间骚扰中队

第5夜战航空联队（第4大队，Ju-88C，Do-217J/N）

第3、4运输航空联队

第10高射炮旅

第12高射炮师（第21、101、152高射炮团，第132空军通信营）

第18高射炮师（第6、10、34、35、125、133高射炮团，第138空军通信营）

第22空军通信团

特别附录A 弹与甲的较量：库尔斯克战役前后苏德装甲对抗相关资料

资料一：1942年6月23日，苏联坦克工业人民委员对T-34坦克抗弹能力的评估概要

（1）T-34坦克车体前端的45毫米60度倾斜装甲（反向为30度），抗弹能力等同于70——75毫米高硬度装甲或80毫米中硬度装甲。可承受现有76毫米口径以下（含76毫米）穿甲弹的射击（注：似乎没有考虑德军新式的75毫米口径反坦克炮和坦克炮，这两种火炮可轻易击毁T-34坦克。不过这两种炮刚刚出现，尚未引起俄国人的重视）。

（2）德国最佳的37毫米反坦克炮（使用普通穿甲弹）在任何距离都无法击穿45毫米装甲（垂直状态）；37毫米硬芯穿甲弹在超过300米距离无法击穿45毫米装甲（垂直状态）。

（3）德国最佳的37毫米反坦克炮（使用普通穿甲弹）在150米距离可以击穿40毫米装甲（垂直状态）；37毫米硬芯穿甲弹在450米距离可击穿40毫米装甲（垂直状态）。

（4）有鉴于此，T-34坦克现有装甲不能削弱。

资料二：1943年4月10日，苏联坦克工业人民委员对德国“虎”式坦克抗弹能力的评估概要

（1）德国“虎”式坦克车体正面装甲110毫米；侧面82毫米；后部82毫米。炮塔正面装甲110毫米（数据不确。据其他资料，苏方测出缴获的“虎”式坦克车体正面为102毫米）。

（2）苏军现有的76——122毫米反坦克炮和坦克炮，在400——500米距离不能击穿“虎”式各部位装甲；在200——300米距离不能击穿“虎”式正面装甲。

（3）为了对付“虎”式坦克，建议给122毫米的M-30加农炮和Su-122自行火炮配备空心装药破甲弹。还要尽快把85毫米高射炮改造为反坦克炮和坦克炮。为85毫米炮和152毫米炮配备尖头穿甲弹。

（“虎”式坦克装甲标准数据为：正面100毫米/9——25度；侧面60——80毫米/0度；后部80毫米/9度；炮塔防盾110毫米；炮塔正面100毫米/8度；炮塔侧面及后面厚度为80毫米；炮塔顶部25毫米）。

资料三：1943年5月4日，红军装甲坦克和机械化兵军事委员会关于德国“虎”式坦克抗弹能力的试验概要

(1) 苏军的76毫米F-34型坦克炮(T-34/76型坦克的主炮)在200米距离完全无法击穿“虎”式坦克82毫米的侧面装甲。

(2) 76毫米次口径炮弹无法在500米距离击穿“虎”式坦克100毫米的正面装甲。

(3) 85毫米高射炮使用穿甲弹可在1500米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲；在1000米距离击穿100毫米正面装甲。

(4) 1942型45毫米反坦克炮可在350米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲。

(5) 1937型45毫米反坦克炮可在200米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲。

(6) 英国57毫米坦克炮可在600米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲。

(7) 英国57毫米反坦克炮可在1000米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲。

(8) 苏联57毫米反坦克炮可在1000米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲。

(9) 美国75毫米坦克炮可在600米距离击穿“虎”式坦克82毫米侧面装甲。

资料四：1943年5月4日，红军装甲坦克和机械化兵军事委员会关于德国“虎”式坦克火炮威力的试验概要

(1) 德国“虎”式坦克安装88毫米口径坦克炮。

(2) 此炮在1500米距离可击穿T-34坦克最坚固部位装甲。

(3) 此炮在1500米距离可击穿Kv坦克最坚固部位装甲(75毫米车体装甲+30毫米附加装甲)。

资料五：德国“黑豹”D/A型坦克装甲构造

(1) 正面上端 80毫米/55度；正面下端 60毫米/55度

(2) 侧面上端 40毫米/0——40度

(3) 后部 40毫米/30度

(4) 炮塔前部100毫米/12度；防盾100毫米；侧面45毫米/25度；后部45毫米/25度；顶部16毫米/5度

资料六：德军对“黑豹”坦克在“城堡”战役表现的评估概要（附苏军对“黑豹”坦克作战威力的评估）

（1）“黑豹”击毁苏联坦克的平均距离是1500——2000米。有一辆T-34坦克（一说为Kv坦克）在3000米距离被击毁。

（据说这些报告过于夸张。实际上，“黑豹”和T-34的对战距离一般只有800——1200米，极少数情况下在1500米距离交火。另一方面，苏联坦克兵将领罗特米斯特罗夫指出“黑豹”可在近2000米距离击穿T-34坦克的正面装甲。）

（2）苏军的坦克炮和反坦克炮几乎不可能从正面击穿“黑豹”坦克（车体正面和炮塔防盾）。却可以在超出1000米距离击穿“黑豹”坦克的侧面（罗特米斯特罗夫证实即使苏军后来装备的85毫米坦克炮也无法击穿“黑豹”正面装甲）。

（3）至1943年8月11日，德国南方集团军群已在“城堡”行动投入212辆“黑豹”，其中还有9辆可用；47辆需要修理；156辆完全丧失。

资料七：苏德坦克较量的一些细节资料

（1）在1943年，被炮火击中的坦克有约25%永久丧失。其余大部可以修复。

（2）德军使用缴获的T-34坦克进行试验，确认苏军的76毫米坦克炮可在1000米距离击穿63毫米装甲（一说500米击穿69毫米装甲）。能够摧毁旧式的德军IV号坦克（正面装甲50毫米程度），却难以击穿新式IV号坦克（正面装甲80毫米程度）。与之相对，德军IV号坦克的43倍径75毫米炮可在1000米击穿81毫米装甲；48倍径75毫米炮在1000米击穿87毫米装甲；“黑豹”坦克的70倍径75毫米炮可在1000米击穿111毫米装甲，用硬芯弹可击穿150毫米装甲（“虎”式坦克的56倍径75毫米炮在1000米只击穿100毫米装甲，用硬芯弹可击穿138毫米装甲）。

（3）T-34坦克的炮塔转速为每秒30度。而“黑豹”炮塔转速缓慢（尤其是D型；“黑豹”A型炮塔转速为每秒24度，有较大改善）。“虎”式坦克炮塔每秒只能转动6度。利用炮塔转速较快的优势，苏联坦克手往往可以获得一些取胜机会，特别在近战场合。而在远战场合，炮塔转速意义不大。

（4）1943年，苏军尝试给大部分T-34坦克安装电台。当年后期，约80%的苏联T-34坦克装上了9R AM电台（作用距离5——8公里）。可是这种电台在坦克开动时很难起作用，作为营连级指挥电台则作用距离过短。T-34坦克的车内通话系统仅限于车长和驾驶员，其他成员几乎处于孤立状态。由于车内通话装置不太可靠，车长很多时候也弃之不用，直接用脚踩肩膀的方式向驾驶员传递命令。据说因为人员短缺，很多苏联坦克干脆没有配备无线电手。在通讯联络方面，1943年的德国装甲部

队对苏军仍有很大优势。此时德国坦克以Fu5电台（作用距离6公里）为标准装备。德军指挥坦克还有Fu7（作用距离50公里）、Fu8等远距离电台（作用距离70公里）。而在苏军方面，直到战争快结束时才开始安装供指挥车使用的PCV电台（作用距离30公里，供旅长坦克用）。由于通信技术与德军的差距，苏军坦克部队很难做复杂的战术机动。

（5）苏近卫第24坦克旅与德军“黑豹”坦克部队交战3小时，损失了53辆T-34坦克。

（6）1943年，德军“黑豹”坦克部队的排长平均年龄为26——30岁；连长则为27—31岁。约半数排长和军士自1938—1939年以来就在德军服役。此时，德国坦克手被要求在800—1200米距离、30秒内发射3发必须有1发命中时速20公里的目标。对1200—2000米外的静态目标，每发射4发必须命中1发。德军使用的训练靶长4米、高2米，尺寸小于T-34坦克。

（7）1943年，苏联坦克排长的年龄一般只有19——21岁，连长也只有22——27岁。坦克部队的高级军士往往也只接受过一个月的训练。战前的预备役坦克兵已经损失殆尽，苏军被迫招收没有任何坦克操作经验的新兵，把他们编入后备坦克团受训。后备坦克团后来又被改编为坦克教练团。只有少数坦克手具有1942年以来的实战经验（多数坦克手未能在战斗中存活下来）。自1942年11月以来，苏军选拔表现突出的18——35岁士兵或班长到坦克学校受训。但这些人往往文化程度很差，需要延长训练时间。速成培养的坦克排长基础素质低劣，很多人甚至不会看地图，追击时往往会迷路。苦于营养缺乏，1943年苏军的18岁士兵大都体能不佳。训练新坦克手一般只用BT或T-26等老旧坦克，很少使用T-34坦克。坦克学校缺乏有经验的合格教官，有限的训练时间还往往被浪费在“阅兵检阅”上。苏联官方资料承认，直到1944年初，派往前线的坦克驾驶员的实车训练时间都还“不算多”。普遍认为1943年培养的苏联坦克手质量不高。

（8）被炮弹命中的T-34坦克，约81%炮弹打在车体上；只有19%打在炮塔上。在1943年7月，被毁的T-34坦克约26%被88毫米炮击中；40%被75毫米炮击中；33%被50毫米炮击中。少于1%的苏联坦克在1400米以上距离被毁；约10%在1000米距离上被毁；约60%在200——600米被击毁；约10%在200米以内被击毁。约25%被击中的T-34坦克起火燃烧。被毁苏联坦克的成员只有25%——30%得以幸免。德国坦克手死亡率较低。在1943年7—8月，德第51坦克营只有72人死亡。

（9）在1943年，一辆苏联T-34坦克的标准配备为100发炮弹（1942型只有77发炮弹）。其中包括25发穿甲弹（BR-350A型。库尔斯克战役结束后几个月，一辆坦克才可得到4发钨芯弹）和75发爆破弹。炮弹总数虽多，但穿甲弹比率很低。与之相比，一辆德军“黑豹”坦克通常有40发穿甲弹和39发爆破弹。德国四号坦克（长管炮）有87发炮弹。德国“虎”式坦克有92发炮弹，穿甲弹和爆破弹各占一半。德国坦克也可

以得到一些钨芯弹（一辆最多有10发）。当一辆坦克打光弹药，往往必须退出战斗进行补充。

资料八：1943年夏 德国重型坦克营编制细节

（1）“虎”式坦克营全营有1093人（含军需和维护人员）：28个军官、274个军士、694个士兵、7名民间人（维修人员）、90名辅助人员。装备有45辆“虎”式坦克、323辆各种机动车（含6辆八吨四联装20毫米自行高炮、8辆18吨半履带车）。

（2）“虎”式营部有3辆“虎”式坦克。一个营有3个连、每连14辆“虎”式坦克。连部有2辆“虎”式坦克，下辖3个坦克排（每个排有4辆“虎”式坦克）。每个“虎”式坦克连还有113人和22辆机动车。

（附注：各“虎”式坦克营的实际编制更为多样复杂。）

“黑豹”坦克营全营有1160人和96辆“黑豹”坦克。营部指挥连有8辆“黑豹”坦克（3辆属于通信班；5辆属于侦察排）和3辆半履带高炮（四联装20毫米）。每个营有4个“黑豹”坦克连，每个连有22辆坦克和172人；连部有2辆坦克，所辖4个坦克排、每个“黑豹”坦克排有5辆坦克和25人。营部直辖有1个供应排（47辆重型卡车）、1个装甲工兵排、回收车等等（有9辆18吨半履带车）。每个连另有一支维护分队（6辆备件车）。

特别附录B 德国最新官方史料《德意志帝国与第二次世界大战》第八卷涉及库尔斯克战役的一些数据

（1）库尔斯克进攻阶段（1943年7月5—16日），德军战死、负伤、失踪54182人。

附注：本卷综合德方各种资料的结论是：1943年7月5—22日，德军损失58518人。

（2）库尔斯克战役开始时，德军投入了778907人的陆军部队。包括第9集团军的335000人；第4装甲集团军的223907人；肯普夫集群约有100000人；第2集团军约有120000人。

附注：本卷综合德方各种资料的结论是：第9集团军投入了335000人；第4装甲集团军有223857人；肯普夫集群有约108000人；第2集团军约有110000人；南方集团军群战术预备队约有60000人。

重庆出版社朱世巍《东线》系列书目

《东线：巴巴罗萨与十八天国境交战》

主要介绍了苏德战争的基本历史背景，苏联和德国各自的战争准备，巴巴罗萨计划以及苏德战争最初的十八天边境交战。

《东线：辽阔的南方大地》

国境结束交战后，德军攻入苏联境内，面对苏军的顽强抵抗和各地战局，德军统帅部围绕战争下一步的展开方向进行了激烈辩论，最后，夏季和秋季战役的决战焦点由中部转向南部，相继爆发了规模巨大的斯摩棱斯克和基辅战役。德军虽然取胜，却失去了进攻莫斯科的宝贵时间。围绕这一战役方向改变的得与失，史学界争论至今。

《东线：莫斯科的秋与冬》

介绍了东线战争战局的变化。战争由夏季进行到了秋季，德国军队开始集中力量去夺取苏联的首都莫斯科。自边境交战后，苏德战争史上再度爆发数百万人规模的激烈交战。德军在最初的胜利后，攻势逐渐陷入停顿。

《东线：1941 年的冬天》

德军在莫斯科城下的攻势陷入停顿后，苏军趁势发动了反攻，致使德军遭受了苏德战争爆发以来的首次大惨败。

《东线：命运——斯大林格勒》

德军经过了 1941 年冬季的惨败后，开始策划 1942 年夏季攻势。苏德两军在意义重大的斯大林格勒展开激烈争夺。巷战过后，冬季来临，苏军再度反击，包围并歼灭了德军第 6 集团军。

《东线：从哈尔科夫到库尔斯克》

1943年初，德军在东线南部遭受连续惨败，直到哈尔科夫反击才稳住阵脚。苏德战场因此迎来较长的平静时期。而随着战局的改观，交战双方都在考虑以何种方式结束战争。因此需要一次战役来检验新的力量对比。

1943年夏季，德军集中了庞大的装甲部队，在库尔斯克发动了苏德战争中的最后一次战略进攻，但很快失败。红军乘机收复了哈尔科夫和奥廖尔地区。

《东线：决战第聂伯河》

1943年夏秋，随着德军在库尔斯克战役中失败，红军开始了大反攻。东线南部第聂伯河成为主要决战地区。与此同时，其他战线的红军也发起进攻。经过上述战役，红军收复了斯摩棱斯克、基辅、雅罗斯和塔曼半岛。苏联因此坚定了以武力手段结束战争的决心。

《东线：从乌克兰到罗马尼亚》

1944年上半年的红军进攻。重点介绍1944年上半年东线南部的几次合围战役，以及苏军收复克里木和推进到罗马尼亚境内。由于这几次战役，德国工业部门为装甲部队提供的大量精良战车遭到了不可恢复的损失。

《东线：中央集团军群的覆灭》

1944年夏季的白俄罗斯之战。这次战役直接导致了德国中央集团军群覆灭，也是苏德战争史上的大规模合围战役之一。加上西方军队开始进入西欧大陆，德国武装部队的总崩溃开始了。在外部压力下，德国内部出现叛乱，但被镇压。

《东线：大崩溃》

白俄罗斯之战后，红军的全面进攻。包括波罗的海地区的战役，以及苏军向东南欧和德国本土的推进。在苏军打击下，德军在波兰遭到重创，其部署在罗马尼亚的重兵集团几乎被全歼，布达佩斯集团被包围。在战争进程中，德国的盟友陆续背叛。

《东线：1945 年的春天》

1945 年春季的东线全景。包括在波兰、东普鲁士、匈牙利境内的战役。德军波兰集团崩溃，东普鲁士集团也在挣扎中走向灭亡，布达佩斯被苏军占领。

为了挽救败局，德军集中最后的精锐装甲部队，在巴拉顿湖地区发动反击，却以惨败而告终。苏军随后占领了维也纳。

《东线：攻占柏林》

东线战争的最后阶段。苏军的全面推进，直到柏林的最后决战，希特勒自杀。东线各战区的最后结局。

随着战争走向结束，东西方之间的利益争夺开始加剧，出现了错综复杂的军事和外交态势，并由此产生了战后欧洲秩序雏形。苏德战争的最后总结。

《东线：终结卷》

1945 年 8 月，苏军进攻中国东北境内的日本关东军。美国人也投下原子弹。日本陷入绝境。日本关东军在遭受重创后，放下武器。第二次世界大战终于结束。

与此同时，中美苏三角之间的明争暗斗也在进行。亚洲战后秩序雏形确立。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

决战第聂伯河

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版集团 重庆出版社



版权页

图书在版编目（CIP）数据

东线.决战第聂伯河/朱世巍著. —重庆: 重庆出版社, 2019.7

ISBN 978-7-229-14312-1

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学 - 中国 - 当代IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字（2019）第149396号

东线：决战第聂伯河

DONGXIAN：JUEZHAN DINIEBO HE

朱世巍 著

责任编辑：陶志宏 张蕊

责任校对：刘艳

装帧设计：王芳甜 胡越

重庆出版集团

重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：15.25 彩插：0.375 字数：
260 千

2019年11月第1版 2019年11月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14312-1

定价：45.00 元

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

序 章 夏日插曲的回音：姆加与米乌斯

1943年的夏天，最重要的戏码在库尔斯克上演。虽然德国人希望只有这一场大戏，苏联人却偏要另立舞台：为了牵制德军兵力，使之无法支援库尔斯克方向的战斗，苏军分别向远离库尔斯克的东线北段，和邻近库尔斯克的东线南段发动攻势。

这两次战役宛如两首插曲，伴随着库尔斯克的开场和谢幕，甚至也影响着库尔斯克的进程。没有这插曲的夏季，历史将变得残缺。



部署在东线北段的第502 重型坦克营。该营原来只有1个连，1943年夏季扩充为满编营（45辆），但此后不断遭到损毁，年底只保存有36辆“虎”式坦克

一、夏天的回音（1）：姆加战役

插曲之一发生在东线北段。这里虽远离库尔斯克，却部署着庞大的德国北方集团军群。连同警卫师和西班牙仆从军，该集团军群共有48个师，70多万兵力，并得到大密度炮兵集团（2407门）和第502营“虎”式坦克的支援。司令为屈希勒尔元帅。他坐镇北方已有一年半的时间，对战区情况了如指掌。

德国人企图在夏季重新进攻列宁格勒，为此他们特别加强了第18集团军。其总兵力多达29个师，成为东线最大的集团军。如此庞大的兵力，是否会被调向东线其他战场，包括鏖战中的库尔斯克，也是苏联人极为关注的问题。

苏联人决定先下手为强，目标是列宁格勒东南的德军姆加突出部。姆加作为列宁格勒连接苏联内地的铁路枢纽，被德国人形象地称为“东方大门”。自1941年8月底被德军占领以来，一直是两军争夺的焦点。以姆加为中心的突出部，目前主要由德第26军防御。这是第18集团军编成内最大的一个军，拥有7个师。

按照苏方的计划，列宁格勒方面军（戈沃罗夫上将）将从北面，沃尔霍夫方面军（梅列茨科夫大将）从东面，对该突出部实施向心突击。

为实施此次战役，列宁格勒方面军将调用第67集团军，由空军第13集团军配合；沃尔霍夫方面军调用第8集团军，由空军第14集团军配合。红军参战兵力总计25.33万人，坦克370辆。

对前线红军而言，占领姆加，歼灭德第26军的前景无疑具有很大吸引力。但斯大林本人对此兴趣不大，强调战役的重点并非夺取地盘，而是尽量多消灭有生力量。鉴于姆加的重要性，德军必定会派出大量增援，届时苏军应以密集炮火和空袭予以大量杀伤。

事实上，北线苏军此前由于得到的补充兵员较少，攻击力不足，只能凭借充足的弹药，以火力杀伤当面的德军士兵。为此，苏军经常发动佯攻，引诱德国兵离开掩蔽部进入战壕，然后再用大炮把他们轰掉。这种战术被称为“磨面机”。但花招用多了，也产生了副作用：德军将大量士兵撤出一线，只留下少数屏护队。同时修建了密集的交通网，保证部队可以及时进入战线。

第26军	第1、11、212、69、290、23步兵师,第5山地师
第1军	第13空军野战师,第227步兵师
第50军	第215、170步兵师,西班牙“蓝色”师
第28军	第132、225、81、96、61步兵师,第12空军野战师
第38军	第1空军野战师,第217步兵师,党卫军旅
第54军	第254、58、24、21步兵师,党卫军警察师
第3空军野战军	第10、9空军野战师
直属	第28歼击师,第121步兵师

1943年7月22日,星期四。凌晨,震天的炮火和漫天盖地的机群打破了宁静。红军实施了长达150分钟的凶猛炮击,仅第13空军集团军和第2列宁格勒近卫战斗航空军就出动了540架次。暴风般的炮火扫荡了德军防御前沿,将战壕“烫”平!最初几分钟内,有的德军排就被炸死大半,只有5~6人残存,德第11步兵师23团1营几乎被炮火歼灭!

炮击刚刚停止,上午6时5分和上午6时35分,从浓烟和沼泽中涌出了密集的苏军步兵。但德军并没有沉寂,残存的一线士兵进行了顽强抵抗。通过便利的交通网,他们很快就得到了其他地段和第18集团军预备队的支援:第58步兵师、第28歼击师、第126步兵师,在战车配合下,及时加强了德军防御。仅苏联第67集团军当面,德军就增加到7个师。大量德国援军的抵达,使激烈而血腥的战斗无法深入纵深,陷入一米一米的缠斗。但苏军也不急于阻断德军的增援路线,而是把他们放入战线,置于凶猛的炮击之下。



1943年，部署在列宁格勒方向的德军280毫米口径列车重炮

从7月29日起，苏军开始采取新的杀伤模式，以庞大的空军，包括大量远程飞机，对德军纵深实施密集的空中的打击。用梅列茨科夫的话说，苏联飞机几乎“不限制汽油用量并慷慨地供应炸弹”。第一次空袭就动用了333架飞机，以后各次也有100~150架参加。从姆加和乌里扬诺夫卡至卢加、纳尔瓦和普斯科夫之间的交通线均在袭击之列。空袭持续到8月12日。

在地面，苏军继续寻找德军的弱点。8月11日，第8集团军集中5个

师和2个近卫坦克团（总计30辆坦克）的重兵，企图从德第5山地师手中夺取一个很小的桥头堡。依靠压倒性优势，苏军眼看就要获得胜利，却遭到德第132步兵师的反击和重炮猛轰，顿时功亏一篑。梅列茨科夫不肯放弃，令最后的预备队——第311步兵师和第503独立坦克营（14辆坦克）加入战斗。反复攻击之下，德第132步兵师也支撑不住了。

8月14—15日夜，德军实施了撤退。8月16日，第1步兵师和第254步兵师替换下了残破不堪的第132步兵师。经过这次激战，德军宣称重创了12~14个苏联营，消灭了24辆坦克。幸存的德国士兵虽然身心俱疲，却也感到苏联人的攻势只能到此为止了。

事实上，苏军在这一线的确已经元气大伤，炮弹也基本耗尽，而姆加却依然掌握在德军手中。8月17日，红军受命坚守占领地区。8月22日下午2时40分，斯大林下令中止了战役。从7月22日至8月22日，苏军纯减员20890人，伤59047人。总伤亡近8万。

付出巨大代价，拖了整整一个月的姆加战役，对苏方到底有多大价值？

德军战时统计显示，从7月21日至8月20日，其第18集团军损失了26443人。但该数据的准确性值得怀疑。根据德东线外军处的统计资料，从1943年7月20日至10月，北方集团军群的野战师由43个增加为44个。兵力却从71万下降为601000。减少10万以上！而北方集团军群上报的7月21日至9月30日损失，却只有48649人！

以上述数据推测，北方集团军群夏秋之际的损失，大约缩水一半！姆加战役的伤亡，则可能高达5万余人。

以近8万损失，换取对方5万精兵的伤亡，对1943年夏的苏军来说，的确是上算的买卖。虽然拿人命来换算效率，显得很道德，但战争就是如此。

这还不是苏联人的主要收获。事实上，迫于东线中南部所遭受的巨大压力，希特勒非常希望从北方集团军群抽调援兵，却总是遭到屈希勒尔的强烈反对，甚至公开宣称“一个师也调不出来”。正如姆加战役所证明的那样，他所承受的压力也并不轻微。

德第18集团军损失（战时统计）

	击毙(人)	负伤(人)	失踪(人)	总计(人)
7月21—31日	2392	8897	286	11575
8月1—10日	1996	6630	296	8922
8月11—20日	1190	4600	156	5946
总计	5578	20127	738	26443

二、夏天的回音（2）：米乌斯河—北顿涅茨河之战

1943年夏季的插曲，另一个重要的章节发生在库尔斯克战线以南：德第1装甲集团军防御的北顿涅茨河和第6集团军的米乌斯河防线。对峙苏军分别为西南方面军和南方面军。

斯大林决心在这个方向发动牵制性进攻。这样做有两个考虑：第一，这段战线掩护着希特勒最为重视的顿巴斯资源地区和第聂伯河前方；第二，部署于此的两个德国集团军，都属于曼施坦因的南方集团军群右翼。只要对他们动手，曼施坦因就无法坐视不管，必定对库尔斯克战局产生直接影响。

另外，通过审视苏军当年的进攻计划，我们还不难发现，苏联人的目的并不仅限于牵制。在条件允许的情况下，他们甚至打算夺回顿巴斯，一口气打到第聂伯河。

苏军大张旗鼓地实施战役准备，使当时还在进攻库尔斯克的德军无法安心。希特勒因此甚至扣住了曼施坦因的战役预备队——第24装甲军。曼施坦因虽然对此大为不满，但随着“城堡”的胜利前景越来越渺茫，他也不能坐视右翼所面临的严重威胁。

1. 苏军攻势

（1）米乌斯河防线

面临苏军威胁的曼施坦因右翼，最南部就是米乌斯河防线。这条河本身并非什么了不起的天险，据说只有50米宽，而且很浅。但通过西岸的高地，德军可以清楚地观察苏军的动向。

依托米乌斯河，德国人用6个月时间构筑了相当坚固的阵地。前沿遍布铁丝网和雷场，构筑有大量钢筋混凝土和土木工事。防线内的河流沿岸也有预设阵地。但米乌斯河阵地也有缺点。在一些地段，据说因为岩石较多，很难把壕堑挖得很深。

米乌斯河的防御任务，由德第6集团军负责。众所周知，老的第6集团军年初就在斯大林格勒被红军吃掉了。现在这个第6集团军，则是3月份重新组建的。司令官是霍利德将军。冬季危机中，他是帮助曼施坦因渡过难关的大功臣之一，因此深受信任。



1943年夏季前，德军在前线构筑了坚固的阵地

截至1943年7月17日，霍利德指挥着11个师。其中10个步兵师——分属3个军：第4、17、29军——由北向南展开于一线。霍利德掌握的机动兵团，只有第16装甲步兵师（40辆坦克）。另有第209、210、236、243、277强击火炮营。总计起来，霍利德有200辆左右战车。其装甲实力是南方集团军群4个集团军中最弱的。

第6集团军战斗序列（7月17日）

第 17 军	第 302、306、294 步兵师
第 29 军 米特军(第 4 军)	第 336、17、111 步兵师,第 15 空军野战师 第 335、304 步兵师,第 3 山地步兵师
直属	第 16 装甲步兵师

把霍利德赶出米乌斯河的任务，交给了苏南方面军司令托尔布欣上将。为此动用的兵力，据称多达27万人和661辆坦克自行火炮。其坦克力量对霍利德形成了压倒性优势！

托尔布欣4个月前才晋升为方面军司令员。米乌斯河之战是他第一次指挥方面军进攻，对其个人的重要性不言而喻。他的基本思路是从中部突破德军防线。为此，在罗韦尼基西南地域，集中了突击第5集团军和第28集团军。

根据计划，2个集团军突破一线后，将继续推进，突向阿尔乔莫夫卡、乌斯片斯卡亚、费多罗夫卡方向。如果顺利的话，由北南下的红军，将迂回和包围霍利德的后方，并夺取塔甘罗格。为了支持这次攻击，托尔布欣在第二梯队还部署了近卫第2集团军。该集团军将增强红军的突击力量，加快突向西南的速度，并切断德军西退之路。



德第6集团军司令霍利德将军

为了牵制德军，托尔布欣还在两翼安排了辅助突击：右翼为第51集团军一部，左翼是第44集团军。



“城堡”惨败的标志：被苏联佩-2轰炸机炸弹直接命中，战斗舱室炸飞的“菲迪南德”

由于战役本身就有牵制德军的意图，苏军的准备毫无掩饰，在德国人眼皮子底下大摇大摆地进行着。大炮和弹药摆放在露天，夜里坦克和汽车开着前灯行驶，电台肆无忌惮地用明码谈论着进攻计划的细节。7月15日，德国侦察机也发现了苏军坦克和机械化部队的集结。

此时，曼施坦因的“城堡”基本宣告失败。沮丧的他终于在7月16日晚上批准将第23装甲师派给霍利德，但这只是个预防性命令。

可到了第二天，苏联大炮已经对着霍利德开火了！

（2）突破

1943年7月17日，苏军以惯常的炮击和空袭宣告进攻开始。德第6集团军作战日记一反常态，对这次炮火准备给予高度评价：红军的炮兵不仅威力增强，也表现出了丰富的经验，能够制定出混合使用重炮、野战炮、迫击炮、火箭炮的整体炮击计划，还懂得和德国人一样利用徐进弹幕掩护步兵。

德国人的好评当然不是白给的：他们的一线步兵营在苏军的火攻下付出了昂贵的代价，冰雹一般的炮弹覆盖了他们的阵地。

拂晓，苏军开始推进。他们在南北侧翼的辅助突击，并没有给德国人造成太大威胁。最激烈的战斗发生在战线中央的德米特里耶夫卡—斯捷潘诺夫卡方向。在这个地段，对抗双方为：苏第5突击集团军；德第17军第306、294步兵师。

在坦克配合下，稠密的红军步兵发起冲击，企图从德军2个师的接合部杀出一条通道。很快，他们遭到炮击后“苏醒”过来的德军凶猛的火力阻截。分属于第294、306步兵师的第513、581步兵团的机枪手拼命扫射；壕堑后方，德军迫击炮和大炮也不断轰击。但应对地面冲击的同时，德国人又遭到红军的空中打击。100多架飞机遮蔽了天空，无情地压制着地面对手的反抗。死伤惨重的德军一线营终于招架不住，防线被撕开了口子。

苏第2近卫机械化军随即被投入战斗以扩张胜利。据说该军有120辆T-34和80辆T-70。德方记录第一天实际参战坦克约150辆。红色装甲狂潮来势汹涌，德军出动大批JU-87，并以重型反坦克炮和机枪迫击炮联合阻击，才勉强遏制了红军的进一步推进。



打仗回来的苏联坦克手受到居民的欢迎

截至7月17日晚，遭到红军主攻的德第17军战线被突入了4公里。尽管失地不算多，该军的人员伤亡却大得惊人，仅第294、306步兵师就损失了50名军官和2061名士兵。而他们宣称击毁的苏军坦克却只有15辆。



反击的IV号坦克。这是东线最为活跃的德军战车

第17军军长斯奈肯伯格步兵上将确信，如果苏军继续保持这样的攻击势头，他的部队将被压垮。集团军司令霍利德赶忙将第16装甲步兵师（40辆坦克）投入战斗。

按照德国人以往的经验，只要装甲部队投入反击，遏制苏联人就不在话下。刚进入战斗的第16装甲步兵师似乎也很顺利。但好景不长，苏

第2近卫机械化军100辆坦克压了过来。形势迅速逆转！一番激战后，德军损失超过20辆坦克，只得败下阵来。

随着第16装甲步兵师的败北，第17军也被打得溃不成军，很快丢失了“213.9”高地、斯捷潘诺夫卡、马里诺夫卡等要地。

装甲反击的失败，对霍利德来说是不可接受的。恰逢7月18日晚，他得到了第一支援兵：第23装甲师。这个师有63辆坦克强击火炮，此时据说有50辆可用，而且还拥有30多辆IV号坦克。霍利德决心将该师投入战斗，以证实第16装甲步兵师的失败只是个不幸的偶然。

7月19日，第23装甲师向“213.9”高地发动反击。德国人惊奇地发现，苏军在这个刚刚占领的山头附近，迅速组织起了强大的反坦克防御。在他们的抵抗下，第23装甲师50辆坦克中的28辆遭到毁伤（10辆彻底损失）。反击再度失败。

7月21日，苏军将第4近卫机械化军投入战斗，给德国人的危机雪上加霜。当天，第16装甲步兵师和第23装甲师，一共只有31辆坦克可用（13辆为长身管IV号），虽然还有一些强击火炮，但总数显然无法和苏军约300辆坦克相比。

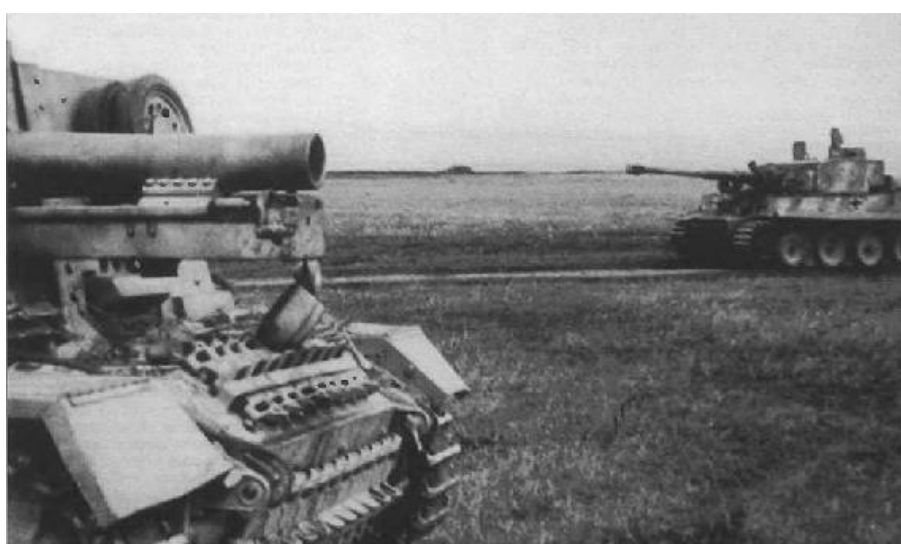
7月21日两军决战地段兵力对比

德方：第23装甲师，第16装甲步兵师，第336、306步兵师

苏方：第4、2近卫机械化军，第32独立坦克旅，6个步兵师

但在7月22日，德第24装甲军军部也抵达了战线。经验丰富的军长内林装甲兵上将，火速利用88毫米高炮和强击火炮组成了一道临时防线。前线德军还发现，由于损失巨大，苏军步兵质量正严重衰退，只要把他们和支援坦克隔开，就比较好对付了。

7月22日的战斗，使德国人将上述经验付诸实战。大量苏军坦克脱离了支援，独自闯入德军防线，并被诱入反坦克阵地，结果被打得落花流水。第294步兵师和第16装甲步兵师宣称击毁了93辆坦克。由于这次失败，苏军的进攻势头受到了遏制。



反击中的德军“帝国”师“虎”式坦克，左侧为一辆150毫米自行步兵炮

德国人为此也付出了相当的代价。7月23日日终，第16装甲步兵师的步兵仅剩下550人，但德国装甲力量却得到了恢复。7月23日，有45辆坦克可用（18辆长身管IV号）。7月24日，第6集团军4个强击火炮营共有87辆强击火炮，其中47辆可用。

（3）北顿涅茨河之战

米乌斯河战役打响的7月17日，其北面的北顿涅茨河地区也遭到了红军的攻击！这段战线上的对峙双方为：

红军马利诺夫斯基大将的西南方面军，由空军第17集团军配合；德方马肯森将军的第1装甲集团军，以及“肯普夫”战役集群第42军。

西南方面军的进攻，也是对“城堡”牵制行动的一部分，但马利诺夫斯基的目的却并不仅限于此。他在伊久姆地域集结了近卫第1、8集团军，企图在此实施突破，以南下巴尔文科沃、红军村。随后，方面军快速兵团——坦克第23军和近卫机械化第1军将沿着相同路线，扑向斯大林诺（顿涅茨克），与南方面军北翼会合，从而完成对顿巴斯德军的大合围！

另外，为了迷惑德军，马利诺夫斯基南翼的近卫第3集团军，将从利西昌斯克以北的普里沃利诺耶，向阿尔乔莫夫斯克实施辅助突击。

虽然制订了目标宏大的作战计划，苏军将领们却疑虑重重。他们无法估测可能遭到的抵抗强度，对新战役只能抱着尝试态度。



德军炮兵阵地

苏联人的疑虑是有道理的。事实上，他们的企图早在7月12日就被德方觉察，并判断出了大致的主攻方向。正是为了应对这一威胁，希特勒才坚持扣住本为“城堡”预备队的第17装甲师和党卫军“维京”师，总计118辆坦克强击火炮。

除了这2个机动师外，马肯森在7月17日还拥有8个步兵师；北邻第42军另有3个师。而在苏军进攻方向上，主要是第40装甲军和第30军，

总计6个步兵师。

第1装甲集团军战斗序列（7月17日）

第57装甲军	第328、15步兵师
第30军	第62、38、387步兵师
第40装甲军	第46、257、333步兵师
直属	第24装甲军：“维京”师，第23、17装甲师（注：第24装甲军军部和第17装甲师随后用十支援米乌斯河）

马肯森的防线也相当坚固。所依托的北顿涅茨一线，陡峭的右岸高于左岸。德军从这里居高临下，构筑了2~3道防御地带。每个地带带有2道壕堑。第一地带纵深6~8公里，每公里正面有4个土木发射点、13个露天机枪阵地、9个掩蔽部。一些火力点设在过去被击毁的坦克底下，步兵配发了装甲防盾板。在纵深，德国人依托制高点、居民区和森林边缘，建立了周围筑有连续堑壕的抵抗枢纽，可以交织出火网以阻击来犯之敌。

至7月13日晨，马肯森的部队已经作好了战斗准备，静候着苏联人的进攻。

1943年7月17日晨4时50分，苏军开始实施持续1小时30分的炮火准备。两岸顿时被浓烟所笼罩。搭载红军先遣营的大舢舨乘机渡河。当风把烟幕吹开时，德军火力点开始射击，但随即就被苏军的炮火摧毁。舢舨得以靠岸并将士兵投入对德军壕堑的冲击。

在主攻方向，红军集结了庞大兵力：第1、8近卫集团军各有3个军或9个师。每个集团军还得到1个突破炮兵师，1个混成航空兵军，2~3个坦克或自行火炮团的加强。德军一线兵力无力抵抗。至上午8时，苏军夺占了第1、2道壕堑。在先头部队的掩护下，苏联人又运来了舟桥，准备将坦克大炮送过河去。

苏军继续推进，所遭受的抗击却越来越顽强，而红军炮兵射程不够，也无法提供火力支援。此时，德国飞机却活跃起来，对苏联渡口造成了严重威胁。到中午时分，红军的攻势受到遏制。

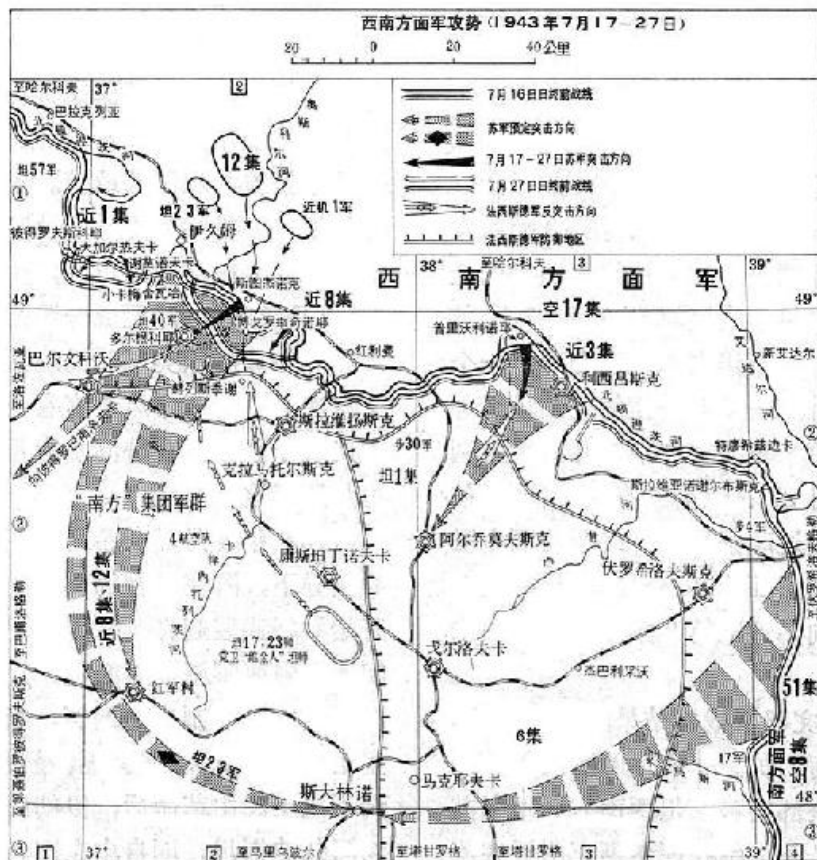
经过7月17日的战斗，苏军仅楔入德军纵深约5公里。近卫第1、8集团军在北顿涅茨河右岸夺取了几个新登陆场。第8近卫集团军司令崔可夫承认，由于德军准备充分，红军未能达成预定目标。

战斗第2日，马利诺夫斯基将第23坦克军派给第1近卫集团军，企图突破德军战术防御，依然未能成功。7月19日早晨，德国装甲部队开始大举反击，给予红军沉重打击。德国空军也连续派出20~30架一组的轰炸机群，不断轰炸渡口，以阻止红军运送援兵、装备和弹药。



东线德军主力坦克——IV号

激战持续到7月27日。辅助攻势的苏近卫第3集团军几乎毫无进展。主攻的近卫第1集团军，也只是在大加尔热夫卡、谢苗诺夫卡建立了一个正面12公里、纵深2~2.5公里的登陆场。近卫第8集团军则将夺占的2个桥头堡连为一体，形成正面25公里、纵深2~5公里的登陆场。



为了这点成就，苏军蒙受了重大损失。登陆场内的弹药供应也颇为困难。马利诺夫斯基知难而退，取消了将第1近卫机械化军投入近卫第8集团军攻势的计划，命令登陆场部队就地转入防御。

第1装甲集团军战斗序列（7月25日）

第57装甲军	第328、15步兵师
第30军	第62、38步兵师,第387步兵师一部
第40装甲军	第46、257、333步兵师,第387步兵师一部, “维京”师,第17装甲师

2. 米乌斯河反击

（1）霍利德的兵力集结与反击计划

北顿涅茨战线虽然趋于平静，南面米乌斯河的激战却持续到7月底。

在该方向，托尔布欣同样未能取得决定性胜利。即使在主攻地段，他也只能楔入德军防线5~6公里，在斯捷潘诺夫卡、马里诺夫卡地域建立起一个不大的登陆场。为此付出的代价是彻底损失276辆坦克，3972人被德军俘获。

德国方面，霍利德也牺牲了大量部下，其第6集团军在不到2周时间内就损失了15486人。承受主要攻击的第17军和第24装甲军伤亡过万！

德国第6集团军7月17—29日损失构成：

第29军损失2171人

第17军损失8133人

第24装甲军损失3256人

其他损失1926人

总计15486人

转引自《库尔斯克：德国视角》。原文中第29军总损失写作2071人，而根据集团军总损失和第29军具体损失构成，应为2171人。

但霍利德马上就要苦尽甘来了。由于“城堡”战役宣告失败，曼施坦因在7月下旬已经撤离了库尔斯克前线，并于7月25日将“帝国”、“骷髅”师和第3装甲师，派给霍利德的第6集团军。和第23装甲师不同，这个军及其3个师都是德军公认的顶级王牌精锐，也是此前实施“城堡”战役的绝对主力！



赶赴米乌斯战线的“骷髅”师“虎”式重型坦克

霍利德可支配的兵力增加为15个师，包括5个机械化师。第6集团军掌握的战车，仅可用的中重型坦克就达到258辆，包括15辆“虎”。再加上强击火炮、轻型坦克，战车总数约300辆以上。

另外，德军还拥有大量在修坦克。举例来说，“帝国”师7月29日可用“虎”为6辆，而“虎”总数却有22辆。

比较之下，红军南方面军至7月28日，仅剩284辆可用战车，且只有一部分是中重型。登陆场内，第2近卫机械化军有88辆，第4近卫机械化军61辆。

第6集团军战斗序列（7月25日）

第17军	第302、306步兵师
第29军	第294、336、17步兵师，第15空军野战师，第111步兵师一部，“南方”骑兵团
第4军	第335、304步兵师，第3山地师
第24装甲军	第23装甲师，第16装甲步兵师，第111步兵师一部
直属	党卫第2装甲军：“骷髅”、“帝国”师 第3装甲军；第3装甲师

7月29日第6集团军可用中重型坦克统计（单位：辆）

部队	Ⅲ号坦克	Ⅳ号坦克	“虎”	T-34	总计
党卫军“帝国”师	39	34	6	6	85
党卫军“骷髅”师	22	58	9	0	89
第3装甲师	26	11	0	0	37
第16装甲步兵师	9	4	0	0	13
第23装甲师	14	20	0	0	34
总计	110	127	15	6	258

手握装甲重兵的霍利德立刻着手准备反击。为此他集中了全部5个装甲师和装甲步兵师，并从6个步兵师抽调兵力，构成了4个攻击集群。支援火力为144个炮兵连。

尽管有此前第16装甲步兵师和第23装甲师反击失败的教训，霍利德依然坚信，只要从正面发动一次快速凶猛的装甲突击，就足够把苏联人打得晕头转向，迫使他们夺路而逃。另一方面，登陆场内苏军多达十几个师，霍利德很难一口吃掉，不宜采取从侧翼大规模围歼的战法。

因此，霍利德将第2党卫装甲军和第24装甲军，部署在登陆场中北部当面，负责主攻斯捷潘诺夫卡和马里诺夫卡方向；第17军和第29军，分别负责掩护北、南部侧翼。

德军攻击集群构成（7月29日）

第29军集群：第294步兵师，第111步兵师1个团，第15空军野战师1个营。当面为苏第2近卫机械化军一部以及一些步兵师。

第24装甲军集群：第16装甲步兵师，第23装甲师。当面苏军为第2近卫机械化军和一些步兵。

第2党卫装甲军集群：“帝国”、“骷髅”师，第3装甲师。当面是苏军第40、34、96近卫步兵师，并得到第4近卫机械化军支援。

第17军集群：第306步兵师2个营，第3山地师2个营，第335步兵师1个营，集团军预备队第6突击营。



“虎”式重型坦克

（2）进攻受挫

1943年7月30日上午7时10分（德国时间），德军实施了炮击和空袭。1小时后，地面突击队开始前进。

德第24装甲军负责的主攻方向南段进展顺利。该段苏军战线向前大幅突出。乘此便利，德第23装甲师和第16装甲步兵师联合发动了一次小型钳形攻击，围住了苏军第3、33近卫步兵师。

主攻北面的第2党卫装甲军却没那么幸运。该军的“骷髅”师，力图夺取斯捷潘诺夫卡以东的“213.9”高地。这个山头扼守着苏军登陆场后方的道路交会点，可以说是战役成败的关键之一。

此前，苏军曾在“213.9”高地击退过德第23装甲师的进攻，现在也不打算向“骷髅”师放行。尽管有9辆“虎”打头阵，坦克总数近90辆，德军行进的前方依然凶险重重：高大的玉米和向日葵地成为苏联人的设伏点；T-34坦克被开进战壕充当钢铁火堡；苏军反坦克炮之间形成了互相联系的火网，可以集中火力打击任何一辆德国坦克单车。一些不怕死的红军步兵，甚至渗入德军装甲队形，用反坦克枪射击坦克薄弱的侧面。而当德军勉强克服对方的火力，继续前进后，却又陷入了雷场。

午后，利用德军俯冲轰炸机的一次袭击，“骷髅”师战斗工兵乘机在雷场中开出了2条通道。但德国坦克沿着通道没前进多远，又遭到了6辆T-34的反击。

德国坦克顺利地击退了这次可怜的反击。但“骷髅”师的89辆坦克已经有48辆受损，人员损失约500人。不过德国坦克毕竟有坚固的装甲。48辆受损战车中，只有1辆彻底损失。

“骷髅”师不甘心白天的失败，又在夜间发动进攻，却被苏军再度赶了回来。夜袭中，“骷髅”师倒也并非一无所获，其工兵就乘乱清除了2000颗地雷。

“骷髅”师右翼，“帝国”师向斯捷潘诺夫卡发动攻势。经过一番炮火猛轰，德军以强击火炮为前锋，引导突击队冲入了斯捷潘诺夫卡。但苏军已经把每座房屋都变成了堡垒，四面八方而来的枪林弹雨，使德军难以继续深入。全天下来，“帝国”师虽然比“骷髅”师收获稍大一些，85辆坦克中也有25辆损坏。

而且和德国人的期待相反，只有一小部分苏军步兵和炮兵企图撤回东岸。但德国轰炸机袭击了穿过米乌斯河的南部桥梁。

7月31日，战斗继续。第23装甲师吃掉了当面的一股苏军，俘获3000余人，并继续向马里诺夫卡方向扩展战果。行进途中，他们还缴获了1辆苏军的152毫米自行火炮。

党卫第2装甲军还是不顺利。“骷髅”师向“213.9”高地的推进依然举步维艰；第3装甲师和“帝国”师也几乎无法前进。两天进攻中，第2党卫装甲军伤亡1300余人，损失了105辆中重型坦克（24辆彻底损失）。包括37辆III号，59辆IV号和9辆“虎”。可用中重型坦克从211辆减少为111辆。损失之惨重，不逊色于“城堡”的历次进攻战斗。

（3）清除登陆场

党卫装甲军的巨大损失震动了德军高层。另一方面，鉴于苏军向哈尔科夫发动进攻的可能性，继续把强大装甲兵力用于米乌斯河反击的必要性，显然是值得怀疑的。据称在7月31日，曼施坦因就要求将第2党卫装甲军调回哈尔科夫方向。



红军被击退后，德军回到原来的阵地。照片上，第23装甲师的150毫米33型自行步兵炮和18吨半履带牵引车，从一辆被摧毁的苏军BM-13火箭炮两侧通过

但他的决定遭到了武装党卫军军官们的强烈反对。他们竭力强调，只要再加一把劲，就可以大获成功。最终，曼施坦因被他们说服，允许党卫第2装甲军在米乌斯河多停留几天。

上述说法见于西方描绘的武装党卫军“光辉战史”，准确与否无从得知。但可以肯定的是，强大的装甲部队的确是被留在了米乌斯河。曼施坦因在当时或许并未意识到，这将导致多么惨重的失败，以至于用不了几天，他就得为此而后悔。

同样被巨大损失震撼的霍利德，不得不改变了进攻方向，暂缓对斯捷潘诺夫卡和“213.9”高地的攻击。下午6时15分，他命令第2党卫装甲军将主力集中到右翼（“帝国”师地段）。显然，他打算利用第23装甲师取得的成果来扩大胜利。

8月1日，德军集中600门大炮、多管火箭炮以及大量飞机，对苏军防线狂轰滥炸。巨大的弹幕几乎覆盖了战场！在火箭炮造成的烟幕掩护下，“帝国”师的士兵迅速穿过开阔地，越过带刺铁丝网，把手榴弹扔进苏军的壕堑和掩体。上午8时30分前，该师经过加强的“元首”团夺取了“203.9”高地。

上午10时30分，第6集团军参谋长马斯克·波尔克少将亲赴“帝国”师。经过观察，德国人感到苏军的抵抗正在变弱。霍利德命令第23装甲师和“帝国”师继续突击。至午后，德军获得了决定性胜利。苏军全线动摇！

下午2时30分，“骷髅”师突破苏军在“213.9”高地前的主要防线。其后，他们又和苏军进行了2个多小时的血腥战斗，才最终于下午5时占领“213.9”高地。

8月1日，由于连日来的巨大损失，加上“213.9”高地丧失等一系列失败，苏军的抵抗开始瓦解，大批无法撤离的人员沦为俘虏，人数达3600名。德军宣称已经在米乌斯河以西打败了苏联人。企图退回东岸的苏军，又陷入第4航空军俯冲轰炸机的屠杀。德军火炮则轰击德米特里耶夫卡附近的北部桥头堡。

8月2日早晨，霍利德命令第6集团军所有师团出击，以恢复固有阵地。在他的压力下，托尔布欣被迫将红军撤回出发阵地。米乌斯河之战至此告一段落。

德国人发布了胜利战报，宣称自7月17日以来，俘获苏军17895人，毁伤苏联坦克730辆，火炮703门。苏军的总损失据称达6万余人，包括被炮弹炸死的第33近卫步兵师师长塞里夫斯多夫少将。



本卷的主角之一：德军曼施坦因元帅

但霍利德所获得的依然只是一次惨胜。按照官方报告，他的第6集团军在战役中损失了21369人，其中死亡和失踪5552人。仅仅参加了几天反击的“骷髅”师就伤亡1500人。8月2日，“骷髅”师只剩23辆可用坦克，“帝国”师剩22辆。刚经受过“城堡”严重摧残的武装党卫军精华，又在米乌斯河变得更为凋零。

通过此役，德国人被迫再次修改他们眼中红军的形象。苏联人的炮兵已经变得极为强大，可以保证步兵轻易地突破德国壕堑体系；随着红军反坦克能力的逐渐改进，尤其是他们的快速就地防御能力，使德国坦克不再成为致命的克星。

而红军在米乌斯所收获的，却不仅仅只是战术的提高。他们在登陆场半个月的浴血苦战，迫使曼施坦因先是投入了用于“城堡”的预备队和主攻军团。这不仅促进了库尔斯克防御的胜利，而且还间接削弱了德军在哈尔科夫的防御。就在德国人庆祝米乌斯河胜利的第二天，红军撕裂了哈尔科夫方向的德军防线。而党卫装甲军已不可能在第一时间反击这次突破。

我们无从得知曼施坦因是否为此而后悔。至少在回忆录中，他只是简单地把一切责任往希特勒头上一推了事。可从库尔斯克到米乌斯河的一系列失败和失策，已足够我们怀疑他的战术敏锐性。尽管西方将他描绘为“最优秀的德国指挥官”、“天才”、“伟大的战略家”，但从他开始东线作战以来，表现更多的却是对局部战术胜利的痴迷，以及对侧翼（包括他自己侧翼）的忽视。

公平地说，曼施坦因的确是一位优秀的进攻组织者，尤其是在指挥

最优秀德军精华的情况下。战略上，他也确实会“灵光一现”那么一下，但他缺少一个真正战略家把握全局的高明眼光。宛如一个只会局部拼杀的九段，无法成为具有良好大局观的顶尖国手。而他的头脑却也足够顽固，至死不愿承认自己的缺陷，自然也就无法从根本上加以改进。

苏德战史中被长期忽视的米乌斯河之战，见证了德军在库尔斯克的战略失败，引发了哈尔科夫的战术崩溃。曼施坦因从此丧失了进攻者的资格，而必须应付更复杂的防御和撤退。他能否经受住这严峻的考验，正是本书所要叙述的重点。

第一章 奔向第聂伯河的秋天

一、实力对比、红军战略、第聂伯河

1. 战争主动权的易手与斯大林的新计划

1943年夏季的库尔斯克会战，红军顶住了德军的密集装甲突击，进而消除了库尔斯克南北的德军奥廖尔和哈尔科夫突出部。

遭此大败，东线德军陆战力量（含空军野战师和武装党卫军）至9月1日已经衰减为2676000人。即使再凑上仆从军和海空部队，总员额也不过400万左右。坦克强击火炮仅剩2798辆。其中，坦克可用率只有31%，强击火炮48.3%。

红军虽然也付出了惨重代价，其1943年第三季度平均总兵力（含海空军）却依然保持在700万左右，握有巨大优势。

但苏军一线兵力缺额严重。步兵师员额只有5000~6000人。只有一些近卫步兵师保持在7000人左右。为了弥补步兵损失，苏联人甚至将炮组由9人缩减为6人。

战场态势的巨变和力量天平的倾斜，使东线战争的主动权终于落到了苏联人手中。

以何种方式来利用这种主动权，斯大林和他的统帅之间却存在着分歧。

在目标上，他们观点一致：红军下一步应向东线中部和南部发起主要攻势，争取打到白俄罗斯东部和第聂伯河。在第聂伯河以及南部战线赢得胜利，更是重中之重的目标。

但职业军人朱可夫，希望在左岸乌克兰实施大规模合围。红军应从哈尔科夫和伊久姆出发，向第聂伯罗彼得罗夫斯克和扎波罗热实施深远突击，以包围顿巴斯德军集团。

日期	8月31日
Pz II	87 辆
Pz38(T)	10 辆
Pz III (短)	99 辆
Pz III (长)	342 辆
Pz III (75)	87 辆
Pz IV (短)	40 辆
Pz IV (长)	635 辆
Pz V (黑豹)	225 辆
Pz VI (虎)	181 辆
喷火坦克	26 辆
指挥车	99 辆
强击火炮	861 辆
强击榴弹炮	63 辆
IV号突击坦克	43 辆
坦克强击火炮总计	2798 辆

政治领袖的斯大林却不认为红军的实力足以实现朱可夫的计划，更不认为有充裕的时间准备大规模的合围。

为了维持苏联的军工生产规模，斯大林现在急于夺回顿巴斯和左岸乌克兰的资源。因此，进攻速度在他战略中成为了决定性因素。为了获得速度，苏联各方面军，就应同时发起声势浩大的正面攻势，逼迫遭到削弱的德军迅速撤退。

从战术层面看，快速全面推进，将使德军顾此失彼。德国人拿手好戏的装甲反击也无从发挥，更没有时间在纵深构筑完善的防御工事。



匍匐在草原上的德军士兵。他们的前方硝烟弥漫，死亡并不遥远

朱可夫没有固执己见。事实上，斯大林的战略，的确比实施大包围保险得多。1943年8月25日，朱可夫被召回莫斯科。斯大林再度要求，务必采取一切措施，以最快速度夺取第聂伯河和莫洛奇纳亚河，阻止德军破坏顿巴斯和左岸乌克兰。当朱可夫呈上要求增援的数据后，斯大林用蓝铅笔把请求规模缩减了30%~40%。其余的人员和装备，他要等到苏军接近第聂伯河后再发给。斯大林很清楚，第聂伯河才是决战场！

2. 希特勒的东线屏障：“东方壁垒”

由于战局的恶化，希特勒也关注起了战线后方的第聂伯河。8月12日，他下令沿该河构筑预备防线——“东方壁垒”。整个防线，北起纳尔瓦河，然后向南延伸，经维捷布斯克、奥尔沙、索日河、第聂伯河，到莫洛奇纳亚河。

但新防线要到10月底或11月中旬才能完工。而在河的东岸，实在有太多德国人不愿放弃的东西——主要是煤和粮食。

另外，希特勒虽然无法探知斯大林的详细计划，却也能感到这些资源对苏联人同样，甚至更为重要的意义。考虑到苏军遭受的惨重损失，如果不能获得这些资源，是否还能保持高额军工产量，无疑也是希特勒所怀疑的。他甚至在8月下旬表示：即使德军被迫撤退，也必须先把顿巴斯破坏一番，以防苏联人获得一个“重要的经济阵地”。

出于种种考虑，希特勒暂时不打算授权前线部队撤到“东方壁垒”。放弃奥廖尔和哈尔科夫后的中央和南方集团军群，依然坚守着韦利日、多罗戈布日（斯摩棱斯克以东）、布良斯克、苏梅、北顿涅茨河、米乌斯河一线，分别掩护着斯摩棱斯克和基辅两大战略方向。A集团军群继续固守库班桥头堡。8月19日，南方集团军群后方地域司令部还特别指示，不得因为后方防线的构筑，引发部队的撤退骚动。

但东岸德军——尤其是曼施坦因的南方集团军群，到底还能支撑多久呢？

“东方壁垒”

所谓“东方壁垒”(ostwall)，也被称为“黑豹阵地”(panther-stellung)，即德军的东线纵深防线。据称1943年春季就决定构筑，却一直进展迟缓。曼施坦因将此归咎于西线占用了大量工程材料，西顿也附和这种说法。戴维·欧文却认为，由于东线铁路一直忙于输送进攻兵力和武器，并没有余力运输防御材料。就这一点而论，真正影响防线构筑的，或许正是曼施坦因本人。因为在1943年春夏季，东线的主要运力，几乎都被他的“城堡”所占用。

“城堡”战役开始后，希特勒很快感到形势不妙。还在胜负未定的1943年7月8日，就决心加速防线的构筑。8月12日，陆军总部下达了关于“东方壁垒”的正式命令(元首第10号命令)。根据陆军总参谋长蔡茨勒的建议，“壁垒”以第聂伯河为主要屏障。由南至北，经克里木半岛东岸、莫洛奇纳亚河、第聂伯河中游西岸、莫吉廖夫、维捷布斯克、波洛茨克、西德维纳河。

防线位置遭到了各方面的反对，并开列了一堆损失清单：

德国空军和国防军统帅部认为，新防线将导致苏联飞机逼近德国本土，允许红军重返新罗斯克海军基地，威胁克里木的运输，使德国和罗马尼亚、土耳其、保加利亚关系恶化。德方还将丧失32个前进机场，使空袭乌拉尔工业区，以及高尔基、萨拉托夫、格罗兹尼的计划难以为继。1943年夏季，德国空军曾对上述一些地区实施过轰炸。

经济上，顿涅茨盆地的煤和粮食将回到苏联人手中；失去扎波罗热水电站后，尼科波尔的锰矿和克里沃伊罗格铁矿也无法开采；第聂伯罗彼得罗夫斯克的工业设施都将失去意义。

北方集团军群和德国海军同样反对：屈希勒尔直接拜见希特勒，指出撤退到新防线，虽然可以节省出9个师供给其他战线，却也意味着在列宁格勒多年的战果毁于一旦，大批德军的坟墓将留给苏联人。德国海军则担心，苏联海军将危及波罗的海的德国潜艇人员训练和瑞典的矿石运输。希特勒本人也害怕芬兰会因此变卦背叛。

经过讨价还价，出于控制芬兰湾，阻止苏联舰队进入波罗的海的考虑，防线北段被建议收在维捷布斯克、涅韦尔、普斯科夫、楚德湖和纳尔瓦以东。在希特勒本人的关注下，第聂伯河东岸的扎波罗热也必须防守。

和防线位置相比，构筑进度和竣工时间更让人关心。陆军总参谋长蔡茨勒和托特组织又发生了矛盾。他拒绝由后者的工程人员指挥修筑，对于钢筋混凝土的永备大型工事也没有兴趣，而更倾向于土木阵地。9月4日，蔡茨勒又在指示中强调，应将防线以东25英里内的全部居民赶走，“东方壁垒附近必须变成一片荒原”。

在争吵和扯皮中，防线的完成遥遥无期。蔡茨勒希望能在10月底完工。南方集团军群后方地域司令部则规定为11月15日。

资料来源：《希特勒战争密令全集》、《希特勒与战争》、《第二次世界大战史》卷七、《失去的胜利》、《苏德战争》、《苏联军事百科全书》。

1943年夏秋，基辅总方向上的曼施坦因面临着极其严峻的形势：布

良斯克以南，纳夫利亚至塔甘罗格战线上，红军展开了最强大的重兵集团。

其中，中央方面军（罗科索夫斯基大将）、沃罗涅日方面军（瓦图京大将）、草原方面军（科涅夫大将），指向扎波罗热以北至基辅的第聂伯河中游。

第聂伯河下游和克里木方向，则展开了西南方面军（马利诺夫斯基大将）、南方面军（托尔布欣上将，9月21日晋升大将）。他们直接威胁着顿巴斯资源地区。



沿着道路调动的苏联T-34坦克



一个T-34成员组。成员身上均佩有勋章

上述5个红军方面军，总计兵力263.3万人、火炮和迫击炮51200余门、坦克和自行火炮2400余辆、作战飞机2850架。

这个苏联重兵集团的主要压力，都落在了曼施坦因的南方集团军群身上。能够帮他分担的，只有中央集团军群的第2集团军和第9集团军一

部分兵力。

库尔斯克会战前，曼施坦因的集团军群是一个令人羡慕的庞大军团，拥有80多万精兵强将和约2000辆战车。但经过战场上2个月的消耗，曼施坦因的作战师虽然增加到了52个，却只有24个师的实力。即使加上中央集团军群侧翼，德军也只有62个师，100万左右兵力。

曼施坦因的战车总数依然很多。但可以立刻投入战斗的，在9月7日只有257辆坦克和220门强击火炮。同一时期，北方集团军群只有7辆可动战车；中央集团军群199辆。

曼施坦因最担心他的北翼——第聂伯河中游的基辅方向。赢得库尔斯克胜利的3个苏联方面军正向这里推进过来。曼施坦因害怕苏军会从这里实施大规模迂回，包围他的集团军群。

但曼施坦因始料未及的是，他的南翼——刚刚击退和遏制红军不久的北顿涅茨河和米乌斯河防线，却更早陷入崩溃。顿巴斯资源地区岌岌可危！

8月20日夜间曼施坦因报告南方集团军群兵力状况

第6集团军：155公里，10个步兵师（3个半步兵师实力），1个装甲师（半个装甲师的实力）

第1装甲集团军：155公里，8个步兵师（5个半师实力），3个装甲师和装甲步兵师（1又1/4个师实力）

第8集团军：130公里，12个步兵师（5又3/4个师实力），5个装甲和装甲步兵师（2又1/3个师实力）

第4装甲集团军：170公里，8个步兵师（3个师实力），5个装甲和装甲步兵师（2个师实力）

南方集团军群总计：610公里，38个步兵师（18个师实力），14个装甲和装甲步兵师（6个师实力）

二、顿巴斯之战

1. 兵力与计划

斯大林急不可待地要夺回顿巴斯。早在库尔斯克反攻取得初胜的8月6日，他就责成华西列夫斯基拟订相关计划，并在8月10日上报。而由华西列夫斯基协调的西南和南方面军，则应该在8月13—14日完成准备。

华西列夫斯基不敢怠慢，8月8日就上报了计划。考虑到南方面军几天前刚被德军从米乌斯河赶回去，损失较大且兵力较弱，他建议其进攻日期可以比西南方面军晚2天。8月10日凌晨，斯大林批准了顿巴斯战役计划。



大本营代表的华西列夫斯基与南方面军司令托尔布欣等人讨论作战计划

为执行这个计划，集中了西南方面军和南方面军总计105.3万人，火炮和迫击炮约2.1万门，坦克和自行火炮1257辆，作战飞机约1400架。指挥官依然是马利诺夫斯基和托尔布欣。

他们的对手也没有变，还是马肯森的第1装甲集团军，沿着北顿涅

茨河防守，以保护顿涅茨盆地，以及霍利德的第6集团军，防守着米乌斯河。



隐蔽在草丛里的苏联狙击手

2个德国集团军现在共有22个师（包括1个罗马尼亚师），约40万兵力。7月份交给他们用于反击的装甲部队，现在大都被调回哈尔科夫方向，留给马肯森和霍利德的只剩2个装甲师（第17、23）和第16装甲步兵师。和7月不同的是，曼施坦因很难调给他们新的援兵了。马肯森和霍利德在劫难逃。

第6集团军战斗序列（8月14日）

第17军	第302、306步兵师
第29军	第336、17步兵师，第15空军野战师，第111步兵师一部，“南方”骑兵团
第4军	第335、304步兵师，第3山地师
Recknagel集群	第294步兵师
直属	罗马尼亚第24步兵师

第1装甲集团军战斗序列（8月14日）

第57装甲军	第328、15步兵师
第30军	第62、38、333步兵师
第40装甲军	第46、257、387步兵师,第23装甲师,第17装甲师
直属	第16装甲步兵师

2. 西南方面军攻势

马肯森首先遭到马利诺夫斯基的西南方面军打击。该方面军拥有近卫第1、3、8集团军,第6、12、46集团军。总兵力565200人。机动兵团为坦克第23军(220辆坦克)和近卫机械化第1军(165辆坦克)。空军第17集团军提供空中支援。

由于马肯森7月份没有进行彻底反击,红军得以在伊久姆方向的北顿涅茨河扩大登陆场。现在,华西列夫斯基和马利诺夫斯基准备利用这个登陆场,作为挺进巴尔文科沃、巴甫洛格勒直至扎波罗热的出发阵地。为了增强战力,马利诺夫斯基在8月10日派来了新锐的第6、12集团军,以取代登陆场内损失严重的第8近卫集团军。

但红军的第一个行动,却发生在伊久姆以北的方面军右翼——兹米耶夫。这里所连接的北面哈尔科夫战场,当时还在激烈决战。为了支援哈尔科夫之战,8月11日凌晨,斯大林要求华西列夫斯基和马利诺夫斯基务必有所行动。第二天的8月12日,第1近卫集团军就向兹米耶夫市发起了进攻。8月13日,以兹米耶夫之战为契机,西南方面军右翼开始向克拉斯诺格勒进攻。兹米耶夫市本身,直到8月17—18日才被苏军攻陷。



8月16日，马利诺夫斯基才开始主要攻势。他的中部集团——第6、12集团军由伊久姆地域的登陆场出击。近卫第3集团军也在方面军左翼发起攻势。



隐蔽在草丛中的苏联冲锋枪手

为了支援进攻，红军实施了威力空前的炮火齐射，剧烈爆炸掀起的大量泥土就像直竖在空中！但因为弹药不够，炮击并没有持续太久，而苏军步兵已经投入了战斗。他们马上意识到，德军的火力点根本没有被压制，反而不断喷射出炙热的杀人烈焰。遭受重大损失的红军仅仅前进了1~2公里。至8月18日，他们的散兵线就基本无法推进了。



顶着炮火破坏铁丝网的苏联尖兵

8月18日，马利诺夫斯基只得命令尚未休整完毕的近卫第8集团军，投入第6、12集团军之间。同样从第二梯队投入的，还有第46集团军。

近卫第8集团军司令崔可夫很清楚炮弹不足的现状，因此寄希望于在狭窄地段上发起一次突然袭击。8月22日拂晓，他开始行动，并取得了出乎意料的效果，很快撕开一道8公里宽、10公里深的口子。马利诺夫斯基兴奋不已，下令立刻投入坦克以扩张战果！

值此关键时刻，红军的指挥和协调却掉了链子。先是方面军装甲兵司令沃洛赫中将被流弹打死，而第1近卫机械化军却刚刚进入出发阵地。军长鲁西亚诺夫也不打算把他的坦克投入战斗，因为他根本不相信崔可夫已经取得了突破。

德国人乘机调来了预备队，以重炮轰击苏军的增兵路线。德国轰炸机群也出现在天空，准备狠狠打击可能出现的苏联坦克。投入机械化部队的时机错过了。

8月23日，苏军继续进攻。第1近卫机械化军的坦克也以密集队形发

动冲击。当他们翻过一座山头后，立刻遭到隐藏在灌木丛和地下的反坦克炮直射，战壕里飞出了用导线制导的反坦克“鱼雷”，把苏联坦克撕裂成几个大钢块，抛出10~20米远！红军又一次受挫。

马利诺夫斯基继续锲而不舍地进攻。220辆坦克支援着红军的步兵潮，不停冲击马肯森的防线。8月底前，他推进了50~60公里，虽然尚未取得决定性胜利，却也从南面威胁了哈尔科夫的德军。同时，马肯森的德军部队也被一点点地吃掉。从7月17日至8月21日，德第1装甲集团军已损失27991人，仅补充6174人。

当马利诺夫斯基艰难前进之际，在他的南面，晚两天进攻的托尔布欣却收获巨大。

3. 南方面军攻势

托尔布欣的南方面军总兵力为446700人，并不如马利诺夫斯基强大。编成包括近卫第2集团军，突击第5集团军，第28、44、51集团军，空军第8集团军，近卫机械化第2、4军，近卫骑兵第4军。

赋予托尔布欣的任务是：突破米乌斯河防线，由古比雪沃地域向斯大林诺（顿涅茨克）实施主攻，与北面的西南方面军一道歼灭顿巴斯南部德军。然后向梅利托波尔、克里木半岛和第聂伯河下游方向进攻。

8月18日，托尔布欣开始对霍利德的复仇之战。南方面军的突击第5集团军、近卫第2集团军发起猛攻。在其攻击范围内，只有德第17军的第306、294、336步兵师。这几个师早在7月下旬就被打得溃不成军，现在更是无力抵抗，一天之内就被红军突入约10公里。

经此大败，霍利德的第6集团军实力所剩无几。尽管他上报的7月17日至8月21日损失只有23830人（补充3312人），集团军战斗兵力却仅余3万余人。

8月22日，第6集团军战斗力量统计：

第29军8706人

第17军9284人

第4军13143人

为了扩展战果，托尔布欣将第4近卫机械化军投入突击第5集团军打开的突破口。8月19日凌晨，该军开始前进，势如破竹，一个昼夜就向西推进约20公里，渡过克伦卡河，并夺取了右岸登陆场。从而威胁到了阿姆夫罗西耶夫卡和斯大林诺之间的铁路线。一旦切断这条线路，霍利德的集团军就将被拦腰斩断。

红军的突破震动了整个南方集团军群。霍利德竭尽所能遏制突破口的扩大，从北面调来第3山地师，从南面调来第111步兵师，由两侧夹击突入苏军。曼施坦因也使尽解数，到处搬援兵救火。他从马肯森那里抽出第17装甲师，从中央集团军群讨来第9装甲师和第258步兵师，甚至拉来了A集团军群唯一机动兵团——第13装甲师！



开赴前线的苏联骑兵。虽然这场战争是大炮和机械、装甲的天下，苏军依然保持了大量骑兵，还将其与坦克部队混编

8月20日，德军援兵和突入苏军，在55公里狭窄正面遭遇！持续四天激战，苏方投入第31近卫步兵军（第4、34、40步兵师）、第4近卫骑兵军、第4近卫机械化军，德方投入包括第13装甲师在内的3个师。



冲击中的德国IV号坦克群

苏军赢得了遭遇战的胜利，并于8月23日攻占了阿姆夫罗西耶夫卡，将霍利德一分为二。苏机械化军先头部队自进攻开始以来，五天内推进了60公里，已经对塔甘罗格德军后方构成重大威胁。为了加快进攻速度，托尔布欣决定成立骑兵机械化集群，包括第4近卫机械化军和第4近卫骑兵军，由骑兵军长吉里钦科少将指挥。集群的任务是向南突击，迂回德第29军后方。

4. 德军撤退

霍利德第6集团军面临着全军覆没的危险，曼施坦因称其为“空前的危机”。他向希特勒告急，要求大量增援，否则就要“缩短战线”——也就是说撤退。

希特勒赶忙亲赴乌克兰，于8月27日在文尼察“狼人”大本营接见曼施坦因。他要求全线坚守到“敌人确信其进攻已无所收效为止”。

可曼施坦因已经“集中了火力”。他本人，加上集团军司令，甚至还有军长和师长各一位，围着希特勒，不断强调他们兵力不足，北翼第8集团军和第4装甲集团军也无法长期支撑。因此，顿涅茨是肯定保不住了。要避免这种局面，就必须给他12个新师，并从平静地段调动兵力来替换疲惫部队。

希特勒耐着性子听曼施坦因的说辞。他当然不愿意放弃顿涅茨，所以只能选择抽调援兵。问题是东线几乎没有什么地段是平静的。8月28日，克卢格来谈了一次，也没有实质性表示；北方集团军干脆表明一个师也调不出来。

霍利德在前线已经支撑不住了。由于苏军快速集群的迅猛南下，他

的第29军极有可能被围在亚速海沿岸。加上苏空军和亚速海区舰队的活动，从海路撤退几乎没有可能。霍利德只得在8月30日放弃塔甘罗格，命令第29军向西突围。同一天，增援而来的第9、17装甲师和第258步兵师向东采取行动，策应了这次突围。



躲在被毁房屋里的德国士兵。在一些苏联城镇，砖石结构建筑往往被德军当作火力点

8月31日，曼施坦因自作主张，允许第6集团军撤退到“乌龟”阵地——斯大林诺南部，卡利米乌斯河西岸的非筑垒防御阵地。当晚，希特勒也授权曼施坦因让第6集团军和第1装甲集团军右翼撤退，当然必须是在“没有其他办法的情况下”。9月3日，希特勒又下令，必须无条件坚守“乌龟”阵地。同时对还能控制的地区进行彻底破坏。

但曼施坦因也确实没有多少办法了。由于霍利德的崩溃，其北面马肯森的战线也濒于失败。9月初，他的右翼被苏第3近卫集团军突破，并于9月2日丢掉了利西昌斯克。马利诺夫斯基大喜过望，立刻将第1近卫机械化军和第23坦克军从右翼调往利西昌斯克发展战果！红军一路猛进，9月8日夺取交通枢纽红军村。第二天，红军坦克大胆机动，深入德军纵深，一举夺取红军村西南的恰普利诺。

马肯森的第1装甲集团军纵深被苏联坦克搅了个稀烂，防御体系陷于瘫痪。9月10日，他战线中北部的重要交通枢纽巴尔文科沃也落入红军手中。

托尔布欣也不甘落后，将第2近卫机械化军投入战斗，继续对霍利德穷追猛打。其第5突击集团军在第2近卫集团军配合下，于9月8日解放

顿巴斯州首府斯大林诺。当天，斯大林发布国防人民委员命令，祝贺南方面军和西南方面军在顿巴斯的胜利。2天后，地面部队又和亚速海区舰队的登陆兵一道，解放了钢铁中心马里乌波尔。

在红军的巨大压力下，德第1装甲集团军和第6集团军不断撤退。曼施坦因在顿巴斯的失败已不可避免。与此同时，他的北翼也在动摇。

三、曼施坦因北翼动摇

1. 南方集团军群北翼态势

曼施坦因对他的北翼原本还比较放心。虽然丢失了哈尔科夫，损失了大量部队，但他最强大的集团——第4装甲集团军和第8集团军还具有相当的实力。尤其是第8集团军，在月底还有约20万兵力，740辆坦克强击火炮（可用209辆），1935门火炮迫击炮，293门高射炮。

当面的红军沃罗涅日和草原方面军，实力损耗相当严重。沃罗涅日方面军现有665500人，草原方面军336200人。总员额虽还有百万之数，一线战斗兵力却严重不足。而且2个方面军据称只有约800辆战车，总数可能还不及当面德军。苏军可以使用的战车也严重不足：如第5近卫坦克集团军，8月27日只剩下66辆完好坦克，连长和营长减员了85%；第1坦克集团军情况较好，8月23日也只有141辆坦克。

8月底，曼施坦因对战线进行了调整。为防止被包围，霍特的第4装甲集团军于8月24日深夜放弃了阿赫特尔卡突出部。撤出哈尔科夫的第8集团军也暂时稳住了阵脚，依托梅列法等地实施防御。至8月27日，德军于哈尔科夫（不含）—苏梅之间，建立起“一条相当完整的防线”。



躲藏在林间的“虎”

南方集团军北翼暂时“稳定”了。但曼施坦因还没来得及松口气，毗邻其北翼的南方—中央集团军接合部就出了大问题！

第4装甲集团军战斗序列（8月21日）

第52军	第255、112、332、57步兵师
第48装甲军	第19、11装甲师
第7军	第88、75、323、68步兵师
第24装甲军	“大日耳曼”师，第10装甲步兵师，第7装甲师

第8集团军战斗序列（8月21日）

第3装甲军	第223步兵师，党卫军“帝国”、“维京”、“骷髅”师
第11军	第168、167、198、106、320步兵师，第3装甲师，第6装甲师一部
第42军	第39、161、355、282步兵师，第6装甲师一部
直属	第34步兵师，第47装甲军



退出哈尔科夫的德军，依然保有大量重型坦克。如照片中“帝国”师的“黑豹”坦克

2. 苏联中央方面军的攻势

在曼施坦因与中央集团军群的接合部之间，红军展开了罗科索夫斯基大将的中央方面军。对其发动进攻的可能，德中央集团军群与东线外

军处分别在8月22日和8月25日作出了预测。后者甚至预言：在这个方向，“必将爆发影响南方集团军群总态势的危机！”

只要稍微分析一下这里的兵力对比态势，就会发现上述预测并不困难：

罗科索夫斯基的总兵力为579600人。编成为第13、48、70集团军，坦克第2集团军，第65、60集团军，由空军第16集团军支援。

而德军用以阻挡的兵力，除了第9集团军一部分侧翼外，主要是第2集团军所属的9个步兵师，司令官是魏斯将军。虽然他们还可以依托谢夫河、谢伊姆河等战术区实施防御，但如此稀薄的实力，根本不足以阻止罗科索夫斯基近58万大军的推进。

苏联方面当然也很清楚该战区蕴藏的契机。还在库尔斯克会战结束前，苏最高统帅部就给罗科索夫斯基规定了新任务：



红军的伊尔-2强击机。1943年下半年，苏联飞机越来越活跃。8月下旬的一次攻击中，甚至击伤了德军第7装甲师师长曼陀菲尔

从战线中部发起主攻，攻击谢夫斯克、胡托尔—米哈伊洛夫斯基，挺进至杰斯纳河，然后向涅任、基辅总方向发展。同时，以一部兵力夺取交通枢纽切尔尼戈夫。

按照这个计划，中央方面军将与沃罗涅日方面军共同攻占乌克兰首府——基辅。两者的预定分界线是：洛金斯卡亚车站、捷尔内、红科利亚丁、伊奇尼亚、基辅。

解放基辅的荣誉，使罗科索夫斯基和他部下们活跃起来，个个跃跃欲试。但这个前景也面临着两个潜在挑战：首先是北面，德国莫德尔将军的第9集团军。莫德尔退出奥廖尔地区后，已经在布良斯克方向稳住了阵脚，有可能调来一部分援兵；第二则在于，中央方面军自身经过一个半月恶战，损失甚大，实力还没有得到恢复。

第2集团军战斗序列（8月21日）

第13军	第377、82、327、340步兵师
第20军	第137、86、251、45步兵师
直属	第7步兵师

尽管如此，罗科索夫斯基只用10天就完成了准备，于8月26日晨转入进攻。在主攻的中部，谢夫斯克、诺夫哥罗德—谢韦尔斯基方向，他布置了巴托夫指挥的第65集团军，以及第48、60集团军一部兵力；为了增强突击力量，还给巴托夫加强了坦克第2集团军、第4突破炮兵军，派出了第16空军集团军主力。



从路边小村旁驶过的T-34坦克

在南面，另外安排了一个辅助攻势，以第60集团军向科诺托普突击。

但进攻开始后，罗科索夫斯基却发现“敌人的顽强出乎我们的预料”。尽管苏军炮火猛烈，德国人非但没有丢弃阵地，反而不断发起反击。在战车引导，飞机配合下，密集的德军散兵线向着攻击苏军当面迎击而来。



从250型半履带装甲车内射击的武装党卫军士兵

在苏军主攻方向，很快汇集了德第2集团军一线8个师中的5个。8月27日，德国中央集团军群又从第9集团军和预备队抽出2个步兵师和2个装甲师，投入谢夫斯克地域。

同一个8月27日早晨，罗科索夫斯基也投入了第2坦克集团军。该集团军现编有第3、16坦克军，第7近卫机械化军，第11独立坦克旅。虽然架子很大，但第16坦克军和第11独立坦克旅实际上没有坦克，因此只有第3坦克军和第7近卫机械化军可以作战。

虽然数量不够，坦克兵团还是增强了第65集团军的进攻威力。当天，第27步兵军、第3坦克军和第7近卫机械化军协同作战，攻占了谢夫斯克。但德国人这天也发动了不少于12次反冲击。激战至8月31日日终，红军依然被阻滞在德纵深20~25公里处。

由于中央方向受阻，罗科索夫斯基命令南面的第60集团军加强攻势，并派卢德钦柯上校的第9坦克军予以支援。接到命令后，第60集团军司令切尔尼亚霍夫斯基表现得极为积极，不惜空虚其右翼，将主力调到左翼以强化攻势。



德军炮火下冲锋的T-34坦克和苏联步兵

德军对苏联人的转向始料未及！中央集团军群8月22日还认定苏军将向谢夫斯克以北突击，因此在南翼只留下了少量兵力。8月27日，雷利斯克两侧约60公里正面上，仅部署了德军2个团。



罗科索夫斯基和部下

切尔尼亚霍夫斯基很快在谢夫斯克以南取得突破。第9坦克军还发动了一次突袭，于8月30日晨夺取了德军纵深内的格卢霍夫。战斗中，

军长卢德钦柯战死。他的职务由巴哈罗夫接替。

获胜的苏第60集团军继续向科诺托普推进。至8月31日，他们已前进60公里，进入乌克兰境内。该方向的德第13军被击溃，且与第2集团军主力分隔，只得于9月4日转给南面的第4装甲集团军。曼施坦因对这个军及其“4个残破不堪的师”的到来并不欢迎，因为这意味着红军的进攻也将跟过来！

罗科索夫斯基决定最大限度利用这次胜利。第13集团军、第7近卫机械化军、突破炮兵第4军、空军第16集团军主力，都被紧急调往第60集团军地带。至8月31日前，突破口已扩大为宽100公里，纵深70公里。

由于南翼的突破，罗科索夫斯基的整个战线都开始向前推进。中部的第65集团军，穿越了布良斯克森林和希涅利斯克森林，至9月5日前推进了125公里。

尽管德军又追加了第56装甲军军部、2个装甲师、3个步兵师的援兵，但中央方面军的推进已不可阻挡。9月3日，罗科索夫斯基的左翼于诺夫哥罗德—谢韦尔斯基以南前出杰斯纳河，随后沿河左岸向西南推进。红军从行进间强渡谢伊姆河后，第60集团军于9月6日夺取了重要铁路枢纽科诺托普，9月9日又占领了巴赫马奇，并在巴赫马奇以南合围了4个德国师，经两天激战歼灭之。德第13军屡遭重创，几乎名存实亡。

通过这一系列行动，罗科索夫斯基切断了中央和南方集团军群在谢伊姆河的联系，打开了通向第聂伯河中游的通道。9月7日，苏军已在150公里正面进抵杰斯纳河。9月15日，第7近卫机械化军和第77步兵军先头攻占涅任。这是德军掩护基辅方向第聂伯河的最后堡垒，距离第聂伯河只有100公里。

第2集团军战斗序列（9月5日）

第20军	第137、6步兵师
第56装甲军(来自第4集团军)	第31、102、251步兵师,第8装甲师,第4装甲师一部
Rappard集群	第12装甲师一部,第86步兵师一部,第7步兵师
直属	第4、12装甲师一部,第86步兵师一部
第13军(隶属第4装甲集团军)	第183、340、82、327步兵师

3. 草原方面军与沃罗涅日方面军攻势

罗科索夫斯基的进攻，从侧面严重威胁着曼施坦因的北翼。而南方集团军群北翼本身，也在红军沃罗涅日方面军和草原方面军的正面压力下逐步后退。

瓦图京的沃罗涅日方面军从8月25日开始，追击撤离阿赫特尔卡的德第4装甲集团军。方面军左翼两天内推进了25~30公里；右翼第38集团军9月2日攻占苏梅，并向罗姆内和普里卢基方向推进。9月10日，苏军突破了罗姆内东南的防御。

但沃罗涅日方面军在中路和左翼却受到了激烈反抗。为了加速进攻，斯大林给瓦图京增派了第52集团军，以及归该集团军指挥的第5近卫坦克军和第10坦克军。第52集团军由第47、27集团军接合部投入战斗。

由于红军攻击力度加大，德军被迫于9月6日放弃了阿赫特尔卡西南的赞科夫。

科涅夫的草原方面军，则致力于把德第8集团军赶出哈尔科夫以西的据点。8月29日，第5近卫坦克集团军和第53集团军攻克柳博京，打开了通向波尔塔瓦的道路。



遗留在战场上的德军尸体

但在哈尔科夫西南的梅列法，苏军却为顽强抵抗所阻止。德军在这个交通枢纽组织了强固防御，将苏第7近卫集团军阻住了5天。不满于进展缓慢的科涅夫亲往督阵。经过周密侦察，苏军得以迂回德军支撑点，于9月4日占领梅列法。9月初，草原方面军开始指向克拉斯诺格勒、上第聂伯罗彼得罗夫斯克。

至9月初，曼施坦因面临的形势已严重恶化。南面，他的右翼集团

被打得溃不成军；北侧，红军中央方面军深入腹地，打开了通向第聂伯河和基辅的大门；第4装甲集团军和第8集团军也步步后退。战局日益紧张之际，曼施坦因和希特勒间的争执也日益激烈。

第4装甲集团军战斗序列（9月5日）

第52军	第332、57步兵师
第48装甲军(8月下旬及9月下旬开始的序列中,属于第8集团军)	第19、11装甲师,“大日耳曼”师,第255步兵师一部
第7军	第88、75、208、68步兵师
第13军	第183、340、82、327步兵师
第24装甲军	第112、34步兵师,第255步兵师一部,第10装甲步兵师

第8集团军战斗序列（9月5日）

第47装甲军	第7装甲师,党卫军“骷髏”师
第3装甲军	第3装甲师,第223步兵师,“帝国”师一部,“维京”师
第11军	第168、167、198、106、320、282步兵师,“帝国”师一部
第42军	第39、161、355、293步兵师,第6装甲师,党卫军骑兵团
直属	第34步兵师

4. 曼施坦因与希特勒的争吵

9月3日，曼施坦因飞往“狼穴”，同时还带上了中央集团军群司令克卢格。此行的目的，除了要求更多援兵外，主要是向希特勒施加压力，要求改组统帅机构，取消国防军统帅部和陆军总部在东线的重复职能，确立总参谋长的统一指挥。对希特勒来说，这简直就是利用战局危机来逼宫，自然无法接受。

另外，曼施坦因还在此前一天致信蔡茨勒，为了应对红军向中央、南方集团军群之间的突破，需预先在基辅方向集结一支强大的部队。为此，可以不顾一切地从西线调动兵力。

希特勒当时正担心西线会遭到袭击，顿时个人情绪发作，指责曼施坦因是在卖弄聪明。需要说明的是，此后一段时间内，希特勒还是从西线给曼施坦因调来了不少部队和补充兵员，但多数都被填到各个战场，根本无法集结成强大的预备队。

但在9月3日，曼施坦因也并非一无所获。希特勒已允许他撤退到杰斯纳河西岸。另外，希特勒还准备将A集团军群撤离库班桥头堡，这样又能给曼施坦因提供不少兵力——约4个师。

可曼施坦因现有的形势还是无法逆转。9月7日，他再度发出了求援电报，要求“采取决定性的行动”。



武装党卫军的一个通讯小组。经过一番激战后，他们找到一个相对安全的小沟稍事休息

9月8日，由于曼施坦因的求援，只睡了4个小时的希特勒只好强打精神，飞赴扎波罗热的南方集团军群司令部。与会的除了曼施坦因外，还有A集团军群司令克莱斯特和第17集团军司令等人。

曼施坦因在会议上宣称，他的右翼已经崩溃，左翼也极端危险。一旦红军彻底击溃他的左翼，南方集团军群和A集团军群将一起完蛋！退过第聂伯河已经无法避免。不仅如此，中央集团军群也应该一起撤退。这样能缩短1/3的防御正面，节省出大批兵力。

始终不愿放弃顿巴斯的希特勒，现在也不得不接受事实，允许南方集团军群右翼撤退到“黑豹阵地”。但他同时坚持，中央集团军群还应继续坚守第聂伯河上游东岸，最多也只能撤退到中间地带。理由是在短时间内大规模撤退，将导致大量装备丧失，甚至会陷入秋季泥泞。

另外，根据蔡茨勒的建议，为保护曼施坦因的北翼（第4装甲集团军），希特勒下令增派1个军（2个装甲师、2个步兵师），而这个军必须从中央集团军群抽调。曼施坦因打算用该军发动反击。同时，力图在波尔塔瓦方向迟滞苏军向第聂伯河的推进。希特勒还允诺为曼施坦因提

供更多兵力，以保卫第聂伯河渡口。



希特勒与曼施坦因。1943年下半年，两人争吵不休，“蜜月”不再

这次命运攸关的会议，只进行了不到一个半小时。沉浸在失败情绪中的希特勒，甚至没有及时发出上述调兵命令，就匆匆回到机场。中午12时45分，希特勒的座机飞离扎波罗热。他或许并未意识到，这将是最后一次视察东线的集团军群司令部。

虽然在9月8日会议上，曼施坦因获得了局部撤退和增援的许诺。但他依然觉得，中央集团军群如果不撤离，就无法腾出更多兵力给他。恰巧会议后第二天，已许诺从中央集团军群调给他的1个军4个师，未能如期集结。这事给了曼施坦因发挥的机会。他乘机向陆军总部和希特勒大肆抗议，说自“城堡”战役以来，他从未获得“适当和适时的增援”！

为了检验曼施坦因此种说法的准确性，我们不妨回顾《东线：从哈尔科夫到库尔斯克》，看看希特勒向曼施坦因增派了多少部队和坦克！而据东线外军处的统计，从夏到秋不到3个月间，曼施坦因的野战兵团就从42个增加为60个！至于这些兵力是否得到了“适当适时”的使用，恐怕就得问曼施坦因自己了。

希特勒最初并不愿意理睬这些无根据的“诉苦”。于是曼施坦因决心闹得更狠一点！9月14日，他向陆军总部报告：波尔塔瓦方向已经守不

住了，他将于次日把北翼由基辅两侧撤过第聂伯河。也就是说，德军将抛弃中间阵地，直接向后方逃跑！

在曼施坦因的逼迫之下，陆军总部只得请他暂缓，等希特勒15日与之会商。曼施坦因仍不忘乘机要价，提出和希特勒单独会面（除了蔡茨勒）。这显然是要把中央集团军群司令克卢格排除出去。

9月15日，希特勒在“狼穴”接见曼施坦因。会议上曼施坦因大告御状，指责克卢格没有执行调动兵力的命令，导致他的北翼形势危急。他曼施坦因一旦完蛋，整个东线也要跟着完蛋！决定东线命运的唯一办法，就是把强大兵力送到基辅方向。

尽管曼施坦因实际上也在指责希特勒对克卢格不够严厉。但当下正是用人之际，希特勒不好发作，只能表现出极大的克制。他再次命令克卢格以最快速度送来4个师，并从西线调来32个补充营给曼施坦因。

更重要的是，希特勒允许中央和南方集团军群，撤退到梅利托波尔—扎波罗热—第聂伯河—杰斯纳河—奥尔沙—维贴布斯克一线的“黑豹阵地”。但基辅以北德军，是否从杰斯纳河撤向第聂伯河，还要视情况而定。

至此，曼施坦因的愿望几乎全部得到了实现。德军开始全面撤向第聂伯河和莫洛奇纳亚河！

5. 目标：第聂伯河

曼施坦因的撤退计划（9月中旬）：

第6集团军

撤退目标：南部第4、29军，撤向梅利托波尔—扎波罗热以南的莫洛奇纳亚河防线。掩护第聂伯河下游前方。

部署变更：北面第17军，撤到扎波罗热，并将交给第1装甲集团军。第6集团军其余兵力交给A集团军群。

第1装甲集团军

撤退目标：从扎波罗热和第聂伯罗彼得罗夫斯克之间撤过第聂伯河，接管扎波罗热—克列缅丘格以东正面。渡河后，放弃第聂伯罗彼得罗夫斯克桥头堡。固守扎波罗热。第40装甲军（2个装甲师，1个装甲步

兵师，1个党卫军骑兵师）集结在第聂伯河以南，充当机动预备队，以转到集团军群左翼，这个举措和希特勒死守扎波罗热的指示有所冲突。

第8集团军

撤退目标：渡河地段，为克列缅丘格—切尔卡瑟。装甲主力集中于左翼。

变更部署：将接手第4装甲集团军第24装甲军。右翼撤退到第聂伯罗彼得罗夫斯克，交给第1装甲集团军。

第4装甲集团军

撤退目标：保证第24装甲军从卡涅夫渡河。主力从基辅渡河，保障与中央集团军群的连接。

资料来源：《失去的胜利》、《巴巴罗萨到柏林》、《苏联军事大百科全书》附图、《苏联地图集》。

1943年9月15日，曼施坦因经希特勒许可，下达了向第聂伯河撤退的命令，并规定了各集团军撤退后的防御任务：

最南部的第6集团军，将控制梅利托波尔和莫洛奇纳亚河，以防止苏军从这里斩断克里木德军退路。为此，该集团军的主力将移交给A集团军群。

虽然曼施坦因不太乐意，但根据希特勒的要求，第1装甲集团军应坚守扎波罗热桥头堡。这个桥头堡不仅掩护着至关重要的克里沃伊罗格—尼科波尔的铁钨矿区，而且维系着A集团军群北部侧翼的安全。

第8集团军防御克列缅丘格和切尔卡瑟方向。

最北部的基辅方向，受到曼施坦因的特别重视，将由霍特的第4装甲集团军防卫，以防止红军从这里实施大规模迂回。

曼施坦因同时要求，德军在撤退过程中，“各集团军……只要有可能，就应与进攻敌军进行战斗，以削弱敌人的进攻锐气并赢得后撤时间”。

至此，德军向第聂伯河的撤退已成定局。曼施坦因希望在这次撤退

后，能够借助第聂伯河宽阔的河面和高耸的西岸峭壁，为他破败的集团军群提供暂时的避难所，以躲避红军强大锋芒的重击！

但此时距离第聂伯河防线完成尚有2个月时间。这意味着曼施坦因撤退到第聂伯河后，将只能依托一些支撑点实施防御。而这些支撑点最坚固的部分，很多还是德军渡河后就要放弃的桥头阵地。可曼施坦因急于夺路而逃，一时也管不了这么多，只好寄希望于希特勒能给他更多的炮灰和坦克用来填塞战线。

第聂伯河与德军防线

第聂伯河，苏联欧洲部分第二大河，仅次于伏尔加河。而据1954年苏联内务部测绘总局《苏联地图集》，则为全苏第十四大河。全长2285公里，流域面积50.3万平方公里。

曼施坦因1943年秋季依托的基辅至扎波罗热一线，属于第聂伯河中游，长555公里（一说621公里）。下游从扎波罗热至河口，长325公里（一说331公里）。

中游宽度，基辅以南1943年为200~1200米；第聂伯罗彼得罗夫斯克约2000米；中下游个别地段甚至宽达3500米，深12米，流速2米/秒。加上西岸高峻陡峭，东岸低缓，非常有利于德军防御。

但由于1911年第聂伯河水电站被炸毁，河流也发生了一定变化。过去是岛的地方成为了半岛，一些支流和河湾因水位下降而消失。某些地段，灌木丛林甚至长到了河边，便于隐蔽兵力。

根据规定，第聂伯河属于“东方壁垒”的重要设防地区，沿着河岸应构筑连贯严密的防线，将各支撑点和抵抗枢纽，用壕堑和交通壕连接起来，形成完整的防御体系。

但由于前述种种耽误，至秋季，防线尚未完成，预定完成时间是10月底或11月中。德军撤退前后，根据苏方的评估，多数河段仅有支撑点防御。只有在一些固定渡口，构成了由壕堑连接的堡垒体系。在曼施坦因的纵深内，这样的堡垒体系主要修筑于扎波罗热、第聂伯罗彼得罗夫斯克、克列缅丘格、基辅。这些阵地多数是征用当地民工构筑起来的。

资料来源：《苏联地图集》、《苏联军事大百科全书·军事地理》、《1943年苏军强渡第聂伯河的工程保障》、《失去的胜利》、《第二次世界大战史》卷七、《苏德战争》、《装甲战役——劳斯将军的东线回忆》。

曼施坦因的撤退命令虽然下达于9月中旬，但撤退迹象在月初就已经相当明显。德军甚至在白天撤离部队，极端情况下甚至出现了1000~2000辆汽车的庞大车队，排成2~3行沿着同一道路行驶。一些铁路枢纽内竟集中了50辆以上的运兵列车。

这样明显的撤离，当然无法逃过苏联人的侦察。9月7日，苏副总参谋长就致电各方面军，要求集中空军实施打击。

几乎同时，斯大林也给各方面军下达了行进间强渡第聂伯河并夺取右岸登陆场的指示。

如曼施坦因所担心的那样，苏联人的重点目标正是他北翼的基辅方向。9月6日，斯大林就要求沃罗涅日方面军沿着罗姆内、普里卢基、基辅的路线进军；其北面取得重大突破的中央方面军，也将指向基辅。他们最强有力的对手，将是德第4装甲集团军。

稍南一些，科涅夫的草原方面军应进攻波尔塔瓦、克列缅丘格方向，打败德第8集团军。

顿巴斯方向作战的2个方面军：西南方面军指向第聂伯罗彼得罗夫斯克和扎波罗热方向，对付德第1装甲集团军。

南方面军指向莫洛奇纳亚河，企图击溃德第6集团军，以推进到第聂伯河下游，堵住克里木德军A集团军群的退路。

为激励前线部队，斯大林还在9月9日发布最高统帅部大本营命令：对强渡杰斯纳河，或者类似河流的指挥员，授予苏沃洛夫勋章。

强渡斯摩棱斯克以下第聂伯河的兵团和指挥员，则授予苏联英雄称号。

战场态势瞬息万变。苏各方面军除了领受上述任务外，并没有更多时间制定详细周密的计划，就尾随着德军开始了迅猛追击。他们和撤退的德国人有着同样的目标——第聂伯河！

第二章 撤退与追击：向第聂伯河的赛跑

1943年9月中下旬，追击的红军和撤退的德军，同时涌向第聂伯河。此时斯大林表现得相当老谋深算。早在8月底，他就扣住了不少增援部队。9月初，又把全部5个坦克集团军调入最高统帅部预备队进行补充。

斯大林的意图非常明显：已遭到严重削弱的坦克部队，对有组织撤退的德军实施追击，未必能占到太大便宜。倒不如暂时调离战线，补充好人员和装备，待红军推进到第聂伯河后，再以新锐力量猛击立足未稳的德军，可以获得事半功倍的效果。看起来，斯大林在获得主动权后，表现要比一心只想撤退和要援兵的曼施坦因沉着得多。

由于苏联坦克集团军撤离，留在前线的红军坦克部队实力也不很强，给曼施坦因减轻了不少压力。尽管如此，德军的撤退工作依然艰巨。

除了奥库宁诺沃的一座浮桥外，第聂伯河上的永久桥梁非常有限。按照德国将军劳斯的说法，第1、4装甲集团军和第8集团军平均只有一座完好桥梁可用，再就是指望一些载重12吨的渡轮。而修建新桥，德国人至少需要2个月时间。

这迫使曼施坦因的3个集团军（不包括给A集团军群的第6集团军），必须集中在5个渡口的方向：第聂伯罗彼得罗夫斯克、克列缅丘格、切尔卡瑟、卡涅夫、基辅。而在其他地段，则只能部署少量后卫兵力。

根据苏方证实，在主要渡口方向，由于德军兵力强大，抵抗激烈，红军进攻速度每昼夜只有5公里以下，但在其他方向，却可以达成15公里。



行军状态下的T-34坦克排



1943年下半年，东线德军面临严重危机。为了应付不测，甚至在机场上都挖起了战壕

正是这每天10公里的差距，决定了在曼施坦因撤过第聂伯河，然后全面展开占领西岸阵地前，红军将有时间穿越德军之间的巨大空隙，提前控制西岸的很多地段。用曼施坦因自己的话说，苏联人将可以“为所欲为”！

在这个过程中，德军4个撤退集团军和红军5个追击方面军间的战斗，依然极其激烈。

一、追击：中央方面军

1. 被排斥的罗科索夫斯基

曼施坦因对其北翼的形势最为关注。在基辅以北，曼施坦因自己的第4装甲集团军左翼，和毗邻的中央集团军群所属第2集团军等，已经被罗科索夫斯基的中央方面军打得溃不成军。罗科索夫斯基是否可以围住曼施坦因的左翼并夺取基辅，关系着德军整个撤退行动的成败。

但在9月中旬后，这里的形势发展却出现了意想不到的变化。

罗科索夫斯基自9月15日以第60集团军占领涅任后，虽然打开了通向基辅的大门，但这里和第聂伯河的距离还有100公里。而且由于中央方面军前进太快，其南面的沃罗涅日方面军右翼还处于罗姆内、洛赫维察一线，落后了100~120多公里。这迫使第60集团军展开大批兵力掩护侧翼，攻击力量大为削弱。

鉴于中央方面军和沃罗涅日方面军的严重脱节，9月下旬，斯大林取消了中央方面军向基辅进攻的任务，将作战分界线向北移动。这样一来，中央方面军的主要作战方向，就从南面的基辅，变成了北面的切尔尼戈夫。该城与第聂伯河的距离约40公里。



行军中的德国步兵，走得颇为散乱

这是一个颇受争议的决定。斯大林大概认为，中央方面军过分孤军深入，可能会遭到装甲重兵的反击——这是曼施坦因的老手法。与其冒着个风险，不如先在北面打好基础，甚至可以阻断曼施坦因从那里获得援兵的通道。

除了战术考虑外，斯大林还必须摆平人事关系。上述决定据说就来自朱可夫和赫鲁晓夫的建议。朱可夫当然希望攻克基辅的荣誉，仅属于由他协调的沃罗涅日方面军。在这些问题上，红军将领们往往都是斤斤计较的。为此，当罗科索夫斯基许可第60集团军攻占本属沃罗涅日方面军战区的普里卢基后，斯大林还发出了警告。

从德国角度看，虽然曼施坦因当时在北翼的实力还不强（他最强的坦克部队还在中部），但在这里集结重兵并发动反击，却一直是他的努力方向。希特勒承诺给他的第59军，也终于从中央集团军群第3装甲集团军调了过来，交给霍特的第4装甲集团军，用以强化其最北翼防线。9月中旬，该军下属有第8装甲师和第217步兵师，后者来自北方集团军群。而随着援兵的陆续抵达，以及曼施坦因其他部队的撤退，可以机动至此的兵力无疑会持续增加。

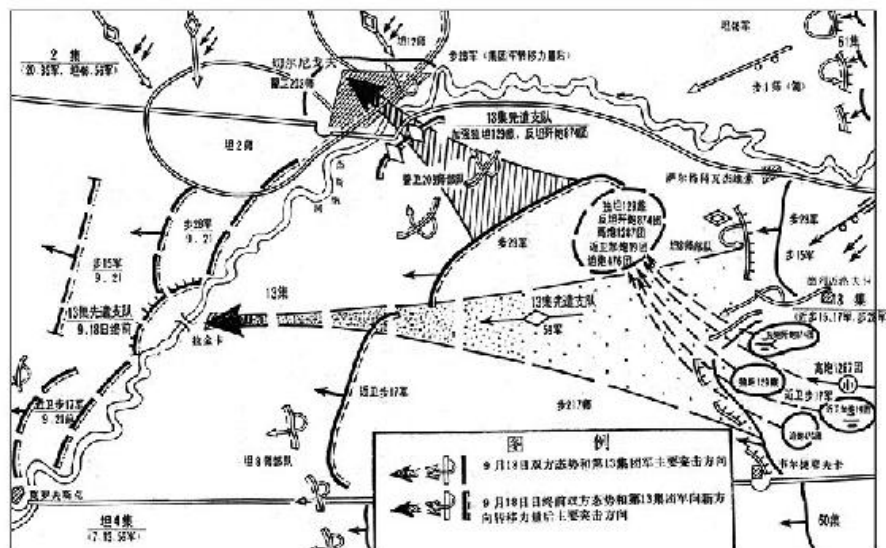
由此分析，斯大林的决定，虽然有过度谨慎的嫌疑，却也的确是最保险的做法。而且这还产生了另外一个后果：曼施坦因注意到苏军在基辅以北兵力不强，对这个方向也有所忽视。这给未来的战局变化埋下一个大大的伏笔。

2. 挺进第聂伯河

罗科索夫斯基虽不甘心放弃基辅，但也只能照此办理。根据新任务，他决心把原方面军右翼的第13集团军调来加强左翼攻势，打垮德军新的第59军；第61集团军（9月7日新编入中央方面军）则被投入第65、13集团军之间，指向切尔尼戈夫。

9月18日，普霍夫中将率第13集团军完成320公里行军，前出切尔尼戈夫东南35~45公里，对德第59军及其2个师摆开了阵势。第13集团军在库尔斯克会战中，曾以顽强抵抗阻止了莫德尔第9集团军的进攻，堪称红军精锐。

罗科索夫斯基赋予该集团军的任务是：沿杰斯纳河左岸进攻，于9月22日进抵该河下游切尔尼戈夫以南，从切尔尼戈夫（不含）、莫罗夫斯克地域渡河。然后向西推进，最晚于9月26日进抵第聂伯河，并夺取对岸登陆场。近卫强击航空兵第2师负责支援这次行动。



第13集团军行动

但普霍夫中将本人的野心更大。他把任务完成时间提前4天，预定9月18日日终抵达杰斯纳河，9月22日进抵第聂伯河。为此，他以第28、近卫第17军为第一梯队；第15军为第二梯队，并预定在抵达杰斯纳河后投入战斗。

9月18日上午6时，第13集团军开始进攻，进展极其顺利，很快赶走了当面的2个德国师。当天日终就如期于切尔尼戈夫地域抵达杰斯纳河，切断了基辅—切尔尼戈夫公路。但在第13集团军右翼，苏第61集团军却被德军阻挡，与第13集团军之间形成50公里缺口。

德第2集团军乘机在切尔尼戈夫集中了第2、12装甲师，第203警卫师。总计16000人，60辆坦克，150门火炮。第13集团军如果继续向第聂伯河推进，其右翼和后方就将陷入这三个德国师的威胁之下。

普霍夫决心就地吃掉这股德军，并拿下切尔尼戈夫这个第聂伯河附近的重要交通线，反过来威胁退却的德军第2集团军侧翼。

任务由右翼第28步兵军执行。除了1个迫击炮团外，普霍夫把集团军几乎全部加强火器都给了这个军，包括：第129坦克旅、第19近卫加农炮团、第874反坦克炮团、第476迫击炮团、第1287高射炮团、1个工兵营。强击航空兵第2师也将予以支援。



行进中的德军IV号坦克纵队

9月19日拂晓，苏军从40公里正面强渡杰斯纳河，并由南面和东面攻击切尔尼戈夫。激战2个昼夜，于9月21日夜间攻占切尔尼戈夫，随后就地转入固守。

普霍夫又把主攻方向转向中央，以最快速度推向第聂伯河。为此投入了第二梯队的第15军，并把加强兵器给了这个军。



沿着河岸射击的苏联冲锋枪手，远处的桥梁已被破坏

9月22日，第13集团军先遣支队进抵第聂伯河。但是，制式渡河装

备却还远在后方。据说在第48、65、13集团军强渡杰斯纳河前，中央方面军的舟桥纵列已经掉队150~200公里。

普霍夫不打算等待。这天拂晓，他的先遣队就乘坐25个用圆木和木桶做成的木筏、42艘渔船、2艘驳船和9艘专用艇，冒着德军凶猛的轰炸渡河。苏军轻装步兵首先渡到西岸，随后又送过了团属火炮、迫击炮和反坦克炮。在这个过程中，师属炮兵一直从左岸实施炮火支援。

当天，第13集团军建立起宽25公里、深2~10公里的登陆场。第二天，这个登陆场扩大为宽35公里，深20公里。第13集团军这天又向西推进35公里，并在普里皮亚季河河口右岸建立了登陆场。他们楔入的位置，正好位于中央和南方集团军群的接合部。

在普霍夫的两侧，苏第60集团军和第61集团军也分别渡过了第聂伯河。其中，从基辅以北渡河的第60集团军比较幸运。除了木船和木筏外，他们还从德国人手中抢到了2艘载重40吨的驳船，因此可以运送一些炮兵。

从涅任冲过来的第7近卫机械化军，其第24近卫机械化旅于9月21日在基辅以北的奥库尼诺沃进抵第聂伯河一线。随后，军主力抵达并着手渡河。但直到9月24日夜，也只有第26近卫机械化旅1个摩托化步兵营用木筏和船渡河成功。

对岸德军当然不会允许这个营的存在，立刻调动第339步兵师予以反击。但他们没有能够把苏联人赶下河。苏军当然不会再给德国人机会。第二天夜间，旅主力渡河成功。其他部队也接踵而来。但因为没有重型渡河器材，苏军在西岸依然只有一些轻装部队，无法取得更大进展。直到第七天，机械化军得到1个舟桥营，才把坦克送过了河。9月底，苏军在这里夺取了三个登陆场。



苏军沿着第聂伯河河岸射击对岸德军

更北面的方面军右翼集团进展较慢，但也渡过杰斯纳河，于9月16日占领诺夫哥罗德—谢韦尔斯基。随后，第48、65集团军克服德军在沼泽和森林内的抵抗，继续向戈梅利方向进攻。他们推进至索日河，并在右岸获取了两个小桥头堡。

由于中央方面军在第聂伯河与普里皮亚季河间的突破，“东方壁垒”被捅破，中央集团军群和南方集团军群的联系遭到严重威胁。

但在南方集团军群北翼，退下来的第4装甲集团军却陆续出现在基辅两侧。基辅以北的第59军和第13军，至9月24日拥有7个完整师，以及3个师各一部。

而且和曼施坦因相比，克卢格似乎对消除接合部威胁更为积极，向接合部上的第56装甲军集中了第2、5、4、12装甲师，第86步兵师。为了把苏军赶回去，德国人倾其所有。

9月24日第4装甲集团军左翼兵力

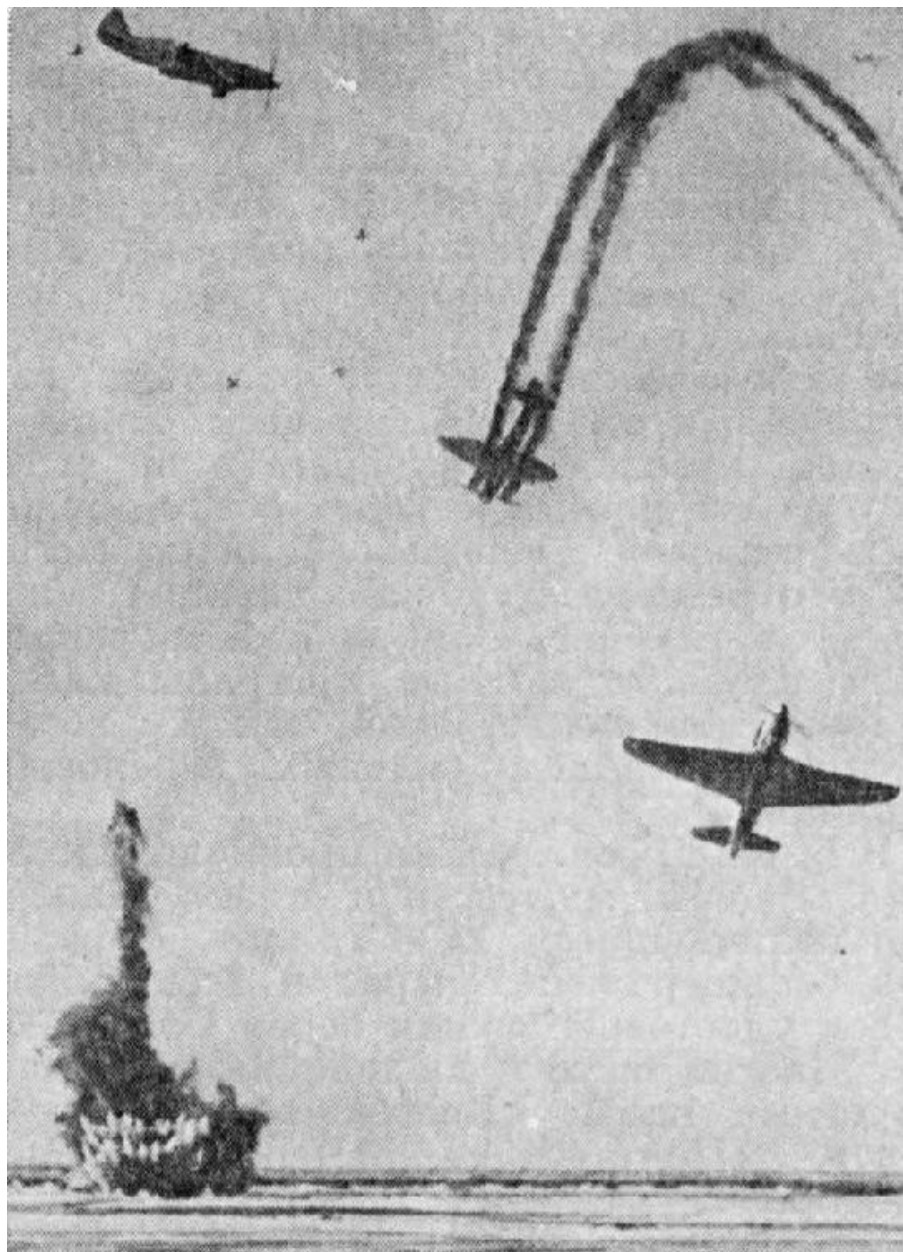
第59军	第217、95步兵师，第8装甲师，第2装甲师和第213警卫师各一部
第13军	第339、183、340、208步兵师，第327步兵师一部

9月24—30日，德军集中第5、8、12、2装甲师，向楔入两大集团

军群接合部的苏第13集团军登陆场发动凶猛攻击。可普霍夫毕竟经受过库尔斯克的考验，并不在乎这几个残破的德国装甲师。他不但逐个击退了德军攻势，还乘势肃清了第聂伯河与普里皮亚季河之间的敌人，扩大了切尔诺贝尔地域的普里皮亚季河登陆场。

最靠近基辅的苏第60集团军却没这么顺利。按照罗科索夫斯基的指示，该集团军本应该致力于巩固和扩大登陆场，向西和西南方向迂回基辅。但集团军司令切尔尼亚霍夫斯基依然指望攻占基辅，便沿着第聂伯河向南发起进攻。结果被德军猛烈反击所阻止，向纵深扩大登陆场的任务也未能完成。

至9月底，罗科索夫斯基的进攻势头已经耗尽。但他已经取得了相当巨大的战果，一个月时间内向西推进约300公里，夺取了第聂伯河、普里皮亚季河和索日河登陆场。正是因为他的迅猛进攻，严重威胁了曼施坦因和克卢格之间的联系，导致了德军的大规模后撤。



苏军渡河过程中，德国空军不断发动空袭，照片显示一架德国轰炸机被苏联战斗机击落，两台发动机似乎都被打着了。但炸弹还是落在了河面

二、追击：沃罗涅日方面军

1. 建立布克林登陆场

由于斯大林否决中央方面军由北攻取基辅，这个任务就只能由南面——瓦图京的沃罗涅日方面军来承担了。

瓦图京当面，是霍特将军的第4装甲集团军主力。包括第7、52军，第24、48装甲军（第52军和第48装甲军先后转给了第8集团军）。4个军和预备队9月中旬兵力为21个师，其中有5个机动师。

9月中旬以来，霍特奉曼施坦因的命令实施撤退，并采取了诸多保障措施：德军事先派出工兵控制住桥梁，保证其完好无损，并作好随时炸毁的准备；装备拖拉机的抢修队被配置在适当地区，随时将被击毁的车辆和装备拖到路边，保证道路畅通；在道路交叉点和桥梁，配备高射炮以防备空袭；而撤退的交通指挥，则由资深军官负责：在大量部队通过时，军士的威信是不够的。

同时，德军还尽量对撤退地区实施破坏。他们在放弃的机场埋上几颗数百公斤重的炸弹，待最后一架飞机离开，就立刻爆破。留下的大弹坑“使人联想到月球表面的景象”。

斯大林已经预见到了德军的撤退，决定将后备力量移上前线。9月10日，他将第3近卫坦克集团军交给瓦图京。



撤退中的德军埋设炸药，破坏铁路

由雷巴尔科指挥的第3近卫坦克集团军，在此前的奥廖尔战役中遭受巨大损失，8月中旬就被调入统帅部预备队予以补充，现在已经恢复了元气。集团军共有700辆坦克自行火炮，占沃罗涅日方面军总数的70%。还得到了第1近卫骑兵军的加强。上述部队集结在罗姆内地域，随时准备投入战斗并冲向第聂伯河，抵达日期预定为9月24日前。

9月15日第4装甲集团军中部和右翼集团战斗序列（含调派第8集团军）

第7军	第88、75、82、68步兵师，第327步兵师一部
第24装甲军	第112、255、34、57步兵师，第10装甲步兵师
第52军	第39、161、355、106、293步兵师，党卫军骑兵师
第48装甲军	第72步兵师，第11、19装甲师，“大口耳曼”师
直属	第332步兵师，第2装甲师

9月下旬，沃罗涅日方面军当面德军增加为19个步兵师和6个机动师。这些部队多数还在撤退行军中，只有7个步兵师和2个装甲师已经退到右岸，却也尚未完成防御展开。而由于德军大量撤退，红军所遭受的抵抗却在9月19日骤然减弱。



乘小船渡河的苏军

这正是瓦图京所等待的机会！他立刻决定，第38集团军和第3近卫坦克集团军火速冲向第聂伯河，抢在德军完成防御展开前实施强渡！

9月19日夜，第3近卫坦克集团军自罗姆内出击，狠狠咬着德第52军的尾巴猛冲而来！雷巴尔科以2个坦克军和1个机械化军为第一梯队，骑兵军为第二梯队，尾随预备队1个坦克旅，沿着70公里正面一路疾驰狂奔。

但雷巴尔科还嫌不够快，又派出了先遣支队。这些分队很快就领先主力部队约40公里，巧妙绕过德军各后卫支撑点，以每昼夜75公里疾进。9月21日中午，他们已进抵基辅以南的第聂伯河一线。

先遣队面前的河段向北突出，因此在右岸形成了布克林弯曲部。尽管苏军手头没有什么制式渡河器材，但还是从当地居民那里获取了几艘渔船。加上一些木筏。当夜，第9机械化军第69机械化旅第1营利用这些简陋器材，从东面渡入弯曲部，很快与当地“夏伯阳”游击队建立联系，并从他们那里获知了德军火力点的位置。另外，该旅还幸运地获得了一艘从河底打捞起来的渡船，得以运送过来几门76毫米火炮。

布克林地区被苏军渗入的消息令德国人大为震惊。他们迅速调来第167步兵师发动反击。该师8月底兵力已下降到不足6000人，仅有“战斗群”的实力，却还有力量来对付1个苏联营。恶战中，苏军营长战死，但他的部下还是死死地钉在岸边，保证了旅主力渡河。

9月22日，苏军从更多方向渗入弯曲部。第3近卫坦克集团军可以利用的渡河工具，主要是15艘渔船，依然只能运送一些冲锋枪手。拂晓，第51近卫坦克旅1个摩步营由格里戈罗夫卡地域渡过第聂伯河。随后，第22近卫摩步旅的1个营也强渡成功。进入右岸的苏军很快发动冲击，把德国人赶出第一道壕堑，占领了格里戈罗夫卡。

当晚，近卫第54坦克旅1个摩步营偷渡过莫纳斯提尔卡，并在拂晓后顶住了德军的强大反击，在河岸扎下了脚。

布克林弯曲部西面，红军第40集团军也加入了夺取登陆场的战斗。同一个9月22日，第8近卫坦克军和第10坦克军所属先遣队接近弯曲部。随后，坦克第10军的一个小组乘木筏和小船由偏西一些的休钦卡以南渡河成功。他们的行动，保证了此后第11摩步旅和第68近卫步兵师的渡河。

经过9月22日激战，在基辅东南大布克林区第聂伯河右岸，意义重大的布克林登陆场开始建立。最初，进入登陆场的苏军只能用轻型武器抵御德军越来越凶猛的反击。一昼夜后，舟桥营抵达，并于9月23日将一些坦克送过河来。

瓦图京急于巩固和扩大这个登陆场。就在此时，苏军的“秘密武器”——空降兵出现了。

2. 第聂伯河空降战役

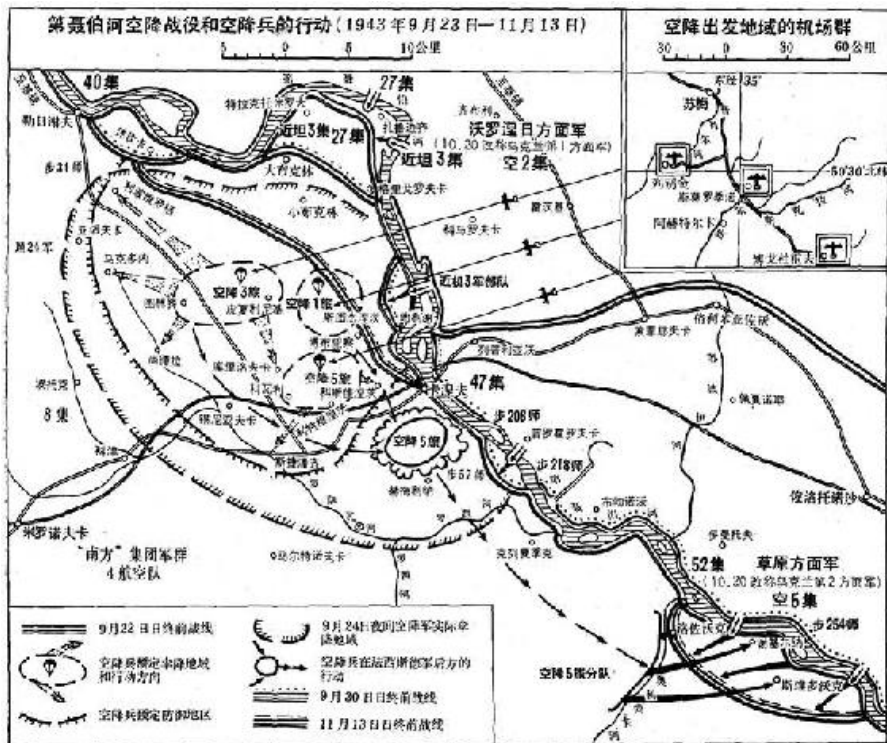
动用空降兵夺取登陆场的计划制订于9月中旬，9月19日为朱可夫所批准，并授权瓦图京在空降一天前下达具体任务。预定投入的兵力包括：

近卫空降第1、3旅及近卫空降第5旅一部，共约1万人，45毫米火炮24门，50和82毫米迫击炮180门，反坦克枪378支，机枪540挺。上述部队被组成1个空降军。军长由苏空降兵副司令扎捷瓦欣少将担任。

空降计划在两个夜间完成。为此调来了180架JIn-2飞机和35架滑翔机。9月22日，这些飞机集结完毕。部署在列别金、斯莫罗季诺、博戈杜霍夫。距离投放地点175~220公里。每架飞机晚上需要起降2~3次。火炮将用滑翔机降落。每个士兵携带2天干粮和2~3个基数的弹药。

9月21—22日，鉴于苏军已经进入布克林桥头堡，德军的抵抗似乎也很微弱，瓦图京感到使用“杀手锏”的机会到了。9月23日中午，他在第40集团军司令部下达命令：于9月24日夜空降2个旅。

空降兵的具体任务是：夺取布克林弯曲部后方的利波维罗格、马克多内、尚德拉、斯捷潘齐、科斯佳涅茨、卡涅夫一线。瓦图京指望这次行动可以瓦解德军在登陆场的防御，并阻断其增援路线。



第聂伯河空降

瓦图京的上述决定相当轻率。事后，连斯大林都感到震惊：夜间空降，即使在己方控制区域也是困难重重，更何况是在设防严密的敌占区！

而在瓦图京的预定空降区域，形势也在9月23日发生突变。德第24装甲军决心向布克林登陆场投入更多兵力，在9月24日从南面卡涅夫地域抽调部队。9月24日日终，德第112、255步兵师出现在登陆场当面。在此前后，一些机械化部队，如第7、19装甲师，第10装甲步兵师等，也在紧张开进中。

第24装甲军9月24日战斗序列：第7装甲师，第72步兵师一部，第34、255、112、57步兵师，第10装甲步兵师。

但空降计划已来不及改变了，或者说瓦图京也没有意识到需要改变。不过，空降兵力却和计划有所不同。原计划投放的是第1、5旅。但第1旅此时尚未完成集结，只好临时由第3旅取代。作为预备措施，9月23日夜間，空降第3、5旅第一梯队实施了伞降。首批空降人员的任务是标示出空降场范围。空降前一天，红军还实施了轰炸。



向一座小屋发起冲锋的苏联步兵

9月24日清晨，苏军开始向停机坪直接集结物资。当天夜间，大规模空降开始。可是在机场就出了纰漏：原本负责运输45毫米火炮的飞机（部署在斯莫罗季诺）未能出发；第5旅的空降也因为飞机燃料不足，而在9月25日夜间1时前停飞。

飞到德军上空的运输机，遭到了高射炮的猛烈射击。因为害怕被击中，飞行员被迫提高高度和速度，匆忙间无法准确判断方位，只能指望地面首批空降人员燃烧的火堆和信号弹。

德国人发现了这一点，便在后续苏联飞机的接近方向到处燃烧火堆，发射信号弹。由于受到迷惑，原定投放在10公里×14公里范围内的苏联空降兵，却被扔到了30公里×90公里内，是原定区域的近20倍！有的空降兵掉进水里，有的落入苏军配置地域，而更多的则降落到行进中的德军战斗队形前。

其中，最惨的是第3旅空降集群。他们在皮夏利尼基和拉祖尔齐村边着陆，直接落入正向前线开进的德第19装甲师机械化纵队中，很快就被德军就地围剿干净。该旅一名大尉负伤后侥幸逃脱，带着第3旅军旗在麦秸堆里躲藏了14天。他在奄奄一息之际为皮夏利尼基村村民所救，并将军旗交给他们保管。直到1944年初，这面军旗才被送往苏军统帅部。

1943年9月24日的空降，一共出动了298个架次，投放4575人，弹药660箱。其中：第3旅3050人，弹药432箱；第5旅1525人，弹药228

箱。未空降人员2017人，物资590箱。

已经空降的近4600人，除了被德军就地歼灭者外，多数在敌后陷入孤立。他们没有重型武器，彼此间也难以联系，拂晓后还必须竭力逃避德军快速反空降分队的搜剿。由于空降兵指挥员和他们的无线电台分乘不同的飞机，幸存下来的指挥小组也没有通讯器材，无法集中部队。而脱离了指挥员的电台同样无所作为。只有一个电台曾经和方面军司令部建立联系，但这个无线电员显然没有归通信军官掌握的资料，结果也未能通话。

几千名精锐的空降兵，如石沉大海一般消失在德军后方。焦急不安的苏联人于9月27日伞降了3个无线电小组，很快也杳无音讯。第二天，又派出了1架波-2飞机，结果在战线附近就被击落了。



瓦图京给第5近卫坦克军长授勋

空降作战失败了。德军的反击却开始了。9月27日，德第48装甲军已经由克列缅丘格退到了右岸，转向基辅以南。德第7装甲师和第20装甲步兵师向红军登陆场猛扑过来。也在9月27日，苏军第27集团军的步兵正好进入了登陆场，并开始向南推进。

两军在途中遭遇。德国坦克不待展开就直接冲压过去。苏军遭受损失后赶紧后退，转入防御抗击德军坦克。经过一番激战，德国人终究还是无法把红军赶下河去。至9月30日，布克林登陆场正面达11公里，纵深6公里。

布克林登陆场建立后几天，在其南面，苏军也突破了第聂伯河。第47集团军先头第3近卫机械化军于9月22日占领佐洛托诺沙，三天后抵达第聂伯河，并从卡涅夫以北渡河。集团军主力随即跟进，切断了向切尔

卡瑟渡口退却的波尔塔瓦德军后方交通线。新建立的卡涅夫登陆场，后来和布克林登陆场连为一体。

基辅以南布克林登陆场不断扩大。但考虑到地形等因素，朱可夫和瓦图京不敢把全部希望寄托于此，因此要求第38集团军司令奇比索夫在基辅以北建立新的桥头堡。9月25日深夜，第38集团军进行了第一次渡河尝试，但被德军炮火击退。此后几天，苏联人一直没有放弃努力。和其他苏军部队一样，第38集团军直到9月26日也还没有得到制式渡河器材。只好利用10艘渔船，顺着张于两岸的钢索，企图把一个步兵团送过岸去。终于，苏第240步兵师的一个小分队冲入对岸，经20个小时奋战后巩固了下来。至9月29日日终，苏军在柳捷日方向占领一个宽8公里、深1公里的桥头堡。第38集团军另外在斯瓦罗姆耶夺取了一个桥头堡。两个桥头堡随后被连为一体，正面达15公里，纵深达10公里，统称依然为柳捷日登陆场。

至9月底，瓦图京在基辅南北两侧的第聂伯河对岸，都建立了登陆场。几乎同时，曼施坦因也完成了该方向的撤退。遗憾的是，这里的“东方壁垒”已经漏洞百出了。

三、追击：草原方面军

1. 波尔塔瓦—克列缅丘格

9月下旬，瓦图京的沃罗涅日方面军在基辅方向取得了重大成就。但在其南侧，科涅夫的草原方面军却进展迟缓。他的主要对手——德第8集团军，以强大后卫扼守在沿途的高地、居民点和道路交叉点附近，一路顽强阻击并不断反冲。直到9月20日，草原方面军和第聂伯河的距离还有70~120公里。

9月20日，科涅夫命令部队加速推进。他以右翼第5近卫集团军和第53集团军包围波尔塔瓦北南两侧；以第69和第7近卫集团军从中部进攻；第57、46集团军指向第聂伯罗彼得罗夫斯克。

考虑到第69集团军损失太大，斯大林又派来第37集团军准备替换之。第37集团军目前实力充足，编有第57、82步兵军和第53步兵师。总计7个步兵师，加强有3个高射炮师、1个加农炮旅、2个反坦克炮团、3个火箭炮团。其任务是作为第二梯队，从克列缅丘格以南渡过第聂伯河。

但科涅夫的机动兵力还是不多。配属的第5近卫坦克集团军已调往后方休整。只能指望右翼第1机械化军的少量坦克。为了加速冲向第聂伯河，该军组成了一个快速支队。

而要冲向第聂伯河，就必须拔除波尔塔瓦的德军据点。按照曼施坦因9月上旬的计划，波尔塔瓦本应成为德军的中间防线。而在9月中旬决定撤退后，波尔塔瓦又成为阻滞苏军追击的重要屏障。



开赴前线的苏联炮兵



用大干草堆建立起来的“大日耳曼”师战斗指挥所

在该城及其两侧的沃尔斯克拉河，德国人把桥梁破坏殆尽，并增派了第106步兵师和“帝国”师。德军控制的右岸先是一片低地，然后是陡峭的悬崖，上面架设了机枪、迫击炮和直瞄火炮。苏联目击者回忆，只

要红军一接近沃尔斯克拉河，就会招来西岸德军的猛烈炮火。德国重型坦克也沿着河岸，不断射击对面的苏军和河里的炮艇。无法前进的苏军，只能坐视面前的波尔塔瓦城被德军纵火焚烧，笼罩在浓烟中。8个居民企图阻止德国人烧毁博物馆，结果自己也被投入火中。数百名拒绝和德军撤退的铁路工人则被关在机车库内烧死。

9月22日，科涅夫亲赴前线视察扎多夫的第5近卫集团军，敦促他们于9月23日拂晓占领波尔塔瓦。苏联军人都很清楚波尔塔瓦对苏联历史的重要意义：234年前，彼得一世正是在这里击败了瑞典查理十二世的军队。而第5近卫集团军在沃尔斯克拉河的渡河点，正是当年彼得的老路。

实际上，当天上午7时，苏军第9近卫空降师和第95近卫步兵师等部队已经渡到了右岸。随后又有更多部队渡河。冒着“自斯大林格勒以来最猛烈的德军炮火”和被炸得翻腾起来的河水，苏军士兵拼命划船。待船只靠岸后，很快响起了一片苏联士兵冲锋的“乌拉”声。

战斗延伸向波尔塔瓦城。一些苏联空降兵提前渗入市中心，给守军造成了混乱。德军后卫迅速撤离。9月23日晨，红军解放了波尔塔瓦。此时城市已被烧得破败不堪。但红军还是从一座部分被烧的学校里救出了一些居民。

利用红军受阻于波尔塔瓦这段时间，德第8集团军迅速撤退。其第11军（军长劳斯）于9月20日抵达第聂伯河。按照曼施坦因的指示，劳斯将掩护第8集团军约13个师从克列缅丘格渡河。包括第6、7、11装甲师，第20装甲步兵师，“骷髅”师和“大日耳曼”师，第39、106、167、168、198、282、320步兵师。

德国人需要送过河去的家当极多。6个机械师和5个步兵师就有7万辆机动车。德国工兵另外建了一条临时浮桥，用来运送第8集团军掠来的3万辆民用车，抢来的6.4万匹马和8万头家畜，数万奴隶劳工也不能放弃。

为掩护庞大的人员和装备，德空军出动了第10高射炮师（第4、7、48、77、99、124、153高射炮团，1个通信营）。克列缅丘格本身也构筑了反坦克壕、崖壁、铁丝网，埋下大量地雷，并由“大日耳曼”、“骷髅”师等王牌精锐担任后卫。为了机动方便，后卫兵团除了必要战斗部队外，其余人员大都提前疏散。9月21日，“骷髅”师以一次猛烈反击，打退了企图阻断铁路的苏军坦克，保证了12辆满载坦克和其他重要装备的列车通行。

数以十万计的德军和数万车辆潮水般涌向克列缅丘格。这里的第聂伯河宽为800~1200米，只有1座载重24吨的木桥和1座单向铁路桥。最初每天通过的车辆只有5000~7000辆，很快就增加为8000~10000辆。



由于德军的大肆破坏，红军在追击沿途只能看见一片荒芜的废墟

也不是所有装备都送到了这里。据劳斯的回忆，有25辆“虎”式坦克因为技术故障而被抛弃在克列缅丘格防线外。他立刻出动车辆和人员，将这些宝贵的“虎”抢了回来。



实施穿插作战的红军士兵向当地居民询问道路

波尔塔瓦被红军突破后，德军的撤退形势陡然紧张起来。9月23日，苏第69集团军先遣第1机械化军向克列缅丘格推进过来。9月24日，

留在第聂伯河东岸的德军后卫部队还有第320步兵师，“骷髅”师和“大日耳曼”师。他们竭力将苏军阻止在15~25公里外，防止其动用炮火轰击克列缅丘格。



克列缅丘格铁路桥

就在这一天，40架苏联轰炸机袭击了克列缅丘格渡口。德军第10高

射炮师的炮连虽猛烈射击，依然未能阻止苏机直接命中炸毁铁路桥。苏方宣称，这次空袭导致德军5个步兵师和2个装甲师被迫利用各种器材渡河，因此陷入随后延伸上来的苏军炮火中，不仅损失惨重，还耽误了进入西岸的时间。德方则称空袭影响不大，因为大部分兵力已经提前撤走了。至于实际情况，大概介于将双方的说法各打一些折扣之间。

9月24—25日夜，德军后卫部队陆续进入桥头堡阵地，并继续抵抗了几天。苏联方面则将第1机械化军加强给第5近卫集团军。该军先遣队9月28日得以逼近克列缅丘格。第二天，第5近卫集团军和第53集团军共同夺取克列缅丘格。在这个德军放弃的渡口，科涅夫收获不大，一共只缴获了21门高射炮、26挺机枪、1艘摩托艇、数艘载着640吨粮食的驳船和300头牛。但德军为扼守该渡口也付出了相当代价，至9月29日，“大日耳曼”师坦克团只剩下1辆可用的坦克。

2. 克列缅丘格以南登陆场

在此期间，科涅夫在克列缅丘格东南取得了更大成就。9月22—23日，科涅夫左翼的第7近卫集团军接近第聂伯河，其主力于9月24日进抵约30公里河段。科涅夫亲赴现场，确定当地的河宽为700~800米，对岸德军尚未构成连绵阵地。

实际上，在实施战役前，草原方面军根本没有相关兵要地志。科涅夫只得打电话向西方面军时代的老熟人——红军工程兵主任沃罗比约夫求助，同时要求从远东抽调重型浮桥。科涅夫在远东任职期间，曾经见识过这种舟桥。但当苏军进抵第聂伯河后，舟桥依然没有及时送达。苏军的渡河器材，除了几艘橡皮艇，就只有沿途收集的小船、木板和桶子。

而科涅夫的方面军，还面临比北侧中央、沃罗涅日方面军更麻烦的现实：上述两个方面军的战区，直到切尔卡瑟，左岸都有大片森林，可以用来制造木筏。而在切尔卡瑟以南，直到西南方面军战区，左岸只有为数不多的丛林。因此，没有多少木材供科涅夫使用。



跳下吉普，投入战斗的德军机枪组

但苏军却获得了宝贵的情报：德军占领时期，曾沿着第聂伯河向克列缅丘格、第聂伯罗彼得罗夫斯克、赫尔松等地运送木材。红军进攻后，侦察机也发现德国人在岸边系着大量木筏。虽然这些木筏一般都集中在德军重兵集团附近，红军依然在夜间派出工兵分队，将这些木筏给抢了过来。后来在切尔卡瑟以南建立的苏军栈桥，几乎全部是用德军的木筏做材料。另外，科涅夫还下令把附近残余民房和篱笆全部拆掉。

9月24日夜，第7近卫集团军首先在对岸小镇多莫特坎建立起桥头堡。其第25军在偷渡过程中，没有被德军察觉，得以在9月26日日终建立正面5公里，纵深4公里半的登陆场。

但好景不长，醒过神来的德军火速调来第23装甲师反击，大群德机也对桥头堡和渡口狂轰滥炸。苏军一时损失惨重。第7近卫集团军司令舒米洛夫虽是活捉保卢斯元帅、在库尔斯克挡住“虎”式攻势的战场老手，此刻也承受不住，要求撤退。但科涅夫岂肯轻易放弃，立刻予以无情的否决。

桥头堡内的苏军先头分队只得拼死顽抗。好在他们已经拥有了团营火炮，师属和更大火炮也从左岸实施支援。一些苏联高级军官，如第15近卫步兵师师长瓦西连科少将还亲率第44步兵团渡河作战。经过苏军重炮和强击机九机编队的连续打击，德国坦克被击退。至9月29日，化险为夷的第7近卫集团军登陆场已扩大为正面20公里，纵深8公里。

为建立更多登陆场，科涅夫将第二梯队的新锐——第37集团军投入第7近卫集团军北翼。该集团军配属了4个舟桥营。最初的渡河工具只有16支小型橡皮舟、10件浮水衣、5艘A-3橡皮舟。科涅夫又给调来2个机械化舟桥营、4个舟桥纵列、1个工兵旅、48条木头船。但这些部队和器

材都被后方部队和机关堵塞在了路上。

第37集团军第92、62近卫步兵师（隶属第57军）虽然于9月26日夜抵达河岸，但因为缺乏制式器材，也只好使用原木和木板制造了一些筏子。



苏联南部河流纵横。照片中的这条河比较浅，可以直接涉水渡河。而要通过第聂伯河之类的大河，则需要专门的舟桥器材

按照苏联人的经验，在河宽不超过250~300米，流速每秒不超过1米的河段，即使是用油桶、圆木、木板、树枝甚至雨衣制作的筏子，也可以顺利地渡过。但第37集团军却必须渡过550~600米宽的河面。激流冲击下，筏子很快就被冲散。待到苏军陆续上岸，偏差达到2公里，难以集中兵力。

第37集团军在9月27日深夜实施了偷渡。其第92近卫步兵师运气不佳，被德军发现，遭到机枪迫击炮和火炮的猛烈射击而未能成功。但第62近卫步兵师却瞒过了德国人，在克列缅丘格东南渡河成功，还在米舒林罗格码头夺取了一个岛屿。而当德军发现后，又遭到对岸苏军炮火的压制。到了9月28日上午8时，第62近卫步兵师占领了2个登陆场，其中一个正面2公里，纵深1公里。随着登陆场的扩大，9月29—30日，第37集团军第57军主力进入右岸。

至此，苏第37集团军和第7近卫集团军都渗入了克列缅丘格东南的右岸，并企图联为一体。德军决意拔除这些登陆场。除第23装甲师外，刚刚撤离克列缅丘格的“大日耳曼”师也于9月30日杀奔而来。10月6日和8日又调来了第9装甲师和第306步兵师。以后还有第6装甲师和“骷髅”师。这些德国师虽然都已疲敝不堪，还是使出吃奶的劲头拼命挤压桥头堡内的苏军。

登陆场血战不止。科涅夫也针锋相对，要求各师师长把观察所移到第聂伯河右岸，在距离一线不超过1~1.5公里的地方直接指挥战斗。为增强力量，他还将第1机械化军调给第37集团军。该军渡河向德军迎击而来。双方激战5个昼夜。德军最终支撑不住，被迫向南撤退。苏军趁势推进到安诺夫卡北缘。

至此，科涅夫的草原方面军在克列缅丘格和第聂伯罗彼得罗夫斯克之间，共建立5个登陆场。

四、顿巴斯与尾声

最后，让我们再来关注德军最早实施撤退的顿巴斯方向。早在9月8日下午，曼施坦因就命令第1装甲集团军和第6集团军实施机动防御，以保证部队的稳定并赢得撤退时间。为此，德军在9月11—12日不断反击，以迟滞红军的进攻。苏联人因此消耗了大量兵力。马利诺夫斯基被迫将最后的预备队——第33步兵军拨给第3近卫集团军。托尔布欣的损失也相当严重。

尽管如此，德国人在顿巴斯的失败还是无法挽回了。9月13日，华西列夫斯基报告：德国人开始烧毁没有燃料的坦克。在一个军火库，红军就缴获了150万发德制炮弹。

9月15日，德军开始全面撤退。为防被大规模合围，德第30军将部队分散为各兵种的团级战斗群，沿着铁路线和主要公路徒步撤退。这些战斗群除了从高级司令部领受撤退路线和时限外，基本采取单独行动。由于经常遭遇苏军先头坦克和摩托化步兵的袭击，他们一般在白天作战，夜间强行军。



为了保证“虎”式坦克通过壕沟，德军工兵正在搭建突击桥

红军当然不打算放过德国人。同在9月15日，华西列夫斯基赶到吉里钦科少将的集群，催促他火速追击。具体任务是穿过上托克马克，向梅利托波尔运动并前出莫洛奇纳亚河，也就是提前攻入德第6集团军预定的新防线。

但吉里钦科对追击组织得相当不利。虽然当面德军没有连贯防线，集群却陷入和德军孤立支撑点的战斗。吉里钦科本人的第4近卫骑兵军也对第4近卫机械化军支援不够。另一方面，德第6集团军因为可以直接撤入新防线，行动起来也比较方便。

9月22日，苏南方面军终于抵达了莫洛奇纳亚河，但德第6集团军已经提前进入了防区。

在第6集团军北面，第1装甲集团军因为也要渡过第聂伯河，行动则要困难一些。尽管逃脱了被围歼的命运，德军的撤退依然笼罩在巨大的失败气氛中。士兵们穿越炎热干燥的草原，头上不断落下苏联传单，耳边经常响起红军的诱降广播。补充兵的质量越来越差。士兵们害怕成为俘虏，绝对不敢掉队。希特勒毁灭一切的要求，有时因为时间人力的不足而被迫取消。当德第30军抵达第聂伯河上的第聂伯罗彼得罗夫斯克后，看见德国占领官员动用大量卡车搬运家具与食品等个人享用物，而军队却缺乏运输工具。

后面的苏联西南方面军追得也很紧。其右翼9月22日推进到了第聂伯罗彼得罗夫斯克以南的河岸，这一线的河宽据称达到2000米左右。但苏第6集团军还是于9月25日渡河并占据了几个小登陆场。方面军左翼也在9月22日逼近了扎波罗热。按照希特勒的要求，德军将死守这个桥头堡。

至此，红军在顿巴斯持续40余昼夜的进攻宣告结束。其间，两个方面军推进约300公里，死伤27万余人，损失坦克自行火炮886辆，火炮迫击炮814门，飞机327架。虽然代价沉重，但他们终于从德军手中夺回了顿巴斯。希特勒永远丧失了这里的煤矿和冶金区。

1943年8月13日—9月22日	纯减员(死亡、失踪、被俘)	伤病减员	总计
西南方面军	40275人	117074人	157349人
南方面军	25891人	90282人	116173人
总计	66166人	207356人	273522人

自8月中下旬至9月底，苏德双方约350万大军，沿着上千公里正面，实施了数百公里的远距离机动。最终，曼施坦因完成了他的撤退计划，其南方集团军群几乎全部退入“东方壁垒”。但追击的苏联中央、沃罗涅日、草原、西南方面军，也几乎同时甚至更早地以先头兵力渗入第聂伯河，夺取了大大小小23个登陆场；其主力则从洛耶夫至扎波罗热将近750公里抵达第聂伯河；南方面军也尾随德第6集团军进至莫洛奇纳亚河。

在实施上述撤退和追击的30~40多天内，双方的损失都极为巨大。苏军除了在顿巴斯损失27万人外，其北翼中央、沃罗涅日、草原方面军，另外消耗了42万余人，损失坦克自行火炮1140辆，火炮迫击炮916门，飞机269架。两者合计伤亡70多万，2026辆坦克自行火炮，1730门火炮迫击炮，飞机596架。

1943年8月26日—9月30日	纯减员(死亡、失踪、被俘)	伤病减员	总计
中央方面军	33523人	107878人	141401人
沃罗涅日方面军	46293人	131211人	177504人
草原方面军	23141人	85906人	109047人
总计	102957人	324995人	427952人

这一时期的德军官方损失报告参考价值越来越低。其陆军总部和各集团军报告都宣称，9月份东线陆军仅伤亡了12万余人。其中曼施坦因的4个集团军以及克卢格的第2集团军为68322人，占总数的56%。



被击毙的德军军人。1943下半年，东线德国士兵死亡了30多万人

但曼施坦因当年的老部下梅伦廷却在回忆录中透露：9月东线各集团军损失了232000人。比陆军总部和“十日报告”超出近一倍！苏联方面则称从获得的德方文件中得知，9月东线陆军损失为269000人。该数字和梅伦廷的记述很接近。最新德方统计则显示，1943年9月东线德军死亡人数为57429人，也比旧统计（2万余人）超出1倍多。

由上述数字推算，9月份的德军战时报告仅反映了45%的实际伤亡。按照这个比例，曼施坦因以及配合作战的第2集团军，当月损失约15万左右。8月中下旬（各部队起始时间不同）的伤亡推定为5万左右。则曼施坦因撤退全程付出的代价，约为20余万人。

		东线陆军“十日”报告累计 (笔者计算)	陆军总部 统计	东线陆军 损失(西方 公开数据)	东线陆军损 失(苏联缴 获档案)	德国最新死亡数 字(阵亡、伤死、 非战斗)
7—8月	总计	386109人	388491人	422000人	538000人	130429人
9月	战场击毙	20133人	20432人			57429人
	击伤	88102人	87709人			
	失踪	13686人	13104人			
	总计	121921人	121245人	232000人	269000人	
7—9月	损失总计	508030人	509736人	654000人	807000人	187858人(死亡)

资料来源：《第二次世界大战德国军事力量的损失》、《德国陆军1933—1945》第2卷及相关附录、《德国陆军的武器装备》第2卷附录东线陆军1943年7—9月战斗伤亡统计、《绝密：仅供统帅部阅！缴获法西斯德国文件资料汇编》、《坦克战》。

9月，东线彻底损失的坦克强击火炮为513辆。这一时期，70%的装甲部队都集中在曼施坦因手中。中央集团军群另外调动了一些装甲师支援其侧翼。因此推定南线撤退在9月彻底损失了400辆坦克强击火炮。加上8月中下旬的消耗以及自行火炮，曼施坦因撤退中约损失600辆战车。

兵力损失70万对20万，战车损失2000对600。这就是双方为“东方壁垒”撤退和追击战付出代价的大致对应。红军的战斗效率，似乎还要略低于库尔斯克会战。这主要归咎于：

由于库尔斯克战役中红军坦克损失太多，坦克军团也退出了战斗，投入追击战的战车较少。

德军一路撤退并捣毁了机场，使苏联重炮和航空兵无法迅速跟进，难以捕捉到重创对手的机会。追击中的红军，甚至丢弃了一些火炮。而一般由最精锐兵团组成的德军后卫，则可以机动且逐次地依托沿途的坚固支撑点，大量杀伤苏军步兵和破坏伴随坦克。

夺取第聂伯河右岸登陆场的过程中，因为缺乏重型舟桥，红军先遣部队往往只有轻型武器和团炮，却必须抵御德军坦克和轰炸机的重击，巨大的伤亡无法避免。

但这些战术胜利对德国方面的价值，却值得怀疑。曼施坦因的50多个野战师，8月底很多尚有3000左右步兵；到9月底10月初，一度下滑为平均1000人左右。这意味着他撤过第聂伯河的70多万兵力（不含第6集团军），多数都是后勤辎重机关，战斗兵力早已所剩无几。而当这些士兵从前线死里逃生后，往往看见的都是拉着私货乱哄哄逃命的后勤和

占领机构，心中的愤怒可想而知。



曼施坦因设在文尼察的新司令部

野战师的步兵员额，7月初6000（甚至7000~8000多）；8月底3000；10月初1000左右。虽是概率数字，却勾画出曼施坦因战斗力衰竭的大致轨迹。而损失最大的，通常还都是最优秀的装甲部队。最精锐的武装党卫军师，7月初所属装甲步兵营有800~900人，不到3个月下降为平均100人；再如第16装甲步兵师，自7月米乌斯河之战以来，不到3个月时间，已经损失19411人。相当于其步兵被全歼三次，全师兵力被全歼一次半！这些师之所以还能在德军战术地图上存在，全靠大量补充来维持。

曼施坦因总是抱怨希特勒给他的补充不够。但以这样的消耗速度和强度，加上德国人不愿因陋就简的补充制度，他的损失根本弥补不过来。当然，所谓不愿“因陋就简”，也只是相对而言。还在撤退过程中，德军指挥官就已经大声抱怨补充兵质量越来越差了。

在战略层面，曼施坦因实际上已经失败了。他原本的计划，是退过第聂伯河，利用天然屏障为南方集团军群争取喘息的时间。可在撤退过程中，第聂伯河以及沿岸的“东方壁垒”就已经被苏联人捅出了无数缺口。诸多讨厌的桥头堡，宛如插入曼施坦因身躯的一把把利剑的锋芒。曼施坦因虽然全力反击，死伤枕藉的苏联士兵却寸土不让，如生根般死死扎在河岸边的弹丸之地内！

曼施坦因本人的处境是绝对安全的。9月中旬，南方集团军群司令部从扎波罗热撤到基洛夫格勒。10月初，又退到更西面的文尼察。当地

供希特勒使用的“狼人”大本营和家具以及电力设备，全都便宜了曼施坦因。但远在文尼察以东的第聂伯河河岸上，他的破败集团军群，加上一条同样破败的战线。还能支撑多久？

特别附录：焦土政策

评价曼施坦因撤退战略的得失，另一个标准，是他对撤离地区的破坏程度。

顿巴斯的煤，左岸乌克兰的粮食，还有占领区的青壮男性，这些东西如希特勒所说，是不是对德国重要先放在一边，反正对损耗更重的苏联来说，是绝对重要的。党卫军头子希姆莱9月7日为此发布了专门指示：在放弃的乌克兰地区，不应留下一个人、一头牲畜、一根铁轨、一座房屋、一口水井！



1943年秋季，撤退的德军沿途毁灭了大量村落和城镇



摄影机记录下德军驱赶苏联居民、焚烧村庄的场面

曼施坦因日后在回忆录中撰写了专门章节，题目也是“焦土政策”。他宣称按照计划破坏了一切，其他的全部带走。据说执行中还严格区分了“国家财产”和“私人财产”。除了大量乌克兰的适役男性（按德国人理解，上限是60岁）外，大量其他居民还主动一道撤离，总数多达数十万，途中备受德军照顾云云。

可以肯定，愿意和德国人一道撤离的附敌分子是有的。至于有多少，其实德军高层很有数。英国的西顿引述过德方1943年4月1日的结论：乌克兰的绝大多数居民都在等待着红军的到来。曼施坦因自己也很有数。还在9月11日，他就发布命令：“过去放弃占领区的经验表明，大部分居民是不会自愿和德军一道撤离的……部队只有采取最严厉的措施，才能将数十万人和粮食牲畜带走……不能运往后方的物资，应采取一切措施加以破坏。”

曼施坦因的部下严格执行了“最严厉的措施”。其中包括把顿巴斯的矿工摔死；把波尔塔瓦居民赶进房子里烧死；沿途焚烧和劫掠一个又一个村庄。纽伦堡军事法庭曾引用过德国东方占领机构1943年的一份文件，其中也提到德军“把男人、女人和儿童锁在仓库里，放一把火烧死他们”的行为。

经过德军“最严厉的措施”，待红军到来时，有的村庄600户人家仅有30户幸免，或者剩下一个老头坐在废墟间发呆；一个红军团队前进的18公里地段内，只找到几十个躲藏在森林里的妇女，她们此前已经发疯了。



撤退前焚烧苏联民房的德国国防军军人

遗憾的是，虽然曼施坦因的部下为了宝贵的“荣誉”足够尽忠职守，却还是无法在那么短的时间内解决掉一切。在顿巴斯，当霍利德匆匆撤离受到包围威胁的第29军时，竟来不及毁掉塔甘罗格；忙于跑路的第30军甚至放弃了破坏计划；撤疯了的时候，不要说苏联的“国家财产”和“私

人财产”，连德军自己藏着150多万发炮弹的弹药库都可以送给苏联人；遭到科涅夫草原方面军追击的德军既烧房子又烧活人，把剩下的也尽量拉走，偏偏忘记将当地大丰收的粮食一并毁掉，只能留给红军。科涅夫动用部队把这些粮食收割起来，送到了莫斯科和列宁格勒。对1943年粮食极其紧张的苏联后方，这来自前线的大礼实在是宝贵。

而在人力方面，曼施坦因的邻居克卢格早就告诉过希特勒：苏联农民很狡猾，一旦德军要撤退，他们就会躲到森林里去，让德国人一个也抓不着。在乌克兰，这种情况似乎也同样存在。不管德军的措施“多么严厉”，烧了多少杀了多少，留下来的青壮年还是补充到了前进的红军团队中。不管曼施坦因如何粉饰，正在穿过废墟和死人坑的苏联士兵心中燃烧的只有复仇的火焰。

第三章 斯摩棱斯克与库班

一、斯摩棱斯克会战

1943年夏秋，被红军重压着步步后退的并不仅是曼施坦因。他的邻居：北面的中央集团军群，南面的A集团军群，也无法逃避沉重的打击。斯大林的战略简单明了：重点收拾曼施坦因的同时，四处出击，到处猛攻，打得德军各战略集团自顾不暇，难以互相援助。

既然要牵制德军重兵，克卢格元帅麾下的中央集团军群无疑是首当其冲的目标。虽然希特勒总是把最精锐最强大的装甲部队交给曼施坦因，但同时也把最多的步兵师团交给克卢格，以防守漫长的东线中段：至1943年7月20日，克卢格的中央集团军群拥有陆军兵员1251000人，战车801辆，军师属火炮3479门，是东线当时兵力最多的集团军群。

7月下旬至8月上中旬，克卢格位于奥廖尔突出部的右翼正面临巨大的失败，部下的莫德尔将军被迫率第9集团军和被击溃的第2装甲集团军残部退向布良斯克。

相对来说，克卢格用以扼守斯摩棱斯克方向的左翼还比较平静，而这是斯大林所不能允许的！他要求此方向的苏西方面军（索科洛夫斯基大将）和加里宁方面军（叶廖缅科大将），利用奥廖尔的战事迅速采取行动。除了牵制德军外，他也打算夺取这一地区，将其作为挺进白俄罗斯和波罗的海沿岸地区的基地。

1. 计划

德中央集团军群左翼防守的所谓斯摩棱斯克方向，以交通线分布看，又可以分成两段：一个是北面的斯摩棱斯克，一个则是南面的罗斯拉夫利。由于斯大林的基本战略是阻止克卢格把兵力调往决战中的东线南部，便将主攻定向了罗斯拉夫利。这个任务主要由西方面军中部集团负责实施。

西方面军右翼则与加里宁方面军左翼协同，转向斯摩棱斯克总方向。如果红军在奥廖尔的攻势顺利的话，则西方面军主力也转向斯摩棱斯克。

简单地说，斯大林的战略就是先攻南再攻北。虽然如此，红军兵力却并没有形成特别的重点。苏联的2个方面军将同时进攻。沿着整个战

线从北到南，德军盘踞的杜霍夫希纳、亚尔采沃、多罗戈布日、叶利尼亚、斯帕斯杰姆斯克等据点，都在打击之列。

因为事关莫斯科方向，而且将影响未来向白俄罗斯、波罗的海，甚至东中欧的发展，斯大林本人对斯摩棱斯克之战颇为重视，为此还很难得地离开了办公室，跑到前线视察并接见了索科洛夫斯基和叶廖缅科。为了鼓舞前线士气，他将战役命名为“苏沃洛夫”。其先期作战称为“苏沃洛夫I号”行动，攻占斯摩棱斯克则称为“苏沃洛夫II号”。

为此集中的兵力包括1252600人（加里宁方面军428400人，西方面军824200人）、火炮和迫击炮20640门、坦克和自行火炮1436辆、飞机1100架。和第聂伯河方向投入的兵力相比，斯摩棱斯克方向红军倒不算特别雄厚，而且得不到太多战略预备队。当地的苏联士兵和德国人对峙了很长时间，进攻的感觉已经遗忘得差不多了。加上面前还有不少森林沼泽地，红军攻势的前景并不乐观。

苏联人面临的最大困难，还是当面的庞大德军和他们的坚固阵地。德军在斯摩棱斯克以东600公里正面展开了40多个师，主要隶属于第3装甲集团军、第4集团军、第2装甲集团军第55军。遥远的北翼，还有北方集团军群的一些兵力。



左：讽刺德军“虎”式坦克的苏联宣传画；右：草原上燃烧着的“虎”

其中，赖因哈特的第3装甲集团军5月兵力为292000人（11个野战师）。中间2个月间战事不多，编成只有局部变化，兵力应该也没有太大变化。加上第4集团军，兵力合计约65万人。连同侧翼在内，总的陆军兵力在70万左右。苏方则估测其总兵力为85万余人，如果考虑空军和

辅助人员的话，这个数字倒也差不多。

由于战线一直比较平静，这里的德国师有不少员额充足，如第134步兵师就有14100名德国士兵，而且有大量从战争第一天就投入战斗的老兵。即使不怎么满员的师，也比已经七零八落的南线兵团强得多。

由于克卢格把主要装甲兵团都交给了莫德尔，导致这一线德军装甲兵力不强。但这个缺点得到了坚固阵地的弥补。防守的5个月甚至一年半时间内，德国人有足够时间把这里构筑成牢不可破的堡垒。除了头二道最坚固的防线外，他们的预备阵地一直延伸到了130公里纵深内！苏联人要啃穿这漫长而深远的防线，需要很长的时间并流尽鲜血。

斯摩棱斯克——罗斯拉夫利方向德军阵地概述

前沿是2~3道铁丝网和纵深200米的雷场。随后则是由3~4道阵地组成的第1防御地带，纵深5~8公里。最前方的壕堑每100~120米配置一挺机枪。这些机枪不仅配发了专用装甲护板，还拥有2个机枪座可供机动。后面依次的专用阵地内，配置着重机枪、迫击炮、各种火炮。每公里正面的土木发射点多达6个。

第1防御地带除了常见的壕堑、掩蔽部、支撑点外，还有单面胸墙的反坦克壕（通常是第三道阵地），胸墙上挖有散兵壕和机枪巢穴。

越过第1防御地带，则是式样相近的第二防御地带。两个地带构成战术防御地幅，纵深达12~15公里（甚至20公里左右）。继续向前，德军还构筑有第3、4直到第5、6道防御地带，总纵深为100~130公里！

各防御地带之间，到处都是雷场和各种障碍物。必经道路附近的制高点上埋伏着大炮和机枪，居民点被独立壕堑体系和碉堡变成了坚固堡垒。

资料来源：《德国野战筑垒1939—1945》、《伟大卫国战争的苏联步兵师战例》、《第二次世界大战·战史概要》下册。

德国人对苏军的进攻企图也了如指掌。早在7月底，他们的侦察机就发现了苏军的集结。恰逢莫德尔开始撤出奥廖尔突出部，克卢格趁机从他那里调动援兵。其中8月1—6日就抽出3个师，包括第36装甲步兵师和56步兵师。这2个师在奥廖尔损失都很大，现在则被交给第4集团军充当预备队。克卢格还将从莫德尔那里抽调机动兵力，首批抵达的是第2装甲师。

一场对双方来说都不突然的战役，即将开始。

第3装甲集团军战斗序列（8月5日）

第43军	第83、205步兵师
第59军	第291、263步兵师
第2空军野战军	第6、3、4、2空军野战师
第6军	第330、206、87步兵师

第4集团军战斗序列（8月5日）

第12军	第268、260、267步兵师
第56装甲军	第131、14、321步兵师，第9军
第35、252、342步兵师	第39装甲军第113、337步兵师
第27军	第256、197、52步兵师
直属	第36装甲步兵师，第56步兵师
第55军	第339、110、296、134、211、183步兵师，第5装甲师，第95、707步兵师一部

2. 罗斯拉夫利进攻

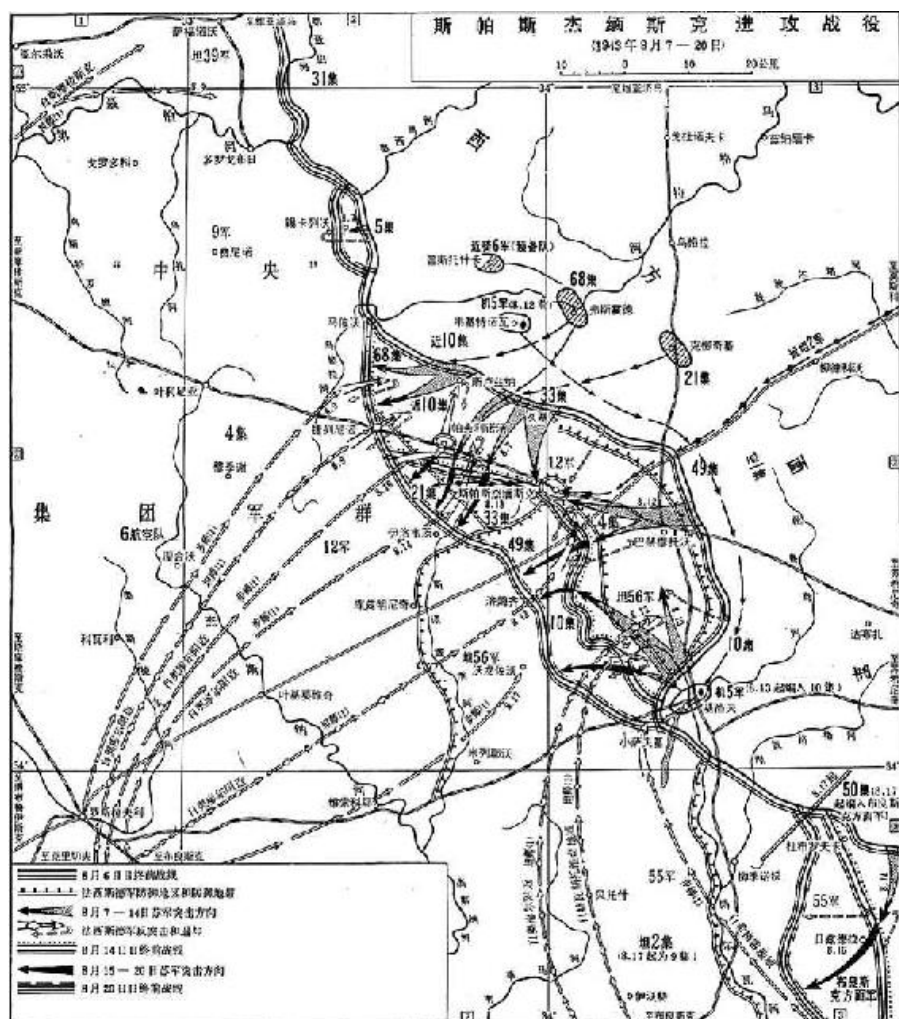
1943年8月初，担负主攻的苏西方面军沿亚尔采沃以北、多罗戈布日以东、斯帕斯杰姆斯克以东、基洛夫、希格雷展开。司令为索科洛夫斯基大将。

为了攻向罗斯拉夫利，索科洛夫斯基必须首先拔除以斯帕斯杰姆斯克为中心的德军防御体系。他决心以近卫第10集团军、第33集团军从北面，第10集团军从南面，突破该体系两侧，并与正面的第49集团军协同，围歼斯帕斯杰姆斯克的德军（主要为第12军）。然后索科洛夫斯基将挥军南进，进攻罗斯拉夫利。

索科洛夫斯基的行动将得到空军第1集团军配合。所属部队在战前进行了补充，近卫步兵师员额达到8000人。方面军总兵力达824200人。

索科洛夫斯基的对手是德国海因里希将军的第4集团军，外加第55

军。海因里希本身就拥有16个师，包括克卢格刚给他的2个师预备队。莫德尔的援兵到达之前，海因里希还没有什么像样的机动兵团，但他的防线修筑花了5个月时间，足够抵挡一阵。在斯帕斯杰姆斯克方向的第12军得到了特别强化。其第268步兵师甚至可以获得12辆强击火炮和坦克的加强。



斯帕斯杰姆斯克

德第268步兵师实力

德军第268步兵师原为三团制步兵师，但因为损失惨重，第468步兵团在1943年初被解散。

8月份下属：第488、499步兵团，炮兵第268团（4个营），1个反

坦克炮兵营，1个侦察营，1个教导营，1个通信营，1个工兵营。

步兵团下属3个营，每营4个连（3个步兵连、1个重型武器连）。步兵连90~100人，机枪12挺；重型武器连140~150人，10~12挺重机枪，6门81迫击炮。

教导营有3个步兵连和1个重型武器连，1个37毫米反坦克排（2门），1个75毫米炮排，1个150毫米火炮排，1个工兵排。

全师9000多人，440支冲锋枪，305挺轻机枪，82挺重机枪，49门反坦克炮，58门野战炮，85门迫击炮，2辆坦克，配属有10辆强击火炮。

斯帕斯杰姆斯克西北德军战术防御地幅构成（花费5个月时间构筑）

主要（第一）防御地带纵深6~8公里，包括4道壕堑。

防御前沿设有1~2列铁丝网，最多3列。壕堑和铁丝网之间布有雷场。

第一道壕堑深1.5~1.8米。每100~120米配置一挺机枪，而机枪座却每隔50~60米就有一个，因此每挺机枪都有一个预备阵地。部分机枪座还向前突出30~40米，便于从侧面扫射前沿逼近之敌。

重机枪配置在第一道壕堑后100米处的专用阵地内。壕堑后还筑有掩蔽部，以保护兵员。每个掩蔽部有3~4根横木。

第二道壕堑距离第一道400~500米。两道壕堑间也布有雷场和铁丝网。第二道壕堑本身是全断面的。后方构筑有迫击炮阵地。

第三道壕堑是断续的。为了保护纵深内的主要道路，德军还构筑有独立的支撑点。有些配置在高地上，有些则布置在重要居民点，备有专门的壕堑、钢筋混凝土帽堡、反坦克壕、各种发射点。

第二防御地带距离主要防御地带前沿16~18公里。

资料来源：《伟大卫国战争苏联步兵师战例》、《第二次世界大战战史概要》下册。

8月7日，苏近卫第10集团军和第33集团军发动进攻。早有准备的德军实施了顽强抵抗，苏军的推进速度极慢。索科洛夫斯基急于有所收获，战役第一日就把第二梯队第68集团军的一部兵力拉上来交战。苏空

军第1集团军一天内出动1245架次。

红军不惜成本拼死猛攻，海因里希也针锋相对地投入了预备队。激烈战斗一直被拖在德军前沿和浅近纵深。很多地段反复易手。苏近卫第10集团军第19近卫步兵军苦战三天，直到8月9日日终，才攻破了德军前3道壕堑。虽然只推进了区区3公里，部队却已经筋疲力尽。当面德第268、260步兵师也损失惨重。如第499步兵团，就在8月7—9日战斗中损失了过半兵员，只得于9日夜间缩编为一个营。其第7连只剩下25人和4挺机枪，第5连已被全歼。



穿过苏军的火力阻截，为前方运送弹药的德国士兵

就在这个9日黄昏，苏联侦察机报告，三列满载援兵的德国军列正在开来。受到这个消息刺激，近卫第10集团军决心将预备队第29近卫步兵师投入战斗。该师齐装满员，还得到榴炮、加农炮、反坦克炮各一个团加强，并由第64坦克团直接配合进攻。

西方面军第29近卫步兵师实力：

全师8000人，45毫米炮46门，76毫米团炮12门，76毫米师炮24门，122榴弹炮12门，82迫击炮54门，120迫击炮12门，反坦克枪195支。各步兵连平均105人。

8月10日下午2时30分，苏军第29近卫步兵师实施30分钟炮击后，以2个步兵团发动进攻。一个团驱逐了壕堑内的德国兵，却被侧射和纵深火炮迫击炮的拦阻射击所阻止。另一个团在坦克支援下刚刚前进了300~350米，也遭到“233.3”高地德军的猛烈射击。

德国人在高地布置了1个营。构筑有土木发射点和坚固的官兵掩蔽部，配备了迫击炮和直瞄火炮。从上面，德军可以观察并用火力控制周围3~4公里范围。

在高地和纵深德军的联合射击下，数辆苏联坦克被击伤，步兵也损失巨大，只好躲到夺占的德军壕堑内。苏军师长观察后得出结论：不拔掉这个高地，苏军就无法继续前进。



德军正在指点被毁苏联坦克上的创口

下午3时10分，苏军2个团同时冲向高地，遭到德军8个火炮和迫击炮连的集中拦阻轰击。苏军冲击队形上空，又有16架德国飞机凶猛袭来。苏军再度败下阵来。

红军加强了攻击力度，动用5个炮兵团向高地急速轰击10分钟，并配以空中轰炸。炮声一止，下午4时，苏军就在坦克配合下卷土重来。短暂战斗后，红军终于攻取了高地。为了这个高地，苏联人不仅付出了很大代价，更重要的是浪费了一个下午的时间。利用这个空隙，德军预备队已经赶了上来。

8月11日，抵达前线的德第2装甲师开始配合步兵发动反击。反击规模不大却相当血腥。当天中午，德第36装甲步兵师第118团第3营以残余的130人实施冲击，力图抢回被红军占领的壕堑。他们的进攻被击退，

其后只剩下70~80人！

8月12日，红军打算沿着叶利尼亚—斯帕斯杰姆斯克铁路线继续前进。但德军也驱动着残余兵力继续反扑。战斗在当天黄昏进入高潮！仅德第2装甲师就投入了第304装甲步兵团和40辆坦克。

苏军以机枪、迫击炮和火炮协调一致的射击迎接德军，并把他们大批打翻。第304装甲步兵团一个营原本残余130人，经此恶战，再度减少到50人。德军的死伤倒也没有白费。利用反击之际，其主力部队于夜间退向第二防御地带。苏军对此没有及时察觉。直到第二天早上，他们才开始追击。但德国人已经占领了新防线。

斯帕斯杰姆斯克以北的战斗就这样缓慢而血腥地进行着。而在8月10日，斯帕斯杰姆斯克以南——基洛夫以北的战斗也加剧了。当天，苏第10集团军实施了进攻，并取得了意外的突破，随后两昼夜内向纵深推进约10公里。

由于南侧被突破，斯帕斯杰姆斯克方向德军（第12军和第56装甲军）受到侧翼威胁。海因里希12日下令放弃斯帕斯杰姆斯克突出部，退向西南方向。

正面的苏第49集团军发现了这次退却，于8月12日转入追击。8月13日，该集团军与第33集团军协同，占领了斯帕斯杰姆斯克。此后，苏军中部各集团继续推进至35~40公里，前出至马佐沃、捷列尼诺、济姆齐、小萨夫基地区。

稳步后撤的德军不断得到增援。8月4—14日间，第4集团军增加了3个装甲师（第9、5、20），1个装甲步兵师（第18）。8月14—21日间，序列中又加入了第2、18装甲师，第20、25装甲步兵师。8月1—18日，克卢格从奥廖尔—布良斯克地区一共调来了13个师。其中11个给第4集团军，2个给第3装甲集团军。

得到增强的德军，得以于20日日终将红军阻止于中间防御地区。索科洛夫斯基损兵折将，暂时也无力进攻了。



1辆T-34（43型）坦克从德军遗弃的105毫米榴弹炮旁冲过。这意味着该段德军的战术防御可能被突破了

远在索科洛夫斯基的北面，加里宁方面军也出动左翼第39集团军，从8月13日起攻击杜霍夫希纳方向（斯摩棱斯克以北）。防守的德第27军（3个步兵师）毫不示弱，第一天交手就大举反击达24次。红军因为支援坦克不多，酿成用人肉填战线的局面。这样苦苦啃了5天，也只楔入了6~7公里。攻势只得暂停，第39集团军司令济金中将于9月9日被换成了别尔扎林中将。



利用被毁苏军KV坦克作掩护的2个德国士兵

第4集团军战斗序列（8月14日）

第12军	第268、260、267、56步兵师，第36装甲步兵师
第56装甲军	第131、14、321步兵师，第9、5、20装甲师
第9军	第35、252、342步兵师
第39装甲军	第113、337步兵师，第18装甲步兵师
第27军	第256、197、52步兵师

时间拖到了8月中下旬。克卢格的右翼——莫德尔的军队已经退到了布良斯克地区。而红军对克卢格左翼和中部的攻击却进展甚微。

斯大林决定改变索科洛夫斯基的主要进攻方向，从罗斯拉夫利转向北面的叶利尼亚。而只要沿着叶利尼亚的铁路线继续北上，必然将逼近斯摩棱斯克！

3. 叶利尼亚—多罗戈布日战役

第4集团军战斗序列（8月21日）

第12军	第268、260、267、56、262步兵师，第20、36装甲步兵师，第2装甲师，第20装甲师一部
第9军	第35、252、342步兵师，Kregeloh战斗群
第39装甲军	第113、337步兵师，第18装甲步兵师
第27军	第256、197、52、197步兵师，第25装甲步兵师，第18装甲师

为了夺取叶利尼亚，索科洛夫斯基建立了由近卫第10集团军和第21、33集团军组成的突击集团。各集团军分别加强有机械化第5军、近卫骑兵第6军和近卫坦克第2军，并由空军第1集团军主力支援。

而主攻的同时，方面军右翼（第31、5、68集团军）也应与加里宁方面军左翼协同，攻占多罗戈布日、亚尔采沃两市。左翼（第49、第10集团军）继续向罗斯拉夫利方向发展。

索科洛夫斯基面临的还是老对手。德第4集团军的兵力8月21日已经增加为21个师。加上第55军（因为第2装甲集团军司令部撤离东线，被转给第9集团军），总兵力增加为25个师，包括7个装甲和装甲步兵师。

虽然番号挺多，双方一线对峙的兵力却不那么充足。下面是红军主

攻方向上一个地段的力量对比。即使在如此重要的方向，攻防双方也不过以数千步兵相对峙。但彼此在后方以及第二梯队都拥有相当的预备队和火力支援。



叶利尼亚—多罗戈布日

8月26日前，叶利尼亚以东乌格拉河战线。苏第19近卫步兵军前沿，德方部署有第262步兵师第462团和第267步兵师第467团。2个团共有4个步兵营，每营平均200人，21挺机枪，10门81毫米迫击炮。德军前沿兵力总计只有800名步兵，84挺机枪，40门迫击炮。

但德军在纵深还配置有第2装甲师，第234步兵团1个营，第56步兵师第171团，第35步兵师第34团。

苏军也元气大伤，甚至得到优先补充的第29近卫步兵师（军第二梯队），各步兵连也只有70人。全师步兵约1900人。

但苏军在突破地段的实力还是大大超过对手。而德军掩护叶利尼亚的天然屏障乌格拉河，宽度不过20~30米。其左岸阵地也不完善。只有当地的沼泽可能限制红军坦克的行动。

8月28日，苏西方面军再次掀起攻势。这次战斗相当顺利。一到数个小时内，德军前沿兵力就被击溃，分成小股逃往各支撑点和高地。但红军来势凶猛，往往由坦克配合着直接冲上山头，把立足未稳的德国人打散。



穿越浓烟的几名苏联士兵，其中一人提着反坦克枪

经过一天激战，苏军突击集团在防线上打开了25公里宽、纵深6~8公里的口子。机械化第5军当天就进入了这个突破口。从第二天早晨开始，德军不断出动16~18架的机群轰炸苏军队形和后方，并发动多次反击，但苏军还是把突破口扩张为30公里宽，同时向纵深发展12~15公里。近卫骑兵第6军也加入了进攻。当晚，第29近卫步兵师部分兵力已经渡过了乌格拉河。

8月30日拂晓，近卫坦克第2军发起最后一击，打垮了德军在乌格拉河西岸的抵抗，随后一口气冲出20公里，并与先前渡河的第29近卫步兵师一道冲入叶利尼亚。德军虽然在城外构筑了工事，但苏军来得太快，退却德军来不及加以利用，只能仓皇迎战。中央集团军群司令部作战处对其命运记载如下：“傍晚，敌人冲入叶利尼亚。战斗详情无从了解，因为目前无法和部队建立联系。”

8月31日晨4时，叶利尼亚德军被全歼。仅第29近卫步兵师在两天战斗中就消灭了1500名德军，俘虏200人，缴获2辆坦克、10门加农炮、30门迫击炮等。

德方鉴于无法阻止红军在叶利尼亚方向的推进，于8月30日夜间开始逐步放弃北面的多罗戈布日。第二天，苏第5集团军转入追击。其在强渡第聂伯河后，于9月1日夺取多罗戈布日。

为胜利所鼓舞的索科洛夫斯基，命令整个西方面军沿着150公里正面发起追击。但他很快发现形势并不值得过分乐观：

德军的撤退依然相当稳健，还得到了第3装甲集团军第330步兵师和党卫军“帝国领袖”旅的接应，很快就进入了叶利尼亚以西的预设阵地。而德第4集团军右翼的第12军，还一度被交给防御大师莫德尔将军，得以挫败红军向罗斯拉夫利的进攻。德第4集团军和第9集团军之间的战线依然完整。

而苏军不仅受困于大片森林，兵力兵器缺额严重，弹药也消耗得差不多了。至9月6日日终前，向纵深前进了35~40公里的索科洛夫斯基停止了攻势。

4. 布良斯克战役

1943年8月底9月初，由于莫德尔第9集团军的协助，德国第4集团军保持了战线稳定，罗斯拉夫利继续掌握在德军之手。但所谓按下葫芦浮起瓢。第4集团军的麻烦尚未完全渡过之际，莫德尔自己也遭到大规模攻击。

对莫德尔下手的是红军布良斯克方面军，司令为波波夫大将。麾下第50、3、11集团军，近卫第11、63集团军，由空军第15集团军支援。早在8月16日，斯大林就命令当时还在实施奥廖尔战役的波波夫，继续进攻以打垮德第9集团军。随后，波波夫应该冲到杰斯纳河，由布良斯克西北及以南实施强渡，夺取该河弯曲部的桥头堡并向戈梅利进攻。



德军师属炮兵阵地

迫于斯大林的严令，波波夫和友邻一道消除奥廖尔突出部后，几乎未经任何休整，就继续马不停蹄地攻击退据布良斯克的莫德尔。其间波波夫从两翼发动了多次进攻。可莫德尔的新防线除了三四道壕堑外，还遍布森林，大量伴着沼泽的河流西岸也构筑了阵地，居民点和交通路口到处都是支撑点。莫德尔本人又是防御专家，手握29个师的重兵，岂不是那么好啃？

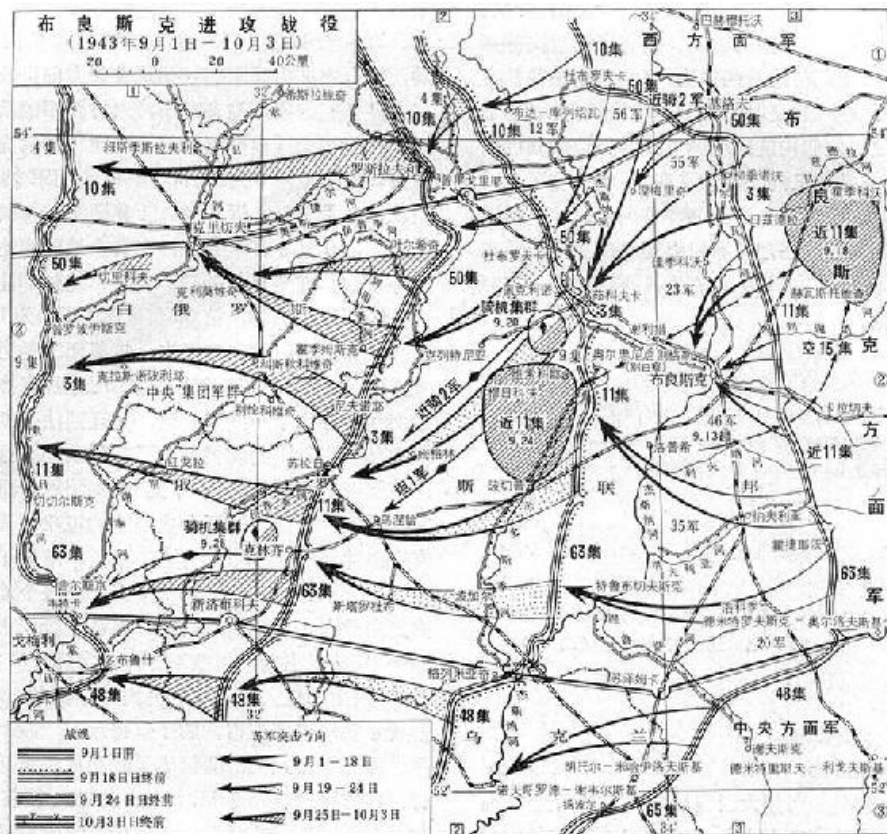
结果波波夫非但没有获得什么战果，损失已经很大的部队更是越打越少，至8月26日甚至出现了枯竭之势。因为后方拉得太远，弹药物资也日益不足。

本钱越来越少的波波夫只好另想办法。正好北部友邻的西方面军已有所进展，波波夫决心把主攻转到右翼，并借用西方面军战区内的基洛夫地域。调动必须通过德军严密监视的战线附近，第50集团军和第2近卫骑兵军只能在夜间行军，幸运的是其间没有出什么纰漏，夜行军速度还达到每晚30公里。

经过重新调整后，波波夫的具体部署为：

方面军右翼，第50集团军将从基洛夫西北的杜布罗夫卡附近出击，向南插入莫德尔的侧翼，与第3集团军一道制止基洛夫方向德军退向杰斯纳河对岸并就地歼灭。预计这一行动将削弱布良斯克森林东部的德军防御，则第3、第11集团军应利用时机转入进攻。

方面军左翼，第63集团军和近卫第11集团军攻击南北向的交通枢纽洛科季，以配合南侧中央方面军向切尔尼戈夫的迅猛进攻。



布良斯克

第9集团军战斗序列 (8月21日)

第23军	第134、95、183步兵师
第46装甲军	第78突击师, 第299、253、129步兵师
哈佩集群(第41装甲军)	第55军: 第296、110、339、321步兵师, 第211步兵师一部; 第56装甲军: 第211步兵师一部, 第258、26、131、14步兵师, 第5、9装甲师, 第20装甲师一部
第35军	第102、292、72、216步兵师
直属	第707、31、383、293步兵师, 第12、4装甲师

虽然波波夫在右翼建立了突击集团, 却还是让左翼首先行动: 9月1日, 第63集团军发动进攻; 第二天, 近卫第11集团军也投入了一部兵力。而从9月3日—5日, 波波夫在其余地段仅进行了一些战斗侦察。

这样的战斗持续到了9月7日。波波夫确信莫德尔的注意力已经被左翼红军所吸引, 命令右翼第50集团军(博尔金中将指挥)发动进攻。为了达成突然性, 红军仅进行了短时间的轰炸和20分钟急袭射击, 随即就

发起了冲击。进攻获得成功，很快突入德军纵深达70公里。为扩张战果，第2近卫骑兵军进入突破口，于11日强渡杰斯纳河，在右岸茹科夫卡地区建立桥头堡。苏联骑兵继续策马疾进，一气切断了斯摩棱斯克—布良斯克铁路线。

苏军的行动从北翼威胁着莫德尔的安全，呈现出迂回布良斯克的态势。莫德尔支撑不住，只得将第9集团军撤往杰斯纳河对岸。苏第15空军集团军追着莫德尔的撤退纵队不断轰炸，并袭击了杰斯纳河各渡口。

苏军第3、11集团军乘机发起进攻。第11近卫集团军也从布良斯克以南渡过杰斯纳河。布良斯克陷入被包围的威胁，迫使莫德尔继续撤退。9月17日，苏第11集团军夺回了布良斯克和别日察。

莫德尔已无法立足于杰斯纳河，只得奉克卢格之命撤向索日河和普隆尼亚河的“黑豹”防线。



苏军步兵跟随支援坦克发起冲击的典型场面

9月20日，波波夫的整个布良斯克方面军都发起了追击。为了抢先进抵索日河，波波夫以第2近卫骑兵军、第1坦克军、一些反坦克炮部队和1个火箭炮旅组成方面军快速集群，由方面军副司令卡扎科夫中将指挥。快速集群来势凶猛，撤退德军往往来不及占据支撑点就被击溃。9月26日，集群先头分队已经进抵索日河畔的维特卡火车站，但兵力不多，无力建立对岸桥头堡。

与此同时，波波夫右翼的第50集团军也进入白俄罗斯境内，于9月26日解放了霍季姆斯克市。这是红军夺回的第一个白俄罗斯区中心城市。

10月1—3日前，布良斯克方面军陆续进抵索日河和普隆尼亚河，开



斯摩棱斯克—罗斯拉夫利

5. 夺取斯摩棱斯克

1943年9月中旬，莫德尔第9集团军在布良斯克的防御逐渐瓦解，导致中央集团军群全线动摇。同时曼施坦因也竭力要求克卢格后撤以腾出兵力给他，德军继续坚守斯摩棱斯克的意義受到了质疑。

红军加里宁方面军和西方面军趁机向斯摩棱斯克和罗斯拉夫利发起新的攻势。苏联人这次势在必得。

北面，叶廖缅科大将指挥的加里宁方面军，在8月至9月初进展缓慢，仅于杜霍夫希纳方向楔入德防御6~7公里。9月7日后，叶廖缅科得到斯大林许可暂停了几天，同时制订出新的进攻计划：

加里宁方面军左翼攻击杜霍夫希纳方向。叶廖缅科企图从这里打开南下斯摩棱斯克的道路，同时收拾掉杜霍夫希纳—杰米多夫德军约6个师。然后与友邻西方面军右翼一道，向鲁德尼亚、维捷布斯克方向推进。

参战兵力包括第39集团军、第43集团军一部兵力，计12个步兵师，由空军第3集团军配合。其中，面向杜霍夫希纳的第39集团军负责主攻。

叶廖缅科大将的敌人主要是德第3装甲集团军右翼和第4集团军左翼。前者由于抽调部队支援第4集团军，9月初兵力只剩下10个师，员额当月下降为23万人。

而在红军预定主攻的杜霍夫希纳方向，德国人部署有第4集团军第27军。其9月中旬编成包括6个师（含第25装甲步兵师）和党卫军“帝国领袖”旅，以及1个步兵师的部分兵力。为了打垮这个军，红军在9公里突破地段上，每公里平均摆上了128门火炮迫击炮和24辆坦克！

第27军9月15日编成：

第256、197、52、246、113步兵师，第25装甲步兵师，党卫军“帝国领袖”旅，第129步兵师一部。

9月14日晨，第39集团军和第43集团军左翼开始进攻。集中轰击的炮火和大群坦克从多处冲破了德军第一防御地带。顺着这些破口，苏军到日终前已经推进了3~13公里，并把破口拓宽为30公里！经过其后四天穷追猛打，德军防御终于土崩瓦解！

9月18日夜，苏第39集团军攻占了杜霍夫希纳，打开了斯摩棱斯克的北部门户！9月21日，第43集团军又占领了杰米多夫。庞大的红军集团由北面逼向斯摩棱斯克。

受此威胁，已在该方向丧失主要阵地的德军只得西撤。叶廖缅科的军团突破森林沼泽的阻扰，穷追不舍，又于9月29日攻占了交通枢纽鲁德尼亚，逼向了维捷布斯克！10月2日前，加里宁方面军左翼进抵波尼佐维耶以西和鲁德尼亚一线。但德第3装甲集团军右翼也撤退至此，再度建立起防线阻止红军推进。

叶廖缅科从斯摩棱斯克以北猛攻的同时，斯摩棱斯克正（偏北）面和南面的西方面军也发起了最后的冲击！



德军第505营的“虎”。自库尔斯克会战，该营就是中央集团军群重要的战术“救火队”



在小村旁设伏的“虎”，隶属于第505重型坦克营

通过此前的艰苦战斗，索科洛夫斯基上将的西方面军9月初已前出至乌斯特罗姆河、杰斯纳河一线，缩短了与斯摩棱斯克和罗斯拉夫利的距离。经过几天休整，索科洛夫斯基决心一鼓作气，拿下这两个城市！并向奥尔沙、莫吉廖夫发展。

他计划以一系列正面突击，分割并各个击溃当面德军：

方面军中部集团：近卫第10集团军，第21、33集团军向波奇诺克、奥尔沙方向实施主攻，从中央瓦解德军防御；

右翼第31、5、68集团军一路排开，从北至南全面推向斯摩棱斯克；

左翼第49、10集团军负责拿下罗斯拉夫利。

为了增强突击威力，索科洛夫斯基更大限度地将兵力集中到狭窄正面，突破地段每公里正面火炮迫击炮达150门，坦克和自行火炮48辆，比叶廖缅科还要夸张！

9月15日战斗打响！经凶猛炮击和空袭后，苏军发起冲击。此前顽强阻击达1个多月的德军，终于也到了强弩之末，几乎在所有方向都被红军突破。苏联人拼命扩张战果，将近卫坦克第2军投入第21集团军战区；右翼第31集团军于9月16日攻占亚尔采沃市；左翼第10集团军强渡了杰斯纳河。

德军一面向斯摩棱斯克撤退，一面依托沿途据点逐次抗击。9月16日，第505重型坦克营（26辆“虎”）也开到罗斯拉夫利—斯摩棱斯克地区，以重甲重炮打击进攻苏军。9月19—21日，战斗趋于白热化！但形势已无法逆转。西方面军中部突击集团以坦克和骑兵为前导，于9月23日切断了斯摩棱斯克—罗斯拉夫利铁路（地点位于波奇诺克）。南北德军战线被撕裂。9月24日，红军进抵索日河，从南面包抄斯摩棱斯克。

同时，苏军右翼从东面逼近斯摩棱斯克东。其第31、5集团军强渡第聂伯河后，于9月24日夜间冲入城内。次日凌晨，古老的斯摩棱斯克获得解放。德军撤退前进行了大规模破坏，留下的只有断壁残垣和大量250公斤重的延时炸弹。残破的护檐板被温和的秋风吹得噼啪作响，幸存居民尽量避开还在燃烧房屋的炙热，火光在夜间投射在第聂伯河上，宛如鲜血流淌。占领该城的红军主力没有多久停留，又匆匆开向奥尔沙方向。

同一天，红军第10集团军终于攻克了罗斯拉夫利，随后向莫吉廖夫方向发展。在莫吉廖夫东北列宁诺战斗中，还投入了苏联组建的波兰第1师。随着红军和波兰的距离越来越近，斯大林开始为更长远的政治战略布局了。

为了庆祝斯摩棱斯克和罗斯拉夫利解放，莫斯科以224门大炮齐鸣20响。

克卢格元帅则率德中央集团军群于10月1日退到新阵地，组织起坚固防御，以保护维捷布斯克、奥尔沙和莫吉廖夫方向。尾随而来的红军渡过索日河，至10月2日前进抵韦利日以西、鲁德尼亚、德里宾及沿普罗尼亚河一线，进入白俄罗斯东部。

斯大林原打算一鼓作气，于10月9—12日夺取维捷布斯克、奥尔沙和莫吉廖夫。但部队失血严重，铁路被破坏而公路又太糟，导致前线战力衰退且难以补给。德方克卢格又建立了新战线，一时难以突破。重新审视形势后，斯大林放弃了原计划，于10月2日下令红军就地转入防御。

耗时近2个月的斯摩棱斯克战役至此结束。最初1个多月，德军依托坚固且层层布防的阵地顽强抗击，红军进展缓慢却伤亡巨大。其后因为斯摩棱斯克以南的莫德尔被击退，加上东线总态势恶化，德军无心恋战，令红军得以在最后半个月内推进135~145公里，战役全期共进展200~250公里，夺回了加里宁州一部和斯摩棱斯克州全境，建立起未来收复整个白俄罗斯的基地。

但德军不仅保有完备战线，并通过此前的顽强逐次防御，在斯摩棱斯克交战中杀伤苏军45万余人，摧毁其坦克自行火炮863辆，火炮迫击炮234门，飞机303架。如果再加上布良斯克方面军的损失，则红军为击退克卢格付出的代价超过50万人。

斯摩棱斯克战役红军损失（单位：人）

1943年8月7日—10月2日	纯减员	伤病减员	总计
加里宁方面军	28106	90172	118278
西方面军	79539	253649	333188
总计	107645	343821	451466

苏联估计德军在斯摩棱斯克会战中的损失为10万人。而德第4集团军和第3装甲集团军上报的8、9月总损失为60032人（8月39339人，9月20693人）。第9集团军8月21日—九月底损失20151人。合计8万余人。其中除斯摩棱斯克外，还包括了布良斯克方向的伤亡。

上述数字依据的十日报告，在9月份缺漏率达55%。因此德军的实际损失可能和苏方估计的差不多。而加入布良斯克方向的总损失，估计在12万左右。双方的伤亡交换率约4：1。



中央集团军群战区被摧毁的苏联T-34坦克

克卢格能够在斯摩棱斯克撑这么久时间，并大量杀伤红军，首先得益于坚固防御阵地。再就是撤出奥廖尔突出部后的莫德尔，为他提供了不少机动兵力。但所谓成也萧何，败也萧何，克卢格的防御瓦解，却也是从莫德尔开始的。尽管如此，克卢格和莫德尔的撤退依然相当稳健，尤其是重组新防线的速度极快。看起来，克卢格的纵深预设阵地似乎要比曼施坦因完善，而他以后卫实施的迟滞性反击，虽然不如曼施坦因那样强大且集中，却对撤退的保护更为全面一些。

考虑到克卢格和莫德尔掌握的装甲兵力以及空军远远不及曼施坦因，其战术成就自然更值得肯定。非但如此，克卢格实施艰苦防御的同时，仅8月底至9月底就抽调10个师支援南线。由于大量兵力被派给曼施坦因，一些侧翼兵力又被划给了南方和北方集团军群，加上奥廖尔—布良斯克—斯摩棱斯克的巨大损失（约22万人），从7月下旬至10月上中旬，克卢格的总兵力从125万余下降为92万余，野战师数量由75个减少为54个。

二、库班桥头堡的末日

1. 希特勒的撤退计划

曼施坦因实施9月撤退的过程中，向他提供支援的不仅有北面的克卢格，还有南面坚守库班桥头堡的A集团军群。

前面已经提到，希特勒在9月3日允许A集团军群撤离桥头堡。实际上，此前一天夜间，罗马尼亚独裁者安东内斯库访问“狼穴”时就提出过这项建议，并得到了希特勒的赞同。

过去希特勒坚守这个桥头堡，为的是牵制红军兵力，同时等待时机打回去抢高加索的石油。还在1943年春季，他就要求斯佩尔修建一条5公里长、横跨刻赤海峡的铁路公路两用桥，用以向桥头堡提供进攻物资。预定1944年8月1日完工的两用桥最终并未建成，但1943年6月14日还是有一条缆车铁道通车，每天可以运送1000吨物资。

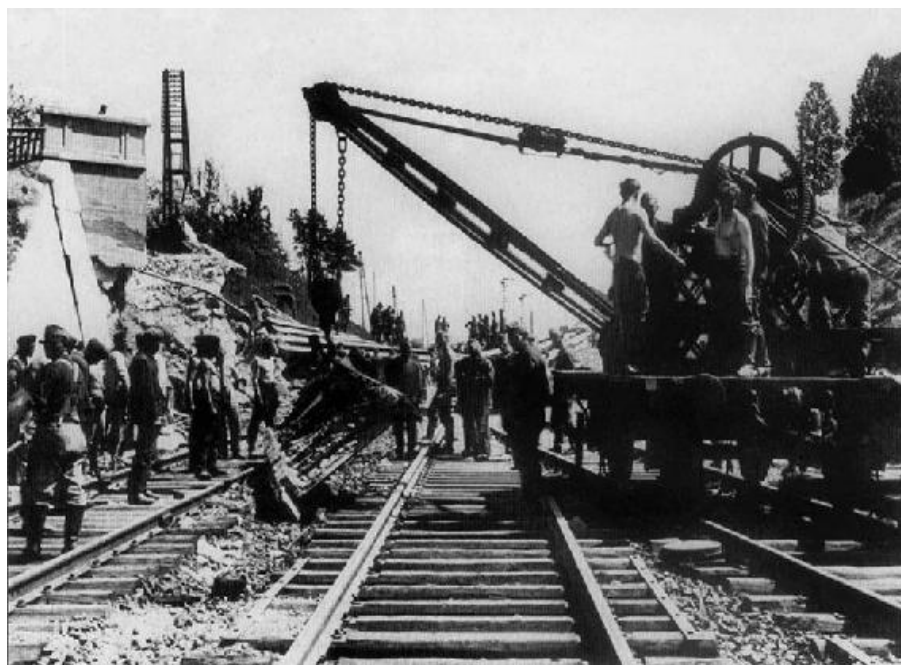


被苏联侦察兵捕获的德国士兵，正在接受审问

到了1943年秋季，东线态势的恶化已不可逆转，桥头堡对红军的牵制作用也逐渐下降。希特勒只得把库班—塔曼半岛和高加索石油之梦一并放弃，以腾出兵力来支持曼施坦因。按照A集团军群司令克莱斯特的估计，撤退到10月12日就能完成。

实际上，坚守库班桥头堡的德军，主要是第17集团军。司令为6月24日上任的耶内克将军。该集团军原有35万兵力，但其中10万新兵被调给了曼施坦因。剩下的员额只有25万人。其中，罗马尼亚军队占了很大比率（2月8日兵力为8万人）。守军共装备2860门火炮迫击炮和110辆坦克强击火炮。可以得到250架飞机的支援。

很多西方史料，如西顿的《苏德战争》、西德的《二战史大事记》都称第17集团军9月初有14个德国师和7个罗马尼亚师。但根据其9月5日的战斗序列，只有10个德国师和6个罗马尼亚师。作为佐证，苏联史料使用的也是16个师的数字。而所谓“21个师”，可能是把留在克里木的5个师也算进去了。至于西方史学者夸大第17集团军兵力的理由，恐怕是为了渲染所谓“希特勒把大量兵力留在无关紧要的地方”。



为了保证对德第17集团军的供应，1943年夏季，德军工兵和“托特”组织忙于修复铁路

第44军	第97歼击师,第98、79步兵师,罗马尼亚第10步兵师一部,第125步兵师一部
第5军	罗马尼亚骑兵军:罗马尼亚第9、6骑兵师,罗马尼亚第19步兵师一部,罗马尼亚第1山地师,罗马尼亚第4山地师一部,第4山地师,第9、73步兵师
第49山地军	第101歼击师一部,第50、370步兵师,罗马尼亚第19步兵师一部
直属	第101歼击师一部,罗马尼亚第10步兵师一部,第125步兵师一部

2. 红军的进攻企图

德国第17集团军的对手,是彼得罗夫上将的红军北高加索方面军。大家或许还记得,这位彼得罗夫是当年敖德萨和塞瓦斯托波尔保卫战的组织者,算是一位防御专家,但在进攻战役中成就尚不突出。

彼得罗夫麾下包括格列奇金的第9集团军、列谢利泽的第18集团军和格列奇金的第56集团军,由空军第4集团军支援。编成为18个步兵师、4个步兵旅、2个坦克团。兵力317421人(不含国土防空军,但包括68700名海军),装备坦克314辆,火炮迫击炮4435门,飞机683架(包括84架波-2,不包括海军的450架飞机)。海上还有弗拉基米尔斯基海军中将的黑海舰队和亚速海区舰队。

北高加索方面军另有一个第58集团军(3个步兵师),用以防守马尔加里托夫卡至阿丘耶夫间的亚速海沿岸,未能参战。

总体来看,红军的陆战兵力,并不比德第17集团军雄厚。更何况德国人还依托着所谓“蔚蓝色防线”。该防线包括2个防御地带,总纵深20~25公里。其第一(主要)防御地带纵深5~7公里,包括3~4道阵地。如果算上防线内的3个防区和一些斜切阵地,总纵深约60公里。



苏联亚速海区舰队的装甲炮艇

“蔚蓝色防线”的人工构造无非也是壕堑、土木或永备发射点、雷场和铁丝网之类。其真正特别之处在于地理环境。防线北段56公里依托于库尔斯克河的高大土堤，附近净是些芦苇滩、水草丛生的河洼和一无无际的沼泽，不利于部队尤其是坦克重炮的行动；南段25公里则是难以通过的茂密山林。只有中段32公里地形适合通行。

德军的布防根据地形也强弱不一。北段沼泽水网地带防备较弱，主要由第49山地军负责，兵力不到3个师。当面为苏第9集团军（战线40公里）。

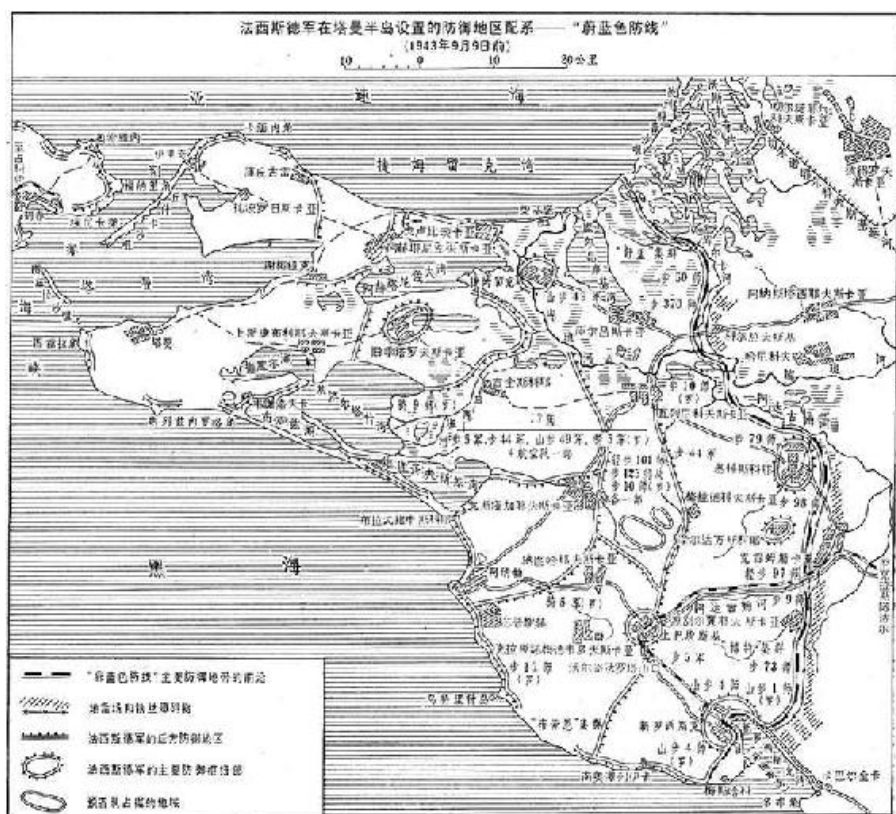
中段因为容易通行，受到了特别重视，部署有第44军一部。后方还有来自3个师的支队。防区内筑有大量钢帽顶盖的钢筋混凝土堡垒。坦克威胁地段上，地雷密度超过每公里2500颗！当面为苏第56集团军（战线30公里）。

南段设防也相当坚固。守卫者为第5军。其第73步兵师、第4山地步兵师、罗马尼亚第1山地师，外加第101歼击师一部兵力，负责扼守新罗西斯克海军基地。该地是德军布防重点，埋设有不少于32000颗地雷，筑有500多个工事，砖石房屋上都挖出了枪眼。城市附近挖了5道堑壕，设了七列桩铁丝网。掩蔽部的顶盖可以承受250公斤炸弹直接命中。为构筑这些工事，据说还动用了新罗西斯克水泥厂的储备水泥。

海上防卫方面，新罗西斯克港唯一出口两侧的东西防波堤，都架着火炮迫击炮，中间拉着阻拦栅网且布满了水雷。岸上也是雷区工事遍布。

德第5军主要对手是苏第18集团军（战线29公里）。红军兵力不过3个师4个旅，当面德军却有5个师。但第18集团军在新罗西斯克南郊的梅斯哈科滨海地区拥有一个小桥头堡，即所谓“小地”。德国人为清除这个桥头堡曾出动大批兵力，终归还是无法把苏联人赶下海。战后，曾任

第18集团军政治部主任的勃列日涅夫爬上苏联最高领袖的宝座，令人捉刀代笔写了部自传小说《小地》。此地因此变得大大有名，甚至成为了苏联“停滞”时期的重要名词。



新罗西斯克

如何突破这严密的防线，一直令苏联彼得罗夫将军大感头疼。他思来想去，觉得北面的沼泽实在不适进攻；中段德军太强，阵地太硬；唯有南段，虽然山林茂密，新罗西斯克也是设防严密的“硬核桃”，红军实力更无优势可言。可这里靠着大海，苏军可以实施登陆，甚至能以鱼雷艇发射鱼雷摧毁德军岸防工事，“小地”也多少能派些用场。

实际上，彼得罗夫最初指望的还不仅是鱼雷艇。以前进行防御战时，他就对大舰重炮的威力体会深刻，这次也希望得到重型战舰的炮火支援。但海军人民委员库兹涅佐夫害怕他金贵的军舰被德军水雷和鱼雷艇干掉，当面拒绝了彼得罗夫的建议。对这次会面的细节，各方的回忆都有些出入。但其整体气氛肯定不怎么愉快，甚至互相挖苦。彼得罗夫和海军的关系算是搞僵了。

1943年8月底，斯大林命令彼得罗夫发动进攻。出于鼓励起见，他把主攻方向的决定权给了彼得罗夫，并将其晋升为上将（8月27日）。

另一方面，彼得罗夫及其部下也很清楚，一旦失败，他们的位子也保不住了。



完成对克里木沿岸侦察任务后返航回港的苏联黑海舰队第64号鱼雷艇。行动中，他们还抓获了几名来自罗马尼亚山地步兵师的俘虏

彼得罗夫的具体计划如下：

列谢利泽中将的第18集团军（3个步兵师和4个步兵旅），以及黑海舰队，由陆地和海上发起共同进攻，突向新罗西斯克湾（采梅斯湾），并对新罗西斯克港实施登陆。夺取新罗西斯克后，继续向上巴坎斯基、阿纳帕进攻，以瓦解“蔚蓝色防线”南段。

为实现该计划，第18集团军司令建立了2个陆上突击集群和1个登陆集群。

陆上东部集群，主要是第318步兵师（欠1个团，加强有第55近卫步兵师强击支队和8辆坦克，后来又加强了4辆SU-152），任务是从图阿普谢公路方面实施进攻。

陆上西部集群由“小地”出击。包括第83海军陆战队旅和第8近卫步兵旅。

登陆集群包括：海军陆战队第255旅、海军陆战队独立第393营、步兵第318师第1339团、内务人民委员部步兵第290团。总计6480人，装备41门火炮、147门迫击炮和53挺重机枪。编成3个独立支队。上述人

员中，全体据称一半有过登陆战经验，海军陆战队占4000人。每个士兵都携带了充足的弹药和3天口粮。登陆指挥官为霍洛斯特科夫海军少将，他的正式职务是“新罗西斯克海军基地司令”，而他的任务就是把自己的基地抢回来。

海军为登陆提供了120艘战舰和辅助船只，以及28艘汽艇。但提供火力支援的只有3艘驱逐舰。另有32艘鱼雷艇负责用鱼雷炸开防波堤。

海军的炮火远远不能让彼得罗夫满意。他只能尽量强化第18集团军的陆上炮兵，包括调过去一个203毫米重型榴弹炮旅。进攻前夜，第18集团军76毫米至203毫米的火炮迫击炮总数达到800门，另有227门火箭炮。其中208门大炮用于直接支援登陆。

空军第4集团军和黑海舰队，各出60和88架飞机。包括54架轰炸机、36架强击机、58架战斗机。

夺取新罗西斯克的同时，北部和中部的苏军也不能闲着。第9集团军应沿库班河岸向库尔昌斯卡亚、捷姆留克突击；第56集团军进攻格拉德科夫斯卡亚、戈斯塔加耶夫斯卡亚方向。彼得罗夫希望以此牵制德军，使其无法驰援南部，同时切断德军向克里木的撤退通道，并夺取旧库班河渡口。



冒着德军炮火战斗的苏联海军陆战队官兵

苏联人紧锣密鼓地准备进攻。德国人也没闲着。9月7日，他们开始着手撤退，并执行希特勒的破坏命令：“留给敌人的只能是不能使用居住

而且几个月内不断有地雷爆炸的荒野。”尤其是要破坏掉海军基地新罗西斯克。

所谓没有不透风的墙。9月9日，德军的撤退命令传到了彼得罗夫那里，但苏联侦察机却没有发现德军的实际撤退迹象。以此判断，德军一线部队还坚守着原有阵地。

3. 登陆与强攻

无论如何，彼得罗夫不打算拖延进攻。1943年9月9日，一个月光明亮的夜晚，满载苏军的舰船由格连吉克出航。凌晨2时44分，苏军船队抵达出发海域。几乎同时（2时40分），凶猛的空袭、炮击和鱼雷艇突击开始了。

低空而来的苏军机群掩盖了舰艇的发动机声，投下的炸弹和凶猛炮火引发了火灾，浓烟遮住了港口，虽然给苏军的航行提供了掩护，却也使他们难以辨别方位。德国人对炮击反应很快，却误以为是苏军开始了陆上进攻，马上动用40个炮兵和火箭炮连予以回击。

乘此良机，苏鱼雷艇向防波堤和栅网打出鱼雷。以此为掩护，凌晨2时50分，一批苏联快艇冲了过来，将冲锋手送上防波堤。他们在几分钟内破坏了拦阻栅网，打出“航道开通”的灯光信号。

凌晨2时56分，看到信号的舰艇全速冲入港内。反应过来的德军以疯狂炮火拦阻，不到80米的狭窄水域内飞舞着枪林弹雨！就在此时，威力惊人的鱼雷再度向德军飞来！随着骇人的巨响，8个发射点被炸上了天，另有9个遭严重破坏。红军火炮也延伸向德军纵深，阻断了援兵的来路。

苏联士兵爬上了码头。首先上陆的是海军陆战队独立第393营。20分钟内送上了800人和10门迫击炮以及19挺重机枪。时间为10日凌晨3时许。

大股苏军的登陆比较不顺。有些登陆点水太浅，舰船无法靠岸，登陆兵只好改乘汽艇；搭载的船只一部被击沉，大部被击伤。



战斗于新罗西斯克“无产者”水泥厂的苏联陆战队

几乎与登陆同时，第18集团军的2个陆上集群也由新罗西斯克市以东及以南发起冲击。猛攻一番后，虽然在个别地段切入德军防线300~400米，却被一些坚固的堡垒阻止。

德军乘机派出援兵全力对付登陆部队。德第101歼击师的2个步兵团被调来实施反击。港口方向的力量天平迅速倒向德国一方。经过血战洗礼的苏海军陆战队第255旅弹药耗尽，只得在夜间逃入陆上西部集群阵地。但仍有大量红军士兵死守在登陆场内。



在新罗西斯克地区登陆的苏军

新罗西斯克之战打得如此之惨，彼得罗夫也无法放弃，只能坚持到底。他派来SU-152重自行火炮敲碎德军堡垒，增派了第55近卫步兵师和第5近卫坦克旅（拥有KV重坦克）。一些新登陆兵也投入了战斗。

复杂地形上的战斗残酷而艰苦。为了让坦克通过一条6米深的鸿沟，苏联工兵冒着附近山头射来的弹雨，搬来石头搭桥。这桥用了一天才建成，付出的代价估计也不轻微。但坦克投入战斗还是帮了前线士兵大忙。毕竟用步兵和无装甲的大炮对付不断喷射火焰的砖石建筑，付出的代价太沉重了。

形势开始对德国人不利。其部队经过连日激战，损失也颇大。第73步兵师第186团缩编为1个营，第170兵团损失20%；第101歼击师第228团损失40%，第16、18港口勤务队几乎被全歼。鉴于阻击任务基本完成，德军于9月15日撤出了新罗西斯克。



1943年9月，收复新罗西斯克的苏联海军陆战队行进在城市街道上

在一个阴雨连绵的黄昏，新罗西斯克市被夺回的消息传到了苏联人那里。9月16日上午近10时，苏军完成对新罗西斯克市和港口内残敌的肃清。红旗飘扬在车站吊车的顶尖。

4. 高加索会战的终结

9月11日、14日，苏第9集团军和第56集团军也转入进攻。德第17集团军则逐步后撤至塔曼半岛各海港。为了搅乱德军的部署，黑海舰队和亚速海区舰队又实施了一些敌后登陆。

但德国人的撤退工作依然很顺利。如原防守新罗西斯克的第73步兵师，10月5日就被调到大陆上的梅利托波尔西南20公里处。9月7日—10月9日，第17集团军在34天内，利用海军舰船和工兵车辆，向克里木运送官兵239669人，伤员16311人。同时还掠走了27456名居民和74657匹牲畜。撤离的装备包括：载重汽车21230辆、牵引车27741辆、火炮1815门、坦克强击火炮74辆、作战物资115477吨。当然，撤退中丢掉的东西也不少。如在库班河以东就销毁了4万吨军火。被红军缴获的武器包括坦克32辆、火炮337门、火箭炮540门、迫击炮229门。



库班战斗在山区的一角：两名苏联士兵正向德军射击，在他们身后，另一名士兵在救助受伤的战友

10月8—10日，德军实施“维京”行动，将撤离库班桥头堡的240艘舰船，组成4个护航编队，经刻赤海峡回到塞瓦斯托波尔。第17集团军的撤退至此大功告成。值得注意的是，虽然苏联飞机对航渡船只实施了一些袭击，但效果并不如他们宣称的那么巨大。而德国人最担心的事情：苏联舰队的阻截，却几乎没有出现过。

彼得罗夫的工作，几乎就是跟在撤退德军后面收复失地。10月3日，第18集团军占领塔曼市；9日凌晨，第56集团军肃清了半岛北部和丘什卡沙咀。至此，库班登陆场被清除。当晚10时正，莫斯科以224门大炮齐鸣20响庆祝胜利，同时也宣告旷日持久、血流成海的高加索之战

最终结束。



苏军第56集团军司令格列奇科(左起第四人)与第11近卫步兵军军官们的合影

作为会战尾声的新罗西斯克—塔曼攻势，持续了正好一个月。苏方宣称重创了德第17集团军，歼敌57800人。包括击毙36000人，击伤22000人。德第17集团军上报9月损失却只有5982人。罗军在库班的总损失为9668人（死1598人，伤7264人，失踪806人）。而从德军撤退规模以及伤员数字推断，其战役总损失约10000~20000人。

苏军纯减员14564人（海军652人），伤50946人（海军623人），总伤亡65510人。装备损失包括坦克自行火炮111辆，火炮迫击炮70门，飞机240架。鲜血再度汇入了死亡的大海。

高加索的尾声之战，对苏方的彼得罗夫而言，实在是一次代价沉重，效果却很尴尬的战役。他既没有什么优势兵力，也缺乏突破对方坚固阵地的有效装备。用来轰击新罗西斯克的152~203毫米大炮，只有区区50门。比较曼施坦因当年在塞瓦斯托波尔对付他用的超级大炮集群，甚至都不能用小巫见大巫来形容。红海军又很不给面子地拒绝出动大舰，搞得他只好利用鱼雷来炸开德军岸防工事。

条件如此不利，彼得罗夫却出动大量部队，向着撤退前的德军发动了规模巨大、协同复杂的地海作战，遭受巨大损失，简直是顺理成章的事情。而在效果方面，除了给德军造成一定损害外，根本未能阻止对方主力的撤退。

尽管如此，这次战役依然在苏军的战术教程中占据很高地位。分析其原因，第一，攻取新罗西斯克，采用了少见的陆上进攻与海上登陆相协同的方式。陆海空同时配合行动，无疑是一次宝贵的经验。这一点从20世纪50年代的材料中可以得到证实。

第二，就是所谓政治因素了。除了那位当年的集团军上校政治部主任勃列日涅夫外，还有当时的第56集团军司令格列奇科。他在战役结束

后的10月16日被任命为沃罗涅日方面军副司令。当年只有40岁的将军从此飞黄腾达，战后一路升迁直至国防部长。两人一个总书记，一个国防部长，地位尊崇，偏偏又都好大喜功。新罗西斯克—塔曼之战自然也就跟着他们的政治行情一道上涨。

但当年的战场真实，是不会跟着总书记和国防部长的喜好走的。1943年10月，德第17集团军进入了克里木。虽然红军也尾追而来，还是有大量德军兵力被调往东线大陆战场。在那里，尤其是曼施坦因的第聂伯河战线上，真正的危机正在降临。

第四章 决战第聂伯河

一、从夏至秋

1943年的夏天美丽如画。鲜绿色的草丛，野花盛开。平静的原野会被喧嚣的暴雨时不时打搅一下，但树林里躲藏着坦克，原野上挖出了战壕。巨响伴着浓烟腾出，烈焰蔓延。瞬间的铁火洗礼后，美丽的草原上就布满了形形色色奇形怪状的巨型钢甲残骸，绿草野花间横卧着死人的躯体，喷溅上了鲜红的血和内脏。



隐藏在小树林内的一个德军指挥所。除了通讯设备外，他们还拥有一台打字机

夏去秋来。天空辽阔而明朗，秋风和煦。绿草却被烧成了黑色，果树被砍到，路边倒卧着肿胀的死牲畜，挖开的死人坑里堆满了腐烂的肉块，恶臭弥漫。德国人的专用枕木破坏车，在铁道中一边前进一边把身后的枕木切断。铁轨、路基、桥梁也被炸毁。失败的一方和胜利的一方同样闹哄哄且急匆匆地蜂拥而过，奔向新的厮杀场。行军的步伐和车辆的轰鸣将大地震得微微颤抖。而当这一切都远去后，留下的只有无尽的

废墟，在自然的怀抱中死一般的沉寂。



通过村庄的红军连队

1943年的夏秋之际就这样匆匆而去了。一个苏联作家描绘道，1943年：深夜、深秋、深的战争。人们不再那么惊慌，也不再那么亢奋，逐渐习惯了与死亡相伴的生活。但战争的进程却不怎么受大众情绪的影响，而是按照自己固有的规律铁一般地发展着。

二、新的态势与新的计划

1. 上阶段的损失

从夏至秋的3个月间，除了东线北段稍微稳定一些外，德国人几乎在所有方向败退。前面已经对这一过程有了详细介绍，但还是有必要总结一下双方为此付出的代价：

1943年第三季度，德东线陆军损失了80万~90万人。连同海空军以及仆从军等，总损失约100万，其中死亡187858人。

红军同期损失了286万兵力，其中近69万人死亡。伤亡交换率约2~3倍。

红军红海军的损失（单位：人）

	1943年第三季度
战场阵亡(包括撤离中因伤死亡)	562604
因伤死于医院	111125
病死等非战斗死亡	14413
失踪、被俘	115714
伤	1829666
病	231139
总计	2864661

2. 苏军增强战线的努力

为了将战争维持下去，交战双方继续竭力搜刮家底。红军步兵损失最为严重。1943年10月，苏步兵师缩编为6800人。但各师实际平均兵力却只有3600人。很多步兵连的实力下降到不足50人。而红军一个师每月得到的补充，却只有300~1000人。

由于补充不足，从第三季度到第四季度，红军对德作战兵力（月度平均），由680余万下降为不到640万（不含海军）。兵员总数虽然还相当可观，新兵质量却变得过于低劣！根本没受过训练的人员据说占到了40.9%！另有26.7%也只训练不到1个月，只有32.4%训练时间超过1个月以上。

但因为新解放了大量地区，苏联又获得了新的兵源。加上彻底的动员（包括16岁~40岁），使斯大林能在1943年下半年把340万人送往军队。未经训练也毫无经验的新兵们无疑又会遭受巨大的伤亡。但他们中的幸存者将成为新的战斗骨干。



正在阅读家信的苏联士兵。由于人力不足，老头和少年都在征兵之列



1943年下半年，随着红军的不断进展，大批失地被收复

用大量新兵来维持进攻威力和速度，并从尸山血海中提炼出最后决战用的精锐军团，这就是斯大林的战略——既残酷又现实，但也相当实用。

这精锐军团的核心部分已经逐渐形成了。三个月激战的尾声，斯大林就对技术兵种的质量给予了特别的关照。他在8月下旬至九月初撤下了所有坦克集团军，保住了一批富于实战经验的坦克手。这些人见识过“虎”、“黑豹”、“菲迪南德”，以及德国最优秀的同行，敢于也善于与其交战。



收复失地的红军受到欢迎。但人群基本都是妇女和儿童，几乎看不到男性



战壕内的一个苏联冲锋枪手排

但因为在库尔斯克战役中损失太大，红军的对德作战坦克数从7月至年底减少约一半。1943年9月开始，新型的KV-85坦克被陆续送往前线。这些坦克被编组为突破重型坦克团，每团21辆。据信可以在500～600米距离有效摧毁德军“新式”坦克。德方根据缴获的实车测量后获悉，其正面装甲只有60～75毫米，炮塔防盾95～110毫米。德国坦克可以在更远距离将其摧毁。KV-85的机动性也相当一般，最高时速只有42公里。这种坦克的价值，就是给红军提供在较远距离上击穿“虎”的可能，但并不等于能够与对手等量齐观。也正因为如此，KV-85只生产了

130~148辆。苏联人的主要精力，还是放在了更大口径火炮的“斯大林”坦克和新式T-34的开发上。但这两种坦克与本卷内容没有什么关系，暂且不表。



到1943年夏季，红军的通讯水平已经有了很大提高



行驶中的喀秋莎火箭炮

红军炮兵在以进攻为主的3个月作战中也损失较大。因为步兵质量下降，炮兵得到了更大重视。德国人眼中，威力和经验日益提高的斯大林炮队正变得越来越可怕。以至于包括曼施坦因在内的大批德国将领，也越来越不愿意坚守红军炮口下的固定阵地。

3. 德军增强战线的努力

德军的绝对损失数虽大大少于苏军，却消耗掉了大部分战斗兵员，包括最精锐的装甲师和装甲步兵师。经过3个月血战，原本齐装满员的“帝国”、“骷髅”、“维京”师，每师平均只剩25辆坦克和12辆强击火炮，装甲步兵营只有100人左右。但这些师因为得到优先补充，实力恢复较快。从秋季至年底，还被陆续改编为装甲师。

国防军的老牌精锐也仅有残山剩水。9月中，第18装甲师只有4个营，每营约130人。7月1日—9月30日，该师仅军官损失就包括：1位团长，10位营长，83位连长，100名其他军官。9月29日，第18装甲师被撤销。在其基础上开始组建德国版本的炮兵师。



手持苏联冲锋枪的武装党卫军士兵

至10月初，东线德军有36个步兵师，10个装甲师，1个装甲步兵师由于损失惨重，被降格为师级战斗群或残缺师。为了使残破的部队保持战斗力，11月2日，德军将其中14个师合编为5个所谓“军级集群”，每个集群相当于一个师的实力。其中，南方集团军群建立了A、B、C军级集

群，中央集团军群组建了D、E军级集群。

A军级集群：第161、293、355师级战斗群，第161侦察营，第241坦克歼击营，第241炮兵团，第241工兵营，第241野战补充营

B军级集群：第112、255、332师级战斗群，第112侦察营，第112坦克歼击营，第86炮兵团，第112工兵营，第112野战补充营

C军级集群：第183、217、339师级战斗群，第217侦察营，第219坦克歼击营，第219炮兵团，第219工兵营，第217野战补充营

D军级集群：第56步兵师残部（2个步兵团），第262师级战斗群，第156侦察营，第156坦克歼击营，第156炮兵团，第156工兵营，第156野战补充营

E军级集群：第86、137、251师级战斗群，第86侦察营，第186坦克歼击营，第186炮兵团，第186工兵营，第186野战补充营



沿着广阔平原运动的德军坦克

希特勒恢复东线战斗力的主要措施，是优先强化装甲部队。10—12月，希特勒从西线意大利等地调来了6个齐装满员的装甲师和1个装甲步兵师，总计超过952辆坦克强击火炮（含199辆“虎”和“黑豹”）；9—12月，另外调来了2245辆补充坦克和强击火炮（也包括大量重型坦克）；9—11月，还调来了新编的第506、509“虎”式重型坦克营（90辆“虎”）。

这一时期，除了新增装甲师以及补充战车中的重型坦克外，东线旧的装甲师也陆续增加新装备。第16、23、5装甲师就各获得了一个“黑豹”坦克营（总计243辆）；第10、20、25装甲步兵师也编入了坦克营（每营45辆坦克强击火炮）。

由于大量装甲部队和补充坦克的到来，东线德军的坦克强击火炮至10月底就恢复为3276辆。12月20日甚至达到3629辆，完全恢复到全盛时期的水平。装备质量也大大提高，“黑豹”和“虎”增加为699辆，IV号长管炮坦克和强击火炮达2355辆！

1943年秋季以来，东线德国装甲部队实力整体依然呈上升趋势，重型战车也越来越多。兼以同期红军坦克数量下降、质量提升缓慢，德军在装甲领域甚至获得了一些优势。

东线德军装甲力量补充（不含增调的装甲师）

	9月	10月	11月	12月
补充坦克(辆)	93	230	262	367
补充强击火炮(辆)	129	73	138	149
随同营连增援的坦克(辆)	45	71	154	34
随同营连增援的强击火炮(辆)	154	104	180	62
总计(辆)	421	478	734	612

资料来源：《库尔斯克数据研究》。

9月

第23坦克团第2营（4个连），96辆“黑豹”（23装甲师）。

第506重型坦克营，45辆“虎”。配属第1装甲集团军第17军。

10月

第2坦克团第1营（4个连），71辆“黑豹”（16装甲师）。

调往东线第1装甲师。第1坦克团。2个营（每营4个连），总计Ⅳ号长管95辆，“黑豹”坦克76辆，7辆指挥坦克，7辆喷火坦克。来自希腊，调给南方集团军群第8集团军充当预备队。此后调给第4装甲集团军第48装甲军。

第14装甲师。第36坦克团。1个营（2个坦克连，2个强击火炮连）。49辆Ⅳ号长管，44辆强击火炮，9辆指挥坦克，7辆喷火坦克。来自法国西部，调给南方集团军群第1装甲集团军第57装甲军。随后调给第8集团军第11军。

第24装甲师。第24坦克团。1个营（2个坦克连，2个强击火炮连），49辆Ⅳ号长管，44辆强击火炮，9辆指挥坦克，14辆喷火坦克。来自意大利，调给南方集团军群第1装甲集团军第40军。

10—11月

组建第5、7、8坦克营。每营3个强击火炮连。42辆强击火炮，3辆指挥坦克。分配给：

第10装甲步兵师（第7坦克营）、第20装甲步兵师（第8坦克营）、第25装甲步兵师（第5坦克营）。

11月

第16装甲师。第2坦克团。1个坦克营，1个强击火炮营。总计Ⅳ号长管93辆，42

辆强击火炮，12辆指挥坦克。来自意大利，调给中央集团军群。随后调给南方集团军群第4装甲集团军。

第25装甲师。第9坦克团。1个营（4个连）。IV号长管93辆，指挥坦克8辆。从法国调给南方集团军群第4装甲集团军第42军。

第509坦克营，45辆“虎”。配属南方集团军群。

党卫军第1装甲师。第1坦克团。第1、2营（各4个连）。1个重型坦克连。总计IV号长管95辆，“黑豹”坦克96辆，指挥坦克9辆。27辆“虎”。据说还在意大利补充了一批“菲亚特”和“阿尔法·罗密欧”汽车。

12月

第31坦克团第1营。76辆“黑豹”。（第5装甲师）

“统帅堂”坦克团。2个坦克连，2个强击火炮连。IV号长管17辆，强击火炮42辆。指挥坦克3辆。隶属“统帅堂”装甲步兵师，从法国调到中央集团军群第3装甲集团军第6军。

资料来源：《德国装甲部队1943—1945》、《德国武装部队的兵团与部队》、《库尔斯克数据研究》。

单位：辆

日期	Pz II	Pz38 (T)	Pz III (短)	Pz III (长)	Pz III (75)	Pz IV (短)	Pz IV (长)	Pz V (黑豹)	Pz VI (虎)	喷火 坦克	指挥 车	强击 火炮	强击 榴弹 炮	IV号 突击 坦克	坦克强击 火炮总计
8月 31日	87	10	99	342	87	40	635	225	181	26	99	861	63	43	2798
9月 10日	100	10	97	333	82	32	574	200	187	25	108	922	75	43	2788
9月 30日	88	13	88	298	68	32	573	265	214	22	109	914	64	42	2796
10月 31日	74	10	56	254	44	22	817	316	227	37	148	1160	75	36	3276
11月 30日	75	12	37	199	37	20	872	419	278	34	141	1246	69	21	3460
12月 20日	64	10	29	164	41	19	933	432	267	25	151	1422	72	0	3629

但东线最急需的不仅是坦克，巨大的步兵损失也有待弥补。德国人又为东线送来了大批新炮灰。仅1943年7—10月，就有421700人补充给东线陆军（根据另一组数据，仅1943年7月1日到9月30日就补充405200人）。



战斗间歇的一个德国步兵班

客观地说，1943年秋季的希特勒对西线颇为关注，担心美英可能发动偷袭。但迫于东线的紧迫战局，他还是不得不继续从西线抽调兵力。库尔斯克会战以来的3个月后，基本没有战事的西线德军，陆战兵力（包括空军野战师和党卫军）反而从746000人下降为722000人。此后，除了前述装甲部队外，希特勒又从西线调了一批步兵师（如第384、389、376、76师）。

遗憾的是，大量补充和援兵，非但无法增强东线的步兵实力，甚至连弥补损失都远远不够。至10月1日，东线陆军兵力削弱为2658000人，比7月初减少近50万！

基于德军的训练体制，其补充能力也只能到此为止了。战事吃紧的1943年，德国步兵基础训练却恢复为16周（近4个月），装甲兵21周（近5个月）。另外还要在补充营中短期培训，以熟悉最新的战场经验。但这只是官方标准。实际上，很多士兵仅受训6~8周（1.5~2个月）就被紧急送往前线。多数青年军官的受训时间也缩短为3个月。

当然，德国补充兵的训练时间，依然远远超过大半没有受过训练，或者只训练1个月不到的苏联补充兵。但问题是，这些新兵既无法取代那些一去不返的老兵，也未必能够很快适应东线的特有作战环境。加上数量又不够，东线的仗只能是越来越难打。

10月初苏德双方战斗力评估（粗略）

步兵：

苏军9月底在前线有444个步兵、空降兵、骑兵师，49个步兵、滑雪兵、空降兵旅。大致折算为468个师。以每师3600人换算，近170万人。

德军10月中旬在东线有151个步兵师，以每师7000人换算，约100万人。德军另有一些仆从军以及芬兰战区部队，总数估计约120万。

装甲兵：

红军10月初前线坦克总数，德方估计为4310辆。比库尔斯克会战前减少一半以上。但加上浅近后方的预备队，红军坦克数则可以达到7960辆。10月底，红军对德作战坦克自行火炮总数约5600辆。

德东线装甲部队情况较好。9月份又获得了421辆新坦克强击火炮。月底总数维持在2796辆。其中“虎”、“黑豹”的数量达到了480辆，IV号长管炮坦克和强击火炮达1492辆。除了上述近2800辆坦克强击火炮外，东线德军还拥有大量自行火炮，包括49辆“菲迪南德”。连同这部分装备，东线德军坦克自行火炮约3000辆。

炮兵力量：按德军估测，10月初红军一线有大中口径火炮17770门，德军为8037门。

资料来源：《第二次世界大战史》卷七、《希特勒的报应》、《德国陆军的武器装备》。

1943年10月14日东线德军陆战力量（兵力装备为10月1日数字）

	总计	北方	中央	南方	A
师(步兵师和机械化师)	177	44	54	60	19
机械化师	26		8	16	2
兵力(人)	2498000	601000	925000	719000	253000
战车(辆)	2304	146	594	1338	226
炮(门)	8037	2389	2577	2263	808

资料来源：本表依据德军文件影印件。原件主要是标示苏德两军的实力对比。其战车和兵力数与《陆军1933—1945》以及东线坦克统计等权威资料间存在一些差异。

4. 曼施坦因的防线与实力

1943年9月底10月初，感到仗最不好打的，大概就是曼施坦因。对他的南方集团军群，本书在前面曾形容为“破败的集团军群加上破败的防线”。那么到底有多破败呢？

单纯看曼施坦因的兵团数量，是无法感受到这种破败的。毕竟希特勒一直在给他提供新锐的兵团。为此，8月底至9月底，从中央方向抽调10个师，从北段抽调了2个师。截至1943年10月14日，曼施坦因虽然只剩下3个集团军（第6集团军转给A集团军群），野战师数量却增加到了60个！而根据德军1943年10月4日序列，曼施坦因的3个集团军就有62个师（含警卫师）。

至此，南方集团军群的野战师数量反超了过去兵力第一的中央集团军群，多出6个师。但根据同一时期的统计，曼施坦因的实际陆军兵力，却只有不到72万人，竟比中央集团军群还要少20多万！



投掷长柄手榴弹的德国士兵

对此的解释很简单：曼施坦因的大量野战师已经给打成了空架子！按照他自己的说法，步兵师的平均“前线力量”只剩1000余人，连同补充兵也难以凑到2000人。希特勒当然会继续给曼施坦因提供大量炮灰。根据另一份统计，至1943年11月底，曼施坦因步兵师的平均战斗步兵数增加到了3200人。但库尔斯克会战前6000~8000人的盛况已经一去不返了。

曼施坦因的装甲兵力依然强大，拥有1338辆战车。希特勒其后三个月间调来的新装甲部队，除了第5装甲师的“黑豹”坦克营和“统帅堂”师等

个别部队外，基本都交给了曼施坦因。按照曼施坦因自己的说法，他在1943年下半年还获得了872辆补充坦克和强击火炮。但同期东线德军补充的坦克强击火炮总数却有3051辆，而这段时间装甲部队主力一直属于曼施坦因。这令人不得不怀疑他列举的数字又缩了水。

有趣的是，曼施坦因竭力缩水自己实力的同时，却又把自己的战线态势描绘得一片大好。他在回忆录中宣称，其部队凭借着“优越感”和“不言败”的自信渡过第聂伯河时，苏联人最多只是在“一两处偷渡”，而且“不起太大作用”！

曼施坦因这么说的理由很好理解：9月份他不断向希特勒施加压力，就是为了让部队退到第聂伯河对岸组织新防线。但遗憾的是，此前我们已经介绍过，在9月底10月初，苏联人并不只是“一两处偷渡”那么简单，而是已经在第聂伯河右岸建立了二十多个大大小小的桥头堡！曼施坦因老部下梅伦廷的回忆录，以及老部队“大日耳曼”师的战史等资料都承认：德军以精锐装甲部队向这些桥头堡实施的反击，均未能成功！德国《国防军统帅部作战日记》也比曼施坦因坦率得多：“1943年9月底，南方和中央集团军群战区内，苏联人已经抵达，并在很多地方越过了我方计划设防的地区。”

自诩一贯正确的曼施坦因，显然不能承认如下事实：他以大规模后撤所换来的第聂伯河防线，居然从一开始就漏洞百出。但即使他不承认这一点，苏联人在1943年9月底10月初依然占据着这些桥头堡，并把越来越多的兵力和装备送了进来！桥头堡成为了曼施坦因体内的癌细胞，即将迅速扩散！

第8集团军战斗序列（1943年10月4日）

第24装甲军	“帝国”师，第10装甲步兵师，第34步兵师
第48装甲军	第19装甲师，第72步兵师一部，第20装甲步兵师，第112、255步兵师
第3装甲军	第3、11装甲师，“维京”师，第223、168、57步兵师
第11军	第39、198、106、282步兵师，“骷髅”师
第47装甲军	第167、389、320步兵师，第6装甲师

第4装甲集团军战斗序列（1943年10月4日）

第59军	第8装甲师,第291、217、339、183步兵师,第2装甲师一部
第7军	第88、75步兵师,第213警卫师,第68步兵师
第13军	第208、340、82、327步兵师
第42军	第454警卫师
直属	第7装甲师,第332步兵师

第1装甲集团军战斗序列（1943年10月4日）

第57装甲军	第23、9装甲师,第306步兵师,党卫军骑兵师,“大日耳曼”师,第62步兵师一部
第30军	第15、387、46、257步兵师
第40装甲军	第16装甲步兵师
第52军	第293、161、355、328、38步兵师,第62步兵师一部
第17军	第304、125、123、294、333、335步兵师

三、第聂伯河下游战役与科涅夫的攻势

1943年10—11月，曼施坦因的南方集团军群、A集团军群第6集团军、中央集团军群第2集团军右翼当面，展开约220万红军，1800辆坦克自行火炮。由北向南分别为：沃罗涅日方面军、草原方面军、西南方面军、南方面军。德军的应对兵力，10月初约85个师（其中南方集团军群62个师），总兵力127万人，装备坦克强击火炮约1500辆。



苏军1937型45毫米炮小组

斯大林于1943年10月20日下令，将上述方面军改名为乌克兰第1、2、3、4方面军。改名的用意非常明显：以“乌克兰”命名的红军战略重兵集团，将终结德军对乌克兰的占领。

双方的战线大致可以分成北南两段：

北段，即基辅及南北两侧，部署有瓦图京的沃罗涅日方面军。为了统一基辅方向红军的指挥，斯大林于10月5日决定，将罗科索夫斯基的中央方面军左翼第13、60集团军连同占领区域（基辅以北），全部交给瓦图京。罗科索夫斯基因此与基辅之战彻底无缘，自然大为不爽，事先把2个集团军的加强火器都撤了出去。

由于部署调整，瓦图京对峙的德军增加为：第2集团军侧翼2个军、

第4装甲集团军，第8集团军一部。

南段，从卡涅夫以南，一直延伸到扎波罗热，然后转向莫洛奇纳亚河和梅利托波尔。此段战线10月初形势为：草原、西南、南方面军，总计155万兵力，24437门火炮迫击炮，1160辆坦克自行火炮，作战飞机2000架。对峙德第8集团军一部、第1装甲集团军、第6集团军，总计40个师（8个机械化师），77万人，约800辆坦克强击火炮。



部署在扎波罗热的“菲迪南德”。照片上，车组成员正在清理炮管

扎波罗热是南段战线的中枢之一。这里邻近南方集团军群与A集团军群的接合部，也是第聂伯河中游防线的终端，同时又是留在左岸的一个桥头堡。扎波罗热的西面，为克里沃伊罗格—尼科波尔的丰富铁锰产区。失去这个桥头堡，等于向苏联人敞开了通向矿区的大门！希特勒因此要求坚守扎波罗热。曼施坦因却以兵力不足为借口，主张放弃。

希特勒也深知曼施坦因这种人只知道伸手要坦克大炮，却不关心坦克大炮是靠什么生产的，于是又提出了一条战术理由：坚守扎波罗热，可以帮助南面梅利托波尔方向的德第6集团军，而该集团军又掩护着克里木半岛的入口。苏联史料和希特勒的观点一致，认为扎波罗热是向A集团军群提供补给的重要通道。因为经过该城有连接梅利托波尔直到克里木的唯一铁路。希特勒曾要求扩大这个登陆场，可能也是为了阻止红军以火炮威胁运输。

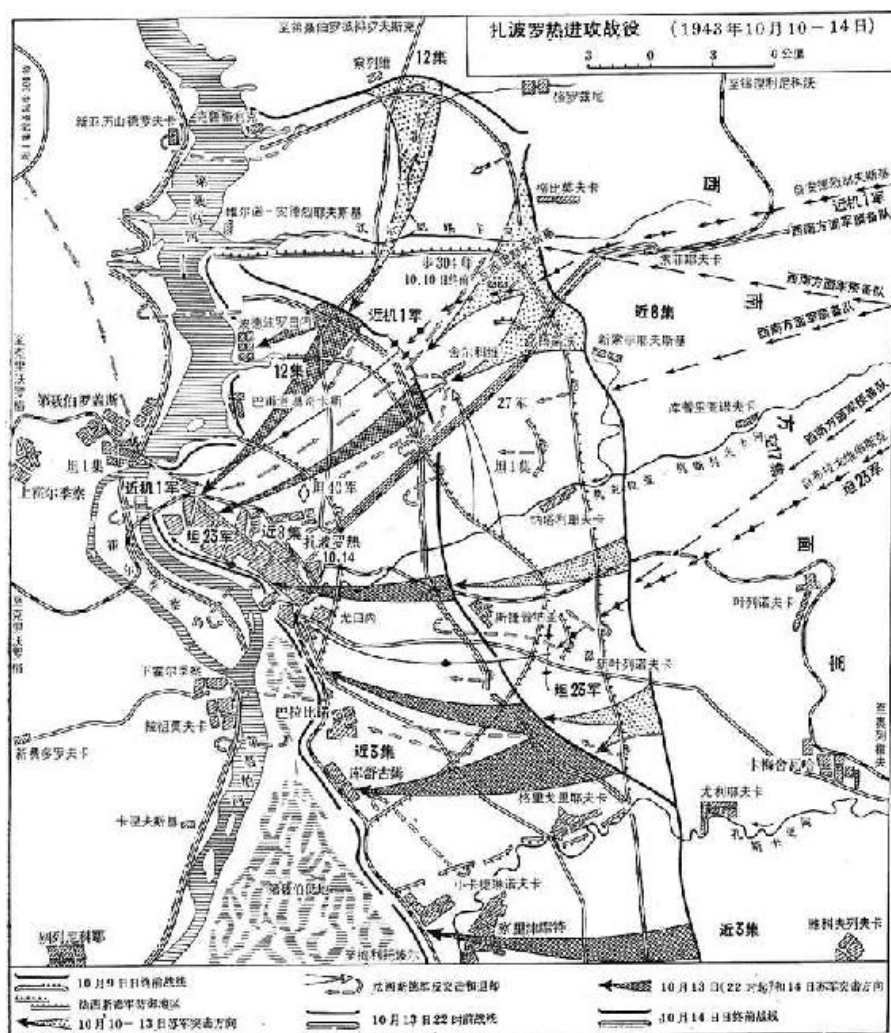
面对战术理由，曼施坦因一时也无话可说，虽然骨子里还是不服（在他看来，克里木什么的也可以放弃），只好照办。

1. 扎波罗热之战

扎波罗热桥头堡宽40公里，纵深20公里。德国人很早就在这里修建工事，筑有内外两层环形防线。其外围前沿有一道梯形截面的反坦克壕，深3.5米，宽5~6米，有些地段甚至深达5~6米，并灌有1米深的水。在苏联坦克可能冲击的方向，布有交错排列的4排地雷。

防御工事本身也相当坚固。人员掩体的顶部，可以承受中等口径火炮或者小型炸弹的打击，火器掩体可以保证火炮沿着壕沿实施斜射。

从战术常识出发，狭窄的桥头堡内通常只保留必要的战斗部队。扎波罗热守卫部队的员额也不大，只有约35000人，主要隶属第1装甲集团军第17军。包括6个步兵师（第123、125、294、333、304、335）。一线各师负责10~12公里正面。



有意思的是，这些兵团中战斗力较强的几个，都是从各战线凑来的。如第一线3个师25000人。其第125步兵师刚从塔曼撤回来，兵员7000人；第304步兵师原隶属第6集团军，来自利西昌斯克，兵员残存50%；第123步兵师甚至来自遥远北线的第16集团军！

守军的机动兵团，只有第16装甲步兵师。曼施坦因在回忆录中抱怨说，因为希特勒坚守扎波罗热，导致他的第40装甲军2个装甲师、1个装甲步兵师和1个骑兵师被牵制，无法毁灭第聂伯罗彼得罗夫斯克和克列缅丘格之间的苏军桥头堡——虽然按照他此前的说法，这个桥头堡充其量只是“不起大作用”的红军“偷渡点”之一。



德军杀人的死人坑。在原曼施坦因司令部附近，就有数千苏联战俘和平民被杀。

但这根本是胡扯：根据德军10月5日序列，第40装甲军所属只有这个第16装甲步兵师而已。读者可能还记得，该师在米乌斯河打了几天，步兵就只剩550人，坦克一度只有十几辆可用。此后的损失也相当不轻，据其师长的说法，相当于被全歼了2~3次。这么残破的一个装甲步兵师被牵制住（其实也只牵制到10月9日而已），似乎并不值得曼施坦因如此伤心。

那么第1装甲集团军的坦克主力何在？根据德军战斗序列，以及《大日耳曼装甲步兵师》一书附录地图《米舒林罗格—博罗达耶夫卡战斗1943年9月30日—10月17日》：集团军装甲主力，包括第23、9装甲师，“大日耳曼”师，9月底10月初就已经被用于对付克列缅丘格东南的红军登陆场了！

也就是说，真正牵制住第1装甲集团军坦克主力——3个机械化师的，并不是希特勒要求坚守的扎波罗热，而是远在扎波罗热北面的一个“偷渡点”！

几个从其他战线凑来的步兵师和一个残破的装甲步兵师，这就是曼施坦因守卫扎波罗热的“决心”。希特勒大概也看透了不愿坚守此地的心思，只能将希望寄托于“特种战车”。9月19日后，第653坦克歼击营所有可动的“菲迪南德”重型坦克歼击车——14辆，都被派往扎波罗热；9月17—20日，新建的第506重型坦克营，也带着45辆全新的“虎”式坦克（多数为中期生产型）抵达此地。另外，还部署了第210、236强击火炮营。



被苏军击毁的“黑豹”A型坦克

这样拼凑一番后，扎波罗热虽然没有一个像样的装甲兵团，却汇集了200多辆战车，其中包括59辆“虎”和“菲迪南德”。有了这些五十多吨

甚至六七十吨的装甲怪物，希特勒大概也放心了一些。

马利诺夫斯基大将的苏联西南方面军很早就逼近了扎波罗热。9月22日，他以第12集团军一部和第3近卫集团军，由第23坦克军，第1机械化军配合，企图一举拿下扎波罗热。

德军进行了顽强抵抗，并把“特种战车”投入战斗。第506营的“虎”和第653营的“菲迪南德”发动了强有力的反击，重创了进攻苏军。但苏联人也有了一套“打虎”的办法，就是用122毫米火炮直射！截至26日，已有7辆“虎”被苏军彻底摧毁，另有1辆回厂大修。

马利诺夫斯基鉴于德军阵地坚固，重型战车威力巨大；而红军从7月以来征战不断，人员和弹药都急需补充，便于9月29日暂停了攻势。

同时，马利诺夫斯基决心向扎波罗热投入新部队——崔可夫的第8近卫集团军。这支经过斯大林格勒洗礼的精锐部队当时颇为抢手：朱可夫曾想把该集团军调到草原方面军，大本营则希望将其调到中央方向。



苏军通过一列被遗弃的德军装甲列车

马利诺夫斯基自然舍不得放手，宣称如果没有第8近卫集团军，他就无法拿下扎波罗热。9月23日，他命令第8近卫集团军在第12集团军和第3近卫集团军接合部集结。

第8近卫集团军当时下属8个近卫步兵师：第27、39、50、74、78、82、88、79。加强部队包括：第7、9突破炮兵师，第555坦克歼击

团，第4近卫迫击炮师，第61、62近卫迫击炮团，第22高射炮师，第60高射炮营，第5、141、212坦克团，第31近卫坦克旅，强击工兵第11旅（欠1个营）。

随着第8近卫集团军的到来，马利诺夫斯基用以攻击扎波罗热的部队达到150500人，配备的机动兵团主要是第1近卫机械化军和第23坦克军，总计293辆坦克自行火炮。

因此，扎波罗热桥头堡大约牵制住了4倍于己的苏军和大量坦克。这对德军其他战线的防御贡献甚大。

9月28日夜間，苏第8近卫集团军调入前线。同一天，崔可夫批准了作战计划。

德国人显然注意到了红军的调动。9月29日晨开始，德军以4个步兵营在“虎”的配合下，冲击苏军第33步兵军阵地。每次冲击前，都要动用火炮迫击炮轰击。这显然是战斗侦察。

10月1日，苏军3个集团军开始全线进攻。崔可夫的进攻组织得非常复杂：步兵冲击前，大炮首先轰击了德军的第一道壕堑和已经测定的火力点，然后突然转向第二道壕堑。苏军士兵乘机急冲向反坦克壕堑，然后就地卧倒并挖掘单兵壕。

德军以为苏军会继续冲锋，赶紧进入壕堑阻击。苏军炮火却再度转到第一道壕堑，给予德军重大杀伤。待苏军炮火转向纵深，苏军士兵又爬起来冲过反坦克壕沟。炮火则再度回到第一道壕堑。能够进行这样复杂的冲击，崔可夫的士兵的确是无愧于近卫军的称号。

经过近一个小时炮击，德军遭到很大损失。一些被榴弹炮直接命中的工事，胸墙、土块、装甲帽堡被炸飞。苏联士兵则冲入第一道壕堑，与德国人展开肉搏。



苏军反坦克炮彻底摧毁的一辆德军IV号H型坦克

但到中午时分，苏军的炮弹几乎耗尽。下午2时，德国人在“虎”的配合下发起了反击。战斗中，德军88毫米坦克炮对苏军的巨大优势，给崔可夫留下了深刻印象。重甲重炮攻击之下，苏军几乎被赶到了原阵地，所幸保住了反坦克壕。

10月2日8时，苏军在炮火急袭掩护下重新进攻，夺回了一些支撑点，随后却在12时受阻。德军和昨天一样，于下午2时发动反击。坦克排成两列纵队，引导着步兵由6公里正面冲杀过来。苏军以大炮轰击了一阵，很快又因弹药不足而停了下来。

10月2日的进攻就这么无奈地结束了。当天前来视察的华西列夫斯基和马利诺夫斯基发现，第8近卫集团军的弹药不到半个基数，便于下午7时20分批准其转入防御。下一轮进攻预定5~6天后开始。其间弹药应补充到1~1.5个基数。



从强击火炮上跳下来的德国士兵，手持火焰喷射器

经过一周多的战斗，德军在扎波罗热以工事结合重装甲战车的防御取得了不错的效果。但曼施坦因又在10月10日，将第16装甲步兵师调往第聂伯罗彼得罗夫斯克西南参战。扎波罗热本来不多的兵力再度被削弱。

就在同一天，红军发动了新攻势。10月10日晨7时10分，苏军以50分钟炮击逐次集中摧毁德军的火器和支撑点，同时以纵深1.2~1.5公里的徐进弹幕支援冲击步兵。硝烟掩护下，苏联步兵全力奔向德军壕堑。

德军依然不肯认输，全天仅向第8近卫集团军就反击达11次之多。面对反击的德国坦克，苏军坦克竭力攻击其侧后的薄弱点，而德国人也竭力以正面对着苏联人；苏联步兵则释放烟雾，然后爬向坦克投掷手榴弹。



射击德军的苏联机枪手

当天战斗后，苏方宣称击毙2500人，俘虏69人，击毁火炮19门，火箭炮12门，机枪47挺，汽车和装甲车7辆。但苏军的战役成果不大，第8近卫集团军仅在个别方向楔入德军防御1~3公里。

虽然白天进展不大，崔可夫却受到步兵以烟雾对付德国坦克的启发，决定发起夜攻。晚上，德国坦克依然留在前进阵地内，德国步兵也放弃了壕堑，集中在各个支撑点。拥有斯大林格勒巷战经验的崔可夫乘机派出强击分队，每队3~5人，带着集束手榴弹、燃烧瓶和地雷，摸到德军阵地上去炸毁坦克！黑色的夜幕被冲天的火焰划破，接着就是德军机枪发疯般的吼叫！而这些暴露出来的火力点，又将遭到苏军的炮击。

夜里取得了战术成功的崔可夫，白天却依然进展缓慢。11—12日两天，炮击都定在早上8时。由于炮弹不够，轰击时间只有20~30分钟。一件很奇怪的事情是，尽管红军在扎波罗热一直苦于弹药不足，炮火威力并不太强。曼施坦因却评价其炮击“威力前所未见”，而直到这时，他才意识到苏联炮兵师的存在。看来，不是他的部下夸大了情况，就是曼施坦因自己夸大其词。

苏联人却并不觉得他们的炮击威力足够。为了弥补弹药的不足，第28近卫步兵军将18门122~152毫米榴弹炮，1门122毫米加农炮，1门203毫米榴弹炮，147门45~76毫米炮拉上战场，直接射击德军支撑点和重型坦克。战斗中，苏军的122毫米火炮甚至击穿了一辆“虎”的炮

塔，并将其缴获。崔可夫听说后亲往察看，赞叹其“简直是一座超重型工事，光学瞄准具设计出色，88毫米炮威力无比”。

连日苦战下来，苏军进展甚微，士兵们疲惫不堪。崔可夫自己也焦急起来。他的夜间强击战术已被德国人识破，到了晚上便将坦克撤入第二阵地，而用机枪来招待他的强击队。

但崔可夫不愧是个优秀的战术家，头脑确实好用：他认为，既然德国坦克夜里不在，不如乘机发动大规模夜间进攻，而且这种进攻还不需多少炮弹。崔可夫说干就干，将第74近卫步兵师也投入战斗，只留1个团当预备队。



苏联步兵冲击一个德军盘踞的小镇。掩护他们的是缴获的一挺德军MG-34机枪

1943年10月12日11时，苏军对已经侦察到的德军工事实施了10分钟密集轰击，既是为了摧毁防御，也是为了给前进部队指明方向。随后，在信号弹、曳光弹，以及被炮火击中燃烧的方位物指引下，苏军坦克掩护着步兵穿入了黑夜。

进攻取得了惊人效果，德军前线防御很快崩溃。苏第28近卫步兵军推进5~6公里。没有寄予太大希望的左翼第33军也前进了1公里半。至此，德军外围防御围郭全纵深被突破，一系列支撑点也被红军夺取。第1近卫机械化军的坦克引导着步兵，把德国人赶向扎波罗热市。

13日凌晨，马利诺夫斯基得到了崔可夫夜间进攻的报告。他对此大感兴趣，于上午10时亲赴前线并提出方面军在夜间全面进攻的计划。同时，苏联人又截获情报，得知德军已经开始撤离坦克部队。第653重型坦克歼击营的“菲迪南德”也接到了撤退命令。这意味着，德军已经没有了对付苏联坦克的装甲力量。这促使马利诺夫斯基下定决心，把第23坦克军和第1近卫机械化军主力也投入夜间战斗。

1943年10月13日晚9时50分，苏军以10分钟炮火急袭，拉开了战争史上罕见大规模夜间进攻的序幕！炮声乍止，晚10时，约200辆苏联坦克开着车灯，全速冲锋！后面跟着第3、8近卫集团军和第12集团军的庞大步兵纵队！很多苏联坦克还搭载了一个班的步兵，以备夜间与主力脱离时的不测之用。

德军防御力量此前已遭巨大削弱，前线部队也变得颇为松懈，军官进城休息，士兵也躺下睡觉。红军的大规模夜袭因此大获成功，很快突破第二防御围郭。14日凌晨，苏军逼近扎波罗热东郊，一些步兵和坦克提前冲到了街道上。

败局已定的德军只得仓皇撤退，右岸重炮和飞机为此提供了掩护，但一些渡河部队还是遭到了红军的炮击，很多官兵落水溺毙。撤退成功的部队，按照曼施坦因的说法，也遭受了“严重的削弱”。10月14日下午1时，红军占据了扎波罗热全城。由于德国人跑得太过仓促，虽然破坏了当地发电站的建筑设备，以及部分第聂伯河大坝，但干得也不够彻底。

扎波罗热之战持续了二十多天。红军仅在最后五天（10月10—14日）就纯减员3443人，伤14265人。德方的损失难以查到具体数字，苏方则宣称仅13—14日，就歼灭德军3000人，火炮26门，迫击炮22门，机枪59挺，坦克32辆，汽车120辆。

希特勒对扎波罗热的失守无疑是痛心疾首的。克里沃罗格矿区的大门已经向苏联人敞开，不再受桥头堡牵制的苏西南方面军可以向那里发起进攻；而最倒霉的却是扎波罗热南面的A集团军群，不仅丧失了补给通道，其战线态势也大大恶化，即将被苏南方面军的攻势所击破！

2. 梅利托波尔战役

A集团军群直到1943年9月，战区还局限于库班桥头堡和克里木半岛。但自曼施坦因退向第聂伯河后，其右翼第6集团军也被转了过来。这样，由A集团军群司令克莱斯特元帅指挥的就有2个集团军：放弃库班桥头堡后退入克里木半岛的第17集团军；放弃顿巴斯地区后退入莫洛奇纳亚河和梅利托波尔的第6集团军。

第29军	第13装甲师,第336、17、111步兵师,第5、15空军野战师,“南方”骑兵团
第4军	第258、302步兵师,第3山地师,第17装甲师,第101歼击师
直属	第24罗马尼亚步兵师

第6集团军战斗序列（10月4日）

第44军	第336、111步兵师,第15空军野战师一部,第24罗马尼亚步兵师,第4罗马尼亚山地师,“南方”骑兵团
第29军	第13装甲师,第9、17、79步兵师,第15、5空军野战师一部
第4军	第258、302步兵师,第3山地师,第101歼击师,第17装甲师,第5空军野战师一部
直属	第73步兵师



突入克里木的苏联第19坦克军

苏联方面，托尔布欣大将指挥的南方面军（10月20日起改称乌克兰第4方面军）尾随着霍利德一直追击到他新防线的前沿。托尔布欣的目标很明确：把霍利德从莫洛奇纳亚河地区赶出去，夺取北塔夫里亚，一直冲到第聂伯河下游，同时把克里木德军封锁在半岛内，可能情况下甚至冲入半岛。

托尔布欣的主攻，定在梅利托波尔以北。以突击第5集团军、第44集团军、近卫第2集团军攻击米哈伊洛夫卡、韦肖洛耶总方向。另由第28集团军从梅利托波尔以南地域实施迂回。

为此集结的红军兵力达555300人，超过霍利德一倍多！托尔布欣麾

下有突击第5集团军，第44集团军，近卫第2集团军，第28、51集团军，由空军第8集团军提供支援。斯大林还把第一批KV-85重型坦克交给了托尔布欣。

虽然托尔布欣的兵力拥有压倒优势，但他和友邻西南方面军却面临着相同的窘境：士兵们长途跋涉苦战奔波了将近2个月，体力几乎耗尽；弹药物资也严重不足。尽管如此，从苏联的总体战略出发，托尔布欣还是要驱使他的士兵们继续前进。



投入战斗的IV号坦克

1943年9月26日，只停歇了4天的托尔布欣发起了新攻势。进攻的威力并不强大，其炮火准备只进行了1个小时，不足以压制拥有完善防御的敌军。而德国人的抵抗却相当激烈，还不断发起反击。

红军以巨大伤亡为代价的进攻持续至9月30日前，取得的战果只是楔入防御地2~10公里。无可奈何的托尔布欣只得暂停进攻。匆匆补充过弹药后，他于10月9日卷土重来。

这次进攻的成果颇为出乎意料。原本担负辅助攻击的第28集团军获得较大进展。战斗至10月10日，该集团军在第11坦克军配合下，已经推进至梅利托波尔市南郊。

德第29军迅速将预备队第73步兵师于10月10日夜间投入战斗。德国人期望用这个曾顺利逃出库班的步兵师堵住缺口。但第73步兵师的好运已经用完，如今是在劫难逃，一下子就被决堤的红军狂潮淹没，所属一个340人的步兵营损失280人，营长也被活捉。

托尔布欣闻讯，赶紧见风转舵，于10月12日将第51集团军以及第19坦克军调入第28集团军地带。梅利托波尔南部一下子变成了主攻方向。



德军在梅利托波尔地区缴获的苏军KV-85坦克，车体上的数字表示该处的装甲厚度

梅利托波尔争夺战在秋雨中展开。城内发生了残酷巷战。凄风苦雨中的德军为了保住该城，几乎流尽了鲜血。其第336步兵师伤亡惨重；第111步兵师10月20日一天就伤亡了80%兵员。10月23日，苏军完全占领了梅利托波尔。随后，红军又以第19坦克军和第4近卫骑兵军组成快速集群，三天内向西猛冲了60公里！

霍利德战线的南段动摇并垮塌。他的北段也逐渐支撑不住。恰逢托尔布欣北翼的西南方面军攻占了扎波罗热，并将左翼近卫第3集团军转给了托尔布欣，大大增强了他右翼的突击力量，得以一举冲破德军防御，切断了扎波罗热—梅利托波尔铁路。

10月26日，霍利德被迫全面退却。他现在可用的坦克强击火炮只剩25辆，其第73步兵师仅余170名步兵，第111步兵师稍强，也只有200名。残兵败将只得退往尼科波尔和第聂伯河下游右岸。为了掩护撤退，尼科波尔方向的德第4军还在10月28日发动反击，企图迟滞红军推进。

乌克兰第4方面军立刻转入追击，首要目标就是克里木的陆上出口。A集团军群第17集团军——7个罗马尼亚师，2个德国师，约21万兵力——面临被封锁的威胁。



由III号强击火炮支援的一支德军步兵分队

A集团军群司令和罗马尼亚独裁者安东内斯库都劝告希特勒放弃克里木。10月27日下午4时30分，希特勒召集蔡茨勒、戈林、邓尼茨、约德尔等人开会商讨。希特勒本人固然是不愿意放弃的，因为这将使红军能够威胁罗马尼亚油田。

有意思的是，陆海空三军负责人也都支持他。代表陆军的蔡茨勒乐观地认为，可以调集8个师来缓解危机。克里木德军本身兵力强大，弹药充足，完全可以独立支撑。

代表海军的邓尼茨则表示，虽然要花费很长时间并受到苏联空军干扰，德国海军依然有能力保障第17集团军从海上撤退。换句话说，德军并不需要急着从陆上逃跑。

经过一番讨论，德陆海空三军共同决定：继续死守克里木。邓尼茨还保证海军将提供物资。10月28日下午，蔡茨勒向第17集团军发布命令，中止从克里木撤退——所谓“米夏埃尔”行动。

两天后，1943年10月30日，苏军夺取格尼切斯克并进抵锡瓦什湖沿岸。第19坦克军和骑兵于10月31日夜间进抵“土耳其壁垒”，并将其占领。第二天，苏军突入彼列科普地峡，大批士兵涉越过3公里长冰冷刺骨的咸水湖湾。

德第49山地军调来预备队实施反击，一度困住了苏军先头坦克部队，苏第19坦克军军长瓦西里耶夫中将也身负重伤。11月3日清晨，第51集团军主力抵达，红军得以恢复进攻。11月5日日终前又夺取了锡瓦什湖南岸的登陆场。德第17集团军从此被封锁在了克里木半岛内。

乌克兰第4方面军主力推向第聂伯河下游，撤退中的德军南翼与第聂伯河渡口的联系被切断，大批士兵被苏第28集团军和第19坦克军驱赶

向黑海沿岸，最终只得缴械投降。但苏第4近卫骑兵军却进展缓慢，并受到闻讯赶来的老骑兵布琼尼的恶评，军长吉里钦科因此被免职。11月4日，由普利耶夫接受这个军。此人是个职业老骑兵，曾经给蒙古人当过军事顾问，战争以来一直担任骑兵师长和军长。后来则成为苏日战争中骑兵机械化集群的指挥者。

11月5日日终，南方面军主力进抵第聂伯河。从9月26日以来，托尔布欣已经推进了50~320公里，几乎解放北塔夫里亚全境。但德国人在第聂伯河左岸还保有尼科波尔地区的一个登陆场。这里有重要的锰矿，希特勒当然不会轻易放弃。

托尔布欣自9月26日至11月5日付出的成本不小，其乌克兰第4方面军纯减员42760人，伤155989人。总损失近20万人。苏方宣称战果为：彻底击溃德军8个师，重创12个师。杀伤德军官兵85000余人，俘虏22000余人。1943年夏季以来，这还是苏军在战役中首次俘获这么多德军。

3. 科涅夫的攻势

扎波罗热的失守和第6集团军的失败，使曼施坦因的第聂伯河防线南段陷入危机，同时也使曼施坦因意识到，他的另一个指望——用秋季泥泞来拖延红军的进攻——也落空了。对此抱过指望的不仅是曼施坦因，而且是几乎整个德军上层。东线外军处早在9月5日就有过类似结论：“敌人将在阴雨泥泞季节争取战役间隙，并补充兵力。在这一间歇开始前，敌人可能还会为冬季攻势而争夺有利的出发阵地。”

秋雨绵绵，泥泞来临，却没有给德国人提供“战役间隙”。9月底—10月中旬这段时间内，红军不断巩固和扩大右岸登陆场，同时还架设了很多桥梁，送过来了大量部队和众多重型武器。经过一番准备后，10月15日，科涅夫的草原方面军（10月20日起称乌克兰第2方面军），首先从其左翼克列缅丘格以南的狭长登陆场——曼施坦因所谓的“偷渡点”——迅猛出击，给予对手软腹以沉重一击！

苏军在第聂伯河的架桥作业

如前所述，苏军9月下旬强渡第聂伯河时，使用了不少木筏和小船。木筏据说只能在250~300米宽河面使用；渔船较管用，甚至可以渡过600~700米宽的河流。

苏军有时也会有一些比较先进的器材：如折叠式登陆舟和橡皮舟，以及制式舟桥纵列。后者在狭窄的河面用桨漕渡，宽阔河面则用汽艇牵

引。

最初渡到对岸的，大都是一些冲锋枪手，通常为营团规模。他们往往会遭到德军空中和地面的凶猛反击。为了抗住反击，就要及时将重型武器（迫击炮、营团火炮，有时还有坦克）送到对岸。最初几天，重武器主要依靠门桥运送。轻型门桥载重5~9吨，主要靠桨漕渡；重型门桥16~30吨，以汽艇牵引。轻型门桥一个航次需要1到1个半小时，由于速度较慢，无疑是德军射击的好目标。因此一般只能在夜间使用。科涅夫的第37集团军在桥架好前，就用门桥运送了250门火炮和400门迫击炮。

为了保证更多部队和装备渡河，苏军又开始架设桥梁。德国人当然不会让对方轻易成功，不断以炮击和空袭加以阻扰。德军能够以大炮控制的河段，架桥几乎无法进行，苏联人通常只能另辟蹊径；而在受到空袭威胁的地段，也只能夜间作业。

尽管如此，桥梁依然经常被毁。如科涅夫的第7近卫集团军，渡河后第7天的10月2日上午10时就架起一座桥梁。当天下午5时，当汽车和炮兵通过时，遭到了德国飞机袭击。栈桥部分被毁，51个单节舟被炸沉。

苏军出动工兵、潜水员和舟桥兵抢修，至10月4日晚9时修好。10月5日，桥梁再次被毁，10月7日0时30分修好。10月8日下午7时，桥梁第三次被袭，苏联人于10月9日下午8时将其最后修好。

第7近卫集团军的遭遇并非孤立现象。按一个苏联作家的说法，他在索日河就目睹过德国飞机8次命中桥梁。对德机的猖獗，苏联空军的反应最初比较消极。主要原因，是苏联野战机场没有跟上来，新解放区的机场又被德国人炸毁了。

为了防止德军空袭，苏联人认真研究了對方的行动规律。他们发现，德机的袭击一天通常有2次：下午12—1时，从南面袭击一次；下午6—7时，从西面袭击一次。德机投下的炸弹多数无法直接命中浮桥，但爆炸掀起的高浪，往往会打入舟桥，造成沉没。

摸清这些情况后，苏联人采取了相应措施。一方面，集中了强有力的防空火器；另一方面，在黎明前把桥梁的浮游部分撤走，藏在河湾和支流河口。夜间再搭起来。因此，在10月20日前，只有个别浮桥在白天使用。

截至10月15日，苏各方面军所属主攻集团军，都拥有了2~3座桥梁。这些桥梁平均长达400米，由栈桥和舟桥纵列的漂浮部分组成。辅

攻集团军待遇较差，只能继续使用门桥。

依靠这些桥梁和各种渡河工具，红军至10月中旬，得以在第聂伯河对岸集结起强大的兵力集团。

为了对付这一线的登陆场，德第1装甲集团军也调用了大量兵力。包括主力第57装甲军。该军10月15日序列包括第23、6、9装甲师，“大日耳曼”装甲步兵师，党卫军骑兵团，第306步兵师，第62步兵师一部。从9月底开始，该装甲军就持续攻击苏军登陆场，却终归未能如愿。



1943年秋，战斗于东线南部的“黑豹”A型坦克。坦克轮子沾满泥土，此前可能下过雨

科涅夫在登陆场集中了更多兵力。为此还从北翼和南翼一些位于河滩，难以实施进攻的桥头堡内抽调出大量兵力。10月10—15日，就调来了第5近卫集团军和第53集团军，将其投入第37集团军桥头堡。

这样，科涅夫就在克列缅丘格以南登陆场，集中了第5近卫集团军、第37集团军、第7近卫集团军、第57集团军。另外，他还得到了修整补充完毕的第5近卫坦克集团军。该集团军行军100~200公里，通过专用桥梁渡过第聂伯河，集结在第5近卫集团军后方。

第5近卫集团军和第5近卫坦克集团军，这两个共同防守过普罗霍罗夫卡的精锐集团军，现在又要并肩作战了。



朱可夫与科涅夫。据朱可夫的说法，第聂伯河战役期间，他去草原方面军的次数不多

10月15日，科涅夫的攻势开始了。德军拼死抵抗，德航空兵一天内出动250个架次，企图遏制苏联人的推进。但红军的进攻已无法阻挡，坦克部队很快也加进来扩大战果。最初只使用了1个军，后来则是第5近卫坦克集团军全部兵力和2个独立机械化军。2天内，苏军撕开了40公里宽的突破口，并推进了17公里。

负责协调的朱可夫大为兴奋，强烈要求增强突击力量。斯大林答应得很爽快，很快从西南方面军调来了4个步兵师和1个机械化军。从南方面军调来了第20坦克军。

得到加强的科涅夫攻势变得更为凌厉，至10月23日，他已经将突破口扩大为70公里，并向纵深挺进125公里！当天早上，苏军冲到了克里沃伊罗格附近，第18坦克军的坦克以及搭载步兵一度突入城内，但很快就被舍尔纳将军的德第40装甲军（2个装甲师和1个步兵师）赶了出去。德军又升起了一颗新星。



舍尔纳将军

菲迪南德·舍尔纳。1892年出生于慕尼黑。1943年已经51岁。和多数很早就身居高位的德国将军不同，从一战到二战初期，并非科班出身的舍尔纳长期以连长和团长的身份奋战于一线，是一个实战经验丰富且作风顽强的老兵。苏德战争以来，他指挥第6山地步兵师和第19山地军，在东线最北段“芬兰战区”作战。1942年6月晋升为山地步兵上将。

身处“次要战线”的舍尔纳原本默默无闻。但在1943年秋季，他被调到了乌克兰战线，并于1943年10月1日接手了第40装甲军。从此，这个总是戴着眼镜和山地步兵战斗帽、拿着拐棍的将军逐渐跃升为这场战争的主角之一。对他此后的活跃经历，本书后续各卷将继续加以介绍。



德军MG-42型机枪

同一天，红军还突入了米特罗法诺夫卡（基洛夫格勒以东30公里）。

红军一旦攻克克里沃伊罗格，不但第1装甲集团军将受到严重侧翼威胁，还将丢失重要的铁矿区。科涅夫等于捅了希特勒和曼施坦因的大马蜂窝，立刻招来四面八方的马蜂围攻！来自第8集团军的党卫军“骷髅”师和第11装甲师，从丢失的扎波罗热赶来的第16装甲步兵师，以及败退下来的老部队如“大日耳曼”师等，都向着红军先头部队反扑过来。

为了争取到更多援兵，希特勒于10月25日致信罗马尼亚独裁者安东内斯库，称由于苏军扩大了克列缅丘格登陆场，南方集团军群陷入困境，因此急需罗马尼亚援兵。为此，希特勒不惜放下“优等民族”的架子，吹捧罗马尼亚人：“每一个抵达前线的罗马尼亚师，都可以使我能够腾出几个德国师进行反攻。这将有利于恢复第聂伯河下游态势。”

10月24日起，苏德双方在克里沃伊罗格和基洛夫格勒以东展开大战。曼施坦因要求第1装甲集团军为此动用一切装甲部队，并从右翼第30军（防卫第聂伯罗彼得罗斯克方向）抽调兵力。



德军迫击炮射击的瞬间

至10月26日，第1装甲集团军兵力达到23个师，包括6个装甲和装甲步兵师。所有机动兵团都被集中到第57装甲军和第52军，从两翼挤压科涅夫伸向克里沃伊罗格的前锋。德国空军也出动了强大机群。苏军遭受迎头痛击后，被赶着一路后撤。



为了引导己方飞机，地面德军在展示纳粹的旗帜

与此同时，由于秋季泥泞季节来临，红军的弹药燃料供应日趋困难，只能动用“波-2”和10架“道格拉斯”飞机补充燃料和物资。月底道路

泥泞，车辆不能通行，连国防委员米高扬、总后勤部长赫鲁廖夫、粮食部长巴甫洛夫这样的高官，也只能从泥地里步行到科涅夫的司令部。

激战至28日，科涅夫被击退到因古列茨河。当天早晨，德军4个装甲师继续进攻，却被苏军第37集团军、第7近卫集团军和方面军反坦克预备队所遏制。不过德方总算保住了克里沃伊罗格和基洛夫格勒。尽管如此，马肯森还是在10月29日被免去了第1装甲集团军司令职务，由胡贝将军取代之。

曼施坦因此还付出了另外的代价。10月23日，乌克兰第3方面军右翼向第聂伯罗彼得罗夫斯克发起进攻，并得到了科涅夫左翼的配合。曼施坦因把主力用于对付克里沃伊罗格方向，导致当地德第30军（4个步兵师）孤立无援。

该军的指挥官还是弗雷特尔·皮科。他深知难以得到增援，因此要求每个师建立一个卡车机动的步兵营，从每个野战炮兵连抽调一门火炮充当一线反坦克炮，并要求师长们亲临最危险的前线营指挥战斗。第聂伯罗彼得罗夫斯克市区本身很大，而且有很多砖石建筑，成为了德军的良好堡垒，而进攻的苏军往往要付出重大代价。

科涅夫因此决定不从正面攻击，而是转到野外歼敌，进而包围城市。10月25日，苏军攻占第聂伯罗彼得罗夫斯克和第聂伯罗捷尔任斯克。月底，乌克兰第3方面军推进到第聂伯河以西70公里处。

4. 曼施坦因的反攻计划

斯大林的兴趣重点依然是矿区。他于11月5日发布训令，要求优先进攻克里沃伊罗格—尼科波尔。为此可以暂缓第2乌克兰方面军向基洛夫格勒的攻势。

希特勒同样害怕尼科波尔的锰被苏联人抢回去，要求全力予以增援。德陆军总参谋长蔡茨勒却拉拢斯佩尔，让他于11月11日致电希特勒，称德国储备的锰可用11~12个月。如果采取新的生产工艺，减少锰的用量，则可维持18个月。因此不必要死守尼科波尔。此事让希特勒颜面受损，闹得很不愉快。



被德军缴获的苏联SU-152自行火炮

事实上，希特勒对尼科波尔的兴趣并不仅限于锰矿。他同时希望从克里沃伊罗格和基洛夫格勒调动兵力，由尼科波尔和克里木同时夹击，打垮乌克兰第4方面军。曼施坦因宣称这个主意是他出的。为此将以第40装甲军接手第6集团军第4、29军的残部，加上从西线调来的2~3个装甲师。按照曼施坦因的如意算盘，这个计划一旦成功，德国人说不定还可以打回到梅利托波尔一线去，克里木自然也可以解围。

进攻预定于11月12日开始。但曼施坦因寄予厚望的装甲部队，却被北翼基辅方向和其他战事所牵制（详见下一章节），交给第40装甲军的只有第24装甲师（116辆坦克强击火炮）。希特勒和曼施坦因在1943年下半年争论不休，好不容易意见一致了，却又被斯大林四面出击的战略给搅黄了。

四、基辅战役

1. 态势

9—10月份，曼施坦因的南部防线被打得一塌糊涂，而他以基辅为中心的北部防线，情况还比较稳定。这段战线的对峙双方，苏联为瓦图京的乌克兰第1方面军（10月20日前为沃罗涅日方面军，辖第13、60、38、40、27、47集团军，近卫坦克第3集团军，空军第2集团军）。

德方则以霍特将军的第4装甲集团军为核心，其北南两翼，分别由第2集团军2个军和第8集团军一部掩护。

11月初，两军兵力对比为：

苏军：兵员663000人，火炮迫击炮近7000门，坦克自行火炮675辆，飞机700架。

德军：兵力50万，坦克强击火炮400辆。

曼施坦因9月份就对基辅方向给予了极大的关注，竭力阻止红军从这一线实施合围。但乘着德军向这一段第聂伯河撤退的时机，红军得以在基辅北南两侧建立了桥头堡。

基辅以北，为柳捷日登陆场。由苏联第38集团军夺取。

基辅以南，为布克林登陆场，集中了苏第27、40、47集团军的重兵，得到第3近卫坦克集团军先头支援。

9月底至10月，苏军不断巩固这两个登陆场，并将强大的坦克部队送了进来。



瓦图京大将（右）和军事委员会委员赫鲁晓夫中将（左）（据称拍摄于布克林桥头堡）。苏德战争中，由于苏共党务人员大量担任野战军政委，很多和军队产生了密切关系

柳捷日登陆场投入了第5近卫坦克军。该军在进至第聂伯河前，先遇到了杰斯纳河。坦克军此时没有得到渡河器材，当面的大河河床不平，水流较急，坦克难以通过。苏联人便到处勘查地形，寻找合适的渡口。10月3日，他们发现列特基地区河宽只有280米，水深0.7~1.2米，流速1米/秒。

虽然这一段的水深几乎超过T-34规定涉水深度的一倍，苏联人还是打算尝试一次潜渡。他们使用一些临时手段对战车进行了防水处理，用麻屑堵住坦克的所有孔口和炮塔圈座，再用黄油密封，百叶窗则用防水布封严。同时，构筑好了徒涉场，渡河路线两侧以标杆显示。

10月4日晨，苏军坦克开始渡河。所有车辆一律以一挡驾驶。但河水还是钻入坦克，甚至漫过了驾驶员的座椅，又被风扇甩了出去。看上去，河中仿佛有一群喷水怪物。

渡河进行了8小时，有65辆坦克成功进入对岸，其中包括50辆T-34。只有3辆在河中心熄火，也被拖车拖了出来。

第5近卫坦克军随后又碰到了更大的天险——第聂伯河。10月5日，该军奉命从斯瓦罗米耶强渡。此时，渡河材料还没有送到，潜渡也是不可能的。俄国人只得在次日搜集了一些器材，将第16摩托化步兵旅送过河去。直到第四天，载重60吨的木制舟桥纵列门桥架好，坦克才开始渡

河。一直拖到10月11日日终，部队才完成渡河。



苏联最早制成的KV-85实验坦克

2. 布克林桥头堡受挫

在更受重视的布克林桥头堡，苏第3近卫坦克集团军拥有较好的渡河器材。9月底，集团军得到了重型舟桥，架设起载重16吨的桥梁，并为T-34建立了门桥渡口。据说一夜之间，就用4个门桥送过了95辆坦克和自行火炮。由于这些战车的支援，桥头堡内的苏军抗住了德军的强大反击。

随后，苏联工兵又开始修建更牢固的桥梁。其间，他们遭到了德军不断的火力袭扰，死伤惨重，牺牲者中包括集团军工程兵主任奥努钦上校。但苏联人还是用2周时间成功建起了750米长的桩柱桥。10月中旬，第3近卫坦克集团军主力由此进入了布克林登陆场。



在小木屋旁设伏的苏军反坦克枪手

德国人对布克林登陆场也没有掉以轻心，集中了第24、48装甲军（隶属第8集团军），以及第7、19装甲师，第20装甲步兵师等精锐部队。虽然第7装甲师随后被调往第4装甲集团军，但德国人依然保持了强大兵力。至1943年10月15日，直接面对登陆场的第48装甲军，下属有第19装甲师，第11装甲师和“帝国”师一部，第20装甲步兵师，第72、112、255步兵师。第48装甲军军长原为克诺贝尔斯道夫，9月30日起为肖尔蒂茨步兵上将所取代。掩护其北翼的第24装甲军，下属“帝国”师另一部兵力，以及第10装甲步兵师和第34步兵师。



在前线附近的德国军事警察

德国人沿着登陆场的前沿构筑防线。经验丰富的第48装甲军制定了计划，保证各师火炮可以对任何产生威胁的地段实施集中轰击，由于苏军桥头堡比较狭小，做到这一点并不困难。而德军的打击重点，则是苏联坦克，为此将调用包括高射炮、反坦克壕、路障、雷场在内的一切手段。布克林地区本身有大量急剧起伏的山谷，不利于苏军施展坦克攻势，却非常方便德军防御部队的隐蔽。



一次被挫败的苏军坦克攻势，战场上留下了几辆被毁的T-34

考虑到德军准备充足，地形不利，苏军又弹药不足，苏总参谋部和前线将领们早在9月下旬就对由布克林发起主攻的正确性表示怀疑。9月

25日，朱可夫直接向斯大林建议，另外寻找新的突破口。但斯大林依然不肯放弃由布克林实施突破的尝试，但也没有明确否定开辟新登陆场的建议。前面所说的基辅以北柳捷日登陆场也就因此而产生了。

布克林登陆场当面的德军密切关注着苏军的动向。他们发现对手开始向前推进战壕，显然是为了缩短向德军前沿冲击的距离；夜间侦察机发现了逼近的苏军机械化部队；无线电通信频繁；另外，苏军实施试射以准备射击诸元，也被德军炮兵观测部队所察觉。这一切都是进攻在即的征兆。



向苏军发起反击的“黑豹”坦克

10月16日上午6时30分（德国时间），红军的进攻毫无悬念地开始了。首先是长达2小时铺天盖地的炮击。据德方观测，每公里防线平均遭到了290门火炮轰击，阵地被轰击得宛如刚耕过的田，大量重型武器被炸烂。苏军炮火甚至延伸到了德军师指挥所。德第一梯队2个师被烈火浓烟所笼罩，无法判定红军的主攻方向。



早年的曼施坦因和担任步兵团团长的肖尔蒂茨，时值塞瓦斯托波尔战役。肖尔蒂茨也是曼施坦因的老部下了

紧接着，便是一波一波的苏军步兵和坦克吼叫着连绵不断涌来，低空掠过的苏联飞机不断清理残存的德军支撑点。参战的德军将领梅伦廷形容这是“令人畏惧的场面……防御者要经得住这一切，就必须有健全的神经”。

红军的进攻潮水冲破了德军的防御堤坝。但在下午，德军的坦克预备队又把对手给堵了回去，将突破纵深限制在约1.6公里范围内。此后数天内，红军继续猛攻。但他们的冲击往往开始前就被德军的集中炮火轰击所破坏，即使有所突破，也很快被德国坦克所阻止。

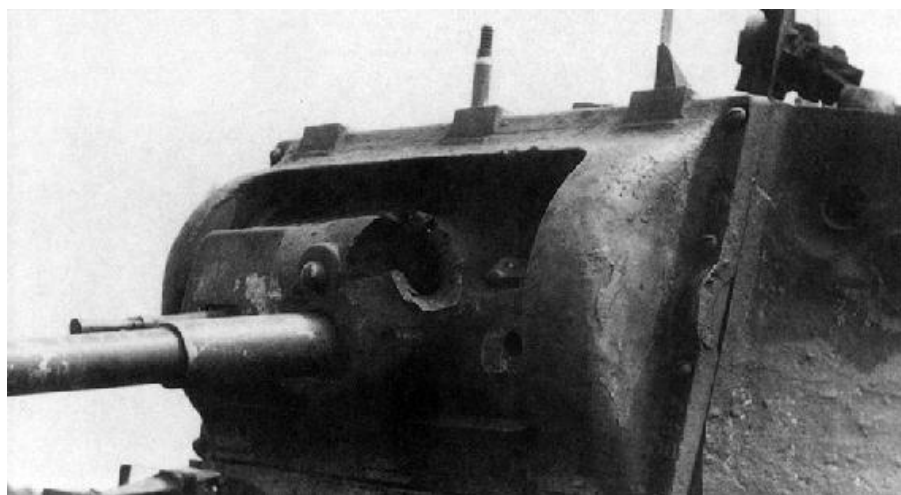
激战一个星期，德第48装甲军兵力消耗殆尽，第8集团军被迫把最后的预备队——第3装甲师投入最危险地段。有经验的德国老兵感到，苏联方面的攻击势头也快要耗尽了。但第48装甲军军长肖尔蒂茨却被红军巨浪般的攻势所震撼，感到这狂潮迟早会淹没德国。经曼施坦因许可，肖尔蒂茨丢下阵地，跑到后方去向希特勒诉苦。却遇见了脸色苍白、垂头丧气的参谋总长，肖尔蒂茨顿时感到，德国败局已定。

可就在肖尔蒂茨溜走两天后，苏军攻势却停止了。希特勒当然不会原谅吓破了胆的肖尔蒂茨，于10月22日给第48装甲军任命了新军长埃贝巴赫装甲兵上将。

3. 改变方向

红军10月份由布克林登陆场攻击未能奏效，反而遭到了巨大损失。第47集团军司令部也在10月底编入最高统帅部预备队。失败使坚持这次进攻的斯大林面子上挂不住。他一面虚张声势地指责朱可夫和瓦图京不够坚决；另一方面，也只好承认现实，接受了瓦图京的申请，于10月24日深夜签署命令，停止第3近卫坦克集团军从布克林登陆场的攻击，命令瓦图京把该集团军调到基辅以北，强化其右翼以攻占基辅。

瓦图京根据这项命令，决心将主攻方向转到柳捷日登陆场。为此，除近卫坦克第3集团军外，步兵第23军（原隶属第47集团军）、突破炮兵第7军等部队，也将从布克林登陆场抽出来。



被德国炮弹击中炮塔正面的马梯尔德坦克

25日，庞大的红军坦克集团军开始调动。此次行军距离约160公里，需要横渡第聂伯河两次，横渡杰斯纳河一次。沿途道路泥泞，而且还要沿着德军严密设防的第聂伯河，因此只能在夜间进行。好在天气多云，德国侦察机难以升空。为了迷惑德国人，苏军在原驻地又留下了坦克和大炮的模型以及伪装电台。保密措施甚至对高层也不例外。朱可夫直到10月30日，给斯大林的报告中还在继续强调从布克林进攻。

当然，朱可夫所说的布克林新攻势，也不完全是假的。11月1日，第27、40集团军就从布克林发起攻击。但这只是一次佯攻，结果又牵制住了德军“帝国”师和原来对付乌克兰第2方面军的2个步兵师。当然，德军的防御也没有被突破。由于天气不好，苏联飞机的出动强度大大下降，其空军第2集团军11月1日和2日仅起飞了640架次。



观察战场态势的德军“黑豹”坦克手

苏军的各种迷惑和牵制措施产生了效果。德东线外军处就认为，苏军10月份布克林攻势失利后，11月将主攻南面的梅利托波尔和克里沃伊罗格方向，以求包围第6集团军和第1装甲集团军。另外，红军可能向东线北段发起进攻。基于上述判断，曼施坦因甚至计划把新调来的3个装甲师用于南段战线，用于救援第6集团军和克里木。

此时，苏第38集团军、近卫坦克第3集团军、近卫坦克第5军和近卫骑兵第1军以及大量加强部队，却都集结到了狭小的柳捷日登陆场。仅第38集团军兵力就达137000人，装备坦克108辆，76毫米以上火炮迫击炮2277门，反坦克炮391门，高射炮147门，火箭炮497门。因为地盘实在太小，瓦图京的战术指挥所，与莫斯卡连科（10月上任）的第38集团军和雷巴尔科第3近卫坦克集团军司令部，还有克拉夫琴科的第5近卫坦克军，相隔只有几十步，真所谓“挤成一团”。而在登陆场以北，苏第60集团军也将向西南发起进攻。



一个疲倦的武装党卫军士兵躺在反坦克地雷上睡觉

面对瓦图京强大右翼的3个集团军，德军只有霍特将军的第4装甲集团军，拥有14个步兵师和第7、8装甲师。其第59军对峙苏第60集团军；对付柳捷日登陆场和保卫基辅的为第7、13军，仅有8个步兵师和1个警卫师。由于这些师员额不足，苏第38集团军获得了极大的兵力优势，步兵比德国人多2倍，炮兵多3.5倍，坦克多8倍。

德军围着柳捷日登陆场也构筑了防线，包括3道阵地，拥有壕堑、交通壕、机枪和火炮迫击炮阵地。纵深达14公里。但苏军却准备了强大的炮兵来对付它们。第38集团军第51步兵军每公里正面有344门火炮迫击炮、第50步兵军更高达416门。这是战争史上空前未见的密度！

4. 解放基辅

1943年11月3日，一个阴沉而多雨的早晨，红军2000门火炮、500门火箭炮突然轰鸣，在柳捷日登陆场汇集成了火海风暴！虽然不良的能见度限制了红军使用重炮，炮击依然给德军造成了很大损失。上午10时20分起，天气趋于好转，苏第2空军集团军也开始出击，全天出动1150架次。

随后，苏第60、38集团军，由第5近卫坦克军部分坦克配合着进攻。第38集团军很快击溃了德军一线步兵，并继续深入发展。此时，道路已被雨水浸烂，却未能妨碍苏军攻击部队沿着河岸穿过茂密的林区。遭到进攻的霍特孤注一掷，很快把全部预备队——第7、8装甲师以及增援来的第20装甲步兵师投入反击，却无法阻止红军当天突入其纵深5~

12公里。

斯大林对当天的战果并不满意，因为瓦图京还没有突破防御全纵深。就在这天，斯大林和安东诺夫致电瓦图京，要求加快速度：“多拖延一天，都对敌人有利。因为他们可以利用有利的道路调来援兵。”斯大林还规定了期限：11月5日切断基辅—科罗斯坚铁路；11月5—6日占领基辅。



在基辅附近第聂伯河修筑木桥的苏联士兵。左边那位正抬头张望，观察空中的动静



为夺取基辅，苏军在第聂伯河架设桥梁

瓦图京很清楚，仅靠支援步兵的那些坦克，无法如期完成任务。11月3日夜，他使出了杀手锏，将雷巴尔科的第3近卫坦克集团军投入战斗。大批红军坦克前灯大开，拉着刺耳的警报器，以机枪和大炮一路狂扫着快速推进！

突然杀出的红军装甲军团一顿快速凌厉的猛击，把霍特打得狼狈不堪。他的众多士兵不是被打死碾死，就是丢下阵地逃跑。11月4日，德军防御瓦解。瓦图京继续给霍特“雪上加霜”，于11月4—5日将近卫第1骑兵军，各集团军第二梯队和预备队（包括斯洛伐克第1独立旅）投入战斗。苏联军官要求坦克手们不要害怕脱离步兵，只需要不断地快速前进。11月4日夜，苏联坦克向南迅猛推进。至凌晨，红军已经切断了基辅—日托米尔公路。

曼施坦因意识到基辅无论如何是守不住了，只能要求霍特赶快把部队撤下来。苏军沿着宽阔的正面追赶着德国人。11月5日，莫斯卡连科的第38集团军由第5近卫坦克军配合，击退了德军第20装甲步兵师的连续反击。当夜，第20、22近卫坦克旅以及步兵兵团先后冲入了基辅城。城市上空被无数照明弹和曳光弹映照成了白昼。11月6日凌晨0时30分，被占领778天的基辅上空升起了红旗。4时，基辅解放。但由于德第7军撤退得太快，苏军仅俘虏了约6000名德军。



解放后的基辅，已是满目疮痍



基辅被占领期间，当地的所谓乌克兰“辅助人员”，积极协助德军实施屠杀。基辅解放后，负有血债的通敌分子遭到严惩，被公开吊死在街头

晨9时，朱可夫和瓦图京等人乘车驶入基辅。他们所熟悉的城市街道，现在只剩下一片断壁残垣。躲在郊区的残存居民涌上街头，围住朱可夫的汽车倾诉痛哭。被占领的两年多时间内，有19.5万基辅居民被德军杀害，10万人被掠走充当苦力。在基辅郊区的娘子谷，红军发现了大量腐烂的尸体。根据调查，约10万人在这里被杀害。



娘子谷

1941年9月，德军占领基辅。党卫军C特别行动队随即入城，大肆捕杀犹太人。配合其行动的还有德军第45、305警察营，以及乌克兰“辅助人员”。9月29—30日，德国人在娘子谷实施大屠杀。根据他们的报告，短短2天内，就用机枪射杀了33771名犹太人。

以后的占领岁月里，娘子谷继续成为德军的杀人场，还建立了集中营。苏联战俘、共产党员、神父，甚至还有击败德国空军足球队的苏联运动员，以及大量平民，均在此遭到杀害。除犹太人外，遇害者还包括俄罗斯人、乌克兰人、吉普赛人等。

1943年夏季，德国人预感到失败。8—9月，为掩盖罪行，他们强迫300名囚犯花费六周时间挖掘并焚烧谷地内的尸体。但2个月后，红军在当地依然发现了大量腐烂尸骸。根据掩埋尸体的工人的证词，被害者约7万~12万人。苏联官方公布的数字为10万人，但回避了屠杀的具体细节，尤其很少单独提及犹太人的情况。这一点后来成为西方和苏联内部犹太知识分子的宣传把柄。

资料来源：《大屠杀百科全书》、《盖世太保》、纪录片《无名战争》、《赫鲁晓夫回忆录》。

莫斯科以空前的324门火炮齐射24响庆祝基辅的胜利！德国方面却陷入震惊和混乱当中。排除军事上的巨大失利外，乌克兰首都被红军收复的事实本身，也使世人更明显地察觉到了希特勒的军事失败。

5. 曼施坦因的反击集结

作为这一线的指挥官，曼施坦因对基辅的丢失更无法置身事外。他匆忙决定放弃由自己提出的尼科波尔反击计划，把所有装甲兵力集中到基辅以西的法斯托夫—日托米尔方向，发动一次反击。这么做的理由是，他担心苏联人会从基辅方向实施大包围，把南方集团军群和A集团军群一口吃掉。

实际上，瓦图京虽然对曼施坦因的北翼构成严重威胁，但实力还不足以实施大包围，即使斯大林再调来一部分战略预备队，做到这一点也

相当困难。而曼施坦因却打算投入全部装甲部队，其更主要的动机或许是追求一次战术胜利。德军当时盛行着如下观点：苏联人其实早就山穷水尽了，只要再给予他们一次大惨败，加上压倒房屋的“最后一根稻草”，战局或许能根本改观。早在1943年春夏，曼施坦因就盼望获得这样的机会。秋季防御战以来，他先把希望寄托于尼科波尔，现在则“移情别恋”到了基辅：这一线交通便利，更适于调集兵力。

为了得到这次胜利，曼施坦因需要最大限度地集中装甲兵力。为此，他于11月7日跑到希特勒那里。但希特勒不打算放弃尼科波尔，也不打算把拨给胡贝第1装甲集团军的2个新锐装甲师（第14、24）抽过来（考虑到苏军正致力于夺取克里沃罗格—尼科波尔，如果调走这两个师，曼施坦因的南翼无疑会陷入更大危机）。但他允许曼施坦因动用新锐的第1、25装甲师和“希特勒”师以及其他装甲部队，甚至还答应从中央集团军群第2集团军中抽调第4装甲师，但这一点并没有兑现，毕竟中央集团军群自己的形势也很紧张。



调动中的德军“黑豹”A型坦克



德军的III号坦克和半履带装甲车。进攻中，这些装甲车通常布置在战斗队形后方

曼施坦因开始四处调兵遣将：来自希腊的第1装甲师和来自法国的第25装甲师，本计划用于基洛夫格勒，现在只好临时改变路线；来自意大利的“希特勒”师奉命在卡扎京附近下车；另外还有10月28日运往前线的第509重型坦克营——又一支新的“虎”式坦克部队。

曼施坦因的内部援军主要来自第8集团军。包括从布克林调来的“帝国”师，第3、19装甲师，第10装甲步兵师；从克列缅丘格方向调来的第198步兵师。第24、48装甲军也被转给了第4装甲集团军。



为实现曼施坦因的计划，匆匆调动中的“帝国”师坦克部队。左图为“虎”，右图为

为了反击基辅，曼施坦因到底集中了多少兵力？没有见到全面的统计数字。但到11月8日，划入第4装甲集团军序列的部队，已经有10个装甲师和装甲步兵师，15个步兵师，2个警卫师，3个师级战斗群。仅担负主力的6个装甲师，就拥有616辆坦克（不含强击火炮），包括234辆“黑豹”和“虎”。其中又有从西线意大利等地调集的3个齐装满员的新锐师。尤其是过去在东线战功卓著的“希特勒”师，兵力多达19867人（12月份统计），拥有坦克227辆和强击火炮46辆。据说在意大利还补充了一批“菲亚特”和“阿尔法·罗密欧”汽车，其实力甚至超过了“城堡”战役时期。

第4装甲集团军战斗序列（11月8日）

第59军	第291步兵师，C军级集群
第7军	第7装甲师，第20装甲步兵师，第88、323、68步兵师，第75步兵师一部
第13军	第208、340、327步兵师，第8装甲师，第42军第454警卫师
第48装甲军	第25装甲师，第198、82步兵师，第75步兵师一部，党卫军“帝国”师，第213警卫师
第24装甲军 直属	第168、255、34、223、112步兵师，第10装甲步兵师，第19、3装甲师 党卫军“希特勒”师，第4装甲师

不过，这些强大的装甲部队，多数还处于调动状态。而为了完成兵力集结，就必须保住基辅西南约60公里处的交通枢纽法斯托夫。法斯托夫是德第8集团军的重要补给通道，也是连接曼施坦因南段战线的要地，同时也可以作为德军向基辅发动反击的据点。

根据曼施坦因最初的计划，德军将在法斯托夫组织防线，以掩护装甲部队在这一线的集结。这些部队被交给第48装甲军指挥。11月7日，第48装甲军司令部移到白教堂（即白采尔科维，位于法斯托夫以南20公里）。

但红军不打算给曼施坦因提供这样的方便。瓦图京下达了命令：“无论如何必须在最短期内夺取法斯托夫。”早在基辅解放的11月6日，第3近卫坦克集团军已经风驰电掣般扑向法斯托夫。当天黄昏，其先头第91独立坦克旅冲到法斯托夫东部。城内德国守军只有2个后方警卫营和1个残兵营。该方向上还有“帝国”师1个团和第7装甲师的一些分队。



被苏军缴获的德军IV号坦克



德军第509营的“虎”式重型坦克。该营一下火车，就被投入了基辅以西的反击战

所谓兵贵神速！苏军先头坦克旅不待集团军主力到达，就以1个坦克营从东面牵制住德守军，旅主力则趁着夜色由北面高速突入城内。突如其来的袭击令德国人乱成一团，50辆汽车在慌乱中企图逃跑，却被苏联坦克的大炮和履带碾压打成了一团糟。午夜时分，苏第6近卫坦克军又从南面攻入！

经过一夜狂乱的战斗，至11月7日拂晓，法斯托夫市德军已被肃清。苏军在这里捞到了一网大鱼。不但铁路设施完好，且仅第91独立坦克旅就缴获了64门高射炮，62台机车，22列军用物资，90节车皮的锰矿石，3000吨燃料，15万吨粮食。

法斯托夫的失守令曼施坦因气急败坏。按照他的估计，反击部队要到11月中旬才能集结完毕，可集结枢纽却提前丢失了。更恐怖的是，红军坦克正由法斯托夫南下，很快就会冲到白教堂，端掉那里的第48装甲军指挥所！无奈之下，德国人只好把最先抵达的第25装甲师投入战斗，企图夺回法斯托夫。

对于第25装甲师，曼施坦因称其是所谓“新编部队”，梅伦廷则说该师是1943年8月才组建的。实际上，第25装甲师1942年初组建于挪威，后来调到了法国。说来也不算很新。古德里安认为这个师受的训练不够，或许是事实，但也比那些几乎没受什么训练的苏联新兵强得多。

第25装甲师的调动却是一次灾难。南方集团军群原来命令该师轮式车辆在别尔季切夫下车，坦克却在东南基洛夫格勒下车！两者相距竟达数百公里！

11月6日晚，第4装甲集团军又命令该师以最快速度开向法斯托夫，和“帝国”师的1个团增援该城。这意味着，第25装甲师只能以轮式车辆投入战斗，坦克则根本没有！



德军逃离后，幸存居民来到杀人场辨认亲属的尸体

11月7日中午，第25装甲师先头第146装甲步兵团在法斯托夫以南遭遇红军的T-34坦克，当即被打得落花流水！全部运输车辆都被苏联坦克击毁。苏联《坦克突击》一书也记载了这次战斗，称具体交战地点为法斯托夫东南的法斯托韦茨，参战红军为第54近卫坦克旅（第7近卫坦克军先遣队），只是因为苏联坦克燃料不足，残余德军才逃出命来。德师长谢尔中将费了老大力气才把残兵败将重新组织起来。11月8日下午，谢尔来到白教堂第48装甲军指挥所，听从调遣。

11月8日，苏第3近卫坦克集团军将第2梯队的第9机械化军投入战斗，反过头攻击德军。德国人一度陷入危机，直到“希特勒”师赶到，才

遏制了苏军的进攻。

陷入混乱的还不仅是第25装甲师。由于11月7日苏军的进攻，正由铁路运输的第509重型坦克营无法继续前进，其第2、3连被迫下车，并分配给第25装甲师和党卫军“帝国”师。前者因此得到了25辆“虎”。这批坦克参加了法斯托夫东南法斯托韦茨的战斗。

11月9日，第25装甲师坦克团总算从基洛夫格勒开到了。德军随即发动攻势，遭到了苏军的顽强抵抗。朝德国坦克射击的，不仅有设伏的苏联坦克和火炮，还有此前被缴获的64门德国高炮。德军最终在法斯托夫东郊被阻止。11月11日，苏第3近卫坦克集团军又得到了第50步兵军加强，其35公里正面愈加坚固。给防御中的坦克集团军配备一个步兵军，从此成为了苏军的基本战术原则。

经过一番折腾和战斗，德军丧失了大量兵力和兵器。至11月10日，仅第509营的“虎”就彻底损失了6辆！第25装甲师师长指挥侦察营参加战斗，结果刚遭遇苏军就被击伤，也无法指挥部队了。该师的失败给德军在心理上蒙上阴影：随着精锐部队在东线越打越少，来自西线的兵团，如果没有东线经验，将变得不堪一击。

德军反击法斯托夫失败，而第4装甲集团军的老部队却在继续后撤。第7军退至法斯托夫方向；第13军逃往更西面的日托米尔，该交通枢纽于11月13日被苏第38集团军和第1近卫骑兵军占领；北面德第59军退至科罗斯坚，背后的苏第60集团军穷追不舍，更北面的苏第13集团军也转入进攻。至此，第4装甲集团军分割成三个孤立的集团。

曼施坦因只能继续以装甲反击来救援第4装甲集团军。攻击法斯托夫失利后，11月12日，德军又向西面的科尔宁地域发起进攻，以迟滞苏军突击集团的左翼。苏联大本营察觉到曼施坦因正集结重兵于基辅南面，为防备其反击，于11月12日命令瓦图京在日托米尔至第聂伯河一线转入防御。方面军右翼（第13、第60集团军）则继续进攻。

至此，瓦图京已经取得了辉煌的胜利。自11月3日进攻以来，苏军仅用3天时间就夺取了基辅，随后又将这一地区的战略登陆场扩大为纵深150公里，正面300公里！

短短十天内，德军遭受巨大损失。曼施坦因承认，第4装甲集团军的11个步兵师，每师只剩下1个团兵力。第7、8和新增援的第25装甲师，第20装甲步兵师均受重创。苏方列举的战果和德方材料基本一致：击溃德军12个步兵师、2个装甲师和1个摩托化（装甲步兵）师。击毁和缴获火炮迫击炮约1200门、坦克和强击火炮600辆、飞机90架、汽车约2000辆。歼敌10万！



东线苦撑2年多，最终解甲归田的霍特大将

而苏军付出的代价却相当轻微。纯减员6491人，伤24078人。总损失只有3万多人。损失坦克自行火炮271辆，火炮迫击炮104门，飞机125架。对红军来说，以这么少的损失取得这么大的战役胜利，可以说是相当罕见的！

德军遭受如此大败，其高层难辞其咎。由于德陆军总参谋部和曼施坦因的迟钝，未能及时察觉苏军主攻方向的变更，结果被打打了个猝不及防。加上红军动作迅猛，曼施坦因的救援部队也无法及时补救。

作为战败的替罪羊，德第4装甲集团军司令官、长期驰骋东线的装甲“老马”霍特大将，落得了解职的下场。这位将军从苏德战争开始，就在东线指挥装甲集群，曾是何等的不可一世。经历了国境交战、斯大林格勒和库尔斯克，两年多战争下来，威风留在了昔日，剩下的只有颓唐和疲惫。有人曾向希特勒告密，说霍特在任末期，情绪极其低落，还不断在部下中散布悲观情绪。希特勒向曼施坦因许诺，以后会给霍特在西线安排一个集团军司令的职务，实际却把他编入了后备役，从此再未任命什么重要官职。

11月底12月初，劳斯装甲兵上将接手了第4装甲集团军。这位也是东线老熟人。斯大林格勒战役末期，他以第6装甲师师长身份登场，企图救出保卢斯的集团军。以后又长期指挥精锐的第11军，经历了库尔斯克以来的攻防转换，是德军中少见的一位既精通装甲进攻，又富于步兵指挥经验的将领。曼施坦因指望他的装甲集团军能够反击成功，这却不是一件容易的事情。

五、日托米尔反击

1. 态势

1943年11月中旬，夺取基辅后的苏联乌克兰第1方面军，将登陆场扩大至切尔诺贝尔利、马林、日托米尔、法斯托夫、斯泰基一线，深深地切入了德中央集团军群和南方集团军群的接合部。基辅西南和以西的交通枢纽——法斯托夫和日托米尔，都落入了红军之手。

曼施坦因害怕苏军向南实施迂回，不断调来新锐的装甲部队。11月8—15日，部队集结工作逐步完成。在基辅以西的铁路附近，德军集中了3个军，15个师（8个装甲和装甲步兵师）。

大致态势为：西部（日托米尔方向），德国有第13军，苏军为第38集团军和第60集团军各一部；东部（至法斯托夫），德军为第7军和第48装甲军，苏军为第38集团军另一部和第3近卫坦克集团军。德方3个军中，第13、7军已是残兵败将。能够用于反攻的，只有第48装甲军，拥有6个装甲师，1个步兵师。包括：

第1和第7装甲师，第25装甲师，“帝国”、“希特勒”师，第19装甲师（11月18日调来），第68步兵师。



第48装甲军坦克装备情况：

第1装甲师：IV号长管95辆、“黑豹”坦克76辆、7辆指挥坦克、7辆喷火坦克

第25装甲师（11月中旬实力已削弱）：93辆长管IV号坦克、指挥坦克8辆、25辆加强的“虎”

“帝国”师：22辆IV号、6辆III号、10辆“虎”

“希特勒”师：96辆“黑豹”、95辆IV号、指挥坦克9辆、27辆“虎”

第7、19装甲师：40辆坦克

仅这个第48装甲军，就集中起约600辆坦克。包括重型坦克200多辆，其余大多数也是崭新的IV号长管中型坦克。此外，还装备了大量强击火炮（仅“希特勒”就有46辆）。实力之强，即使回到夏季，也不逊色于德军在库尔斯克两翼任何一个强大的装甲铁钳。

作为对比，11月初，苏联整个乌克兰第1方面军也只有不到700辆坦克自行火炮，质量更比德军逊色很多。此前10天战斗又损失了271辆。用于基辅方向的第3近卫坦克集团军，只剩下120~150辆坦克自行火炮。苏军战车数量处于绝对劣势。



停在战区内的“虎”式坦克，监视着对面苏军的动向。在它的掩护下，周围的德国步兵显得颇有安全感

11月15日，德原第11装甲师师长巴尔克装甲兵上将成为第48装甲军新军长。他是东线德军最优秀的坦克将领之一。有了好头头，加上重兵在握，参谋长梅伦廷等人又飘飘然起来，野心勃勃地计划从法斯托夫直插基辅突出部根部，阻止苏军西进。

据梅伦廷的说法，第4装甲集团军新司令劳斯否定了上述计划。此人是个稳健派，认为收回日托米尔，并在这一地域重创苏军就够了。梅伦廷对此不爽，在回忆录中还讽刺劳斯是一战的老古董。

但梅伦廷说法的真实性，却很值得怀疑。根据劳斯回忆录《装甲战役》（2003年英文版）附录的年表（原书第352页），劳斯11月26日被委任以第4装甲集团军特派员，11月30日任命为副司令，12月10日任代理司令。成为正式司令，则要到1944年3月14日。而在1943年11月5—30日，他的正式职务是第47装甲军军长。因此，由劳斯制定第4装甲集团军反击计划的可能性不高。

曼施坦因回忆录则显示，反击思路很可能是他提出来的。值得注意的是，曼施坦因的文尼察指挥部（日托米尔以南），距离战区也不远，利于他指挥反击。最终形成的方案是：德军首先从法斯托夫西南地域向布鲁西洛夫方向实施主攻，击溃正从基辅向西南方推进的苏军部队。然

后转向西面，击溃日托米尔地域的苏军，解救被困的德第13军。

梅伦廷为什么说谎？事实上，他一直表现自己是曼施坦因的忠实部下和坚定拥护者。或许因此不愿批评曼施坦因的计划，而宁可把埋怨发泄到关系不深的奥地利人劳斯头上。

至于说他和曼施坦因的计划谁更正确，笔者的评价是：曼施坦因毕竟比梅伦廷老辣得多，知道现在苏军实力已不可低估，宁可选择稳健的做法。对此他还有战术上的考虑：通过此前第25装甲师向法斯托夫的反攻，曼施坦因发现当地集结了强大的红军坦克部队（第3近卫坦克集团军）。为了避开这支苏军，就必须把主攻方向转到更西面。这样，第48装甲军的主要对手，就变成了比较好对付的苏第38集团军。另外，曼施坦因对红军第60集团军自北翼的威胁也特别敏感。

曼施坦因的反击企图早就被苏联人识破。11月12日起，瓦图京停止向日托米尔以西的进攻，令左翼部队转入防御，但右翼第13、第60集团军继续进攻。同时，又从布克林登陆场调集援兵。斯大林也调第1近卫集团军（12月15日起由格列奇科指挥）和第25坦克军前往支援。

2. 日托米尔失守

没等苏军完成防御准备，11月15日，德第48装甲军的600辆坦克即沿着日托米尔至法斯托夫一线发起攻势。

德军长巴尔克部署如下：以第25装甲师和“帝国”师为右翼，第68步兵师和第7装甲师为左翼；拥有412辆坦克（199辆重型）的第1装甲师和“希特勒”师从中路发起主攻，企图切断基辅—日托米尔交通线。

防守这一线的苏第38集团军承受不住大量德国坦克的密集冲击，被迫向东北退却，导致其西北面的第60集团军左翼陷入孤立。11月17日，德第1装甲师和“希特勒”师抵达道路一线，于科罗斯特舍夫市以东切断了基辅—日托米尔公路。随后，“希特勒”师留在原地，掩护第1、7装甲师和第68步兵师转向西面，进攻日托米尔方向。11月17日夜，第1、7装甲师攻向有着漂亮圆顶房屋和旧教堂的日托米尔。



日托米尔附近的德军装甲部队。照片中可以看见长身管IV号坦克和半履带装甲车

据德方的描述，苏军在日托米尔的抵抗不强。当德第7装甲师的6辆坦克（含3辆加强的“虎”）冲入市区时，只有1门反坦克炮予以回击，也立刻被摧毁。

进攻日托米尔，不仅有来自东南面的第7装甲师（及第20装甲步兵师一部）。根据德方战术地图，德第13军所属第208、340步兵师由西北，第1装甲师由东北，第8装甲师由西南，均攻向日托米尔。德军夹击之下，11月18日，苏第60集团军部分兵力于日托米尔地域遭到合围。被围苏军苦战数日，11月20日突围。



曼陀菲尔（左）和部下在一起

从任何角度看，日托米尔只是一次小胜利。但德国人自库尔斯克以来，败仗实在是吃多了，难得的宣传资本当然不能放过。尤其是第7装甲师师长曼陀菲尔，更被捧为所谓“日托米尔雄狮”，于11月19日接受了

专访，内容通过电台向德国全国广播。隔了几天，他又被希特勒召去授勋。一些部下也加官进爵，大发勋章。一时搞得好生热闹。

苏联方面，斯大林对日托米尔的失守也有些过敏，并迁怒于瓦图京。他命令罗科索夫斯基以大本营代表身份前往乌克兰第1方面军，必要时甚至可以直接取代瓦图京的职务。

这次会见在基辅西边森林内一个别墅村举行。按照罗科索夫斯基的单方面描绘，瓦图京显得极为慌张，为了保住乌纱帽而竭力辩白。只是通过罗科索夫斯基的循循善诱，瓦图京才发现形势其实并不可怕，不应该单纯防御，而应该积极回击。

考虑到瓦图京不久前攻占了基辅，夺走了罗科索夫斯基自认为应该属于自己的荣誉，上述说法的可信性无疑需要打上折扣。但罗科索夫斯基有一点倒没有说错：参谋出身的瓦图京，几乎包揽了自己参谋长的工作。这一点得到了朱可夫的证实。事无巨细的工作方式，无疑加重了瓦图京的压力，甚至导致其身体状况的恶化。



日托米尔之战后，德军宣传部门采访第7装甲师的2个团长，右边那位是第25坦克团的舒尔茨。他不久将接收第7装甲师，然后被反击的苏军击毙

来自战场的压力依然不断增大。西面日托米尔失守的同时，东面，苏第38集团军撤至布鲁西洛夫一线，以阻止德军向基辅推进。苏第3近卫坦克集团军也于夜间机动到布鲁西洛夫。11月17、18日，苏军实施反击，但未能将科罗斯特舍夫地区的德军赶走。战斗至此，苏军虽在德军优势坦克压力下节节后退，却并未被对手的战车性能优势所压服，反而不断施以有力回击。其反坦克武器威力的上升，直接震动了德军最高层。

尽管损失较大，巴尔克仍决心继续向东（基辅方向）推进，首先需要吃掉布鲁西洛夫的苏军重兵集团（3个军）。为此，他准备以新到的第19装甲师由南面，“希特勒”从西面，向布鲁西洛夫发起钳形攻势。同时把西面的部队调回来，以第1装甲师沿着日托米尔—基辅铁路推进，第7装甲师则转到北面加以掩护。由于调动需要一些时间，攻势预定于11月20日后开始。

进攻开始后，巴尔克却大失所望。“希特勒”师由正面向布鲁西洛夫的进攻完全失败，据说这是该师战争中第一次未能完成战术任务。德军在侧翼发展却较为顺利，第1装甲师和第19装甲师分别突破苏军两翼，但这两个师却并没有立刻封闭包围圈，而是在11月20日夜停顿了下来。



冬季战役中的德军IV号坦克

巴尔克对此大发雷霆，强令第1、19装甲师继续进攻，围歼当面苏军。但战机稍纵即逝，苏联人很快采取措施，将布鲁西洛夫地区的军官和技术兵员首先撤了出去。11月23日，苏第38集团军最终放弃了布鲁西洛夫市，退到城东8~10公里处设防。同时，大量援军陆续抵达，包括大本营预备队调来的近卫第1集团军1个步兵军。来自布克林登陆场的第40集团军、第27集团军一部，早在11月15—17日就调至法斯托夫、特里波利耶地段，充实了苏军的整个防御纵深。

巴尔克虽然在布鲁西洛夫捕获了一些俘虏，153辆坦克和320门炮，却也清楚苏军骨干并未受到重创。11月25日，瓦图京以3个步兵军由拉耶夫卡、博罗夫卡地域，向布鲁西洛夫德军的翼侧实施了反击。数日激战结果更使巴尔克明白，继续向基辅推进几乎是不可能的事情。11月26

日，天气骤然变冷，泥雪浆化的地面难以通行，进一步毁灭了德军向东推进的希望。至11月30日前，此处战线稳定在切尔尼亚霍夫、拉多梅什利、斯塔维谢、尤罗夫卡一线。

3. 第48 装甲军转向

德军向瓦图京左翼反攻期间，瓦图京的右翼依然在向前推进。11月17日，苏第60集团军攻占了科罗斯坚；11月18日，第13集团军赶走了奥夫鲁奇的德军。南方集团军群与中央集团军群的联系于此被切断。

苏第60集团军左翼，也在日托米尔—拉多梅什利公路以北站稳脚跟，威胁着德第48装甲军的侧翼。曼施坦因决定消除这个威胁。11月30日，第48装甲军奉命突袭日托米尔—拉多梅什利苏军的右翼，从西向东实施攻击。

尽管巴尔克对这一线苏军的防御状况并不了解，还是迅速作出了部署：第68步兵师由日托米尔攻击苏军右翼，该师左侧展开了“希特勒”师和第1、7装甲师。第13军左翼也将配合行动。

按照计划，“希特勒”师和第1装甲师先头应于上午6时穿过日托米尔—科罗斯坚公路，最左侧的第7装甲师，则向东北方实施深远的迂回突击，以求插入苏军纵深。由于沿途路况很差，没有给第7装甲师配属重型坦克。

巴尔克此次计划成功的关键，就是第7装甲师的深远迂回。为了保证进攻的突然性，德军没有派出侦察部队，装甲师夜间才进入出发阵地。即使在日托米尔以北抢修道路桥梁的工兵和装甲车也没有得到战斗部队掩护。攻势将得到德国空军的大力配合，第8航空军司令塞德曼干脆把指挥所设到第48装甲军指挥所附近。

12月6日上午6时，德军3个装甲师越过了日托米尔—科罗斯坚公路。苏军虽沿公路构筑了阵地，但尚未完工。第4装甲集团军集中起所有可用的炮兵营，1个火箭炮旅和1辆装甲列车，动用各种口径（最大320毫米）的火炮和火箭炮，对着脆弱的红军防线一顿狂轰滥炸。随后，数百辆坦克投入进攻。第8航空军联络官坐在装甲车内，紧跟坦克纵队，随时召唤飞机以压制苏军的反抗。苏军抵抗一番，终归经不住强有力的冲击，防御迅速被打乱。德军甚至截听到苏军无线电通话中的骂娘。



沿着公路行进的德军装甲车队



照片上为1个42型10管自行火箭炮连，按编制为2个排共4辆。大约拍摄于1943年底或1944年初。日托米尔反击中，德军密集的火箭炮轰击发挥了很大作用

战斗至中午，德军的攻击取得胜利，攻取了第60集团军司令部。至傍晚，已突入纵深30多公里。12月7日夜間，“希特勒”师取得很大突破，但燃料几乎耗尽，战车也损坏众多。第1装甲师推进到捷捷列夫河，第7装甲师消灭伊尔沙河沿岸马林登陆场。12月9日，德方宣称两河间苏军已被肃清，并以第13军巩固住了阵地。

但在马林地城，苏军的抵抗却持续到了12月18日，其第4近卫坦克军不断出击，激战过后，双方被摧毁的战车堆积遍野。德军无力继续北上，只好回过头来以第1装甲师和“希特勒”师肃清拉多梅什利附近的苏军。随后，消耗严重的装甲部队退出一线。至12月15日，德第13军在捷捷列夫河和伊尔沙河一线的阵地稳定下来。

利用第48装甲军的进攻，德第59军乘机夺回了科罗斯坚。同时，德方侦察发现，苏军第60集团军正在科罗斯坚与马林之间的梅列尼地区集结兵力，企图攻击德第59、13军的接合部。但据苏联战后发布的资料，第60集团军在科罗斯坚方向进行的是伪装集结。苏联人营造出有大量步兵和坦克的假象，为的是吸引德军的注意力，保证红军攻击部队集中在真正的主攻方向：基辅以西。

巴尔克却对苏军将从梅列尼发起强大攻势深信不疑，决心抢先下手。他先以第7装甲师由马林地域渡过伊尔沙河，建立登陆场。然后，令第1装甲师和“希特勒”师以两次夜行军潜入科罗斯坚以南。这样，德军就从两个方面，建立起夹击梅列尼的进攻出发阵地。按照德方估计，这里有1个苏联军的兵力。

12月16日上午9时，第1装甲师和“希特勒”师准时占领出发阵地。为支援“希特勒”师，德军集中起30个炮兵连和1个火箭炮旅。炮击过后，“希特勒”师和第1装甲师一道出击。德军根据进展情况，不断改变炮火支援的方向。“希特勒”师和第1装甲师的步兵和坦克，不仅在本师范围内协同，还根据情况支援友邻的战斗。西面的第7装甲师也取得了突破。至12月16日晚，德军确信梅列尼包围战将获得成功。

但情况并不那么简单。自反击开始以来，德军各部队都苦战了一个月左右。即使以满员阵容投入的新锐兵团，战力也已衰竭殆尽。如“希特勒”师，原有的227辆坦克只剩下160辆，其中可用的仅20辆（含3辆“虎”）；原本足额的装甲步兵团，兵员也下降为平均500人。12月21日起，苏军又发动了大规模反击！巴尔克依然不想放弃，命令“希特勒”师务必攻占梅列尼，并与第7装甲师会合。但在12月22日，“希特勒”师的进攻完全失败，第1装甲师也遭到了苏军强有力的坦克冲击。



进攻前，聚集在IV号坦克旁的德国步兵。四周已是白茫茫一片

巴尔克终于意识到实力不够，于12月23日抽回两翼，全线转入防御。12月24日这天，沮丧的“希特勒”师坦克手烧毁了7辆无法回收的“虎”式坦克。该师带来反击的27辆“虎”，至此已有11辆全毁。

4. 反击的总结

曼施坦因以超豪华阵容的兵团和指挥官发动的反击战，就这样黯然结束了。为了证明1个多月的苦战并非毫无意义，第4装甲集团军宣布了战果：击毙苏军2万，俘虏4800人，缴获和毁伤坦克603辆，火炮300门，反坦克炮1200门。根据苏方的统计，11月13日—12月22日，乌克兰第1方面军纯减员26443人，伤61030人。比较看来，德方此次发布的人员杀伤战果还比较准确。

但德国人自己也很清楚，上述战果并不显著。12月被抓获的苏军战俘中，一半是15~18岁的少年，最小13岁；另一半则是亚洲人或者老头子，罕有青壮士兵。这固然与苏联新兵质量下降有关，但也证明曼施坦因的反击未能消灭多少苏军骨干。

为了对付这些小孩和老头子，德国陆军的精英却遭到了不可挽回的损失。仅“希特勒”师就丧失了数千名步兵，全毁坦克60余辆（含11辆“虎”）。伤亡之惨，甚至超过了“城堡”行动。没有德第4装甲集团军该阶段总损失的相关数据，但以“希特勒”师的损失推而广之，即使再打上些折扣，其总数估计也相当可观。

曼施坦因等人还可以为其精锐部队的表现自我陶醉一番，但这种表现的实际意义却大大掉价了。一个多月的攻势，最优秀的德军兵团、强大的坦克部队，也不过前进了35~40公里，从苏军推进最远的战线处拿回了两个交通据点（日托米尔和科罗斯坚）。基辅离他们依然遥远。

曼施坦因的最主要企图：击溃红军进攻锋芒，稳定基辅以西战线的任务，则根本没有完成。由于瓦图京没有动用太多战略预备队，就挡住了德军的攻势，斯大林增援给他的近卫第1集团军、第18集团军和坦克第1集团军，得以集结成更强大的攻击军团。苏军还从新解放区得到了一些补充。至德军反击结束，乌克兰第1方面军总兵力增强为831000人，火炮和迫击炮约11400门，坦克和自行火炮1125辆，作战飞机529架！

5. 瓦图京卷土重来

瓦图京不打算给曼施坦因半天的喘息机会。利用德第48装甲军纠缠于西北科罗斯坚方向的有利时机，瓦图京将主力展开于基辅以西的中央战线。在此集中了近卫第1集团军，第18、第38集团军，近卫坦克第3集团军，坦克第1集团军。赋予上述重兵集团的任务是：发起强大攻势，击溃布鲁西洛夫德军，随后向日托米尔、别尔季切夫、文尼察方向发展进攻。

主攻集团两侧，还将采取两个辅助攻势：北翼，第60集团军和近卫第1集团军一部，攻击拉多梅什利德军，突向斯卢奇河。第13集团军突击科罗斯坚、沃伦斯基新城和萨尔内；南翼，第40、27集团军突向白采尔科维、乌曼，争取与乌克兰第2方面军右翼会师。

与此相比，德第4装甲集团军至12月26日，只剩下22个师外加1个军级集群。苏军主攻方向上，德军兵力更为薄弱，主要由第8、19装甲师和“帝国”师支援。两军的大致态势为：

北翼，苏第13、60集团军，对德第59军；

中部（日托米尔方向），苏第1近卫集团军和第18集团军，对德第13军；

南部，苏第38、40、27集团军，对德第7军和第24装甲军；

苏军坦克预备队为第1坦克集团军和第3近卫坦克集团军，德军为第48装甲军；

由于德军指挥关系不断变化，上述序列只能说是“大致上”的。另外，根据德军序列，以及曼施坦因和劳斯的说法，德第42军（原隶属于第8集团军）的指挥部也在这一线，并被用于保卫日托米尔方向。

资料来源：《巴巴罗萨至柏林》、《装甲战役——劳斯将军的东线回忆》、《失去的胜利》、德第4装甲集团军1943年12月26日序列、《苏联军事大百科全书》地图。另外，参考苏德双方11月中下旬态势图各一张。



齐射的德军重型火箭炮

1943年12月24日，即曼施坦因反击结束的第二天，苏军在预定主攻方向实施了50分钟的炮击和空袭，随后掀起排山倒海般的强大攻势！12月25—28日，其他集团军也开始进攻。由于德军装甲主力还在西北方，留在这一线的兵力薄弱，很快从布鲁西洛夫被赶了出来。德第8、19装甲师，以及第25装甲师等部队被打得溃不成军。为了扩大战果，苏近卫坦克第3集团军和坦克第1集团军很快就进入了突破口。

苏军的进攻完全出乎德方意料之外。此时，曼施坦因正在视察后方预备队第20装甲步兵师，还在当地庆祝了圣诞节。对红军攻势的最初报告，他也不以为然。直到晚上，曼施坦因才觉察到大事不好。

发觉判断失误的德国人，赶紧命令第48装甲军放弃梅列尼方向的阵地，以3个装甲师南下救援。另外，从中央集团军群调来的第18炮兵师也开向日托米尔。

德军第18炮兵师

前身为第18装甲师。在该师基础上，10月1日组建了第18炮兵师。下属第88、288、388炮兵团，第18装甲步兵营，第741强击火炮连，第280陆军高射炮营。年底从中央集团军群调往第24装甲军。

按照劳斯的说法，该师参战前拥有60门轻型和40门中型火炮（这里所谓“轻中型”，就是我们一般所谓“中重型”），还有24辆强击火炮。另一说为：9门210毫米榴弹炮、30门150毫米加农炮、48门105毫米、十几门100毫米。

第18炮兵师是一支全摩托化部队。和纯粹担任火力支援的苏联炮兵师不同，德军高层竟指望它能够起装甲师的作用！梅伦廷对该师印象很差，说它既不适合防御，也不适合进攻，只会堵塞道路，丢失大炮。

圣诞节这天，第48装甲军军部赶到日托米尔。除了原有部队外，前线被击溃的第8、19装甲师和“帝国”师也划归其指挥。日托米尔城现在热闹非常，忙着逃命的第13军和第24装甲军的运输车和后勤人员，加上新调来的第18炮兵师，总计2万多人和上千车辆拥挤成了一团。而第48装甲军的援兵：第1、7装甲师和“希特勒”师，也必须从这里通过。

巴尔克只能采取强制措施，保证第1装甲师从城内“挤”了过去。该师随后与“帝国”师和第8装甲师接上了头。但第19装甲师和第8装甲师一部却被苏军分割在南面。巴尔克令其向日托米尔以南突围，并以“希特勒”师接应。但“希特勒”师也被堵塞在路上，根本来不及救援。

第19师的无线电哀号起来：“我们遭到了30辆敌人坦克的攻击，已经没有燃料。求救！求救！求救！”随后陷入静默。6小时后，巴尔克获知第19装甲师西撤成功。为了逃避苏军追击，该师避开公路，沿着林间道路逃跑，最终在26日与“希特勒”师会合。



调动中的“黑豹”坦克部队

苏第3近卫坦克集团军和第4近卫坦克军，继续推向拉多梅什利和日

托米尔，德第13军支撑不住，被迫南撤向别尔季切夫。但苏军第1坦克集团军已抢先一步，冲向别尔季切夫以南的交通枢纽卡扎京。德军在此只有第20装甲步兵师的1个团级战斗群，外加第18炮兵师的24辆强击火炮，无力抵御红军进攻。12月28日，苏军以第11近卫坦克军从西北，第8近卫机械化军从东面，迂回并占领了卡扎京。日托米尔—别尔季切夫一线的大量德军，面临被切断的危险。

德军赶紧组织反击。第48装甲军把150辆可用坦克全部投入战斗。12月27日，“希特勒”师占领了别尔季切夫以东阵地。第二天，第1装甲师通过该地，开始反击卡扎京。第7装甲师也在调动中。

苏军以第8近卫机械化军保卫卡扎京，第11近卫坦克军则由东南继续进攻别尔季切夫。另外，苏第3近卫坦克集团军也由西北方向迂回南下，冲向别尔季切夫德军的后方！围绕别尔季切夫—卡扎京的交通枢纽，两军庞大的坦克兵团形成犬牙交错的复杂态势！

12月29日，两军全线激战，随即则是德军的全线失利。“希特勒”师在30公里正面与红军交锋，40辆苏联坦克突破该师阵地，冲入其后方；第1装甲师的反击仅取得微弱进展；第7装甲师也遭到强大抵抗，前进受阻。

巴尔克无计可施，只得缩短防线，将2个师撤至别尔季切夫两侧。12月30日，第1装甲师和“希特勒”师沿着结冰的地面，艰难地完成了撤退，至中午建立起新的防线。

恶劣的天气和地况，却没有阻止瓦图京的进攻。至12月29日，苏军已经把突破正面扩大到300公里，向纵深前进约100公里。1943年12月31日，红军第1近卫集团军和第18集团军夺回了日托米尔。1944年1月4日，原第48装甲军军部所在地白采尔科维落入红军之手；1月5日，别尔季切夫也被苏军夺取。

短短六七天内，曼施坦因动用强大装甲部队夺取的几个据点，就被红军一一收复。德军遭受了进一步的惨重损失。第13军退到别尔季切夫时，各师就只有150~300人，全军步兵加起来不超过一个团。大家或许还记得，按照曼施坦因的说法，基辅失守前后，德军是一个步兵师平均有一个团的实力。现在更甚一步：一个军只有一个团的实力！



红军士兵发起冲锋，把面前村庄的德军赶走

最令德国人心痛的，还是那些精锐的装甲师。1943年11月—1944年1月，仅“希特勒”师，在日托米尔攻防战中，就彻底损失了153辆中重型坦克和强击火炮！其中包括18辆“虎”、60辆“黑豹”、63辆IV号、12辆强击火炮！一个师的装甲损失，甚至超过“城堡”行动中第4装甲集团军的损失总和！日托米尔参战的全部8个装甲和装甲步兵师的损失总和更为巨大！苏军仅在反攻的6天内，就毁伤和缴获了670辆坦克强击火炮，火炮迫击炮1380门，杀伤德军官兵4万余人！12月24日—1月6日，还俘虏了4468名德军官兵。

昔日凶猛如“虎”“豹”的德国装甲部队，虽然坦克越来越好，顶级兵团也保有大量精锐老兵，可在日益成熟的红军坦克兵和炮手打击下，却越来越像“病猫”了。

1943年过去了，瓦图京的攻势却还在继续。不过这要留待下一卷具体介绍了。本书所要叙述的内容，即曼施坦因的第聂伯河防线之战，其北段基辅方向，已经彻底失败。而曼施坦因的南段防线，也在同一时期最终瓦解！

六、曼施坦因第聂伯河防线的瓦解

1. 南段态势

曼施坦因向基辅实施反击后不久，11月下旬，德军又在遥远南段的尼科波尔发起了进攻。曼施坦因对这个反击计划已经没有了兴趣，但在希特勒的要求下，还是采取了行动。

这次反击，在苏德双方的战史中都只有只言片语。笔者只能通过各种资料，将其经过大致概括一下：

根据德方的战术地图和作战序列等资料，尼科波尔桥头堡内集结了10个德国师。包括第24装甲师（116辆坦克强击火炮）。另外，尼科波尔—克里沃伊罗格地域还集中了第653重型坦克歼击营，11月1日有48辆“菲迪南德”。这个营不断重创冲过来的苏军坦克群，自身损失也相当巨大。至11月29日只剩下42辆“菲迪南德”，其中可用的只有4辆。

尼科波尔桥头堡德军序列（第40装甲军统一指挥）：

第24装甲师

第29军：第111步兵师，第97歼击师，第9、335步兵师

第4军：第79、258、302步兵师，第3山地步兵师，第17步兵师



1943年冬季，调动中的第3装甲师IV号H型坦克。曼施坦因曾想把这个师也用于基辅反击，但由于第8集团军战况吃紧，第3装甲师又被调了回去

德国人主要攻击了苏第5突击集团军。由于苏军忙着准备进攻尼科波尔，防备不足，德国人的突击取得了一定效果，冲到了第5突击集团军3个步兵师的后方。苏军被迫于夜间撤下了这3个师，并转入防御。两军恶战了一场。结果德军没能前进多远。



差不多同一时期（11月20—28日），第5突击集团军友邻的苏第28集团军（位于卡霍夫卡以北战线），反过头来向德军发起了进攻。为此投入了29辆重型战车，包括第34近卫突破重型坦克团（20辆KV-85）和第40重型自行火炮团（9辆SU-152自行火炮）。当苏联重型坦克驶来时，德军的IV号H坦克和“黄鼠狼”躲在壕堑里，用长管75毫米炮实施了精确射击。苏联重型坦克防护薄弱的缺点暴露无遗，一天之内就损失了6辆KV-85和6辆SU-152。

第二天，德军的10辆IV号H坦克实施了反击。正面交锋中，苏联人寄托厚望的85毫米坦克炮终于威力大发。5辆德军坦克被摧毁，苏方没有任何损失。11月23日，苏军继续进攻，突入德军纵深5公里，但第34团又损失了2辆坦克，被迫撤往后方休整。经过这几次战斗，证明KV-85攻击威力尚可，但突防能力不足。

德军的尼科波尔反击，并没有能够打到克里木。但留在此地的第24装甲师还是发挥了很大作用。由于该师的积极战斗，德军暂时挫败了红军攻取尼科波尔和克里木的计划。

红军在尼科波尔地域还付出了另一个代价：11月初，苏第44集团军司令霍缅科将军误入德军阵地并遭射杀。因为情况不明，斯大林下令解散了第44集团军。霍缅科也成为罹难苏联将军中遭遇最为奇特的一位。

霍缅科之死

1943年11月6日，苏第44集团军司令霍缅科中将亲自开着汽车，拉着炮兵司令博布科夫少将巡查部队，误入德军阵地。随后下落不明。

事发第二天的11月7日，斯大林为此发布了专门命令，宣称两人已经被俘（后来戈尔巴乔夫的吹鼓手沃尔科戈诺夫也相信了这种看法），并严禁高级将领亲自开车。实际上，斯大林对情况掌握并不多，甚至怀疑两人主动投敌，为此下令解散了第44集团军。

霍缅科的遭遇直到1944年才真相大白。一个被俘的德军中尉向苏方交代：霍缅科等人的汽车，行驶至德第111步兵师第50步兵团阵地附近，遭到步枪和机枪的射击。博布科夫被当场打死，霍缅科则在3~4分钟后死亡。事发地点在尼科波尔附近。霍缅科终年45岁。

霍缅科是苏军的老资格集团军司令员，几乎一开始就参与了这场战争。他担任第44集团军司令约有一年。其间从高加索到乌克兰，转战千里，一路斩关夺隘，连克亚速、塔甘罗格、马里乌波尔等地。虽备尝艰辛危险，却也战功赫赫。经过如此大风大浪，最后却罹难于一个小小失误，可为一叹。

资料来源：《倒下的苏联将军》、《胜利与悲剧》、《苏联军事大百科全书》、《1943年11月尼科波尔地域德军防线态势图》。



参加尼科波尔战斗的“菲迪南德”(属于第653营3连)，旁边通过的是半履带牵引车拖拽的88毫米高射炮

由于尼科波尔反击，德军的部署发生了一些变化。第1装甲集团军接管了第6集团军的北部战线和2个军。第6集团军本身只剩下第44军，防守所谓赫尔松桥头堡。作为希特勒央求的结果，12月份，该方向还增加了罗马尼亚第3集团军。12月26日包括第4、24罗马尼亚步兵师，罗马尼亚第15步兵师一部，第1斯洛伐克步兵师，德第5空军野战师一部，德第370步兵师。

10月底到11月19日，第1装甲集团军继续增强，获得来自法国等地的第76、384步兵师，划入其序列的还有来自西线和意大利的第14、24装甲师（225辆坦克强击火炮）。此前被降格的第294、258、111、62、387步兵师，第9、23装甲师等部队经过补充，也恢复建制。

得到增强的第1装甲集团军，在新司令胡贝装甲兵上将指挥下，自11月20日起，连续挫败了乌克兰第2、3方面军向克里沃伊罗格和基洛夫格勒的进攻。

鉴于德军实力增强，科涅夫意识到基洛夫格勒和克里沃伊罗格一时拿不下来，决心从更北面德第8集团军防区寻找战机。由于该集团军将大量兵力调往基辅方向，实力已大为削弱。11月23日，科涅夫向斯大林报告，将夺取切尔卡瑟等地，把当面德军全部赶出第聂伯河。

在基洛夫格勒地域，科涅夫继续进行局部攻势。12月6日，苏第5近卫集团军攻占了亚历山大里亚；12月9日，又在第5近卫坦克集团军协同下，占领基洛夫格勒以北的兹纳缅卡。

科涅夫遥远的北翼，其第52集团军渡过第聂伯河，建立右岸登陆

场，并于12月14日占领切尔卡瑟。登陆场扩大为正面宽60公里，纵深30公里。德第8集团军因兵力不足，只得放弃长达90公里的河岸，退至一条沼泽水道后建立防线。曼施坦因又匆匆从第1、4装甲集团军调来第3、14装甲师予以支援。他的机动兵团，就这样跑来跑去地逐渐消耗殆尽了。

苏第52集团军继续前进，因遭德军顽抗，未能夺取斯梅拉铁路枢纽。但白采尔科维—斯梅拉—克里沃罗格横向铁路，已处于苏军炮火威胁之下，基本丧失了作用。

第52集团军南面的第4近卫集团军沿右岸进攻，于12月15日与第52集团军会合。

同一时期，乌克兰第3方面军向第聂伯罗彼得罗夫斯克以西推进，在一些方向前进40~50公里。其第6集团军渡过第聂伯河，在扎波罗热以南右岸建立一个小登陆场。11月30日，第6集团军开始进攻，至12月底，与第8近卫集团军左翼一道将德军驱赶到了马尔加涅茨市以北20~30公里处。

至此，乌克兰第2、3方面军在第聂伯河右岸建立起正面450公里、纵深100公里的巨型登陆场。德第1装甲集团军坚守的克里沃伊罗格—尼科波尔地区，已经成为了一个两翼暴露的突出部。

第聂伯河南段战役至此告一段落。曼施坦因被迫接受了战役的结果：扎波罗热以北至切尔卡瑟以南的第聂伯河防线，全部落入红军之手。扎波罗热以南的第6集团军也被赶出了防区，仅在尼科波尔保留一个桥头堡。

此次战役，自9月26日开始，一直进行到12月20日，持续了近3个月。苏联3个方面军在此期间总损失超过75万人，物资消耗包括：坦克自行火炮2639辆，火炮迫击炮3125门，飞机430架。

德A集团军群，以及曼施坦因的第1装甲集团军、第8集团军一部，无疑也蒙受了巨大伤亡。但至今也没有全面数字，甚至连参考数据都不多。只有第16装甲步兵师的损失数字难得地保存了下来：1943年10月10日至1944年1月14日，损失达5120人。这还不包括该师在扎波罗热的伤亡。而第6集团军很多师的步兵员额甚至减少到连级规模。可以肯定的是，这一线的40多个德国师，在战役中期就已经遍体鳞伤，战役全期损失也相当可观。

2. 总结

红军损失（单位：人）

1943年9月26日—12月20日	纯减员	伤病减员	总计
乌克兰第2方面军	77400	226217	303617
乌克兰第3方面军	34821	132248	167069
乌克兰第4方面军	60980	222726	283706
总计	173201	581191	754392

1943年还没有全部过去，曼施坦因的第聂伯河防线就瓦解得只剩下一小段残山剩水，从沿岸被击退的德军身后丢下无数尸体。曼斯坦因在回忆录中称，从1943年7月至1944年1月，南方集团军群仅损失405409人。但这个数字和此前已被证实缩水的材料属于同一体系，可靠性不高。

依据德国发布的新史料，1943年10月—12月，东线德军死亡总数达169957人。与第三季度相比，死亡人数略有下降，但俘虏人数却逐渐上升。1943年下半年，红军俘获德国及其盟军总计77742人。尤其是第四季度，仅梅利托波尔和基辅两次进攻战役，就有28000人落入红军手中。由此推估，第四季度伤亡与第三季度差不多，均在100万左右。其中德国陆军约80万。这段时期，曼施坦因的南方集团军群加上A集团军群，师团占东线总数的45%。按照这个比例推算，南线伤亡约45万。

第四季度，东线德军装备消耗也依然居高不下，彻底损失了1997辆坦克强击火炮。其中10月585辆，11月748辆，12月664辆。

同样在第四季度，红军伤亡超过215万人。比第三季度减少70多万人。这证明红军的战斗效率有了大幅度提高。

东线德军1943年下半年死亡数字（单位：人）

10月	53264
11月	67363
12月	49330

红军损失（单位：人）

	1943年第四季度
战场阵亡(包括撤离中因伤死亡)	418225
因伤死于医院	70903
病死等非战斗死亡	15315
失踪、被俘	85512
伤	1349890
病	217607
冻伤	443
总计	2157895

事实上，摧毁第聂伯河防线的秋季战役中，红军的装甲力量比夏季战役要逊色很多。苏联方面军夏季拥有3000辆以上坦克自行火炮，至秋季只剩下数百辆。而曼施坦因却依然维持着强大的装甲部队，甚至有能力和在基辅以西几个交通枢纽间集中超过600辆坦克。



调动中的“帝国”师“虎”式坦克。天气已经变冷，并下了第一场雪

拥有强大装甲兵力的曼施坦因，为何会反而遭到更大失败？分析起来，大致有3个原因：

首先，曼施坦因9月撤退中，未能及时于第聂伯河一线建立完整防线，红军乘机在右岸建立数个大型登陆场。这些登陆场宛如德军防御堤坝上的裂缝，不断扩大，最终导致了几个方向的大决堤！

其次，曼施坦因自夏季战役后，步兵员额一直严重不足。单纯靠装甲反击和轰炸炮击，既无法守住漫长战线，也不足以把苏军从桥头堡上赶走。

最后，就是曼施坦因自己的战术问题。他最擅长的一手，就是寻找出苏军的主要突破方向，然后最大限度集中装甲部队，实施凶猛反击。但在秋季战役中，斯大林却采取了四面出击、到处开花的进攻方式，使德军的装甲部队疲于奔命，顾此失彼。曼施坦因最终也被迫承认：每当他打算集中装甲兵力恢复某处态势时，被削弱的地段就可能产生新的危机。



1943年秋冬，德军不停地撤退。天气逐渐寒冷，德军的颓势也日益明显

当然，曼施坦因最终还是孤注一掷，拿出不顾其他战线安危的气势（这一点受到了希特勒的限制），把大量坦克甩到了基辅以西的大赌场上。但遗憾的是，德军的密集装甲突击没有像过去那样产生神奇的效果，而是表现出比夏季更甚的疲弱勢头。这从另一方面也证实了红军反坦克能力的提高。苏联人越来越倾向于保存优秀的技术兵员，大量没有经过训练的新兵只是用来充实散兵线而已。

曼施坦因在第聂伯河的失败，是对兵力集中和机动原则的一次挑战。事实证明，这些原则并非包医百病的灵丹妙药。苏德战场的特有环境下，如果不重视战线的完整性和稳定性，一味地追求兵力集中，轻率实施大规模机动，只会让庞大的重兵集团变成无所依托的散兵游勇，或者中国人所谓的“流寇”。

曼施坦因已经处于类似的窘境之中。他的装甲部队被牵制在战线各

地，即使集中起来，也无法根本遏制红军的攻势。更可怕的是，由于丢失了此前寄予重大指望的第聂伯河天险，被赶出来的众多部队没有了坚固依托，有些甚至被丢到日渐寒冷的原野之上。而斯大林一直扣在手中的强大战略预备队，却陆续集结在了战线附近。

更大的灾难即将降落到曼施坦因的头顶。

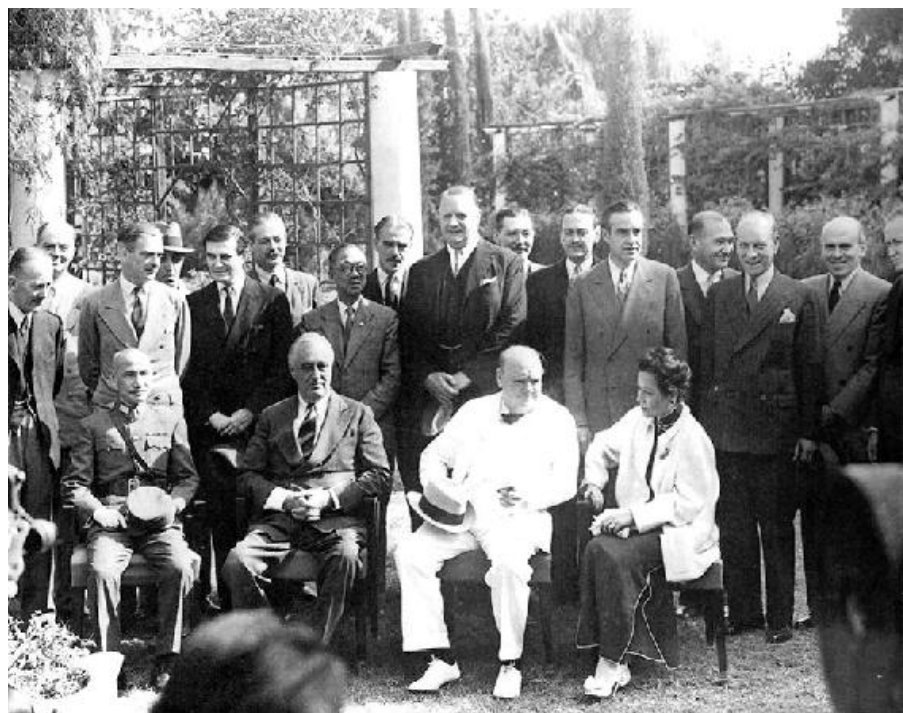
尾 声 德黑兰——强权者的盛宴

端坐在克里姆林宫内的斯大林，已经有充分的信心预测最后的胜利。1943年11月7日，他发布了最高统帅命令（第309号），号召全体红军军人以及敌后游击队，“为彻底粉碎德国法西斯侵略者而战”。

外交领域，和德国人媾和的必要性下降了。倒是需要把所谓的“盟友们”召集过来，商量一下未来战果的分配。

于是便有了1943年10月19—30日的苏英美三国莫斯科外长会议：莫洛托夫、艾登、赫尔。后期还有中国代表。

会议产生了著名的《中苏美英四国关于普遍安全的宣言》。苏联接受了美国提出的原则，表示要将战争继续到德国彻底失败和无条件投降为止。如果敌对方有媾和企图，同盟国内必须互相通报和协调。《苏美英三国关于德国暴行的宣言》还提出要惩办德国战犯。



开罗会议上的蒋介石夫妇与罗斯福和丘吉尔。会上，美英将蒋也作为“巨头”，会后，却聚在一起算计着中国的利益

苏联的上述表态，使德国内部亲苏势力（包括支持和反对希特勒的两派）极为失望。他们原本指望斯大林能更理性一些，不要和美国人一道把德国逼入绝境。

斯大林也未必不明白：罗斯福提出要德国“无条件投降”和惩办战犯，无非是逼迫希特勒破釜沉舟，和苏联死战到底。待到苏德流尽鲜血，美国人最终再来收取渔翁之利。

但东线最新战局表明，红军具备彻底打败德国的实力。控制中东欧的前景无疑对斯大林具有极大的诱惑力。况且他手头拥有流亡的德共，一些德国将军也愿意和苏联合作。因此，希特勒彻底消失后，建立一个亲苏的德国政府并非不可能。

但美国人更感兴趣把德国从民族角度彻底消灭掉！莫斯科会议上讨论了战后奥地利的独立，还有瓜分德国。美国人主张分成三块或者更多，英国人特别强调将普鲁士和德国分开。苏联人对此态度暧昧。由于无法取得一致，各方最终决定，将战后德国问题交给未来的“欧洲咨询委员会”解决。

会议上，各方围绕东欧、意大利、法国问题也开始了较量。波兰问题显得尤其敏感。西方国家希望苏联和波兰流亡政府恢复外交关系。换句话说，希望把苏联人限制在战前势力范围内。斯大林当然不会接受这一点：在他看来，苏联人流了那么多血，如果连一个听话的波兰都换不来，战争就算是白打了！

另外，美国人还致力于争取苏联对日宣战。会议结束后的宴会上，美国人获得了斯大林的初步承诺，而且暂时还没开出什么价钱。斯大林大概希望以此在其他问题上争取主动。

莫斯科会议，是外交部长们的战场。接下来，就要轮到领袖们亲自上场了。斯大林——革命的大酋长，不择手段的新型凯撒；罗斯福——貌似君子的阴险骗子，梦想用美元支配世界；丘吉尔——个性突出的文学老青年，实力最弱的现实主义者。

罗斯福、丘吉尔曾建议将会议地点——领袖们的角斗场——设在开罗、巴格达，甚至可以在沙漠里架上3个帐篷。但斯大林却坚持在苏联和西方共同势力范围的伊朗首都德黑兰，理由是便于他指挥苏德战局，尤其是日托米尔方向有些麻烦的情况下。

为此，他将有生以来第一次乘坐飞机，机型为C-47。斯大林颇为重视自己的人身安全，拒绝乘坐由远程航空兵司令戈洛瓦诺夫上将驾驶的飞机，而上了一位上校的飞机。毕竟军衔往往和飞行能力是成反比的。

1943年11月28日—12月1日，进行了永载史册的德黑兰会议。丘吉尔自我陶醉地宣称，这是“人类有史以来最大一次世界力量的聚会”，虽然他的力量最小。会议中“三巨头”的钩心斗角，和他们施展出来的个人

魅力，足够撰写另外一部专著。围绕其间的所谓“德国间谍风波”，还产生了由阿兰·德龙出演的著名电影。



德黑兰会议期间，“斯大林格勒之剑”赠送仪式。照片上，由伏罗希洛夫元帅捧着宝剑，“三巨头”环绕在周围

本书不可能给出这么大的篇幅。但有一点还是值得一提：斯大林利用德国间谍要刺杀罗斯福的传闻，把美国总统拉到苏联大使馆居住。虽然罗斯福也非可欺的善类，斯大林的小手腕还是发挥了点作用。讨论最重要的第二战场时，罗斯福没有支持丘吉尔由巴尔干进军的方案。由于他的态度，确定了西方军队于1944年5月1日进攻法国的“霸王”行动。

作为回报，斯大林居然也笑嘻嘻地赞成起罗斯福把德国瓜分为5国的计划，还提出苏联要吞并柯尼斯堡。这令主张孤立普鲁士，建立一个多瑙河联邦的丘吉尔颇为被动。

罗斯福和斯大林真的建立了彼此信任的关系？当然不可能。他们不过是以某些细节上的一致，向丘吉尔说明一个简单的现实：根据实力对比，美国和苏联才是真正的谈判对手，所谓大英帝国不过是个陪衬。至于德国问题，斯大林早就留了一手，说这只是“初步研究”。

会谈中，三方继续就波兰（包括波兰的边界）等问题讨价还价。斯大林原则上同意参加对日作战，但又暗示要些谢礼（不冻港）。罗斯福主动迎合，宣称应把大连化为自由港。从这一刻起，美国人开始玩起用

中国领土换取苏联武力的把戏，德黑兰会议只是个开始。

分地盘划范围之外，三巨头还搞了些个人互动。丘吉尔向斯大林献上宝剑，作为对斯大林格勒大捷的贺礼；丘吉尔过69岁生日，三巨头聚在一起吃吃喝喝；斯大林对刺激丘吉尔有特别的兴趣，戏言要处决5万德国军官，搞得后者精神过敏。

1943年12月1日过后，德黑兰会议成为了历史。一个政治笑话概括了这次会议：丘吉尔说：“我梦见自己成为了世界主宰”；罗斯福说：“我梦见自己成为了宇宙主宰”；斯大林慢条斯理地回答道：“我没有批准对两位的任命”。

在德黑兰过足指点全球江山，划分世界范围的瘾，斯大林回到了莫斯科。12月中旬，朱可夫元帅受召回京，与华西列夫斯基一道汇报前线战况。正是他们两人协调的4个苏联方面军摧毁了曼施坦因的第聂伯河防线。斯大林向他们宣布了西方将开辟第二战场的消息，同时声称，假使西方不动手，苏联也要单独击败德国！

斯大林的心情变得轻松起来，邀请朱可夫等人到他家吃饭。朱可夫乘机再次提出对德军实施大包围。斯大林这次改变了态度，底气十足地回答：“我们更强大了，我军更有经验了。现在我们不仅能够，而且应该实施包围德军的战役。”

差不多同时，希特勒也邀请日托米尔反击有功的第7装甲师师长曼陀菲尔，与他共度1943年的圣诞节，并决定送50辆坦克给曼陀菲尔做“圣诞礼物”。

但东部前线的大量德军官兵却无法欢度圣诞。寒冷的雪野上，苏联大炮向他们喷射钢铁和火焰，黑压压的苏联坦克群引导着密集散兵线吼叫着冲击碾压过来！

东线将在狂暴的雪火烈焰中迎来1943年和1944年的交替。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

从乌克兰到罗马尼亚

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版集团 重庆出版社



版权页

图书在版编目（CIP）数据

东线. 从乌克兰到罗马尼亚/ 朱世巍著. —重庆：重庆出版社，2019.12

ISBN 978-7-229-14588-0

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学 - 中国 - 当代

IV. ①I25

中国版本图书馆CIP 数据核字（2019）第240403号

东线：从乌克兰到罗马尼亚

DONGXIAN：CONG WUKELAN DAO LUOMANIYA

朱世巍 著

责任编辑：陶志宏 何 晶

责任校对：何建云

装帧设计：王芳甜 胡 越

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162 号1 幢邮编：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：17.25 字数：270 千

2019 年12 月第1 版 2019 年12 月第1 次印刷

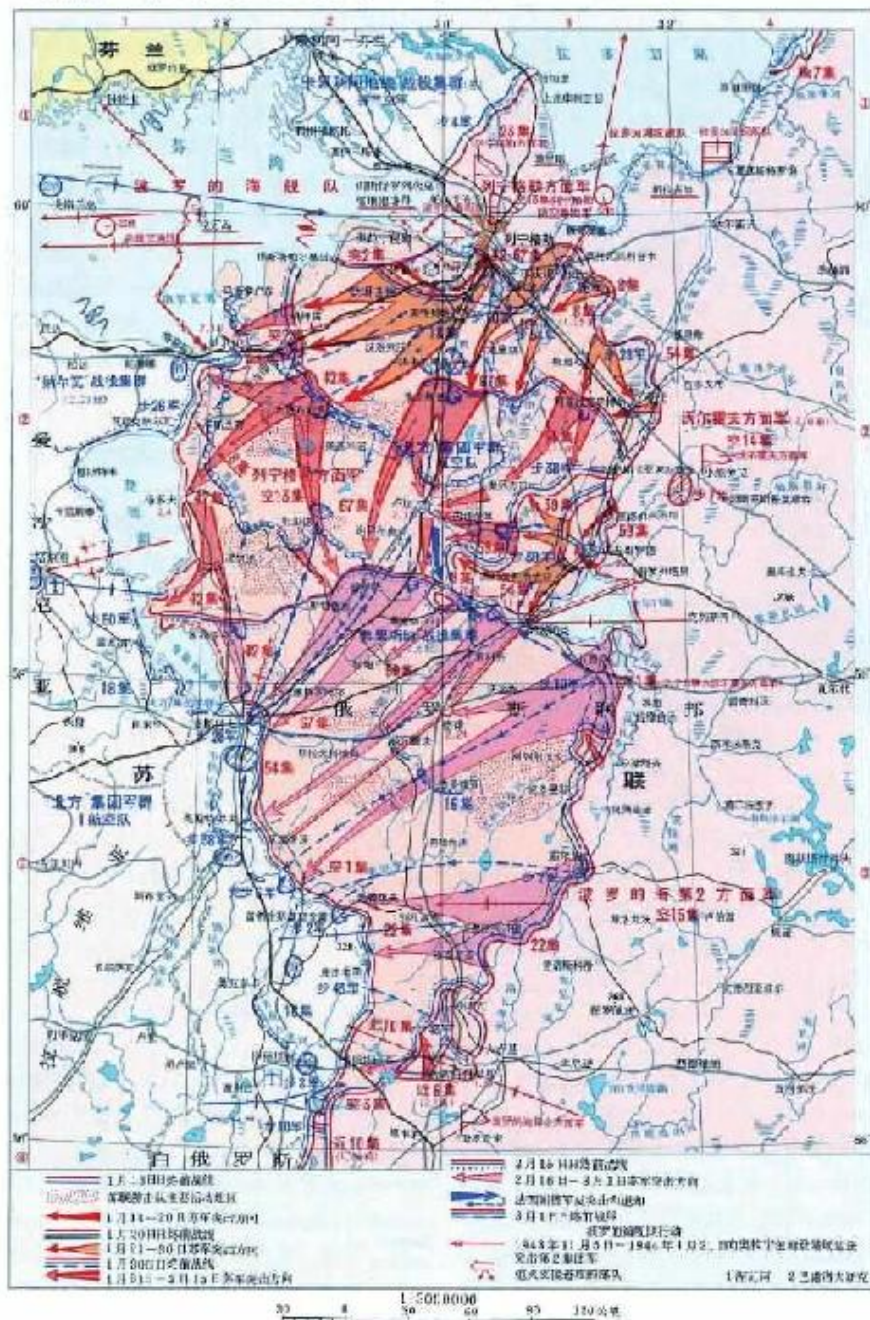
ISBN 978-7-229-14588-0

定价：50.00 元

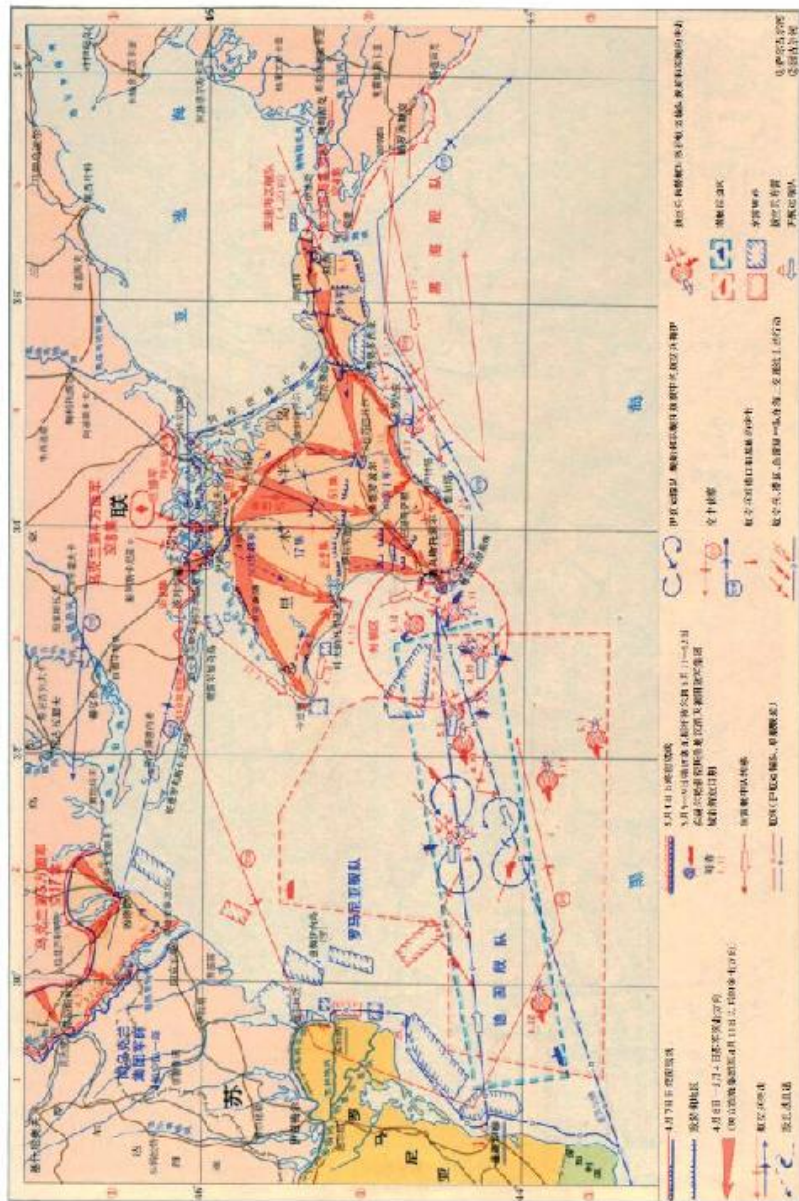
如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

列宁格勒—诺夫哥罗德进攻战役(1944年1月24日—3月1日)



克里本进攻战役(1944年4月8日—5月12日)



序章 1944年初的东线



集结中的德军强击火炮连

1943年过去了。在这一年里，东线形势全面逆转，红军取得了巨大的战略胜利：歼灭了斯大林格勒的德第6集团军；赢得了库尔斯克会战；收复了高加索、基辅和斯摩棱斯克，恢复了列宁格勒的陆地联系。

1943年对德国武装部队则是灾难性的一年。不仅战线全面收缩，还付出了可怕的代价。按照最新统计，1943年全年，东线德军仅死亡就达700653人。同期的装甲车辆损失比上年翻了一倍以上，包括5637辆坦克，1459辆强击火炮，1111辆自行火炮，其他装甲车辆2829辆。总计11036辆。^[1]

由于战局混乱，德军的总损失没有准确数据。按照一份老统计，1943年东线战斗消耗为1515724人。包括死亡323940人，失踪191608人，受伤1000176人。其死亡人数比最新统计少了一半多。^[2]另一份战时统计显示，自苏德战争开始以来，直到1943年11月30日，德国陆军（包括第20山地集团军）在苏联战线共损失340万人。这份统计还列出了各集团军的损失，却也因此露了马脚：统计表上，第6集团军的阵亡和失踪人员只有4万人稍多一点！可众所周知的是：仅在斯大林格勒，第6集团军就有20多万人被打死或俘虏。^[3]战时月度统计也很混乱：如1943年7—11月间的数字为：东线伤亡842665人。1943年12月27日的损失补充统计却与之差异巨大，记录东线陆军同期人员消耗为1223114人，比月度数字多出了38万人！^[4]

Der Heeresarzt
b. Oberkommando des Heeres
Generalquartiermeister
Nr. I / 8162 / 43 g.Kdos.
Heereskommandofache
H Qu OKH, den 4. Dezember 1943.
16 Ausfertigungen
1. Ausfertigung

Personelle blutige Verluste
vom 22 Juni 1941 bis 30. November 1943. 4. 11. 1943
Nr. I / 8162 / 43 g.Kdos.

A. O. K.	Gefallen		Verwundet		Vermisst		Gesamt	
		davon Offz.		davon Offz.		davon Offz.		davon Offz.
17	38 308	1200	148 165	3770	9 913	115	196 386	5085
6	21 213	715	53 135	2095	19 449	281	123 797	3091
Pz. 1	50 719	2037	189 878	5749	23 926	289	264 523	8075
8	24 687	854	100 929	2479	12 972	149	138 588	3479
Pz. 4	46 126	1901	176 130	5681	18 475	350	240 731	7932
9	36 905	1355	134 681	3835	14 758	255	186 424	5545
4	68 131	2332	243 469	6635	23 549	293	335 149	9260
Pz. 3	61 514	2085	216 827	5665	19 667	233	300 008	8183
15	14 818	449	61 136	1342	3 769	42	79 723	1833
13	60 443	1835	224 288	5072	10 463	131	294 194	7038
Sonstige	64 155	1748	249 014	4780	10 923	144	324 092	6672
Versch.	3 837	121	7 874	214	1 374	28	13 085	353
Geb. AOK 20	133 153	4687	423 949	13386	241 012	9957	858 114	28030
	11 047	327	40 446	947	2 007	53	53 500	1327
Gesamt	635 136	21743	2,360 921	61850	412 257	12320	3,408 314	95913

Süden: (Heeresgr. C) +)

10	11 865	611	45 778	1759	121 396	4268	179 039	6638
14	415	17	1 683	48	164	4	2 262	69
Gesamt	12 280	628	47 461	1807	121 560	4272	181 301	6707

Süd - Ost:

Pz. 2	1 298	46	4 350	105	1 034	16	6 682	167
H.Gr. E	2 973	39	7 584	191	2 179	18	12 736	298
H.Gr. F	70	3	118	3	179	-	367	6
Gesamt	4 341	138	12 052	299	3 392	34	19 785	471

+ Verluste ab 1.4.1941.

Verteiler:

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 1. Ausfertg. Chef Gen St d H | 14. Ausfertg. Heeresarzt |
| 2. " Gen Qu/Chief Gr. | 15. " K. T. B. |
| 3. " Abteilung I | 16. " Entwurf.- |
| 4. " Pers. Amt 1. Staffel | |
| 5. u. 6. " Org. Abt. I | I. A. |
| 7. " Op. Abt. I H | |
| 8. " Fr. Heere Ost | |
| 9.-12. " H S Jn | |
| 13. " Kriegsverwaltung | |

德国战时损失统计 1941年6月22日至1943年11月30日。请注意第6集团军的统计

显然，上述战时统计都不太完整。因此，德军1943年的总损失只能根据下列数据推算：

死亡人数如前所述，为700653人，加上被苏联俘虏的442623人（含其他轴心国官兵）^[5]，总计114万纯减员。连同伤病人员，保守估计其总消耗大约是300万人。

斯大林为胜利付出了更高的成本。根据苏联解体前后调查公布的数字，1943年红军的人员和坦克损失均2倍以上于德军。具体数据如下：

红军1943年全年损失

阵亡1568708人，因伤死于医院300756人，患病死亡等75159人，失踪367806人。受伤4613848人，患病916484人，冻伤14742人。总计7857503人。^[6]

装甲和履带车辆损失包括：

22400辆坦克（1300辆重型，14700辆中型，6400辆轻型），自行火炮1100辆，其他装甲车和拖拉机12500辆。^[7]

要弥补巨大的装备损失，就需要苏联和德国的工业做出更大努力。斯大林和希特勒都面临着巨大的挑战。苏联方面，农业劳动力匮乏等因素，导致了1943年的歉收，现有食品又优先供应给军队和战争工业。到1944年，一些地区，如哈萨克、斯维尔德罗夫斯克州、哈巴罗夫斯克边疆区，都出现了不同程度的饥荒。^[8]食品短缺一直持续到了战后。

德国方面，希特勒的后方食品供应要充足得多。为了不至于丧失人心，希特勒和他的行政长官继续竭力维护民生。从1942年到1943年，德国民用消费基本稳定，指数从81.5下降为80.2，跌幅微弱。^[9]另一方面，西方的空袭也给德国工业带来了压力。

尽管如此，1943—1944年，苏德两国的战争工业还是进入了高峰（鉴于时间的关联性，1943—1944年苏德后方生产将在下一卷详细介绍）。对双方失血过多的军队来说，人员的补充才是1944年初的迫切任务。

Verluste der 106. Inf.-Division von

März - Dezember 1943 u. ab 1.1.44

	Offiziere			Unteroffizier			Mannschaften			Ge
	gef.	verw.	verm.	gef.	verw.	verm.	gef.	verw.	verm.	
März - Juni	9	23	-	53	111	2	256	896	8	1358
Juli	17	69	1	117	464	12	563	2620	134	3997
August	17	51	2	46	234	17	371	1663	281	2682
September	6	27	-	30	108	9	170	697	206	1253
Oktober	20	49	2	57	223	16	417	1700	355	2839
November	5	31	2	25	72	13	153	597	195	1093
Dezember	2	6	1	9	31	7	64	233	88	441
	76	256	8	337	1243	76	1994	8406	1267	13663

*Mögliche Verl.

1.1.	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.1.	-	-	-	-	1	-	1	2	-	4
4.1.	-	1	-	1	2	-	-	8	-	12
5.1.	-	1	-	1	-	1	1	7	-	11
6.1.	-	-	-	1	1	-	-	1	-	3
7.1.	-	-	-	1	-	-	4	11	-	16
8.1.	-	-	-	-	1	-	4	12	-	17
9.1.	-	-	-	1	1	-	7	27	4	40
10.1.	1	6	-	2	21	2	26	124	3	185
11.1.	-	2	-	-	11	-	13	52	3	81
12.1.	-	-	-	1	2	-	2	12	2	19
13.1.	2	5	1	10	38	9	67	204	138	472
14.1.	-	-	-	1	-	-	1	21	1	24
15.1.	-	1	-	2	20	-	14	135	-	172
16.1.	-	-	-	2	11	-	25	89	-	127
17.1.	2	4	1	2	10	-	9	48	1	77
18.1.	-	1	-	-	6	1	-	28	36	72
19.1.	-	1	-	-	1	-	4	20	1	26
20.1.	-	-	-	-	-	-	1	4	2	7
	5	20	2	25	127	13	180	806	190	1368

Verluste am 19.1. zurück						2			24	- 26
--------------------------	--	--	--	--	--	---	--	--	----	------

Verluste v. 1.-20.1.44	5	20	2	25	127	11	180	806	166	1342
Verluste v. März bis Dez. 43	76	256	8	337	1243	76	1994	8406	1267	13663
Gesamt:	81	276	10	362	1370	87	2174	9212	1433	15005

德军第106步兵师损失统计 1943年3月—1944年1月

一、德国武装部队

1. 希特勒的“输血”努力

虽然损失惨重，希特勒的军力依然相当庞大。至1943年5月31日，德国武装部队共动员11235000人。减去净损失的1680000人，还剩下9555000人。^[10]半年后的1943年12月1日，整个德国武装部队达到10667809人。这1000多万人中，约724万属于陆军。但野战陆军仅有434万人。其中战斗部队只有不到280万人，仅占总额的64%。

而“后备陆军”却占用了290多万人！更惊人的是，员额已经相当臃肿，人员损失并不大的空军和海军，居然也拥有近60万人的“后备军”！

1943年12月1日德国全军兵力构成^[11]（单位：人）

1943年12月1日德国全军兵力构成^②

（单位：人）

	陆军	武装党卫军	空军	海军
总计	7245715	433743	1919581	725946
野战(作战)军	4340063	281409	1501399	558924
战斗部队	2796236		957777	408675
后方勤务	1543827		543622	150249

续表

	陆军	武装党卫军	空军	海军
后备军	2905652	136334	418182	167022
补充和训练部队	1283495	114332	370058	167022
医院人员	85882	2149	5838	
军医院的伤病员	628211			
康复单位的初愈人员	258401			
本土部队等	306701	7099		
司令部机关和其他部队等	342962	3075	42286	
国内保卫及警卫部队		9679		

庞大的后方人员是怎么来的？后备军医院里有近63万伤病员。以色列学者马丁·克里费德认为德军伤兵缺勤的平均时间为98天。^[12]照此折

算，全年送往医院的伤病员约有230万人，这还不包括留在部队的。而1943年上报的伤员却只有100多万。缩水的确厉害！附带一个参考数字作为对比：据格兰茨搜集的资料，在1944年3月，苏军住院人员只有70多万。^[13]

后备陆军的补充和训练单位，加上所谓“康复单位”，共有150多万人！这么多后备人员，却无力填满前线的几十万缺额？除了再次证明伤亡的极端严重外，恐怕也是德军训练时间偏长的结果。马丁·克里费德在论述德军战斗力时，曾提到过一项原则：伤员康复后，在返回部队前必须再接受一段时间的训练。这样虽然有助于维持战斗质量，但在补充困难的情况下，过度坚持这类原则，也会适得其反。^[14]

希特勒也发现，当前线兵力越来越少，国内人力也日益紧张的时候，德军自身却还有大量人员躲在后方无所事事。为了搜刮更多的炮灰，他以前就采取过一些措施。比如把部分新兵送往占领区训练；在东线组建野战训练师；组建空军野战师等等，但效果都不显著。由于德军固有的陈旧体制，冗员反而越来越多。

终于，希特勒发狠了。他于1943年11月27日下达命令，要求从“多余员额”中抽出至少100万人送往前线！即所谓的“100万人为前线”运动。根据这道命令，后方单位进行了一次普遍“摸底”，解散了1/3的教导部队和机关，用妇女来替代机关里的男人，并将非战斗勤务尽量转由“俄国辅助人员”承担。

虽然希特勒为此签发了措辞强硬的命令，收效却不显著。至1944年4月中旬，他只搞到了40万人。希特勒的亲信施蒙特无可奈何地承认：“这个命令的实施首先被官僚主义的工作程序拖延了下来，后来又沒有采取必要的措施以保证严格执行。没有利用元首制定的刑法条款，只抽出40万士兵，而不是100万。”^[15]1943年7—11月间，东线陆军仅新增901900人（补充兵271000人，康复人员341900人，其他289000人）。^[16]另有30多万人的损失缺口无法弥补。

斗不过陆军官僚的希特勒，只能尽量善用有限的一线兵力，特别是地面作战部队——主要包括野战陆军和武装党卫军。空军野战师因为战斗力太弱，1943年10月后被逐渐并入陆军。1943年底至1944年初，德军地面作战力量维持在约440万——449万人之间，其中约250万——260万人部署在东线。另外，在芬兰方向，还部署了第20山地集团军。对苏作战的德国陆军约占全军的60%。

其余的德国地面部队散布在西线、意大利、巴尔干等地。其中，暂时平静的西线，在12月1日拥有64.8万人，比夏季减少了近10万人！这并不是因为作战损失，而是大量部队被调往东线等地“救火”的结果。

在过去的两年多时间里，希特勒把70%——80%的陆军力量用于苏德战场，并将打残的部队撤到西线，补充休整后再重新派回去。1942年

和1943年的两次东线危机，都是依靠从西线调来的大量增援才得以缓解。1943年9月11日，西线德军参谋长布卢门特里特证实，仅1942年10月以来的12个月间，他就向苏联前线增派了28个师（6个装甲师或装甲步兵师，22个步兵师）。^[17]

德国陆战实力分布（包括野战航空兵和武装党卫军，以千人为单位）^[18]

德国陆战实力分布
(包括野战航空兵和武装党卫军,以千人为单位)^①

日期	全军	东线	西线	意大利	巴尔干
1943年12月1日	4489	2619	548	299	417
1944年1月1日	4399	2528	586	299	425
1944年2月1日	4335	2366	773	318	427

注：上述东线兵力中，不含集团军群后方地域指挥部和芬兰方向的第20山地集团军。

注：上述东线兵力中，不含集团军群后方地域指挥部和芬兰方向的第20山地集团军。

两年过去了，由于东线局势的恶化，希特勒所面临的战略全局也越来越严峻。过去为东线提供了大量增援的西线，似乎随时可能变成战场。

形势逼迫着希特勒采取新的措施。1943年11月3日，他发布了第51号训令（1943年第662656号绝密文件）。命令开头回顾道：“过去两年半同布尔什维克进行的艰苦卓绝、损失严重的战斗，耗去了我们的主要军事力量和最大的精力。这就是目前的危险和整个形势。”

命令紧接着指出：“在东线，危险依然存在，但西线出现了更大的危险。”——西方军队可能在春季，甚至更早发动进攻。希特勒认为，由于西线没有东线那么辽阔的地域提供足够的战略回旋纵深，这一威胁也就显得尤其可怕。有鉴于此，他宣布：“我不能为了增援其他战场而继续削弱西线，我决定加强西线的防御力量。”^[19]

动摇中的东线德军

除了人力不足外，现有部队的动摇和沮丧，也是希特勒面临的重大问题。1942年，德军叛变及擅离职守者仅有16550人。1943年猛增到66861人，1944年继续急剧增加！动摇者遭到了严厉镇压！仅1943年10—12月，就有1455名德国军官被判死刑，其中1037人是因为“畏战”和“弃职潜逃”。^[20]可希特勒还嫌不够，干脆在1944年2月26日下达命令，抛开军法审判，授权军官、军士和“作战勇敢的士兵”，就地处决“违抗军令”和“违反军纪”者。^[21]

由于人力匮乏，并不是所有逃兵都会被杀掉，更多还是被送往惩戒部队，在最危险地段充当最不值钱的炮灰。1943年10月1日，已经有4250人编入东线惩戒战斗营。接近一个新编师的步兵人数。

仆从军也在动摇。以罗军为例，从1943年4月1日至1944年4月1日，因开小差而受审的官兵达到12227人，其中1391人被处死刑。虽然总数比德军要少，但比率却可能更高。^[22]

单纯依靠暴力，无法遏制动摇情绪的扩散。希特勒又乞灵于思想控制。1943年12月22日，他下令在军中建立纳粹党的领导机构。国防军统帅部设立了纳粹党督导部，部长直属于希特勒。此后，在德各军种总司令之下也设立了国社党督导部。师及师以上司令部和同级别机关，设有党的指导员。师以下直到营一级，该职务则由一个参谋兼任。^[23]值得一提的是，陆军总部国社党督导部部长的职务，被交给了舍尔纳将军。^[24]他是德国陆军中一颗正在升起的新星，而他的新职务也说明了他的政治立场。在厌倦了曼施坦因这样的老派将领后，希特勒准备让狂热的纳粹党徒来指挥部队。

2. 1944 年初的东线陆军，

虽然希特勒要求增强西线，但德军主力并没有离开东线。在1943年10月1日，东线占用了德国野战陆军总员额的64%。根据《德国陆军1933—1945》，1943年12月1日，东线德国陆战兵力为2619000人。1个月后，下降为2528000人。上述数字还没有包括后方警卫。

另外，在所谓“芬兰方向”，德第20山地集团军也拥有大量部队。格兰茨认为所谓“挪威北部”兵力为7万人。^[25]但美国的战役研究资料援引的德国档案却证实，第20山地集团军三个军中的一个就有56000人。^[26]集团军总兵力按照西顿的说法是176000人。参考过大量德军档案的法国军史学者给出了更高的数字，称第20山地集团军在1944年1月需要补给的总额为217000人（鉴于法国人列举的“补给统计”，往往包括了辅助人员甚至战俘等等，我们还是以西顿的数字为准）。^[27]



德军战俘

将东线和“芬兰方向”加在一起，德国在1944年1月的对苏地面兵力为270.4万人。如果加上后方警卫区域的兵力，还要更多一些。

虽然总员额下降，但由于精简了后方单位，特别是用“辅助人员”取代德国后勤人员，东线战斗部队的数量反而有所增加。1943年12月31日，前方兵团（含党卫军和空军野战部队）人数达到202万人，平均每个师约1万余人。前方兵团以外，东线陆军独立战斗部队秋季兵力约40万人，其中包括10万炮兵。

1943年12月31日东线德国地面作战部队兵力^[28]（单位：人）

1943年10月1日德国野战陆军人员构成^[29]（单位：人）

1943年12月31日东线德国地面作战部队兵力^②（单位：人）

区分	总计	北方集团军群	中央集团军群	南方、A集团军群
总兵力(不含后方警卫区域)	2528000	?	?	?
总兵力(不含“基地部队”)	2026633	397765	818348	810520
陆军前线兵团	1815482	367642	756808	691032
武装党卫军	147196	18587	42685	85924
野战补充营	41355	6322	17674	17359
野战训练师和空军兵团	22600	5214	1181	16205

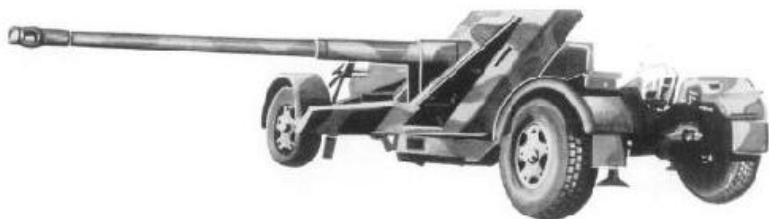
注：兵团（德语verband），指“由不同兵种组成的部队”。此处特指师和旅。

1943年10月1日德国野战陆军人员构成^③（单位：人）

	东线	东线以外	全军
各兵团	1578000	876000	2454000

续表

	东线	东线以外	全军
警卫部队	96000	83000	179000
统帅部直属战斗部队	400000	200000	600000
供应部队	249000	141700	390700
其他	241000	150900	391900
总计	2564000	1452000	4016000



德军 88 毫米 PAK 43 型反坦克炮

由于1943年德国军工产量飙升，东线装甲部队虽然损失严重，但依然靠着源源不断的补充维持着较强的战斗力。到1943年12月20日，装备有3629辆坦克强击火炮。包括933辆长管四号坦克，699辆“虎”和“黑豹”。但由于损失太大，仅仅过了十天，就下降为3356辆。其中坦克1849辆，可动939辆；强击火炮1507辆，可动879辆。总计可用1818辆，占总数的54%。^[30]

为了适应防御战的需要，和夏季相比，年底东线的强击火炮所占比例大幅度增加，数量已经和坦克相差不大。与此同时，东线还配属了相当数量的重型坦克，充当遏制苏军进攻的杀手锏。1943年7—12月，东线接受了278辆“虎”，彻底损失或后送了214辆。至1944年1月，剩下211辆（可动89辆）。几乎同期，还接受了9个“黑豹”坦克营，装备774辆“黑豹”（不含后来的补充坦克），彻底损失493辆。至1943年底，“黑豹”还有349——432辆。^[31]

1943年底东线德军坦克强击火炮统计^[32]（单位：辆）

1943年底东线德军坦克强击火炮统计^①

(单位:辆)

日期	12月20日	12月31日
Pz II	64	62
Pz38(T)	10	13
Pz III(短)	29	24
Pz III(长)	164	135
Pz III(75)	41	37
Pz IV(短)	19	19
Pz IV(长)	933	822
Pz V(黑豹)	432	349
Pz VI(虎)	267	323
喷火坦克	25	21
指挥车	151	135
强击火炮	1422	1441

德军的火炮统计比较少见。按照1944年3月的材料,东线共有德制100毫米及更大火炮5441门,占全军装备数8257门的66%。另有德制75毫米山野炮194门,各国杂牌火炮1488门(中重型968门)。

1944年3月东西两线德军国产中重型火炮统计^[33]

1944年3月东西两线德军国产中重型火炮统计^②

	东线	西线
105毫米榴炮	3634门	560门
100毫米加农炮	412门	42门
150毫米榴炮	1066门	190门
150毫米加农炮	32门	12门
170毫米加农炮	88门	61门
210毫米重炮	190门	18门
240—420毫米巨炮	15门	0
列车炮	4门	47门
总计	5441门	930门

总计东线德军共有火炮7123门。其中100毫米以上(含100毫米)6409门。没有找到东线步兵炮、迫击炮、反坦克炮和陆军高炮的专门统计。仅知道1944年4月1日,德国陆军共有此类装备5万余门。即使按5成比例换算,东线也有约2.5万门。

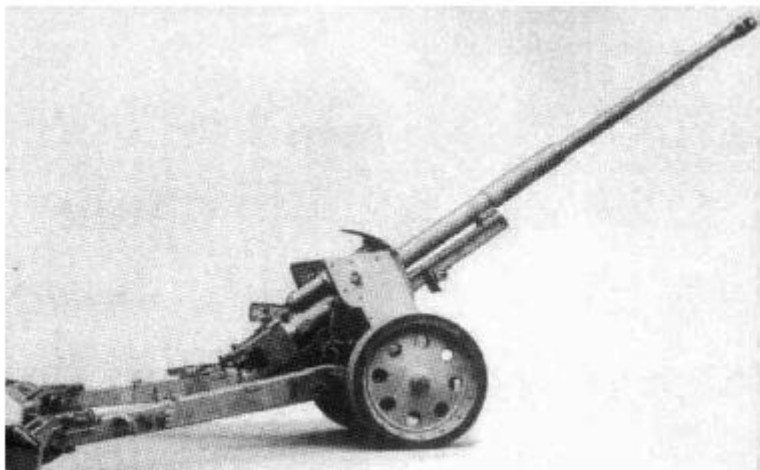


德军 80 毫米迫击炮阵地

1944年4月1日德军其他炮兵武器^[34]（仅统计陆军）

1944年4月1日德军其他炮兵武器^①(仅统计陆军)

迫击炮	30281 门
50—88 毫米反坦克炮	10338 门
步兵炮	5188 门
火箭炮	2745 门
高射炮	1489 门(88 炮 560 门)
总计	50041 门



德军 PAK 43/41 型反坦克炮

相比之下，希特勒发布“强化西线”命令后过了近5个月的1944年3月，西线也只有德产中重型火炮930门。按照编制，只能装备16——21个步兵师。同一时期，东线则有5441门，是西线德军的近6倍。而同期，东线陆军兵力只有西线的4倍。也就是说，几乎毫无损失，并得到希特勒“强化许诺”的条件下，西线的火炮满额率也只有损失惨重的东线的一半左右。为了凑数，德国人只好把各国杂牌火炮大量拖到西线，数量甚至大大超过了德国火炮！

3. 仆从军和空军F

由于兵力不足，希特勒只好向“盟国”求援。

斯大林格勒战役后，德国人把仆从军看得一钱不值，避免让他们介入前线战斗。现在，希特勒却不得不放下架子，再度拖来大量“盟国”炮灰以填充战线。1943年10月4日，东线仆从军为18个师（不包括芬兰）。^[35]10月至12月24日，增加了罗马尼亚第2、4山地师，第24步兵师；匈牙利第13、19步兵师；第1斯洛伐克师（前身为斯洛伐克机动师）。同期撤走了第250西班牙步兵师，匈牙利第13、19步兵师。^[36]至12月26日，连同芬兰军队在内，苏德战场上的仆从军增加到40个师。^[37]

1943年底至1944年初，苏德战场仆从军总数约80万人。包括罗军12个师23万6千人，匈军11万3千人，芬兰军43万人，一部分斯洛伐克军人。^[38]不过，这些部队大都被派去承担反游击或海岸警卫之类的次要任务，前线野战部队不多。按照德国统计，1943年12月31日，东线4个集团军群指挥的前线部队中，仅有仆从军136985人（不含芬兰）。

除仆从军外，东线德军外籍兵团有53254人。如爱沙尼亚党卫军旅5099人（1943年12月）；西班牙“蓝色军团”1500人；拉脱维亚武装党

卫军31500人（1944年7月）。[39]凑上这些“盟友”，希特勒在1944年初，用于对苏作战的正规陆战部队，总数约350万人。

除了正规军人外，德军还拥有数量庞大的“辅助力量”——既包括约20万“俄国辅助人员”，也有大量德国辅助组织。

1943年12月31日东线仆从军和外籍兵团兵力[40]（单位：人）

1943年12月31日东线仆从军和外籍兵团兵力*（单位：人）

	总计	北方集团军群	中央集团军群	南方、A集团军群
仆从军	136985	20613	245	116127
外籍兵团	53254	3371	19141	30742



载满了步兵的德国强击火炮排

此外，德国空军（除了作为陆战部队的空军野战师）和海军在苏德战场也有大量兵力。1944年1月，德国空军最大的航空集团部署在苏德前线。包括东线的第1、4、6航空队，以及芬兰方向的第5航空队一部。按德方统计，共装备各类飞机2726架，占总数的41%。其中，部署在东线的一线作战飞机为1683架。1944年上半年，苏联前线的德军飞机还在继续增加，在全军中的比重也从41%上升到5月份的近46%。

除了作战飞机外，东线3个航空队在1944年1月还拥有6160门高射炮。加上第5航空队，总数为7818门。其兵员总数估计也不会少（鉴于德军兵力数据不完备，西方学者常用的兵力对比方式：用德国陆军兵力和苏联陆海空三军总兵力进行对比，无疑是不准确的）。

总体而言，在1944年初，东线的陆军兵力是西线的4倍，重型武器

是4——6倍，飞机是2倍。这些数据说明，德国武装部队的绝对主力依然在东线。

1944年1月1日东西两线德军实力对比

	东线	西线	比例
地面部队	2528000人	686000人	4:1
中重型火炮	5441门	930门	6:1
坦克强击火炮	3356辆	873辆	4:1
飞机	2726架	1303架	2:1

注：东线地面部队不包括“芬兰方向”；装备仅统计德国国产；火炮数据为3月份。

1944年初德国飞机分布^①

(单位：架)

	1月	3月
苏德前线	2726	2979
西线	1303	1037
意大利	441	556
挪威	165	202
巴尔干	533	604
空防	1482	1674
总计	6650	7052

1944年初德国飞机分布^[41] (单位：架)

1944年1月东线航空队高射炮配置

(单位:门)

	20毫米	20毫米四管	37毫米	88毫米	105毫米
第一航空队	1356	34	111	298	
第四航空队	1355	143	212	515	
第六航空队	1381	76	219	436	24
东线	4092	253	542	1249	24
第五航空队	1044		148	454	12
总计	5136	253	690	1703	36

东线德国一线作战飞机构成^①

(单位:架)

	1943年12月31日	1944年3月31日
战术侦察机	204	231
远程侦察机	179	178
战斗机	473	513
驱逐机	82	88
轰炸机	226	163
支援飞机	519	612
总计	1683	1785

1943年10月4日德国全军师团分布(含仆从军,不含芬军)^②

战区	装甲师	装甲步兵师	步兵师	歼击师	山地步兵师	警卫师	野战训练师	预备师	空军野战师	仆从军	后备师	总计
A集团军群	2		11	2	2	1/3	1		2	10		20
南方集团军群	8	7	43.1/2			3						61
中央集团军群	6	2 1/2	42			5	2		4	7		68
北方集团军群			33	3	1	3	1		6	1		48
挪威/芬兰	1/2		12 2/3		4 1/3				1			18

续表

战区	装甲师	装甲步兵师	步兵师	歼击师	山地步兵师	警卫师	野战训练师	预备师	空军野战师	仆从军	后备师	总计
苏德战场和挪威	16 1/2	9 1/2	142	5	7 1/3	11 1/3	4		13	18		225
西线	1	2/2	23				1	12	4			42
南线	3	5 1/2	6						3	1		18
东南线	1	3/3	2 1/2 +4/3	5	2			2	1	8		24
丹麦			1					1	1			3
本土								2			31	33
各次要战区	5	7 1/2	33	5	2		1	17	9	9	31	120

东线德国一线作战飞机构成^[42]（单位：架）

1943年10月4日德国全军师团分布（含仆从军，不含芬军）^[43]

4. 编成、编制与新装备

在1943年底至1944年初，东线新增了几个野战师。但同一时期，有更多的野战师因为损失惨重而被解散。保存下来的步兵师同样损失惨重。如第106步兵师（属第8集团军）自1943年3月至1944年1月20日，共损失15005人。相当于一次全军覆没。^[44]另外，根据希特勒“增强西线”的指示，第2装甲师和第5山地师被调往西线。经过调整，到1943年12月31日，东线德军以及仆从军（不含第20山地集团军和芬军），共有205个作战兵团（含33个机动兵团）。其中北方集团军群48个（机动1），中央集团军群64个（机动9），南方、A集团军群共93个（机动23）。

1943年12月至1944年1月，东线新增部队

第2伞降歼击师（配属东线南部）

第371步兵师（来自巴尔干，增援东线南部）

统帅堂装甲步兵师

第15党卫军师（1943年3—11月组建，配属东线北部）

第11党卫军装甲步兵师（由巴尔干调往东线北部）

第4党卫军旅

第15、21罗马尼亚师^[45]

同一时期，被歼灭、撤销或调走的部队：

第52步兵师（1943年11月1日解散）

第86步兵师（1943年11月3日解散）

第321步兵师（1943年11月2日解散）

第330步兵师（1943年11月2日解散，降为师群）

第250（西班牙）步兵师

第1、3、4、5、6、9、10、12、13、21空军野战师（11月改称野战师，并入陆军）

第2空军野战师（1943年11月解散，残部1944年2月并入第6野战师）

第15空军野战师（解散，残部并入陆军第336步兵师）

第183步兵师（1943年11月2日解散）

第251步兵师（1943年11月2日解散）

第268步兵师（1943年11月2日解散，降为师群）

第4空军野战师（1943年11月1日改称野战师并入陆军）

第18装甲师（改编为炮兵师）

第38步兵师（1943年10月23日解散）

第112步兵师（1943年11月2日解散）

第137步兵师（1943年11月2日解散）

第161步兵师（降为师群，师部改为A军级集群指挥部）

第216步兵师（1943年11月17日解散）

第217步兵师（1943年11月2日解散）

第223步兵师（1943年11月26日解散）

第255步兵师（1943年11月2日解散）

第262步兵师（1943年11月2日解散）

第293步兵师（1943年11月2日解散）

第323步兵师（1943年11月2日解散）

第327步兵师（1943年11月2日解散）

第328步兵师（1943年11月2日解散）

第332步兵师（1943年9月3日解散）

第333步兵师（1943年11月2日解散）

第339步兵师（1943年11月2日降为师群）

第355步兵师（1943年11月2日解散）

第444警卫师（仅剩司令部，1943年5月解散）

第5山地师（调往西线）

第2装甲师（1944年1月15日调往西线休整）

第141、147、143、151预备师^[46]

1944年初的东线新增装甲部队^[47]

1944年初的东线新增装甲部队^②

日期	新增部队	新增装备	
1月	第26坦克团第1营	76辆黑豹	(配属“大日耳曼”师)
2月	第118坦克营	45辆强击火炮	
3月	第11坦克团第1营	79辆黑豹	
3月	第507重坦克营	45辆虎	



在掩体里休息的德军官兵



三号坦克前的一个德军车组,五个人的冬装都不一样

为了适应新的战争环境，同时对被解散的部队进行改编，德军开始采用新编制。从1943年10月2日起，开始推行“1944年型”（有时被称为“1943年型”）步兵师编制。全师德国官兵11317人。另外配备1455名苏联辅助人员。后者主要承担勤务工作，以便腾出德军官兵充当战斗员。1943年12月1日，新型师的兵员数改为13656人。其中战斗部队9652人（步兵5500人），供应部队2245人，后方人员1759人。

新式野战师的步兵营，由过去的9个缩减到6个，师属火炮由48门缩减为36门。但步兵火力增强，机枪总数反而有所增加；淘汰了轻型迫击炮，大量装备80—120毫米的中重型迫击炮。确立了以75毫米炮为核心的反坦克火力配系。

为了应对不测，德军野战师的后勤部队也配备了越来越多的武器。如1943年9月，第383步兵师（中央集团军群）就给后勤部队编制了50挺轻机枪（相当于一个步兵营的标准）。其具体分配为：[\[48\]](#)

第383通信营

电话连（6挺轻机枪）

无线电连（4挺轻机枪）

通信供应纵列（1挺轻机枪）

第383供应队

供应指挥部（2挺轻机枪）

第383摩托化轻型供应纵列（2挺轻机枪）

第3—6重型供应纵列（各6挺轻机枪）

第383供应连（6挺轻机枪）

2个医疗连（各2挺轻机枪）

第383军事警察处（1挺轻机枪）



战壕里的德军MG42机枪小组

稍后，新式野战师又开始装备突击步枪；两种革命性武器——反坦克火箭筒和反坦克长柄火箭弹，也大量进入部队。这是两种步兵便携的反坦克武器，但比过去的一些步兵反坦克武器更为强大便利。从此，只要德国士兵能够在苏联坦克逼近前生存下来，就有可能依靠一己之力将可怕的重型战车摧毁！

反坦克火箭筒和反坦克长柄火箭弹

西方作者坚持认为前者是德国人剽窃美国“巴祖卡”火箭筒创意的产物，口径采用德军钟爱的88毫米，作战射程91.4米，最远据说可达到400米，可以60度角击穿150毫米装甲。后者分为“小型”和“大型”两种（即30型和60型），可以对30——80米（一说最大60.3米）距离上的苏联坦克构成致命威胁。其战斗部使用了黑索金炸药，空心装药造成的金属射流长达1.52——1.83米！可以击穿140—200毫米装甲！如果说它有什么缺点，就是有效射程较短，超出后命中率急剧下降，再就是威力大得连使用者都感到胆战心惊！

1943年9月，单兵反坦克火箭弹小批量进入部队。1944年大量装备，其数量从数万枚很快增加到数十万枚甚至数百万枚！[\[49\]](#)到底有多少苏联和西方坦克，因为驾驶者的轻率而葬身于火箭弹之下，恐怕永远也拿不出准确的数据。

除了给步兵师配备75毫米反坦克炮和单兵火箭弹外，德军也加强了他们的军直属反坦克火力。鉴于88毫米高射炮惊人的反坦克威力，德国人研制出专用的71倍管88毫米反坦克炮，并于1943年投入使用。

德军88毫米反坦克炮技术参数[\[50\]](#)

德军88毫米反坦克炮技术参数^①

	Pak43/L71	Pak43/41/L71
口径	88毫米	88毫米
身管	6350毫米	6360毫米
角度	-8+40	-5+38
穿甲弹重	10.2公斤	10.2公斤
初速	1000米/秒	1000米/秒
硬芯弹	7.3公斤	7.3公斤
初速	1125米/秒	1125米/秒
爆破弹	9.4公斤	9.4公斤
初速	750米/秒	750米/秒
装甲穿透	163毫米/1000米	163毫米/1000米

1944年德军步兵师构成和装备[\[51\]](#)

下属3个步兵团，每团1987人，编制有1个反坦克炮连，1个步兵炮连，2个步兵营；新步兵连装备的轻机枪增加到16挺，用2门80中型迫击炮取代了轻型迫击炮；重武器连装备12挺重机枪，6门80迫击炮或75步兵炮；步兵炮连装备12门80迫击炮，4门120迫击炮或150步兵炮。反坦克炮连的一个排装备75毫米重炮，一个排装备50毫米重炮。



德军装备的反坦克火箭筒

1个炮兵团（2013人）；

1个侦察营（708人）；

1个工兵营（620人）；

1个通信营（379人）；

1个反坦克炮营（484人，一个连6门37炮加6门50炮，一个连12门75炮，一个连12门20高炮）；

1个野战补充营。

师属勤务人员2380人：马拉或摩托化运输纵列，1个医疗连，野战医院，兽医连，野战警察和野战邮政等等。

装备有2128支手枪，7980支步枪，681支冲锋枪，机枪541挺，72门81迫击炮，21门120迫击炮，12（一说18）门75步兵炮，6门150步兵炮，6门37反坦克炮，24门50反坦克炮，18门75反坦克炮，12门20高炮，24门105榴炮，12门150榴炮。后来又编入600支突击步枪，108个反坦克火箭筒，以及大量的反坦克长柄火箭弹。

新编制颁布后，东线德军的改编过程非常复杂，搞出了很多新旧编制混合的怪物。由于前线损失太大，所以还伴随着一系列的合并重组。东线仅1943年11月就解散了23个伤亡惨重的野战师（根据《俄国前

线》和《德军序列》的资料整理统计。可能不完全）！不知道是为了保住面子还是出于别的什么考虑，德国人将其残部改编为“师群”（Divisions-Gruppe），并冠以被解散师团的番号。

所谓“师群”，一般由被解散师团残余的步兵组成（通常有一个团的实力），通常被编入其他野战师或者军级集群。这种做法给历史研究造成了很大混乱。苏联人就经常会把“师群”当成师来看待。因为在实战中，战斗兵力比一个团还少的德国野战师也不少见。

下面以一个实例来了解东线新编制的实施和重组：

德军第36步兵师（中央集团军群）。1943年11月2日编入了第268师群（就是被解散的第268步兵师。上一卷曾提到过该师被击溃的过程），将其作为自己的第三个步兵团。

第36步兵师原有的2个步兵团解散了各自的第3营；侦察营改称为“燧发火枪”营。鉴于新称谓只是个花头，没什么实际意义，本书依然称其为侦察营；第36步兵师自己的炮兵团被抽走，作为集团军直属单位。第36步兵师只能接受前第268步兵师的268炮兵团。

由此形成的第36步兵师新序列为：



由半履带牵引车托拽的德军火炮

第87步兵团：第1、2营

第118步兵团：第1、2营

第268师群：第488、499步兵团残部

第36师属侦察营

第268炮兵团：1—4营（第4营来自第321炮兵团）

12月8日，又接受了新编的第36坦克歼击营（前身是军属单位）

制定新序列还算容易。而在战争条件下，按照新编制给第36步兵师配齐武器则要困难得多。直到1944年3月20日，才形成如下武器编制：

步兵团：

步兵连：13挺轻机枪，2门80迫击炮

机枪连：12挺重机枪，4门120迫击炮，3挺轻机枪

步兵炮连：2门150重步兵炮，6门75轻步兵炮

坦克歼击连：12门PAK40型75反坦克炮，13挺机枪

师属：

侦察营：各连与步兵编制相同，其中一个连配备自行车

坦克歼击营：

第1连配备12门PAK40型75反坦克炮，13挺机枪

第2连配备12门自行75反坦克炮

第3连配备12门20毫米高炮，4挺机枪

炮兵团：

轻型炮兵营（3个连）：11门105榴炮

重型炮兵营（3个连）：9门150榴炮^[52]

德国陆军还在东线组建了一些特种兵团，如1943年9月在中央集团军群内建立的第1滑雪歼击旅。至年底，该旅已经成为一个强大的作战兵团，不仅配备大量强击火炮、自行重炮、20—88毫米高炮、迫击炮、轻重机枪和新式的MP43冲锋枪，其编制也非常完备。步、炮、辎重、工兵一应俱全，相当于一个略有些缩水的摩托化步兵师。

其1943年12月1日具体编成为：^[53]

指挥部：

侦察排、通信排、工兵排（3挺轻机枪）

4个滑雪营：

每营3个滑雪连（每连10挺轻机枪，一个排配备M P43冲锋枪），1个机枪连（6挺重机枪，6门80毫米迫击炮，3门20毫米自行高炮）

1个重滑雪营：

滑雪通信排，1个摩托化坦克歼击连（12门75毫米反坦克炮），1个自行轻高炮连（12门20毫米），1个自行重高炮连（6门88毫米）

1个迫击炮营：

摩托化指挥部（2挺轻机枪），通信排，3个迫击炮连（每连3挺轻机枪，12门120毫米迫击炮）

1个工兵营：

2列雪犁列车（各1挺轻机枪），1个摩托化工兵连（2挺重机枪，9挺轻机枪，2门80毫米迫击炮和6部火焰喷射器），2个滑雪工兵连（2挺重机枪，9挺轻机枪，2门80毫米迫击炮和6部火焰喷射器）

1个炮兵团：

1个强击火炮营（1个指挥连，三个连各14辆），1个自行火炮营（1个指挥连，3个炮兵连，每连6门150毫米重榴炮）

供应营：

摩托化维护连（6挺轻机枪）

半履带供应连（8挺轻机枪）

摩托化供应连（8挺轻机枪）

2个滑雪供应连（各3挺轻机枪），野战补充连：10挺轻机枪，3挺重机枪，2门80毫米迫击炮，1门120毫米迫击炮，1门20毫米高射炮，1门75毫米反坦克炮，1部火焰喷射器

1个医疗营

1个摩托化军事警察连

1个兽医连

1个屠宰连

1个面包连

1个行政连

德国装甲师1943年型的编制于9月24日发布，依旧是1个坦克团。下属2个坦克营，一个营装备四号坦克，一个营装备黑豹坦克，每营4个连，每连22辆坦克。关于43型装甲师实力的另一说为：四号坦克营86辆，黑豹坦克营73辆，另有11辆指挥坦克和4辆侦察坦克。

装甲师的炮兵团有18门自行火炮（12门105毫米，6门150毫米），13门105毫米榴弹炮，8门150毫米榴弹炮，4门100毫米加农炮。反坦克武器主要是13门75毫米炮。

2个装甲步兵团共4个营，其中一个配备半履带装甲车。装甲步兵得到12门自行步兵炮的支援。

装甲师的防空火力非常强大。包括34门20高炮，17门4管20高炮，9门37高炮，12门88高炮。这些高炮不仅可以对抗低空苏联飞机，还可以对付苏联坦克。

全师兵员14727人，机枪1311挺，80毫米迫击炮52门，120毫米迫击炮18门。[\[54\]](#)

二、红军

1. 整体实力

1943年10月至1944年3月，苏联武装力量总人数维持在998万——1020万人，和德军大致相当。但红军的构成没那么复杂，大致分为“战备部队”和内地军区。前者包括对德作战军、远东和南高加索防御部队及大本营预备队。另外，1944年3月12日，苏军住院人员为727000人。^[55]除了内地军区，在1944年1月1日，苏军“战备部队”为8562000人。包括陆军7337000人，空军536000人，海军391000人，国土防空军298000人。

其中，对德作战的总兵力为635.4万人。包括：陆军550.7万人，海军25.2万人，空军38.8万人，国土防空军20.7万人。苏联也组建了一定数量的外籍部队，1944年初约43900人。^[56]

很多西方学者认为，苏军之所以能够将这么多部队集中在苏德战场，完全在于苏联没有其他战线需要顾及。这种观点并不完全正确。在1944年1月1日，德国在苏联以外的三大战区（西线、巴尔干、意大利）拥有141万人的地面部队。而同期，苏联仅在远东就维持着1162991人的庞大兵力，在南高加索也有相当数量的部队。双方在“次要方向”维持的作战兵力相差并不太多。而且德军各战区距离较短，加上交通线发达，能够比较及时地在彼此间调动兵力；相对来说，苏联远东地区距离战场太过遥远，交通也不发达。事实上，从1943年下半年开始，苏联已经很少从远东调动部队。^[57]

苏德双方前线兵力悬殊的另一个重要因素，还在于兵力结构的不同。苏联以陆军为第一优先，海空军没有德国那么庞大。虽然不清楚苏联内地军区的具体兵力，但从相关材料分析，估计总数约150万人或更多一些。他们和本营预备队（488000人）一道，构成类似德国后备军的战略预备力量，但数量却没有德国后备军（360多万人）那么多。估计造成差异的原因有两个：第一，苏军的训练周期较短。1943—1944年，前线部队干脆在新解放区直接征兵，因此留在后方的新兵相对较少；第二，苏联将大量后备部队、后备军官和训练机构编入了前线方面军和集团军，其总数约50万人。这些人员既可以及时补充损失，本身也成为前线力量的组成部分！比较之下，东线德军的野战补充营和野战训练师，加在一起至多6万余人。

苏联对德作战陆军构成^[58]

战斗部队70%

保障（工程、通信等）部队12.2%

后方（铁道、汽车、道路）部队7.6%

后备部队及野战训练机构9%

武器方面，苏联对德作战军1944年初拥有如下装备：[\[59\]](#)火炮迫击炮95604门（不含50轻迫和火箭炮），坦克自行火炮5254辆，作战飞机10200架。

大本营预备队另外装备389辆坦克，7000门火炮迫击炮和602架飞机。



接受包扎的一名苏军伤员

1944年1月1日 苏联对德作战军装备[\[60\]](#)

步枪卡宾枪：287.15万支

自动枪：96.31万支

机枪：17.34万挺

迫击炮：4.91万门

（82和82以上）3.86万门

火炮*：4.43万门

（76和76以上）3.02万门

高射炮：1.2万门

(中口径) 5200门

坦克：4400辆

(中重型) 2900辆

自行火炮：800辆

(中重型) 400辆

作战飞机：10200架

(新型) 8800架

作战舰艇：115艘

(潜艇) 79艘

*不含海岸炮

苏军统计前线部队共有76毫米或更大口径火炮3.02万门，但没有列出100毫米以上火炮的数字。据德国情报资料，前线苏军3月份装备76毫米或更大口径火炮35000门（和苏联年初统计很接近），其中1万余门为100毫米或更大口径。^[61]

和库尔斯克会战开始前相比，苏军装甲兵力衰减最为严重。至1944年初，前线战车减少约一半。作战军和大本营预备队加起来也只有5643辆坦克自行火炮，其中仅2413辆可动，占总数的43%。可动率比德军低出10个百分点。^[62]

整体评估，1944年初，苏德两军实力对比如下：

	红军	德国及其盟军
陆军部队	550.7万人	350万人
可用战车	2413辆	1818辆
100毫米或更大火炮	约1万门	6409门

2. 步兵

6409门 前线红军虽然拥有550多万陆军，但一线步兵的数量却大为减少。在1944年，只有1/4的苏联步兵师达到8000人，其余只有5000——7000人，有些甚至只能维持3000——5000人的规模。^[63]如第212步兵师，编制8200人，但在1943年12月，实际仅有5200人。再如第93

近卫步兵师，编制人数8000人，1944年2月实际兵力为6000人。各步兵团仅有2个步兵营，每营424人，步兵连113人。按德国标准，这个师的“战斗力量”不足3000人。

为了补上缺额，苏联人把越来越多的老头和小孩送到军队。在1943年底，有些部队中的非适龄兵员已经占到一半。为了合理利用，一些部队尝试按年龄分配战斗兵种。比如把20——25岁的士兵编入机枪营；35——45岁年纪较大的则去操纵迫击炮和反坦克炮。

随着人力的枯竭，单纯依靠后方征兵，已经不足以弥补巨大的伤亡。但苏联人获得了另一个巨大的人力储备库，那就是新解放区。这里当然包括很多不乐意参军的乌克兰农民，甚至被俘虏的“俄国辅助人员”也会被充入红军的队列。由于从库尔斯克会战以来，红军的进攻持续不断（特别是在乌克兰），这些补充兵大都没有时间接受训练，几乎是刚刚入伍就马上被送往前线。很多情况下，只能让老兵在部队里教会他们使用武器的基本方法。其战斗力之差，是不难想象的。

举例来说，主攻赫尔松桥头堡的第49近卫步兵师，战斗前一个月内（1943年11月15日至12月15日）补充了2211人。新兵主要来自新解放区。他们的年龄有大有小，几乎没有受过像样的训练。即使凑上这些人员，全师兵力依然不到6000人。每个步兵连只有70——75人。作为近卫部队，第49师的状况还算好的。同一时期，第307步兵师各步兵连不足50人。



1944年2月，行驶在雪地上的高辆T-34/76坦克



一辆陷入泥泞无法自拔的“虎”式重型坦克。远处，马拉辍重队反而行动自如

实战中，第49师的糟糕表现证明该师的问题不仅是实力欠缺。虽然他们此前已经在该地段打了一个月，却连对手的兵力和火力配系都没搞清，只得在进攻前一天派出一个步兵连，由一营炮兵支援实施战斗侦察。这个连离开壕堑后仅仅冲击了50——100米，就被机枪和迫击炮给打了回去，损失惨重而战果几乎为零；主攻开始后，因为工兵工作不力，第一梯队还没冲到德军第一道壕堑，就被雷场和铁丝网挡住了去路，陷入德军各种轻重火器的屠杀之中。因为侦察不力，苏军发射的大量炮弹也没有摧毁多少德军火力点。第49师就这样冲击了一天，结果连前沿的铁丝网和雷场都冲不过去。

红军第49近卫步兵师实力（1943年12月16日）^[64]

总人数：5986人

步枪：3348支

自动枪：809支

轻机枪：114挺

重机枪：41挺

高射机枪：3挺

各种火炮迫击炮：95门（不含轻迫）

3. 坦克部队

相对于质量低劣的苏联步兵，红军的技术兵种依然保持着较高素质。除了在战争中发挥稳定的红色炮兵外，最受宠爱的红色坦克兵得到了特别的重视。库尔斯克会战后，各坦克集团军就曾被调到后方进行短

期休整，得以保存不少精华。而在新的一年，新式坦克的出现，还将部分解决苏联坦克部队自哈尔科夫战役以来所处的装备劣势。

最具决定意义的事件是在1944年2月至3月，红军开始装备T-34最优秀的改进型——T-34/85中型坦克。早期列装的部队包括第2、6、10、11近卫坦克军。^[65]新坦克装有一门优良的85毫米坦克炮，即使使用普通穿甲弹，也可以在500——1000米的距离上击穿德军的“虎”式和四号坦克。只有逐渐成为德军中坚力量的“黑豹”坦克不畏惧T-34/85。根据红军装甲坦克和机械化兵副司令罗特米斯特罗夫《关于改进红军坦克和自行火炮的措施的报告》（1944年8月30日），新式T-34的85毫米火炮，从任何距离都无法击穿“黑豹”的前倾斜装甲；“黑豹”却可以在近2公里距离击穿T-34的前装甲。^[66]根据同一份报告，苏军的新式斯大林-2重型坦克，其装甲大致和“虎”相当，但122炮略优于“虎”的88炮。（下一卷将以专门章节介绍1944年苏德新坦克的技术对比）。



一队待命出击的T-34/76型坦克，等待指挥官打响信号枪

T-34/85坦克技术参数^[67]

成员：5人

战斗重量：32吨

发动机：500马力

最大时速（公路）：55公里

最大时速（越野）：30公里

最大行程（公路）：300公里

武器：85毫米火炮1门

炮口初速：1200米/秒（配用BR-365P穿甲弹）

角度：-5 + 25

装甲：炮塔正面90毫米

炮塔侧面75毫米

炮塔后部75毫米

车体前斜板47毫米

车体侧面60毫米

车体后部47毫米

红军坦克部队在1944年依然坚持建立强大的坦克集团军。作为集团军的重要组成部分，年初的坦克军编成为3个坦克旅（每旅65辆坦克），1个摩托化步兵旅，3个自行火炮团（12辆Su-152，16辆Su-122，21辆Su-76），1个迫击炮团，1个高射炮团。理论上应该全部装备中重型坦克，包括208辆T-34和1辆KV，配备8台火箭炮和1295辆汽车。但实际上只能保证一半。

机械化军有3个机械化旅，1个坦克旅，3个自行火炮团，1个迫击炮团，1个高射炮团。理论编制为176辆T-34和21辆T-70，8台火箭炮，1835辆汽车。^[68]

为了彻底击败德军，在1944年，红军必须实施更为深远的包围，以歼灭更多的重兵集团。坦克集团军无疑承担着主要重任。但要在远离出发阵地的德军纵深腹地战斗，除了配备更强大的武器外，还需要完善部队的指挥和协调。为此，苏联人总结了1943年的作战经验。当时，坦克部队行进间的通信距离不能超过25——30公里。由于采用统一的频率范围，容易被窃听；加上大功率电台数量不够，约有一半命令和报告比规定晚1——3个小时送达。^[69]苏军地面与空军的无线电联系，主要采用三种方式：协同动作通信网；协同动作通信网+空军集团军导航通信网；空军集团军通信网+空军—坦克集团军司令部专用通信网。下一步，红军要把空地协同落实到坦克旅一级。^[70]

但在1944年夏季前，红军坦克集团军的各项改进尚未完成。战斗中，由于步兵和炮兵的突破能力不够，配属给步兵的支援坦克又太少（这是坦克总数减少所决定的），以至于经常把坦克集团军用于突破德

军防御。这样往往会削弱其纵深突击实力。

1944年1月1日苏联坦克军团编成(标准方案)^③

	坦克集团军	坦克军	机械化军
人员(人)	48000	11000	16400
坦克(辆)	450 ~ 620	209	197
自行火炮(门)	98 ~ 147	49	49
火炮迫击炮(门)	650 ~ 750	152	252
弹药(吨)	1800 ~ 2100	491.5	533

1944年1月1日苏联坦克军团编成(标准方案) [71]

4. 苏德两军的对比评估

除一些极端情况,在1944年初,苏德两军步兵师的大致实力为,苏联步兵师:总人数5000——7000人,步兵2000——3000人;德国步兵师:总人数约10000人,步兵3000——4000人。

比较而言,德国步兵师的总人数肯定要比苏联步兵师多出不少。但步兵人数却差得不多。事实上,苏联步兵师越来越像轻便的战斗旅,依靠集团军提供集中的后勤和火力支援;而德国步兵师虽然步兵越来越少,后勤和火力分队依然维持着很大的架子。除了一些新锐部队,德国师的一线实力变得越来越弱,过于笨重的后勤和装备也难以撤退。极端情况下,德国人没有足够人力来防守前线,只能用炮击来“封锁”红军前进的道路。

但另一方面,德国师毕竟人数众多,而且普遍配属武器(包括后勤人员)。由于人力配置重心后置,稀松的一线战斗队形能够损失的兵员有限,反而不容易被彻底包围和全歼。苏联步兵师却比较脆弱,德国人的有限反击就能将其打垮。当时战场上的常见情况是:一个德国师的步兵被消灭了大半,火力和后方分队却基本完好;一个苏联步兵师在进攻中陷入圈套,很容易就被包围和击溃。其稠密的步兵队形也容易招致惨重的损失。苏联步兵过于缺乏训练,以至于很少被珍惜使用。德国人其实也无法珍惜他们受过训练但数量有限的步兵。因为除了牺牲步兵外,没有更好的办法救出炮兵和后方人员——而他们偏偏是人力的大头。



乘车追击的红军步兵

最受关注的两军装甲部队，质量差距自库尔斯克会战以来一直在缩小。虽然实战对抗中，苏联坦克的不可恢复损失依然大大超过德国，但这主要是双方战车质量差距所导致的。由于红军坦克手的努力，即使不能给予德国坦克致命一击，也能将其打得暂时无法动弹。由于德军一直在撤退，这些被击伤的坦克最后不是被自己人炸毁，就是留给红军当礼物。而随着苏联坦克和战术的改进，被一举摧毁的德国坦克，包括曾不可一世的“虎”和“黑豹”，也越来越多。德国人为了维持质量优势，就必须制造装甲更厚、炮弹穿透力更强的新坦克，直至超越发动机的承载力。

战争中，双方也在竭力学习对方的长处。德国人模仿苏联，逐渐缩小野战师的人数，力求建立更多的新部队。当然，他们也没有放弃传统做法，继续维持着一些超额编制的精锐师团，将其投入最危险的地段，

以求取得“超群”的效果；一些强硬派将领如莫德尔，把后方的部分冗员也拉上前线。

苏联人则建立更多的军司令部，以期将几个步兵师合成一个较强的兵团。更重要的是，红军已经厌倦了代价惨重、战果却很有效的击溃战。为了把完整的德国野战师、军，甚至集团军——包括一线步兵和各级火力、后勤分队——全部装进包围圈，红军将利用越来越强大的坦克和炮兵集团，不仅要在狭窄地段突破防线，还要以超越撤退德军的高速冲入更深远的纵深，堵住敌人的退路，把他们放进火海交织的沸腾大锅里彻底煮掉。



上和苏联合作的部分德国高级军官

下 在战俘营里看《自由德国》报纸的德军战俘

但在1944年初，发起这样的进攻却是困难的。红军坦克集团军战车太少，协同能力不够，对步兵也难以寄托太大指望。由于地面泥泞和恶

劣天气，炮兵和飞机也不能提供及时的支援。尽管如此，斯大林和朱可夫依然要求发起猛烈进攻，尤其是在乌克兰方向。因为他们很清楚，曼施坦因自库尔斯克会战以来，丢失了坚固的阵地，接着又失去了第聂伯河天险，红军不能给曼施坦因喘息和构筑阵地的时间，必须立刻发动进攻，突破他的临时防线，尽可能地捕捉、歼灭他的重兵集团。至于曼施坦因那些引以为自豪的精锐装甲部队，此时实力也和红军一样受到了严重削弱。而且斯大林也掌握了对付他们的秘诀：让各方面军全线出击，使德军的装甲预备队顾此失彼。

当然，在年初的乌克兰战线，红军还处于去年战役的尾声，由于没有时间准备，暂时无法在接踵而来的新战役中真正协调一致。而在遥远的北线列宁格勒方向，面对拥有更坚固阵地的德国北方集团军群，一次经过精心准备的全面攻势即将开始！

特别章节：远东箠

从1941年开始，日本人就以其特殊的方式来帮助希特勒。除了在太平洋以联合舰队攻击美英势力外，他们还在中国东北地区部署庞大的关东军，牵制了上百万苏联军队。

但在太平洋战局恶化之际，日本人也无法把关东军的规模（1942—1943年有70多万大军）继续维持下去。加上拟议中的在华进攻战役，关东军兵力在1944年大幅度下降，由1943年底的17个师团，减少至1944年底的11个师团。^[72]

1944年11月日本陆军对苏战备部队部署（不含陆军航空和船舶部队）：^[73]

中国东北45.6万人

朝鲜5.7万人

尽管日军兵力下降，苏联人却没有相应减少在远东的部队。日本陆军的苏联情报权威，参谋本部俄国课课长林三郎证实：“（1943年）下半年，苏军把成批兵力派往西线的情况就几乎看不到了。”根据战后公开的材料，1944年，苏联也没有从远东抽调大量部队。仅夏秋调走了1个空降兵旅和4个大威力榴弹炮团。这是苏军战时最后一次从远东调动较多部队。

按照日本方面的判断，1943年底，远东苏军约70万人，装备1000辆坦克和1000架飞机。^[74]但根据战后公开的材料，日本人的判断还是太保守了。

1944年1月1日远东苏军兵力（苏联公布）^[75]

兵力：1162991人

火炮迫击炮：16827门

轻型坦克：2069辆

作战飞机：4006架

作战舰艇：102艘

^[1]《二战德国军事损失》，第277页；《德国陆军的武器与秘密武器》（以下简称《德国武器》）卷二，第278页。

^[2]《德国武器》卷二，第246页。

- [3]德国陆军损失统计：1941年6月22日—1943年11月30日，原件照片影印件。
- [4]《德国装备》卷二，附录：前线月度损失，第312页；《二战德国》卷四，第86页。
- [5]《20世纪苏联伤亡与战斗损失》（以下简称《苏联损失》），第277页。
- [6]《苏联损失》，第97页。
- [7]《苏联损失》，第252页。
- [8]《苏联历史档案汇编》卷十九，第728、732页。
- [9]《希特勒的欧洲》，第303页。
- [10]《希特勒的欧洲》，第372页。
- [11]《二战德国》卷五，第30—31页。
- [12]《战斗力》，第139页。
- [13]《当巨人冲突》，附表C。
- [14]《战斗力》，第140页。
- [15]《希特勒与战争》，第729页；《二战史》卷八（上），第93—94页；《苏联闪电战》，第59页。
- [16]《二战德国》卷四，第86页。
- [17]《苏德战争》，第436页。
- [18]《二战德国》卷四，第82页。
- [19]《希特勒战争密令全集》，第182页。
- [20]《战斗力：德国与美国陆军的表现》，第155—156页。
- [21]《二战史》卷八（上），第96页。
- [22]《罗马尼亚现代史》（下），第531页。
- [23]《二战史》卷八（上），第95—96页。
- [24]《纳粹元帅沉浮录》，第97页。
- [25]《当巨人冲突》，附表C：东线战斗力对比。
- [26]《佩特萨莫—希尔克内斯战役》，第8页。
- [27]《苏德战争》，第435页；《苏联北方舰队作战行动分析》，第110页。
- [28]《德国陆军》卷三，第193页；《德国二战中》卷五，第35页；《苏德战争》，第435页。
- [29]《德国陆军》，第1933—1945页；卷三，第282—284页。
- [30]《库尔斯克：德国视野》，第413—414页。
- [31]《“虎”I重型坦克1942—1945》（以下简称“虎”），第41页；《黑豹VS T—34乌克兰1943》（以下简称黑豹VS），第75—77页。
- [32]《库尔斯克数据研究》。原始出处：panzer-lage ost(nach gen.qu).BA-MA RH 10/61 stug-lage ost(nach gen.qu) BA-MA RH 10/62
- [33]《德国陆军武器》卷一，第176—178页。
- [34]《德国二战中》卷五，第27页。
- [35]《德国二战中》卷四，第53页。
- [36]《俄国前线》，第175—176页；《德国的东线盟军》，第27页。
- [37]《德国二战中》卷五，第29页。
- [38]《二战史》卷八（下），第848—849页。
- [39]《德国的东线盟军（2）：波罗的海部队》，第14、24页；《德国的西班牙志愿者》，第28页。
- [40]《德国二战中》卷五，第35页。

[41] 《德国二战中》卷五，第147页。原始出处：BA/MA freiburg，RL 2 III/699; Genst，Gen. Qu. /6. Abt. Auswertung der Einsatzbereitschaft der fliegenden verbande. monatsmeldungen januar bis mai 1944

[42] 《坠落的鹰》，第171页。原始出处：基于德国档案的空军一线力量（PRO Air 40/1207）

[43] 《德国二战中》卷四，第53页。原始依据：KTb/OKW，Bd.III.s.1161

[44] 第106步兵师损失统计，原件照片影印。

[45] 《俄国前线》第176页，附录：德军战斗序列；《武装党卫军：第11—23师》，第4—5页、第16—17页、第41页。

[46] 《俄国前线》，第176页，附录：德军战斗序列；《德军序列：步兵师》，第86、235、243、407页；《装甲部队》卷二，第152页。

[47] 《装甲部队》卷二，第130页；《大日耳曼装甲步兵师》，第113页；《“虎”在战斗》卷一，第295页。

[48] 《德军序列：步兵师》，第326页。

[49] 《反坦克战史》，第59—66页；《德国步兵师手册》，第149—151页。

[50] 《德国反坦克炮》，第44页。

[51] 《德国陆军》第四册（东线1943—1945），第5—6页；《库尔斯克数据研究》，第41页；《德国步兵师手册》，第142—144页；《俄国前线》，第121页。

[52] 《德国步兵师》，第84—85页。

[53] 《德军序列：步兵师》，第474页。

[54] 《装甲部队》卷二，第53页；《苏联闪击战》，第42页；《俄国前线》，第124页。

[55] 《当巨人冲突》，附表C。

[56] 《二战史》卷八，第19、833、840页。

[57] 《二战史》卷十一，第314页。

[58] 《二战史》卷八，第833—835页。

[59] 《二战史》卷八，第70、82页。

[60] 《二战史》卷八，第834页。

[61] 《希特勒的报应：红军1930—1945》，第181页。

[62] 《库尔斯克：德国视野》，第414页。

[63] 《希特勒的报应：红军1930—1945》，第82页。

[64] 《伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第241、438页。

[65] 《T-34/85中型坦克1944—1994》，第7—8页。

[66] 《苏联历史档案汇编》卷十六，第382页。

[67] 《T-34/85中型坦克1944—1994》，中插D。

[68] 《坦克突击》，第21—22页。

[69] 《坦克突击》，第28页。

[70] 《坦克突击》，第90页。

[71] 《坦克突击》，第20页。

[72] 《侵华日军序列沿革》，第178、224页。

[73] 《图说陆军史》，第173页，附表4。

[74] 《关东军和苏联远东军》，第150页。

[75] 《二战史》卷八（上），第19页；卷八（下），第833页；卷十一，第314、318页。

第一章 列宁格勒进攻战役——第一次突击

东线战场迎来了1944年。斯大林时代的苏联历史将这一年的战争进程归纳为“十次突击（或者翻译为十次打击）”。也被称为“斯大林的十次打击”。笔者所见这个提法最早的出处，是斯大林在1944年十月革命节上的报告。1953年出版的苏联军史宣称，十次打击都是按照斯大林的战略计划制定的。通过气势如虹的连续打击，决定了红军的胜利。损失惨重的德军被驱逐出苏联领土，退回本国作垂死挣扎。^[1]

斯大林死后，苏联发起了历史修正运动，十次突击的提法也受到质疑。1955年，库罗奇金上将在《军事思想》五月号发表文章，认为“十次突击”粉饰和简单化了战争进程。^[2]随着“去斯大林化”的深入，从20世纪50年代后期开始，“十次打击”的提法逐渐消失，取代以中性化的“1944年诸战局战役”。此后，苏联战争历史的叙述顺序也发生了变化。按照“十次打击”，1944年的第一个重要战役发生在东线北段的列宁格勒方向。到了70年代，列宁格勒之战却被放到了南线战局的后面。

“东线”系列不打算照搬“十次突击”的叙述方式，但本卷以列宁格勒之战作为开头。毋庸置疑，1944年初东线的焦点依然集中在南部，但列宁格勒之战也有其特殊意义。它不仅关系到折磨列宁格勒两年多的围困能否彻底终结，也是红军在1944年第一次覆盖整个战略方向的宏大攻势。而且和某些由局部战役拼凑起来的“打击”相比，“第一次打击”——开始就有全面的计划 and 目标，是一次名副其实的“突击”。

一、1944 年初的北方集团军群

1. 基本态势

对德国武装部队，特别是直接负责北线的北方集团军群而言，成败也是至关重要的。不仅因为他们面对着列宁格勒，更在于他们的背后，延伸着通向波罗的海，甚至德国东部各州的道路。德国陆军，包括北方集团军群自身的一些老牌精锐师团，正是来自这些地区。

但北方集团军群司令屈希勒尔元帅，却有理由怀疑自己能否守住现有阵地。在东线，最多的兵员部署在中央集团军群，最多的坦克被交给了曼施坦因，分给屈希勒尔的实力并不雄厚。根据国防军统帅部和东线外军处的统计，1943年10月4日，北方集团军群拥有47个德国师，外加西班牙第250师。同期兵力为：德军官兵60.1万人，装备146辆战车，2389门火炮。陆军兵力虽然相当于意大利和巴尔干战区的总和，却是东线较弱的集团军群。即使如此，屈希勒尔还是被要求向其他集团军群派出援兵。^[3]

势单力薄的屈希勒尔意识到撤退不可避免，早早就制定了相关计划，并从秋季开始着手准备。他将辅助部队、机关、仓库提前撤到后方；在纵深设置了中间阵地，以保证未来的撤退战斗中有逐次抵抗的依托。他的目的地是所谓的“黑豹”防线，大致沿着1940年波罗的海国家与苏联边界线构筑。防线位于芬兰湾和楚德湖之间，沿纳尔瓦河和楚德湖西岸，韦利卡亚河河岸的普斯科夫、奥斯特罗夫、伊德里察及其以南一线展开。屈希勒尔还打算把占领地区洗劫破坏一空，掠夺走所有的人口。但在他的战区内，活动着编为13个旅，总数35000人的苏联游击队，他们破坏了屈希勒尔的强盗计划，使德军不得不降低目标，改为抢走所有成年男子和尽可能地破坏。^[4]

德军阵地较浅的后方，还有一条中间防线，大致沿列宁格勒至莫斯科的“十月”铁路线北段（列宁格勒—托斯诺—柳班—丘多沃）展开，德国人称之为“军用高速路”防线。尽管苏军已经打开通向列宁格勒的陆上通道，但只要“军用高速路”还在德军手中，围困就不能说完全结束了。^[5]

这段时间内，北方集团军群的编成依然是两个集团军。北面，第18集团军继续监视列宁格勒；南面，第16集团军连接着中央集团军群。自红军1943年夏秋攻势结束以来，第18集团军的态势还比较稳定，第16集团军却提前迎来了危机。

2. 滴血的接合部——涅韦尔之战

1943年秋季，红军计划对北方和中央集团军群的接合部实施打击，

这个任务被交给了叶廖缅科的加里宁方面军，他的首要目标是交通枢纽——涅韦尔。一旦切断这里的铁路和公路，德军两大集团军群将失去向接合部机动兵力的自由，红军则可以建立一个新的进攻基地。

为了拿下涅韦尔，叶廖缅科决定动用方面军右翼的突击第3、第4集团军。其中，突击第3集团军（司令加利茨基中将）由日加雷以西主攻涅韦尔；突击第4集团军（司令什韦佐夫少将）向涅韦尔以南实施辅助突击。空中掩护兵力为空军第3集团军。

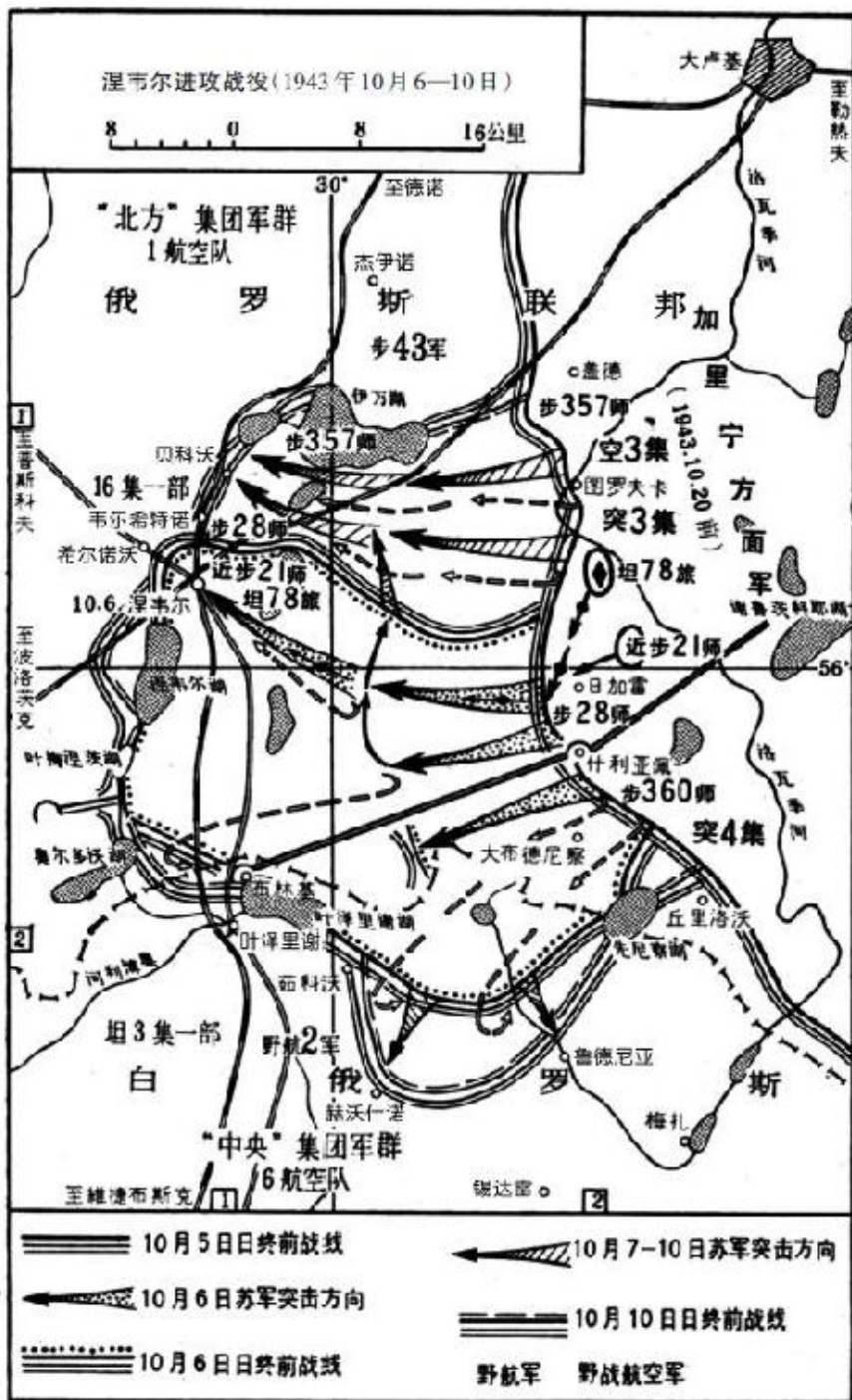
叶廖缅科的2个集团军，面对的德军为第16集团军右翼，以及中央集团军群第3装甲集团军第2空军野战军左翼，总计5个师。德国人依托当地的湖泊、森林、沼泽地建立了坚固防线，还在湖间隘路构筑了坚固的堑壕。

为了突破这一防御，红军竭力集中优势兵力。突击第3集团军在100余公里的阵地上选了4公里作为突破地段，集中了超过三分之二的步兵、全部坦克和几乎全部炮兵，并将集团军布势为三个梯队，以保证突击力量由纵深得到不断增强。

1944年10月6日晨，在猛烈的炮火准备后，叶廖缅科转入进攻。战斗顺利得不可思议！缺乏训练和实战经验的德国空军野战部队，尤其是第2野战空军师，根本不是苏军的对手，几乎瞬间就被打垮，残存的士兵们陷入一片慌乱。苏军只用几个小时就撕开一个16公里的缺口。当日12时，突击第3集团军打通了德军第一防御阵地，将后续的1个坦克旅加1个步兵师投入交战以扩大成果。战至日终前，突击第3集团军官兵已经冲入涅韦尔，很快解放了该市。整个苏德战争中，红军发动过无数次进攻战役，但像涅韦尔这样第一天就拿下主要目标，可以说是极其罕见的。

空军野战师的惨败令空军司令戈林颜面扫地。为了挽回声誉，他下令将第6航空队主力的600架飞机，还有一些空军高炮连投入涅韦尔方向。却没有取得显著效果。希特勒也对空军野战师彻底失望。战役第二天，红军切断了连接两个集团军群的横向铁路。随后几天内，叶廖缅科继续乘胜追击，向涅韦尔以北及以南继续发展。打到10月10日，突击第3、第4集团军已推进了25——30公里。

涅韦尔的失守震动了整个德军高层。为了阻止叶廖缅科，帮助莱茵哈特稳住第3装甲集团军的态势，中央集团军群从第4集团军紧急抽出克勒斯纳的第9军，指挥第20装甲师和第505重型坦克营等部队实施救援；北方集团军群也调来了第502重型坦克营等部队，企图收复涅韦尔。自库尔斯克会战以来，分属两个集团军群的“虎”式坦克营指向同一个战役方向，还是第一次。^[6]但第20装甲师实力倒不是很强，10月10日仅拥有22辆可动坦克。^[7]



陆续赶到的援军不断打击叶廖缅科的先头部队，经过激战阻止了红军的推进。斯大林于10月11日允许叶廖缅科转入防御，因为战役成果已经足够令他满意了。红军占领涅韦尔后，德中央和北方集团军群之间被

撕开一个20公里的缺口。横向铁路被切断使德国人难以机动兵力，只能以少量警卫警察部队维持两大集团军群之间脆弱的联系。而苏军则可以依托夺取的登陆场，把战火延伸向白俄罗斯和波罗的海沿岸。^[8]

由于这次失败，德军第3装甲集团军左翼被迫退守涅韦尔以南的“黑豹”防线。展开了第9、53、6军，共计8个步兵师和野战航空兵师、1个装甲师。莱茵哈特利用这段战线掩护着南面的维捷布斯克，以及维捷布斯克通往波洛茨克的交通线。

丢掉了涅韦尔的德国人如何打算呢？德国将军蒂佩尔斯基希（曾在中央集团军群长期供职）说，中央和北方集团军群主张立即把受到威胁的侧翼——特别是涅韦尔以南的第3装甲集团军左翼——撤下来，以腾出兵力巩固新防线。希特勒却拒绝了这个建议，反而强令从南北两面反击涅韦尔，分割突入的苏军。^[9]

西顿的说法却正好相反，称提出反击主张的是第3装甲集团军司令莱茵哈特。此人认为，红军夺取涅韦尔来得过于轻松，受此胜利鼓舞，必将发动进一步的攻击。因此要求克卢格批准他和友邻的第16集团军发起反击，以夺回涅韦尔。^[10]

比较而言，西顿的说法可能更准确一些。因为第3装甲集团军参谋长海德坎佩尔曾向希特勒呈送过一份备忘录，强调失去涅韦尔的危害性：如果红军依托涅韦尔发起冬季攻势，将对中央、北方集团军群，甚至整个东线造成不可设想的可怕后果。^[11]



中央集团军群的新司令布施元帅

但克卢格对莱茵哈特的计划却没多大兴趣。他的中央集团军群目前缺员20万，还必须在奥尔沙与莫吉廖夫地区抵抗红军的进攻，根本没有力量收复涅韦尔。而且这位元帅还一直和反抗分子接触，企图叛逆希特勒。不久，克卢格在从奥尔沙赴明斯克的路上出了车祸，身负重伤以致几个月内无法工作。10月29日，中央集团军群司令的职务被交给了第16集团军司令布施元帅。他拒绝和前任一样参与反希特勒的阴谋。^[12]

这段时间里，德军在涅韦尔附近的形势没什么改善。按照反击计划，第3装甲集团军左翼应该死守固有阵地，抵挡并牵制住苏军，同时由北方集团军群实施反击。但两股德军的实力似乎都不够。为了少承担点任务，两个集团军群的司令之间争吵不休，互不配合。希特勒对此大为恼火，指责两人：“涅韦尔的全部灾难要归咎于两个集团军群司令的卑劣的自私。”^[13]

当然，规模较小的战斗一直没有停止过。从1943年10月中旬开始，北方集团军群出动包括第502营在内的部队，不断尝试攻击涅韦尔，虽

然偶尔有些进展，却往往马上被苏军的凶猛反击所阻止，无法取得决定性的突破。



1944年初,第505营的“虎”式坦克

第3装甲集团军同样如此。在其编制内，第505营是在10月11日配属给第9军的，当时拥有14辆可动的“虎”式坦克（总数30辆），第二天恢复为16辆。随后几天里，发给该营的任务朝令夕改，部署也一再变更。直到10月18日，配属第20装甲师的第505营又被交给第129步兵师，并以13辆“虎”式坦克发起进攻。结果被打了个头破血流，13辆“虎”式坦克中有3辆被彻底摧毁，9辆遭受重创。第505营当天就匆匆收场，被转为军属预备队。^[14]

德军的反击没什么效果，红军却在策划更大规模的攻势。10月20日，加里宁方面军改称波罗的海第1方面军；原波罗的海方面军，改称波罗的海第2方面军。红军的下一步目标是：将波洛茨克—戈罗多克以北的德军赶往南面，逼近对第3装甲集团军生死攸关的维捷布斯克—波

洛茨克交通线，同时对莱茵哈特的北翼形成包围之势。为了阻止苏军，德军可用的预备队只有一个“战斗力量”500人、坦克20辆的装甲师。^[15]

11月8日起，第3、4突击集团军再度攻击第3装甲集团军，突入德军阵地并深入其后方，威胁到德国两个军的安全。莱茵哈特没心思反击了，转而请求布施允许他撤退。布施把要求上报给希特勒，希特勒的回答当然是拒绝。^[16]

几乎同期，苏军阵营也发出了不和谐的声音。11月12日，斯大林致电叶廖缅科，指责他不知道依据什么，居然轻率地相信将有2个德国装甲师从叶泽里谢攻击斯图杰涅茨。^[17]当月，倒霉的叶廖缅科又一次被解职，取代他的是巴格拉米扬大将。^[18]

巴格拉米扬新官上任，自然要大显身手。12月中旬前，他决心最后摧毁莱茵哈特的戈罗多克集团，以消除涅韦尔登陆场所受的威胁。其基本计划为：巴格拉米扬麾下的波罗的海沿岸第1方面军，动用近卫第11集团军和突击第4集团军，向贝奇哈车站方向发起相向突击，攻破德军两侧阵地，将其围而歼之！然后向南继续进攻，攻占戈罗多克，并向维捷布斯克推进。根据计划，突出部东北侧的近卫第11集团军将负责主攻。

1943年12月13日，苏军按照传统模式，首先炮击了莱茵哈特的阵地。因为天气恶劣，没有出动飞机轰炸。炮火准备后，近卫第11集团军和突击第4集团军发起了进攻。德国人显然有着充分准备，对主攻的近卫第11集团军实施了顽强抵抗。经过激战，红军只有少量兵力楔入德军主要防御地带，仅突破第一防御阵地。

西南侧辅助攻击的突击第4集团军反而比较顺利，攻破了德军主要防御地带。受到这一胜利的刺激，近卫第11集团军也在12月14日将主力由中央转向右翼，还投入了坦克第1军和近卫步兵第83师。战斗进行到12月16日，相向攻击的红军坦克第1、第5军会合于贝奇哈车站。苏联人宣称合围了德军的4个步兵师。其中2个师企图向西突围，也被突击第4集团军击溃。但苏联人公布的总战果也只有7个德国师被重创，没有师团被全歼。德方仅承认有一个左翼师被围，其兵力只有4750人，还包括1000名伤员。这个师据说也突出了包围圈，但丢失了全部重武器、车辆，还有7个炮兵营（德国步兵师一般只有3——4个营炮兵）的装备，本身只剩下“可怜的、毫无战斗力的残余”。^[19]

红军继续向南展开进攻。到12月22日，先头部队已经逼近戈罗多克。由于此地距离维捷布斯克很近，因而成为德军的重点设防地带，仅近郊就构筑了三道防线，城郊还有一道。苏近卫第11集团军经过激战，一道一道地突破了这些防线，最终于12月24日攻占了戈罗多克。^[20]

莱茵哈特的处境极为险恶。由于巨大的失败，德军士气沮丧，混乱中甚至出现了逃亡和误伤。但莱茵哈特还是救出了集团军，在维捷布斯

克建立起新防线，阻击沿公路攻来的红军。苏联方面由于弹药不足，又没有飞机助战，暂时也无力继续推进。12月31日后，突击第4集团军和近卫第11集团军在临近维捷布斯克的西北战线转入防御。

二、战区态势和双方意图

1. 兵力态势

涅韦尔和维捷布斯克方向的激战，影响了北方集团军群的部署。希特勒甚至在11月14日直接命令北方集团军群参谋长，从列宁格勒方向的第18集团军调兵救援涅韦尔。^[21]1943年12月29日至次年1月4日，陆军总部从第18集团军调出3个师以强化第16集团军，这导致屈希勒尔的兵力构成发生了变化。

1944年初，屈希勒尔最强的部队本是第18集团军，拥有21个步兵师，至1月13日却减少为19个师。屈希勒尔仅有的第502重型坦克营，虽然在12月27日将1个连运往列宁格勒方向，但到了1月10日，第502营（33辆“虎”）还是隶属于第16集团军第8军。^[22]

至1944年1月13日，北方集团军群整体兵力构成为：

第18集团军：19个师（1个师作为预备队）和3个旅，每个师防守17公里正面；

第16集团军：21个师（1个师作为预备队）和1个旅，每个师防守23公里正面；

北方集团军群预备队：3个警卫师，1个教导师^[23]

由于几个师被交给曼施坦因，加上西班牙师退出东线，屈希勒尔的总兵力也有所减少。到1944年1月只剩下44个师。但他的机动兵力却得到增强，获得了党卫军“诺尔兰德”装甲步兵师。该师于1943年11月晚些时候由克罗地亚调至东线北部，编入第18集团军。当时拥有11500人。在此前后，还调来了党卫军“尼德兰德”旅（5500人）。^[24]

上述两个兵团都是由非德国“日耳曼”人组成的“志愿部队”。此外，北方集团军群编成内的非德国部队还有西班牙“蓝色”团队（约1000人），以及由波罗的海人组成的武装党卫军。包括：第2拉脱维亚党卫军旅（1月7日开始改为第19师），第15拉脱维亚党卫军师（20000人），第3爱沙尼亚党卫军旅（5099人）等。为了统一指挥拉脱维亚“志愿部队”，还于1943年10月8日组建了党卫军第6军。

1943年底，连同2万多非德国部队，北方集团军群仅前线兵团和野战补充训练部队就拥有42万人，而同期集团军群的总兵力不详。苏联估计为74万，可能偏高了；格兰茨估计为50多万。笔者找到的1944年春季统计资料为：德军官兵540965人。年初数量，可能在1943年秋季（60万）和当年春季（54万）之间。^[25]

作为北方集团军群的空中支援部队，第1航空队这一时期飞机不多，大概只有200——300架。由于实力微弱，1943年10月16日夜最后一次空袭后，德军空军停止了对列宁格勒的攻击。^[26]但第1航空队还装备有1799门高射炮，包括近300门88毫米重炮。这些火炮不仅能对付苏联攻击机，还能对付重型坦克。^[27]

	第一航空队高炮实力(门)
20 毫米	1356
20 毫米四管	34
37 毫米	111
88 毫米	298

德国人在东线北段的武装力量，还不仅仅是北方集团军群、第1航空队和芬军的正规部队。在波罗的海地区，德国人除了组建武装党卫军外，还另外搜刮了大量人力，把他们编入“边境警卫团”和武装警察部队，或者送往德军充当“辅助人员”。其总数在1944年超过了10万人。其中，如爱沙尼亚的“边境警卫团”（后来改称“党卫军边境警卫团”，视为警察部队），虽然装备的都是些杂牌武器，却被置于德国陆军的战术指挥之下，而且还穿着德国陆军军服。

1943年12月31日，北方集团军群兵团实力

德国兵：397765人

陆军前线兵团：367642人

武装党卫军：18587人

野战补充营：6322人

野战训练师等：5214人

“盟军”：20613人

外籍部队：3371人

总计：421749人

波罗的海地区的各种武装力量（不含武装党卫军）：

拉脱维亚（1944年7月）

边境警卫团12100人，伪警察42400人，德国陆军辅助人员12100人，德国空军600人，非武装党卫军900人

爱沙尼亚（1944年春季）

边境警卫团2万人，防卫营和警察团9000人，德军建筑营和内卫10000人。^[28]

1944年1月1日北方集团军群序列

（不含预备队和直属部队）

第18集团军

第3党卫装甲军

党卫军“警察”师战斗群

党卫军“诺尔兰德”装甲步兵师

第9、10空军野战师

第50军

第126、170、215步兵师

第54军

第11、24、225步兵师

第26军

第61、227、254、212步兵师

第28军

西班牙“蓝色”团队

第121、21、96步兵师

第12、13空军野战师

第38军

第2拉脱维亚党卫军旅

第28歼击师

第1空军野战师

第16集团军

第10军

第30步兵师

第8歼击师

第21空军野战师

第2军

第218、93、331步兵师

第43军和党卫军第6军

第205、83、263、69步兵师

第15党卫军拉脱维亚师

第1军

第58、122、290、23步兵师

第8军

第329、81步兵师

杰孔集群

瓦格纳集群（第132步兵师）

资料来源：格兰茨著《列宁格勒之战》第535—536页，依据为德军原始材料。

比对《二战德国》和《德国的东线盟军》第二册等材料，发现格兰茨有两处错误：将第12空军野战师误作“第2空军野战师”。第2空军野战师此前已被解散；将第15拉脱维亚党卫军师误作“旅”。已订正。

空军野战师这一时期被改称为“野战师”。

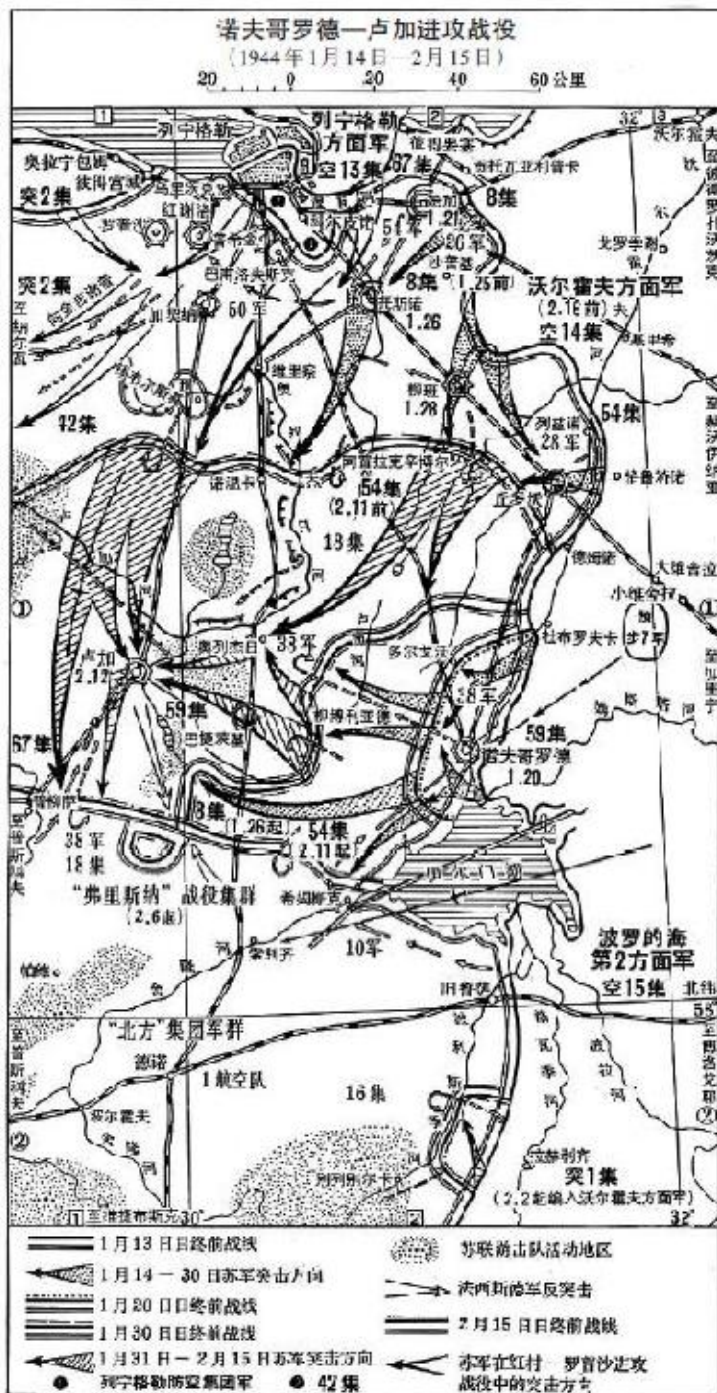
为了对付北方集团军群，1944年初，苏军在北线展开了三个方面军：列宁格勒方面军（不含第23集团军），沃尔霍夫方面军，波罗的海沿岸第2方面军。共有125.2万人，装备坦克自行火炮1580辆，火炮迫击炮20183门，飞机1386架。红军的人数优势在一倍左右，坦克飞机则是压倒性的。^[29]

两军的大致对峙态势为：

战线以伊尔门湖为界。伊尔门湖以北，德第18集团军对峙列宁格勒方面军主力和沃尔霍夫方面军；伊尔门湖以南，德第16集团军对峙波罗的海沿岸第2方面军。另外，在列宁格勒以北，芬兰军队部署了卡累利阿集群的4个步兵师和1个骑兵旅，对峙苏联第23集团军。^[30]

当德军被迫削弱第18集团军时，苏军却把主力指向这个集团。列宁格勒方面军（不含第23集团军）和沃尔霍夫方面军为此展开了71.6万人，12165门火炮迫击炮，1132辆坦克自行火炮。

德第18集团军总兵力不详。只知道其各兵团人数加在一起有168000人，战斗步兵在1月10日为57936名。按照新编制，1个步兵师拥有5500名步兵，以此推算，第18集团军的战斗力相当于十个半的满员步兵师。装备约200辆坦克强击火炮，可用约1/3。德军兵力处于绝对劣势。^[31]



2. 红军的总意图

斯大林当然不会让他巨大的兵力优势白白闲着。早在1943年秋季，

西北方向的几个方面军就呈报了对未来作战的建议。列宁格勒方面军9月9日提出，必须消灭德第18集团军，占据卢加登陆场；沃尔霍夫方面军9月14日提出，从诺夫哥罗德以北突向卢加，协同列宁格勒方面军歼灭第18集团军。

两个方面军的计划如出一辙，都要消灭第18集团军，并推进到卢加，为进攻波罗的海地区打下基础。斯大林和他的高级幕僚对方案做了修改，要求做好应对德军撤退的准备，后来又把波罗的海第2方面军也纳入了计划。^[32]

这样一来，两个方面军的局部方案，就演变为西北方向全部三个方面军参加的规模宏大的联合进攻计划，作战对手也变成了整个北方集团军群。目标是完全解除对列宁格勒的围困，夺回列宁格勒州，打开通向波罗的海地区的道路。这就是所谓的“第一次打击”。

1943年11月底，苏联大本营召开西北方向各方面军司令员的联席会议，会上确定了具体任务。其首要的打击目标，正是被削弱的德国第18集团军。^[33]

战役动用的兵力为：

列宁格勒方面军（司令戈沃罗夫大将）所属突击第2集团军，第42、67集团军；

沃尔霍夫方面军（司令梅列茨科夫大将）所属第8、54、59集团军；

波罗的海沿岸第2方面军（司令波波夫大将）右翼的突击第1集团军、第22集团军。其他部队将发起辅助突击；

红旗波罗的海舰队（司令特里布茨海军上将），负责以舰炮、岸炮还有海航飞机配合列宁格勒方面军；受损和没有完工的战舰也要开炮！

远程航空兵（司令空军元帅戈洛瓦诺夫），动用8个航空兵军和1个航空兵师支援列宁格勒方面军；4个航空兵军在战役中支援各方面军。

预定战役过程为：

列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军首先进攻。目标是德第18集团军位于列宁格勒和诺夫哥罗德的兩翼。得手后，苏军再向金吉谢普、卢加两个方向发展，粉碎第18集团军主力，推进至卢加河地区。在此期间，波罗的海沿岸第2方面军必须牵制第16集团军和北方集团军群的预备队，消灭涅韦尔以北的德军，尔后向伊德里察方向进攻。

列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军继续第三阶段的战斗，推向纳尔瓦、普斯科夫两个方向，同时协同波罗的海沿岸第2方面军，击败德第

3. 希特勒的犹豫和决定

对红军的企图，德国人也心知肚明。1943年12月初，德军对北方集团军群态势分析如下：“原先已经发现的苏军沃尔霍夫方面军和列宁格勒方面军的进攻准备工作，看来仍在按计划进行……当前看来，其预期进攻地域显然是诺夫哥罗德—沃尔霍夫登陆场、列宁格勒以南和奥兰宁包姆以南各地域。”他们认为，红军一旦达成企图，还将向纵深挺进，力求尽早切断第18集团军向波罗的海沿岸撤退的道路，占领卢加、普斯科夫、加特契纳和纳尔瓦等城市。^[34]

希特勒也动摇了。1943年12月29日，他委托总参长蔡茨勒计算一下，如果北方集团军群撤退，能够给曼施坦因腾出多少师。12月30日中午，屈希勒尔出席了希特勒召开的军事会议。会上，希特勒恭维屈希勒尔，说北方集团军群是整个东线的精锐。屈希勒尔却对自己的部队被调给其他集团军群表示不满。他建议在苏军攻势开始前主动撤退到“黑豹”防线——几个月前，他曾经对此表示过反对。



匍匐在地，准备进攻的一列德军兵线，1944年2月

但希特勒最终没有答应屈希勒尔。无疑，撤离包围了两年多的列宁格勒，当然无助于维护德国的威信，甚至可能导致芬兰的动摇。德国海军的邓尼茨也反对“没有理由”的退却。这位海军总司令坚信，控制波罗的海对德国至关重要，因为它关系到瑞典矿石的安全运输和潜艇部队的

训练。更重要的是，防守前线的第18集团军司令林德曼将军，也认为可以守住现有阵地。既然第一线将领都如此乐观，希特勒也没必要悲观。1944年1月5日，希特勒下令禁止任何的擅自后退！^[35]

4. 具体计划

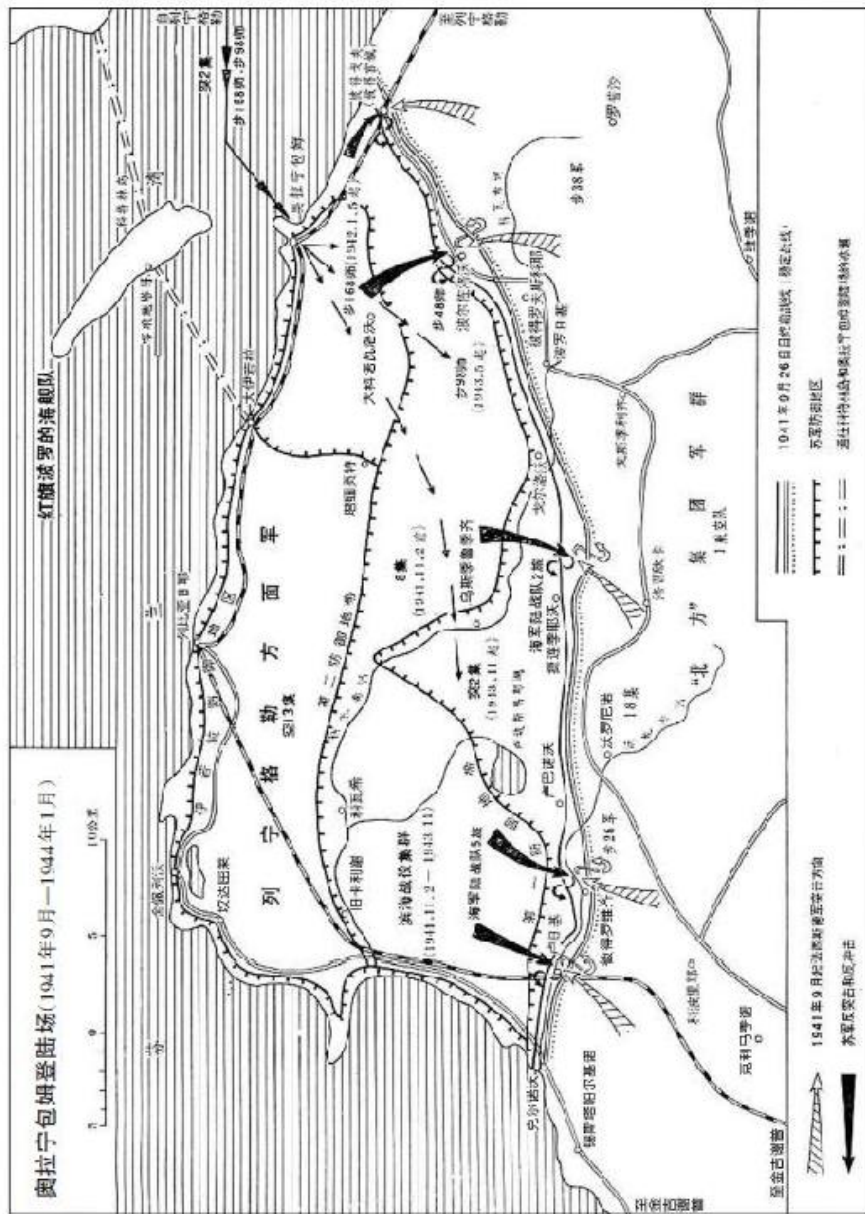
林德曼的信心从何而来？当然不仅是处于劣势的第18集团军本身，更在于坚固的防御阵地。德国宣传机构吹嘘这一阵地为“北方壁垒”！

“壁垒”处于芬兰湾和伊尔门湖之间，包括两个防御地区。由于经营了两年的时间，阵地构筑得非常坚固，拥有大量得到雷场和铁丝网掩护的钢筋混凝土以及土木工事，可以构成可怕的多层火力网。纵深内的居民点和交通枢纽，全部建成完善的防御阵地。集团军编成内还有2个重炮群，一个集中在红谢洛以北，用以轰击列宁格勒和喀琅施塔得；一个集中在姆加以北，奉命阻断苏军联系列宁格勒的狭窄通道。^[36]

除了人造工事，第18集团军的战线还得到森林沼泽的保护。面对列宁格勒方面军的地段，大部分沿着高地的山脊构筑，面对沃尔霍夫方面军的中部和左翼战线沿着沃尔霍夫河西岸构筑，右翼则以伊尔门湖作为屏障。德军依托一系列高地和湖泊，可以清楚地观察当面苏军的动向，并用火力加以遏制。德军在所处的森林地带里，构筑了发达的铁路和公路网。这对林德曼的帮助很大。一旦苏军向某个方向发起进攻，林德曼就可以通过这些道路，将预备队和从其他地段调来的援兵迅速而且隐蔽地送往焦点战线。同样，因为森林茂密，当年冬季大片沼泽地带都没有上冻，用少量兵力就可以防守。^[37]

德军的防御也有强弱点。面对苏第42集团军（列宁格勒方面军）的普尔科夫高地以南，和面对苏第59集团军（沃尔霍夫方面军）的诺夫哥罗德以北的阵地最为坚固。这两处阵地位于第18集团军陆上战线的南北两翼。一旦被突破，第18集团军将面临被围的危险，所以得到了特别强化。

德第18集团军北侧沿芬兰湾的海岸上，另外存在着一小块苏军滩头阵地。这个阵地被称为奥拉宁包姆登陆场，位于芬兰湾沿岸奥拉宁包姆附近。自克尔诺沃至彼得戈夫（彼得宫城），长65公里，纵深20——25公里。最早建立登陆场的是列宁格勒方面军第8集团军。第8集团军主力撤离后，组建方面军滨海战役集群坚守之。



奥拉宁包姆登陆场威胁着第18集团军的左翼安全，迫使德军动用大量兵力予以围困。但红军依靠海军的火力支援和物资保障，还是在这个炮弹就可以贯穿的滩头堡坚守了两年多。至1944年初，林德曼继续以第3党卫装甲军封锁奥拉宁包姆登陆场。该军编成包括第9、10空军野战师，党卫军“诺尔兰德”装甲步兵师，还有党卫军“警察”师的一个团。

歼灭战，力争吃掉德第18集团军的左翼——位于红谢洛（红村）、罗普沙、斯特列利纳地域的党卫第3装甲军和第50军。

为了实现这个方案，需要在两个方向建立进攻出发阵地。奥拉宁包姆成为其中一个，突击第2集团军将集结于此；另一个是东侧列宁格勒以南：第42集团军控制的普尔科沃战线。红军将从这两处发起向心突击，共同指向罗普沙。

完成上述任务后，列宁格勒方面军主力将指向西南方向的金吉谢普，一部分兵力指向加特契纳（赤卫队城）；第67集团军负责对付姆加以西、乌里扬诺夫卡方向的德军。

列宁格勒方面军于1943年秋开始战役准备。诸多繁重的工作中，最至关重要的一项，就是向奥拉宁包姆登陆场集结兵力。这个任务由红旗波罗的海舰队的舰船承担。1943年11月至1944年1月，原部署在列宁格勒的突击第2集团军被逐渐运入滩头堡。战役开始前，运入兵力包括5个步兵师、13个炮兵部队和兵团、2个坦克团、1个自行火炮团、1个坦克旅，总计52535人。还有700余车厢的弹药，以及其他物资。

列宁格勒方面军投入的兵力共有417600人。编成为30个步兵师，3个步兵旅，3个筑垒地域，4个独立坦克旅，还有很多独立坦克团。^[38]

对手主要是林德曼的3个军：党卫第3装甲军，第50、54军。3个军年初编成为9个师。综合评估，德军兵力大概比红军少一倍，火力处于劣势。^[39]

红军处于绝对优势。但由于战区内密布着森林沼泽，没有编组庞大的坦克突破军团，而是分散为众多独立坦克旅、团，用以掩护步兵前进。加上天气不好，虽然有空军第13集团军、远程航空兵和防空集团军的大量飞机，也不宜过于指望。列宁格勒方面军的主要突破手段，将是集中炮兵摧毁德军的坚固防线。除了陆军的火炮外，还有波罗的海舰队的舰炮和岸炮。红海军的“十月革命”号战列舰自遭受空袭后，至1942年11月一直在维修。这次也将动用超大威力重炮参加炮火支援。^[40]

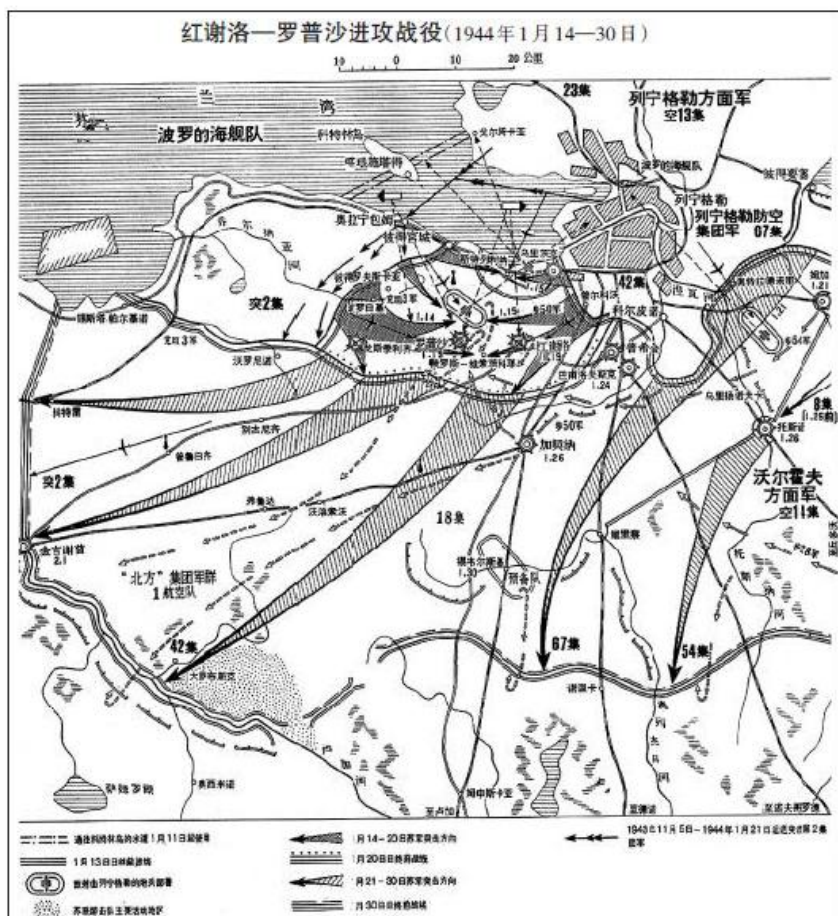
相对于列宁格勒方面军，梅列茨科夫大将的沃尔霍夫方面军处于次要地位。兵力只有26万人，编为22个步兵师，6个步兵旅，2个筑垒地域，4个独立坦克旅。^[41]

沃尔霍夫方面军（第8、54、59集团军，空军第14集团军）当时的战线，位于从贡托瓦亚利普卡至列兹诺，沿沃尔霍夫河直至伊尔门湖一线。对手为德第18集团军的右翼，包括第26军和第28、38军。这里同样遍布森林沼泽。德军设防重点位于南面的诺夫哥罗德和丘多沃，还有北面的姆加突出部。^[42]

如前所述，诺夫哥罗德防线最为坚固，其东面筑有三道工事，主要防御地带纵深达6公里。利用阵地前的开阔地，德军的直接瞄准火力可

以控制5公里范围。诺夫哥罗德本身能够得到古城墙和石质建筑的保护。尽管这是个难啃的乌龟壳，但斯大林依然要求梅列茨科夫向诺夫哥罗德实施主攻。因为只有从这里进攻，才有可能和东面的列宁格勒方面军一道，整个包围德第18集团军。[\[43\]](#)

经过仔细考虑，梅列茨科夫决定从诺夫哥罗德以北30公里的一个登陆场发起主攻。登陆场位于沃尔霍夫河左岸的德姆诺、杜布罗夫卡地段，纵深约8公里。另外，还将强渡诺夫哥罗德东南的伊尔门湖冰面。上述两路攻击均由第59集团军负责，目标指向为柳博利亚德。梅列茨科夫企图通过这两路攻击，围歼诺夫哥罗德地区的德军。为了牵制北面德军，还将以第8和第54集团军向姆加和柳班实施辅助突击。



根据后续计划，主攻的第59集团军攻克诺夫哥罗德后，应继续向西和西南方向发展，攻占卢加市，切断德军向普斯科夫方向的退路。辅助突击的第8、54集团军也应该向卢加总方向转入进攻。[\[44\]](#)

归纳起来，苏军此次的战法，不是一开始就向德第18集团军侧翼发起深远突击，而是先对其南北两翼分别实施局部围歼，同时割裂其与第16集团军的联系，然后才转入纵深追击。由于德军阵地坚固，而且提前做好撤退准备；战区地貌复杂；且苏军也没有坦克突破军团；上述战法可能是唯一正确的选择。这将是一次没有悬念的战役。因为德国人事前已经判断出苏军几乎所有的战役突破方向，并严阵以待。胜负的关键，完全系于双方的实力和战斗的决心。

三、突破“北方壁垒”

按照红军的整个作战计划，波罗的海第2方面军担任的是辅助突击任务，负责牵制德第16集团军。然而，最初的进攻却是从该方面军阵地开始的。1944年1月12日，第3突击集团军和第10近卫集团军转入进攻。两天后，第22集团军也转入进攻。

1. 列宁格勒方面军的突破

此时，列宁格勒方面军的战区正下着大雪。但在1944年1月13—14日夜，还是有109架苏联夜航飞机冒险起飞，轰炸了红村以北别扎鲍特内镇的德军及其远程火炮。清晨，奥兰宁包姆登陆场的前沿依然寂静，周围浓雾弥漫。9时35分，大炮的轰鸣打破了平静！隆隆巨响传向列宁格勒。一些行人习惯性地扑倒在地，然后紧张地观察着炮弹的落点，但周围并没有炮弹落下。人们很快意识到，这是红军的炮声！是列宁格勒方面军、海岸炮、波罗的海舰队的大炮发出的轰鸣“合奏”！

德军稀稀拉拉的炮火还击也想加入“合奏”，却很快被压制得没了声响。整整65分钟的轰鸣完全为苏联大炮——包括波罗的海舰队第1炮兵团的24门重炮——所主宰！104000发炮弹和迫击炮弹砸烂了第3党卫装甲军第9、10野战师的阵地，使其化为一片烈焰和浓烟。战壕和士兵被荡平，碉堡被粉碎！



1943—1944年冬，雪地中的武装党卫军官兵

10时40分，苏第2突击集团军大群步兵开始冲击。他们属于：第

43、122步兵军的第48、90、131步兵师。第152坦克旅和第22、204坦克团的战车也伴随步兵一起冲锋。因为天气恶劣，限制了苏联空军的行动，但海军航空兵的飞机还是出现在了天空。战至日终，苏军沿着10公里正面突入了3公里。红军在夜间继续进攻，第90、131步兵师由坦克配合，又推进了4公里。

为了遏制苏军，第3党卫装甲军投入了3个建筑营和“诺尔兰德”师的1个营，组织了几次反击，但都被苏军一一击破。1月15日，第10野战师残部的防御被粉碎。交战至第三天，红军已经打开一个23公里宽，纵深8——10公里的缺口，戈斯季利齐、佳特利奇的交通枢纽被苏军第一梯队步兵占领，他们的下一个目标将是罗普沙。此时的德军只能组织起强大炮火，暂时遏制红军的前进。^[45]

1944年1月15日，第42集团军也转入进攻。鉴于德军构筑有大量坚固工事，红军在进攻前夜就动用重炮击毁这些工事。1月15日冲击前，从9时20分至11时又进行了大规模炮击，打出去22万发炮弹！炮击停止后，第42集团军的3个军（第30近卫军，第109、110军）开始前进。他们遭到了德第50军（第126、170、215步兵师）的顽强抵抗。该军甚至组织起炮火反击弹幕，重创了苏军的冲击集群。红军第260坦克团陷入了一条反坦克壕，随后又被地雷炸毁了6辆KV坦克。^[46]尽管代价沉重，但第42集团军当天还是在普尔科沃以南楔入德军防御1.5——4.5公里。



1943—1944年冬，党卫军“警察”师的一名
军官下达开火命令

德军蒙受了巨大损失，阵地被不断突破，但战至1月16日，林德曼却依然信心十足。他鼓舞部下说，苏联人已经投入了全部力量。又告诉屈希勒尔，只要冒险从平静地段抽调兵力，就能取得胜利。此时，他最后的预备队——第61步兵师，已经投入战斗，和第10野战师的残兵败将一道企图延缓第2突击集团军的攻势。

屈希勒尔没林德曼那么乐观。第二天，他告诉希特勒情况很糟，请求允许从姆加突出部撤退到军用高速路防线（掩护列宁格勒至丘多沃的铁路公路一线），以腾出2个师来反击苏军在列宁格勒西南方向的进攻。希特勒对此未置可否，却默许屈希勒尔放弃奥拉宁包姆至列宁格勒一线的阵地。林德曼不吃这套，还是从姆加和丘多沃抽出兵力，以第225、21步兵师和“诺尔兰德”师，与第11步兵师一道，强化红村以北的防御。但他这一招却根本行不通。[\[47\]](#)



近三年的列宁格勒之战，给双方都造成了巨大的伤亡。这是德军在罗普沙的墓园，迫击中的红军车辆正从坟墓旁驶过

战场上，德军进行了激烈抵抗，也蒙受了惨重伤亡。苏军毁灭性的炮击尤其可怕。一个德国军官在大维托沃被俘后，对此依然不堪回首：“我们第3连根本无法做任何抵抗，整个连一触即溃，绝大多数士兵被炸死。”^[48]

1月16日，波罗的海舰队炮兵和德军符拉基米罗沃—纳斯托洛沃炮兵集群展开炮战。一个苏联炮兵连长描绘了当天下午的情景：“我们驱车来到敌人防御过的阵地。这里周围的一切都被我军炸得稀巴烂了。敌人构筑的铁丝网、掩蔽部和火力点也都陷进了泥里。在离这里不远的敌人炮兵阵地上，发现敌人的大炮都已装上了炮弹，但由于我军炮火凶猛，敌人无法开炮。有一门大炮的炮手全部倒毙在大炮的四周……路上尽是弹坑，沿途到处是敌人逃跑时丢下的背包、冲锋枪和毡靴，地上横七竖八地躺着几十个法西斯匪徒的尸体。他们的脑袋都钻在雪堆里……敌人用来作为指挥所的一个大型掩蔽部正在噼里啪啦地燃烧着。被炸断的电话线悬挂在柱子上晃来晃去，一张折椅旁边倒毙着一名敌军军官，手里仍然握着电话耳机。”^[49]

在强大火力掩护下，至1月17日，第42集团军突破德军主要防御地带，推进约10公里，集团军前锋直指罗普沙。而且，突击第2集团军也向这里冲来。为了加快推进，第42集团军把快速集群（2个加强坦克旅）投入战斗。红村、罗普沙以北的德军陷入包围威胁，被迫向南退却。

撤退德军和红村抵抗枢纽遭到波罗的海舰队的重炮轰击。在他们身后，突击第2集团军和第42集团军紧追不舍。1月18日夜间，两军在红村附近的沃罗尼亚山展开激战。这个山头海拔为170米，是列宁格勒地区的重要制高点。^[50]最终，红军第63近卫步兵师的2个团夺取了山头。1

月19日晨，第42集团军占领红村；突击第2集团军占领了罗普沙。并且，两个集团军的快速部队迅速靠拢。[51]

至日终前，两军在俄罗斯—维索茨科耶地域会合，合围了一小股德军。由于包围得不够紧密，当晚不断有德国人突围南逃。没有跑掉的在第二天被歼灭。6天内，列宁格勒方面军俘虏了1000名德军；缴获或击毁了265门火炮，159门迫击炮，30辆坦克和18座弹药库。战利品中还包括85门150—400毫米口径的重炮。[52]



追击过程中，红军把德国人的路牌烧了取暖

在此期间，为了应对两翼的战斗，林德曼不断从战线中部的姆加突出部抽调兵力，其后演变成了局部撤退。1月20日夜，苏军第67集团军转入进攻，尾追从姆加突出部退却的德军。

2. 沃尔霍夫方面军的突破

列宁格勒方面军打击林德曼左翼的同时，沃尔霍夫方面军也没有放过林德曼的右翼。梅列茨科夫的首要目标是拿下诺夫哥罗德。

他的主要攻势在诺夫哥罗德以北展开，为此投入了第59集团军主力。该集团军编有第6、14、112步兵军。突击集团排成两个梯队：第一梯队，第6、14步兵军，独立步兵第14旅和第150筑垒地域；第二梯队，步兵第112军。预备队为方面军直属的第7步兵军（2个步兵师和1个坦克旅）。苏军的冲击集群非常密集，不超过4公里就展开1个师；第378师攻击正面仅有3.5公里。[53]

主攻同样于1月14日开始。冲击前，梅列茨科夫实施了长达110分钟的猛烈炮击。但他的运气却被坏天气搅乱了：暴风雪导致炮兵瞄准困难，大大降低了威力；由于云层很低，空军第14集团军的飞机也无法出动。但当炮击停止，上午10时30分（一说10时50分），坦克和步兵还

是转入了冲击。他们很快就遭到德军的幸存支撑点和炮兵连的猛烈射击，一些坦克陷入沼泽。由于1月份少有的解冻天气，很多长着灌木林的土墩变成了泥潭。梅列茨科夫第一天的主攻进展迟缓，仅楔入德军防御600——1000米。

第59集团军的南部辅攻集群也在行动。这个集群由斯维克林少将指挥，包括独立步兵第58旅和步兵第225师，加强2个摩托雪橇营，配备了滑雪手、轻型自行火炮和装甲汽车。他们的任务是神不知鬼不觉地渡过伊尔门湖，把西岸德军打个措手不及。为了确保成功，就不能走漏消息。苏军虽然早在9月份就制定好了计划，但梅列茨科夫却把秘密严守了四个月。对第59集团军、后勤单位、直接参战部队都守口如瓶；部队演练也是在离湖很远的地方进行，直到战斗前一昼夜，才把他们调到湖边。

1月13日晚，斯维克林集群开始行动。为防打草惊蛇，没有实施炮击。集群默默地开进了冰湖，行进在宽达几十公里、冰面厚度不到30厘米的伊尔门湖上。苏军官兵真的是“如履薄冰”，还要受暴风雪的折磨。但他们的运气还好，得以顺利进入西岸，随即发起突击！红军迅速夺取了很多支撑点，解决掉了几个爱沙尼亚和立陶宛的守备营。建立起宽6公里，纵深4公里的桥头堡。^[54]

冰面奇袭成功令梅列茨科夫大为兴奋，火速增兵支援。1月15日，第59集团军向桥头堡增派了第二梯队的第372步兵师，由方面军预备队调来了一个装甲汽车营。德军营垒内，由于桥头堡威胁到第18、16集团军联系通道的安全，迫使林德曼做出强烈反弹！德军决心“掐头去尾”——地面，第38军派出第290步兵师第503团和党卫军“北方”骑兵团，企图消灭桥头堡；空中，出动飞机，企图炸破伊尔门湖上的冰层，以阻断红军后路。^[55]

伊尔门湖通道告急！梅列茨科夫下令紧急出动移动小桥，保障后续部队进入桥头堡。冰湖上，红军马匹下陷，必须用事先拴在牲口套上的绳子才能拖上来；运输装甲汽车更是困难。但红军克服重重阻力，还是把部队和装备，甚至还有一个医院，都送进了西岸桥头堡。^[56]

在梅列茨科夫的主攻方向，由于投入了新锐兵团（1个步兵师，2个坦克旅，1个自行火炮团），突击力量也得到了增强。1月15日，苏联飞机终于出现在天空。当天，红军切断了诺夫哥罗德—丘多沃铁路。林德曼没有别的办法，只能从平静地段调动援兵。由姆加抽出第24步兵师，投入诺夫哥罗德以北。^[57]

但林德曼的右翼还是无法避免失败。至1月16日，红军突破诺夫哥罗德以北的主要防御，突破口正面加宽到20公里，纵深扩大到8公里。该市以南的丘多沃—希姆斯克公路也被切断，诺夫哥罗德面临被围的危险。林德曼投入了所有能够调动的兵力：来自姆加的第24、21步兵师，来自索利齐的第250步兵师，还有第8歼击师。“北方”骑兵团1月16日也

在诺夫哥罗德以南投入战斗。1月17日又从北面的托斯诺调来第121步兵师。[\[58\]](#)



诺夫哥罗德附近作战的苏联滑雪兵

但在1月16日，林德曼的中部防线——柳班方向，也遭到了苏第54集团军的进攻，使从姆加和丘多沃调动兵力变得困难起来。乘机机会，苏第59集团军继续向诺夫哥罗德以北及其以南扩张战果。他们不仅要克服德军的激烈抵抗和不断反击，还要对付艰难的沼泽地带。坦克和火炮经常掉队，恶劣天气使飞机也难以升空。为了让部队得到火力掩护，苏联士兵们只能拖着火炮、迫击炮，扛着弹药蹒跚而行。

随着战局恶化，德军阵营内爆发了激烈辩论。由于林德曼的两翼被击溃，其中部集团——第54、26、28军面临暴露和被围的威胁，必须向后退却。1月19日午夜后，屈希勒尔要求退出诺夫哥罗德以西的沼泽，以拯救危机中的“5个德国营”。希特勒予以批准，但要求坚守“军用高速路”线以东。隔了15分钟，希特勒再次批准撤退，同时希望屈希勒尔至少守住“军用高速路”线本身。而屈希勒尔却打算把战术撤退演变为向“黑豹”防线总撤退的第一步。[\[59\]](#)



进入“黑豹”防线的德军官兵

战场上的形势还在恶化。无论林德曼的中路是否能安然无恙，其位于诺夫哥罗德右翼部分兵力已在劫难逃。1月19日晚，困在诺夫哥罗德的第28歼击师总算得到了突围令。他们把重伤员和一些医务人员留在废墟上，所有可以战斗的人（包括能走动的伤员）则利用暗夜的掩护撤退。^[60]

第二天（1月20日晨），红军第59集团军南、北集群在诺夫哥罗德以西会合，合围了来不及逃跑的部分德军。被围部队包括第28歼击师和第1野战师各一部，还有党卫军“北方”骑兵团和2个独立营。^[61]

他们很快被第59集团军和方面军预备队调来的步兵第7军消灭，3200名官兵被俘。红军的战利品包括182门火炮，120门迫击炮，263辆机动车，21辆拖拉机，28座仓库。当天，红军还收复了诺夫哥罗德市区。然而，德国人在逃跑前大肆破坏。城内的2500座住宅被毁掉了

2460座，残存居民仅50人，使诺夫哥罗德变成了一座街道死气沉沉，到处是断壁残垣的死城。对苏联人而言，最不可忍受的是大量历史古迹惨遭破坏。众多古老的教堂只剩下光秃秃的四壁，发光的金顶也被摧毁。1862年建立的“俄罗斯一千周年”纪念碑遭到破坏，一些俄国历史人物的塑像被锯成了块。[\[62\]](#)

暂时摆脱合围的德军依然在挣扎。有些部队遭到了红军的猛烈炮火轰击，所有撤退部队都遭到了苏联飞机的轰炸和扫射，有时还要浸泡在雨水中。撤退队列中混杂着散兵游勇、休假人员和后勤兵，他们面临着供应中断的危险。一些步兵师几乎损失了所有的团长和营长，各师步兵只剩下500人左右。官兵中弥漫着动摇情绪，危言耸听的谣言四处蔓延，导致进一步的恐慌甚至溃逃。[\[63\]](#)



从列宁格勒前线撤退下来的德军

四、从卢加河到“黑豹”防线

1. 列宁格勒方面军的行动

在击退了德第18集团军两翼后，斯大林的下一个目标是阻止林德曼的中部集团（姆加—柳班—托斯诺一线，第26、28军）退却。为此，红军必须夺取交通枢纽加特契纳（赤卫队城），收复“十月”铁路通向托斯诺的地段，切断第18集团军中右翼向西的退路。同时打开通向金吉谢普和卢加的大门。1月22日，斯大林批准列宁格勒方面军首先夺取加特契纳。^[64]

德国人也明白加特契纳的重要性。陆军总部下令从中央集团军群抽调第12装甲师，从第16集团军抽调第502重坦克营，用以强化加特契纳防御。至1月22日，德第50军已经在加特契纳设下重兵，包括第11、170步兵师，还有第126、61、215步兵师残部，第225步兵师。北面的普希金和斯卢次克（巴甫洛夫斯克）则由第215步兵师和第24步兵师一部防守。加特契纳东南部署了德国重炮，第12装甲师和第502营则在西南和南面集结。^[65]

但处于红军的攻击风暴中，德军连集结也无法一帆风顺。此前，第502营已经遭了一次大灾。该营于1月18日乘火车赶往加特契纳。1月20日，梅耶少尉（当然和党卫军的梅耶是两个人）的第3连抵达加特契纳，然后与第9野战师和第126步兵师一个团一道被投入恢复战线的行动。梅耶的4辆先头坦克遭到了20——30辆苏联坦克的攻击。第二天，梅耶战斗群被围，随后几乎全军覆没：损失了11辆“虎”，梅耶本人开枪自杀。^[66]



红军解放赤卫队城

加特契纳本身也不安全。作为主要铁路末端站，此地汇聚了大量回家休假或归队的德军官兵。芬兰湾里的红色战舰动用大口径火炮对车站

进行猛烈射击，很快就把它打得无法使用了。[67]



赤卫队城巷战。两名苏联士兵在燃烧的废墟间冲锋

1月24日晨，红军第42集团军以纵深迂回战术，从正面和后面同时发起进攻，夺取了普希金和斯卢次克，随后攻击加特契纳。一些德军组织了抵抗和反击，另一些部队却乱成一团。德第11步兵师的一个工兵排长企图抵抗，可惊慌失措的士兵却跑得一无二净，最后只留下他一个。1月25日夜，在加特契纳，双方展开了激烈的巷战。1月26日凌晨，第42集团军迂回敌后，终于攻占了加特契纳。

列宁格勒方面军的右翼继续向德军纵深挺进。1月27日夜间，第2突击集团军发起强击，攻取了金吉谢普—加特契纳铁路线上的沃洛索沃车站。此前，德军把第502营的2个连（8辆“虎”式坦克可动，3辆拖拽）投向这个车站，但在1月27日被耽误了。1月28日，第502营在沃洛索沃与苏军展开坦克战，宣称击毁了大量T-34坦克，但自己也用尽了弹药。

[68]

2. 沃尔霍夫方面军的行动

攻取了诺夫哥罗德的沃尔霍夫方面军也在向西推进。1月22日，斯大林命令沃尔霍夫方面军左翼在29日、30日前夺取卢加。推进到卢加—

索尔策地区。右翼要在1月23日、24日前夺取柳班，协同列宁格勒方面军攻占托斯诺。

1月24日，第8集团军进抵托斯诺。第二天，该集团军把部队留给第54集团军，司令部转到方面军左翼（诺夫哥罗德以西），接受了第59集团军的第7、14步兵军。这样一来，原本位于中路的第8集团军，就变成了梅列茨科夫的左翼突击集团。

苏联人为什么要进行这一系列变更？梅列茨科夫解释说，把第8集团军调走，这样方面军中路就全部由第54集团军指挥，加强了突击力；而第8集团军调到左翼，使这里有了2个集团军，据说能够让指挥官更灵活地行动。



红军用缴获的德国反坦克炮射击德军

调整的效果如何呢？以梅列茨科夫的左翼为例。调整前为一个集团军管4个军；调整后变成两个集团军各管2个军。其中，第59集团军指向巴捷茨基，第8集团军指向佩列多利斯卡亚。这就是梅列茨科夫所谓的“灵活性”。为了这点“灵活性”，导致的变更部署、部队移交、建立新战线联系、熟悉新战区等一系列问题，就花费了好几天时间。更有甚者，如梅列茨科夫自己所承认，其左翼与波罗的海沿岸第2方面军的联系和协同本来就很糟糕，而新安插进来的第8集团军看来也无益于改善形势。

梅列茨科夫的攻势目前还很顺利。1月26日，第54集团军占领托斯诺，随后夺取了柳班和丘多沃。由于这一方向的行动，沃尔霍夫方面军右翼与列宁格勒方面军第67集团军协同，从北面逐步包围卢加以东及东北方向的德军。^[69]至此，列宁格勒至莫斯科的“十月”铁路线全部被苏军收复。列宁格勒所遭受的900天漫长围困至此彻底结束。苏德战争史上

最宏伟的史诗之一，落下了帷幕。代价是约100万人（主要是平民）的死亡。

与此同时，方面军左翼第59集团军（调整后剩下第112、6军）也在推进。1月26日进至卢加河，夺取了西岸登陆场，还在佩列多利斯卡亚车站以北切断了列宁格勒—德诺铁路。佩列多利斯卡亚车站本身是第8集团军的目标，却在1月27日晨落入了苏联游击队第5旅手中。为了接应游击队，梅列茨科夫命令第7军和第7坦克旅火速推进。攻占佩列多利斯卡亚后，苏军又调来第372步兵师巩固阵地，而让坦克部队继续向卢加迂回。然而，德军并不打算轻易放弃这个车站，不断把新锐兵力投入争夺战：首先是第285警卫师，随后是第12装甲师部分兵力。苏第8集团军也针锋相对，投入了几乎全部预备队。激烈的拉锯战中，车站三次易手。^[70]

失去了加特契纳和“军用高速路”防线，德军的下一个退却目标将是卢加河。1月27—28日夜，第18集团军主力开始撤退。为了保护大部队转移，留下不少营连规模的后卫部队，加强有火炮和战车。在林德曼左翼的金吉谢普铁路沿线，德军的抵抗尤其激烈。^[71]如前所述，第502营也使用在这个方向。

尾随着林德曼，列宁格勒方面军继续向金吉谢普等方向扩大战果。至1月30日，红军已经从列宁格勒推进了70—100公里，打到了卢加河下游地区，并在个别地段实施了强渡。与此同时，沃尔霍夫方面军也把德军从诺夫哥罗德击退了30—60公里。



1943年12月，东线北段。一辆德军半履带牵引车将一门88炮拖过卢加河

在这一时期，波罗的海沿岸第2方面军在新索科利尼基地区发起进攻，以牵制德第16集团军，使其不能把部队调到列宁格勒、诺夫哥罗德。苏军也取得了一些战术成就，特别是攻占了纳斯瓦车站。这令德军无法使用新索科利尼基通向德诺的重要横向铁路。

3. 莫德尔来了！

屈希勒尔的部队在向卢加河撤退。他本人不认为这条防线能够长期坚守，否则第18集团军就有被包围的危险。希特勒对屈希勒尔的观点无法忍受。1月28日中午，希特勒告诉蔡茨勒，东线的三年战争证明，如果为了缩短战线或建立稳固防线而放弃原阵地，必定也守不住新防线。^[72]

既然屈希勒尔不令他满意，希特勒就决定找一个满意的来。这个人就是享有“防御大师”美誉的莫德尔。

由于没有留下回忆录，关于莫德尔此前履历的记载非常混乱。西方资料的常见说法是：1943年11月，莫德尔被解职并打发回家，成了预备指挥官，两个月后才回到东线。^[73]

另一种说法是，莫德尔只是短期离职，很快又回到了第9集团军。“民德”资料显示，莫德尔于1944年1月9日卸去第9集团军司令职务，把它留给了哈佩步兵上将。^[74]

北方集团军群司令变更日期诸说法

1月29日说（西顿）

1月22日说（西德）

1月31日说（苏联）

1月31日说（格兰茨）



视察前线的莫德尔将军

对于莫德尔上任的日期，由于发令和实际就任的差异，各种资料也说法不一。苏联和格兰茨都认为是1月31日。但格兰茨的记述也有不准

确的地方，甚至说莫德尔1月底已经是“陆军元帅”，比通说早了一个月（后面会提到，曼施坦因又把莫德尔的元帅授予时间给“推迟了”）。实际上，莫德尔当时还只是陆军大将。

不管怎么说，莫德尔来了。来拯救危机中的北方集团军群；来实践他的指挥秘诀，“果断的决心，周密的部署，准确地实施”。^[75]自信满满的莫德尔给他的新司令部发出电报：“我下午飞往第18集团军。请告诉林德曼将军，我请求他给予我信任。我们以前在一起工作过。”

但莫德尔很快就会发现，自己面临的是怎样一个烂摊子。还在1月29日，北方集团军群就打了一份报告，内容如下：第18集团军1月10日原有57936名战斗步兵。在苏军攻击中，被打死14000人，打伤35000人。现在，凑上新到的补充兵员，第18集团军也只剩17000名战斗步兵。也就是说，第18集团军一个半月内就损失了相当于9个师的步兵。现有步兵只够凑3个满编师，所属众多野战师都被打成了战斗群和“残部师”。而能供莫德尔利用的援兵，只有中央集团军群调来的第12装甲师，还有从第16集团军调来的第58步兵师。^[76]

但在莫德尔上任后第二天，德军就发起了一次漂亮的反击。战斗发生在德第18集团军的右翼，也就是苏联沃尔霍夫方面军的左翼。当时，部署至此不久的苏第8集团军，正向乌托尔哥什、红斯特鲁吉方向突击，力图切断德第18集团军的退路。为了保住唯一退路，德军决心向来势汹汹的苏军迎面发动一次逆袭！反击分两路：一路由卢加向东南，一路由乌托尔哥什向西北。2月1日，德卡洛沃战斗群（2个步兵营和15辆战车）从北侧，第8歼击师从南侧发动攻势。随后，第12装甲师也投入战斗以扩张卡洛沃战斗群的战果。

苏第7军面临被围的威胁。但红军沉溺于此前的胜利，对危险居然完全无视。特别是第256步兵师还在向西攻击，主动冲进了德国人的口袋。2月3日，德第12装甲师与第8歼击师会合。苏联官方资料承认，红军第7军一部兵力：包括第256步兵师全部，第372步兵师2个团，还有第5游击旅的一个团都陷入了德军的包围圈。

梅列茨科夫在左翼分出两个集团军，以增强“灵活性”的做法，就闹了这么个结果。梅列茨科夫则将失利怪罪于波罗的海沿岸第2方面军右翼的按兵不动，还有就是大本营把预备队优先派往乌克兰，以至沃尔霍夫方面军难以得到补充和加强。

幸运的是，德国人也没有足够的实力立刻消灭被围苏军。被围部队被临时组成一个集群，由第256步兵师师长科泽耶夫上校指挥；供给则由方面军航空兵负责。2月2—8日，运入了21644公斤物资，包括2500公斤食品和19000公斤弹药。

2月6日，由于卢加西南方向的激战，迫使德国人抽走了第12装甲师，取代第121步兵师。同一天，德军开始着手歼灭科泽耶夫集群。他

们迫使科泽耶夫后退并不断给予杀伤。至2月9日，苏军伤员已达400人。但科泽耶夫还是避免了被分割和歼灭的命运，并且和游击队建立了联系。2月8日，两股苏军（每股25人）甚至渗入了包围圈，运来了弹药和药品。^[77]

1944年1月底，德第18集团军序列^[78]

党卫第3装甲军

党卫军“诺尔兰德”师

党卫军“北方”师

斯庞比梅尔集群

柏林战斗群（第61、227步兵师）

第255步兵师

韦多战斗群（第10空军野战师，第170步兵师）

第50军

第24、11、126、212、215步兵师，第12装甲师

第28军

伯克战斗群

舒尔德特战斗群

第12、13空军野战师

第121步兵师

第38军

卡洛沃战斗群

波尔战斗群

斯本战斗群

显然，德军没有力量消灭科泽耶夫集群。此时，在红军进攻的整个南部侧翼，列宁格勒方面军的第67集团军，还有沃尔霍夫方面军第59、8集团军，分别从西、北、东、东南方向突击卢加。

这一时期，沃尔霍夫方面军的任务被压缩了。随之而来的又是一系

列复杂的调整：先是第124军转隶相邻的列宁格勒方面军第67集团军；其第54集团军在2月8日占领了奥列杰日。第二天，该集团军的第115军也转隶列宁格勒方面军，第111军转入预备队，集团军成了一个没有部队的空架子。梅列茨科夫下令将其转移到方面军的左翼，编入了第7、14、99军等部队。



北线德军的反坦克炮组

另外，在2月1—3日，沃尔霍夫方面军接管了波罗的海沿岸第2方面军的第1突击集团军，但也相应增加了100公里的阵地。按梅列茨科夫的说法，这个集团军只能起点儿牵制作用。^[79]

让我们先把这个方向放到一边，回头来关注当时更受重视的德第18集团军西北翼。在这个方向，列宁格勒方面军攻势凌厉，特别是北路集团。2月1日，第2突击集团军攻占了金吉谢普，并在此地以南强渡卢加河。2月3日又渡过纳尔瓦河，突入爱沙尼亚境内！第42集团军也渡过了卢加河，于2月4日占领了格多夫，随后推向楚德湖和红斯特鲁吉。

显然，红军不仅要切断卢加—普斯科夫通道，还要夺取楚德湖以北的狭长地带，以彻底斩断德第18集团军的退路。

莫德尔竭尽所能利用手上的微弱兵力，以“盾牌”和“利剑”战术对抗红军。他的基本意图是以第38、50军铸成“盾牌”，抵御红军向卢加的进攻；而以第26军（包括第12装甲师）作为“利剑”砍掉苏军向北面伸出的触手！

2月4—11日，反击部队逐渐进入预定阵地。第50军所属的第24、

58、21步兵师展开于普柳萨河以西，第26军的第12装甲师和第126步兵师占据楚德湖以东阵地，准备发起突击。为了充实兵力，莫德尔把5%的后方人员也赶进了前线部队。[\[80\]](#)

2月10日，莫德尔将反击主力第12装甲师投入战斗。当时，密集的苏军进攻队形——第108军的第196、128步兵师，第168、123步兵师正企图包围当面的德军。第12装甲师直接突入苏军战斗队形，遏制住了第128步兵师，但苏军也向装甲师侧翼施以猛烈打击。经过激战，第12装甲师也动弹不得了。

莫德尔的反击效果微弱，而且红军还在继续进攻。德军第58、21、24步兵师遭到凶猛的攻击。2月10日，苏军以3个步兵师包围了第58步兵师的第154团，德军企图以第24步兵师封住第58步兵师右翼的缺口，却很快停顿下来。2月11日下午，第18集团军告急！第58步兵师被围部队增加到2个团——第220步兵团也落入红军的陷阱。

莫德尔火速调动第12装甲师和第13野战师救援。第12装甲师的第5装甲步兵团奉命救援第220团，第13野战师救援第154团。

苏军增派第168步兵师阻塞在德第12装甲师和第58步兵师之间，以第224步兵师击退了第13野战师。战至2月12日，苏军着手歼灭第58步兵师一部和第5装甲步兵团。第二天，德军残部企图突围，但被粉碎。战至2月15日，红军第42集团军左翼歼灭了第58步兵师超过一个团和第5装甲步兵团一部兵力。德军丢弃了所有的师属火炮，还留下了2个重型炮营的装备。[\[81\]](#)

莫德尔的反击失败了。但利用坚固的阵地和突击，他已经把苏军阻止了一段时间。防御战进行得非常激烈。由于德军后卫破坏了桥梁，炸破了沼泽以及河面的浮冰，加上道路太少，苏军不得不沿着森林和沼泽前进。他们推进得太远，导致弹药、燃料和粮食都严重不足。坦克和自行火炮更是损失惨重。利用这段宝贵时间，莫德尔将大量部队由卢加—普斯科夫通道撤了出去。其后他向陆军总部报告，将从2月17日开始撤向“黑豹”防线，撤完是3月1日前。迫于形势，希特勒只得批准莫德尔的计划。

2月12日，莫德尔把卢加丢给了苏第67、59集团军。战至2月中旬，列宁格勒方面军和沃尔霍夫方面军完全突破了卢加防线，推进100——120公里，前出至纳尔瓦河及楚德湖东岸。2月15日，被围12天的科泽耶夫集群也被第8、59集团军解救了出来。科泽耶夫因为作战有功，获得了“苏联英雄”称号。同一天，斯大林以战线缩短为理由，下令解散了沃尔霍夫方面军，将其各兵团转给列宁格勒方面军和波罗的海沿岸第2方面军。

德军方面。撤退中的莫德尔不仅要关心第18集团军，也要关心南面的第16集团军。由于第18集团军的退却，导致第16集团军的侧翼和后方

受到了威胁，只好也向西撤退。这次退却组织得相当成功，以至于波罗的海沿岸第2方面军完全没有察觉。待到苏军醒悟过来，已经来不及了。



北方集团军群战区內，德军士兵正在一门150毫米大炮旁挖掘战壕

苏军尾随着莫德尔不断追击。2月下半月，列宁格勒方面军右翼扩大了纳尔瓦河登陆场，其左翼继续向普斯科夫、奥斯特罗夫方向挺进；波罗的海沿岸第2方面军则追击德第16集团军，德军则以后卫予以阻滞。战至2月底前，两个苏联方面军前出至普斯科夫—奥斯特罗夫及以南新勒热夫、普斯托什卡一线。此时，很多苏联步兵师只剩下2500—3500名疲惫不堪的士兵，再也无力进攻；武器装备的消耗也相当严重。3月1日，斯大林命令两个方面军转入防御。



红军夺取的一条德军战壕



红军在列宁格勒以西一座新解放的城市探寻地雷

同一天，北方集团军群的撤退也算告一段落。虽然蒙受了惨重损失，但经过补充，这个集团军群在春季的兵力还是达到了54万人。希特勒对这个结果还算认可，在3月1日授予莫德尔陆军元帅军衔。53岁的莫德尔成为德国武装部队最年轻的元帅。4月23日，北方集团军群防守的“黑豹阵地”内，战事完全停止。[\[82\]](#)



北方集团军群战区内，沿着林间小路撤退的一个德军MG34机枪小组

4. 战役总结

列宁格勒—诺夫哥罗德战役，或者说“第一次突击”，以苏军的巨大

战略胜利而告终。红军重创了北方集团军群，将其向西击退了220——280公里；解除了长达900天的列宁格勒围困，夺回了列宁格勒州几乎全境和加里宁州一部，逼向了波罗的海诸国。希特勒所担心的事情——芬兰的动摇，也在战役尾声变成了现实。1944年2月29日，芬兰总理就芬兰代表在斯德哥尔摩与苏联女大使科伦泰的秘密谈判，向国会作了报告。^[83]

但在战术上，两军却几乎是平分秋色。红军方面虽然拥有武器装备的巨大优势，但由于道路不畅，天气恶劣，坦克和飞机的使用都受到了限制。除了在突防阶段可以利用炮兵（包括海军巨炮）外，追击中很难得到火力支援。长期防守的苏联步兵也缺乏进攻经验，因此他们也没有组织强大的坦克军团，勉强冲入纵深合围德军重兵集团，而是从侧翼分别实施了两次局部包围，击溃了相当数量的德军，迫使其全线撤退。同时，苏军将部队配置为纵深梯次，以利于其后的追击战。考虑到沿途有大量德军支撑点和后卫，加上道路难行，红军的推进算是比较快的。相对来说，以辅助进攻牵制德军兵力的做法，效果倒不是非常明显，而且限于各种条件，追击中也没有聚拢起拳头，未能构成致命威胁。

德军没有强大的装甲和航空部队，但却拥有坚固的防线和交通网，能够向激战地段集中兵力。后方则有几道中间阵地，得以逐次抵抗消耗苏军，同时，将主力部队成功地转移到后方。战役中期，莫德尔甚至抓住苏军的空隙予以狠狠打击。但在出色的战术表现背后，德军士气的低落和动摇也值得注意。

按照“民德”的统计，战役进行的1、2月间，北方集团军群共损失了11万人。^[84]苏联公布的红军损失为：纯减员76686人，伤病237267人，总损失超过31万人，几乎是德军的3倍。红军还损失坦克自行火炮462辆，火炮迫击炮1832门，作战飞机260架。^[85]

虽然红军的伤亡几乎三倍于德军，但考虑到特定的作战条件，还算可以接受的程度。对德国北方集团军群来说也是如此。当他们撤出列宁格勒的同时，东线南部正面临着更为巨大的失败。

[1]《斯大林文选》（下），第389—392页；《苏军简史》，第420—429页。

[2]《斯大林死后苏联人笔下的第二次世界大战》，第127页。

[3]《二战德国》卷四，第53页；《东线外军处：1943年10月14日东线苏德两军实力对比》，原件照片。

[4]《列宁格勒之战》，第329页；《二战史》卷八，第199、201页；《苏德战争》，第450页。

[5]《列宁格勒围困》，第152页，1944年1月北方集团军群阵地配置图；《苏联地图集》，第23、27页；《二战史》卷八，第219页。

[6]《巴巴罗萨至柏林》卷二，第119页；《苏德战争》，第429页；《“虎”在战斗》卷一，第77页。

[7]《装甲部队》卷二，第133页。

[8]《二战史》卷七，第481页；《二战史（德国观点）》，第404页。

[9]《苏联军事大百科全书历史》（下），第445页，附录地图；《二战史（德国观点）》，第404—405页。

[10]《苏德战争》，第429页。

- [11] 《二战史》卷七，第481—482页。
- [12] 《纳粹元帅沉浮录》，第66页；《大事记》，第235页；《巴巴罗萨至柏林》卷二，第126页。
- [13] 《二战史（德国观点）》，第405页；《希特勒与战争》，第728页。
- [14] 《“虎”在战斗》卷一，第227—228页。
- [15] 《苏联军事大百科·军事历史》（上），第84、323页；《二战史（德国观点）》，第404页。
- [16] 《苏德战争》，第430页。
- [17] 《胜利与悲剧》卷二，第384页。
- [18] 《苏联军事大百科·军事历史》（上），第82页。
- [19] 《二战史（德国观点）》，第405页。
- [20] 《二战史》卷七，第482页。
- [21] 《希特勒与战争》，第728页。
- [22] 《列宁格勒之战》，第331页；《“虎”在战斗》卷一，第79页。
- [23] 《二战史》卷八，第200—201页，原始依据：1944年1月13日晚东线态势报告。
- [24] 《苏德战争》，第449页；《武装党卫军：第11—23师》，第5、41页。
- [25] 《列宁格勒之战》，第329页；《苏联闪击战》，第32页；《武装党卫军：第11—23师》，第17页；《德国东线盟军（2）：波罗的海力量》，第14、15、22、23页。
- [26] 《二战史》卷八，第195页。
- [27] 《二战德国》卷五，第148页。
- [28] 《德国的东线盟军（2）：波罗的海力量》，第15、24页。
- [29] 《二战史》卷八，第209页。
- [30] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第152页；《列宁格勒之战》，第329页。
- [31] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第146页；《俄国前线》，第121页；《二战史》卷八，第200—201页。
- [32] 《二战史》卷八，第201—202页。
- [33] 《二战史》卷八，第203页。
- [34] 《二战史》卷八，第198页。
- [35] 《苏德战争》，第450页；《希特勒与战争》，第736页；《希特勒接班人邓尼茨回忆录：十年与二十天》，第387页。
- [36] 《二战史》卷八，第199、209页；《列宁格勒之战》，第329页。
- [37] 《二战史》卷八，第199、209页。
- [38] 《苏联损失》，第142页；《列宁格勒之战》，第514—519页。
- [39] 《列宁格勒之战》，第369页，中插地图；《巴巴罗萨至柏林》，第146页。
- [40] 《俄国和苏联战列舰》，第402页；《军事历史》（上），第523页。
- [41] 《苏联损失》，第142页。
- [42] 《列宁格勒之战》，第369页，中插地图。
- [43] 《梅列茨科夫回忆录》，第313页。
- [44] 《梅列茨科夫回忆录》，第313页；《苏联军事大百科·军事历史》（下），第797页。
- [45] 《列宁格勒之战》，第338页；《二战史》卷八，第211—212页；《列宁格勒围困》，第156页；《保卫列宁格勒》，第120页。
- [46] 《列宁格勒之战》，第340—341页。
- [47] 《列宁格勒之战》，第342—343页。

- [48] 《保卫列宁格勒》，第121页。
- [49] 《保卫列宁格勒》，第121—122页。
- [50] 《保卫列宁格勒》，第128页。
- [51] 《二战史》卷八，第213页。
- [52] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第147页；《二战史》卷八，第213页。
- [53] 《梅列茨科夫回忆录》，第317页；《列宁格勒之战》，第521—522页。
- [54] 《二战史》卷八，第215页；《梅列茨科夫回忆录》，第317—318页。
- [55] 《列宁格勒之战》，第346页。
- [56] 《二战史》卷八，第215页；《梅列茨科夫回忆录》，第317—318页。
- [57] 《列宁格勒之战》，第346页。
- [58] 《列宁格勒之战》，第347页。
- [59] 《列宁格勒之战》，第349页。
- [60] 《苏德战争》，第453页。
- [61] 《列宁格勒之战》，第349页。
- [62] 《列宁格勒之战》，第349页；《梅列茨科夫回忆录》，第319—320页。
- [63] 《苏德战争》，第453页。
- [64] 《二战史》卷八，第218页。
- [65] 《列宁格勒之战》，第351、354页。
- [66] 《“虎”在战斗》卷一，第79页。
- [67] 《苏德战争》，第453页。
- [68] 《二战史》卷八，第218—219页；《保卫列宁格勒》，第125页；《“虎”在战斗》卷一，第79页。
- [69] 《二战史》，第217—220页；《梅列茨科夫回忆录》，第322—323页。
- [70] 《列宁格勒之战》，第363页；《梅列茨科夫回忆录》，第323页。
- [71] 《列宁格勒之战》，第356页。
- [72] 《苏德战争》，第453页。
- [73] 《二战德军指挥官》，第16页；《纳粹元帅》，第94页。
- [74] 《二战德国》卷五，第40页。
- [75] 《纳粹元帅》，第94页。
- [76] 《列宁格勒之战》，第370页。
- [77] 《二战史》卷八，第223页；《列宁格勒之战》，第386页；《梅列茨科夫回忆录》，第324页。
- [78] 《二战德国》卷五，第70页。
- [79] 《二战史》卷八，第222页；《梅列茨科夫回忆录》，第325页；《苏联军事大百科·军事历史》（上），第711页。
- [80] 《列宁格勒之战》，第377—378页。
- [81] 《列宁格勒之战》，第379—381页。
- [82] 《大事记》，第260页。
- [83] 《大事记》，第252页。
- [84] 《二战德国》卷五，第71页。
- [85] 《苏联损失》，第142、262页。

第二章 切尔卡瑟口袋

一、东线南部形势

1. 曼施坦因和他的对手们

经历过1943年秋季的持续恶战，曼施坦因的南方集团军群遭受了巨大伤亡。按照曼施坦因自己的说法，他在1943年7月至1944年1月损失了405409人，平均每月5万——6万人。但另一份统计显示，南方集团军群的损失要高得多。仅1943年7月至11月就达到468037人，平均每月9万多人，月损失比老曼的说法多出3万至4万人。同一时期，运给曼施坦因的新兵员只有199475人。^[1]

1943年12月31日南方、A集团军群陆战兵力(不含“基地部队”)

区分	
德国部队	810520 人
陆军前线兵团	691032 人
武装党卫军	85924 人
野战补充营	17359 人
野战训练师和空军兵团	16205 人
仆从军	116127 人

续表

区分	
外籍部队	30742 人
总计	957389 人

资料来源：《二战德国》第5卷，第35页。

资料来源：《二战德国》第5卷，第35页。

但如果因此就把曼施坦因视为“病猫”那可大错特错了。至1943年12月31日，南方和A集团军群一共拥有93个兵团，仅这些兵团就有近96万

人，其中超过81万是德国军人。

东线，乃至全德军最强大的装甲部队，也依然掌握在曼施坦因的手中。1943年11月下旬，他抓着14个装甲师和特编装甲步兵师，装备有977辆坦克，另有众多其他类型的装甲部队（包括普通装甲步兵师和几个独立重型坦克营），以及大量强击火炮归他调用。至12月31日，南方、A集团军群共有23个装甲和装甲步兵兵团，占东线总数的70%。

但由于长期战斗和机械磨损，曼施坦因装甲部队的战备水平并不高。1943年12月，他拥有484辆可动的中重型坦克（不含强击火炮和轻型坦克），包括：54辆“虎”式坦克，80辆“黑豹”坦克，350辆三、四号坦克。12月31日数目为488辆：“虎”式坦克43辆，“黑豹”坦克85辆，三、四号坦克360辆。^[2]

掩护南线的德空军第4航空队依然是东部战场最强大的空军力量。拥有68%的一线作战飞机，计1150架。还装备有2225门高射炮（包括88毫米炮515门）为陆军提供防空掩护。^[3]

1943年11月20日南方集团军群装甲力量（单位：辆）

第1装甲师：140

第6装甲师：38

第7装甲师：47

第8装甲师：66

第9装甲师：30

第13装甲师：32

第14装甲师：52

第23装甲师：27

第24装甲师：57

第25装甲师：63

“大日耳曼”师：31

“希特勒”师：155

“帝国”师：136

“骷髅”师：103

总计：977

资料来源：《德国陆军》卷三，第176页。

为了对付强大的南线德军，尤其是曼施坦因，红军展开了4个乌克兰方面军。至1944年1月1日，4个方面军，除第51集团军外，共有223万人，28654门火炮迫击炮，坦克和自行火炮2015辆，作战飞机2600架。以上不含50毫米轻迫、火箭炮、高射炮。



1944年1月，南方集团军群战线。两个德国士兵配备的都是战利品

上述部队编成为162个步兵师，12个骑兵师，34个航空师，19个坦克和机械化军，11个独立坦克旅。但由于损失太大，各步兵师人数只有2600——6500人左右。由此推算，4个乌克兰方面军的步骑兵和坦克机械化兵团，总计可能超过100万人。^[4]德军的对应兵力大概只有70万——80万人（排除第17集团军后的数字）。

和德军一样，红军的坦克战备水平也不是很高。按照当时的全军水平推算，其南线可用的中重型坦克自行火炮可能只有570辆左右，和曼施坦因的数量大致相当。但质量优势依然属于德军。

四个苏联方面军在1943年底的态势如下：

乌克兰第1方面军（瓦图京指挥）占据着基辅以西，第聂伯河右岸的一个大登陆场；以南，乌克兰第2方面军（科涅夫）和乌克兰第3方面军（马利诺夫斯基）占据了另一个大登陆场，战线自切尔卡瑟至扎波罗热一线。

乌克兰第4方面军（托尔布欣）主力包围着尼科波尔登陆场，部分兵力沿第聂伯河下游左岸展开。第51集团军封锁克里木德军的陆地出口。独立滨海集团军（彼得罗夫将军）在刻赤占据了一个登陆场。

为了取得胜利，斯大林向南方地区派出了他最信任的将领。由朱可夫协调乌克兰第1、2方面军；由华西列夫斯基协调乌克兰第3、4方面军。^[5]

与之对应的南线德军布防态势为：

第1、4装甲集团军和第8集团军，防守奥夫鲁奇以南、第聂伯河的卡奇卡罗夫卡一线。曼施坦因已经失去第聂伯河的大部分防线，仅在卡涅夫一带还扼守着右岸的一小块阵地，左岸尼科波尔附近控制着宽120公里、纵深30公里的登陆场。

第6集团军和罗马尼亚第3集团军，防守第聂伯河下游。德军本来在赫尔松方向的左岸还保有一个小桥头堡（纵深6公里，正面4——6公里），由第4山地步兵师防守。1943年12月16日，苏第13近卫步兵军在第2近卫机械化军协同下发起进攻。战至20日，德军放弃了登陆场。

德军第17集团军死守克里木。

丧失天险掩护的曼施坦因处境艰难。至1943年12月底，他在右岸乌克兰大部分正面只有纵深4——6公里的阵地可供依托。在距前沿10——15公里的重要地段，德国人正匆忙构筑第二防御地带。作为在更深远处建立防御的预备措施，德国人还沿着因古列茨河、因古尔河、锡纽哈河、南布格河、德涅斯特河构筑阵地。^[6]

曼施坦因所面临的最大危险还不是阵地的薄弱，而是留在第聂伯河两岸的两个突出部——尼科波尔和卡涅夫。远在南方的尼科波尔桥头堡姑且不论，最迫切的危险来自卡涅夫突出部。由于苏军在日托米尔方向的大规模反击，击退了德第4装甲集团军的左翼和中央集团，导致其位于卡涅夫的右翼事实上已被孤立。

用曼施坦因的话来说，卡涅夫突出部变成了吊在第聂伯河上的大口袋。里面装着第4装甲军右翼（后来的第1装甲集团军）和第8集团军。口袋的西面，是自基辅大登陆场南下的瓦图京乌克兰第1方面军；东面，是切尔卡瑟方向的科涅夫乌克兰第2方面军。两个方面军一旦合力夹击，将粉碎口袋里的大量德军。

曼施坦因慌忙采取补救措施。1943年12月29日，他下令胡贝将军的第1装甲集团军司令部由阿波斯托洛沃调到乌曼。令其最迟于1944年1月3日接管困在卡涅夫附近的兵团（第24装甲军和第7军阵地）。同时从原第1装甲集团军和第6、8集团军抽调出第3装甲军军部，第6、17装甲师，第16装甲步兵师，第101歼击师，集结于胡贝新阵地的左翼后方。而第6集团军则应于1月1日接管胡贝的原有部队，留下第44军协助罗马

尼亚第3集团军。另外，他请求陆军总部调拨第46装甲军军部，指挥第16装甲师，第1步兵师和第4山地师，用以救援第4装甲集团军。^[7]

德军援兵匆匆调动着，而战场上的形势依然在恶化。不断前进的红军继续扩大德第4装甲集团军中央与卡涅夫突出部之间的空隙，至1944年1月4日已达到110公里！值得一提的是，苏军同一天在萨尔内附近（沃伦）越过了1939年9月1日的苏波边境。

瓦图京向大缺口投入了第1坦克集团军和第38集团军，还要求第1坦克集团军应与第27、40集团军共同南下，攻打至赫里斯季诺夫卡，在此与科涅夫会合，同时狠狠咬掉曼施坦因的几个重兵集团。

2. 基洛夫格勒战役

为了配合瓦图京，1月初，科涅夫大将指挥乌克兰第2方面军攻击了基洛夫格勒方向的德军，企图以前出至南布格河。

进攻前的态势如下：

如前所述，1943年9月，乌克兰第2方面军强渡第聂伯河，随后向切尔卡瑟、基洛夫格勒、克里沃罗格等方向发展进攻。至12月中，得以将当面德第8集团军从第聂伯河击退30——100公里。此后，由于遭到了德军的猛烈反击，乌克兰第2方面军暂时转入防御，同时计划下一步的行动。科涅夫原本打算以左翼攻击南面的克里沃罗格方向。但在这段时间内，其北面，瓦图京的乌克兰第1方面军取得了日托米尔之战的胜利。为了配合这一胜利，斯大林于12月29日命令科涅夫将主力由左翼转移到中央，至迟于1944年1月5日向基洛夫格勒发起进攻。该城是第聂伯河右岸的重要交通枢纽和工业城市，德军依托此地得以阻碍红军的前进，因此对红军来说是一个必须拔除的据点。

新战役的首要目标是基洛夫格勒和五一城，同时将向什波拉、赫里斯季诺夫卡发起辅助突击。基本企图是：以方面军中部的第53集团军，近卫第5、7集团军，在近卫坦克第5集团军、近卫机械化第5军、机械化第7军协同下，由西北、西南两面迂回基洛夫格勒，将德军歼灭于此。作为掩护兵力，在北面展开了第52集团军和第4近卫集团军；南面为第57集团军。战役如果顺利进行的话，科涅夫将和瓦图京会合（通过北面的辅助攻势），共同粉碎德军的卡涅夫突出部。



在1944年,德军的运输航空主力依然是Ju-52

科涅夫面临的敌人依然是沃勒尔将军的德第8集团军。红军发起攻击前,德军在基洛夫格勒方向部署如下:

北翼,以第11军(1个装甲师,4个步兵师)防守第聂伯河方向;

基洛夫格勒北部,部署有第47装甲军(3个装甲师,1个装甲步兵师,4个步兵师);

基洛夫格勒以南,为第52军(1个装甲师,1个伞兵师,2个步兵师)。[8]

上述3个军中,部署在中部和南部的第47装甲军和第52军将承受主要打击。攻击几天前的1943年12月31日,冯·福尔曼被任命为第47装甲军的新军长。当他从德国赶来上任后,发现第47装甲军的状况很不理想。按福尔曼的说法,他的所谓装甲师只有装甲群的实力,步兵师相当于一个加强团。第10装甲步兵师以3700人扼守10公里正面;第2伞兵师以3200人扼守13公里正面。

严格地说,上述数字如果指的是“战斗力量”,反而说明福尔曼的实力还算可以,而且他手头还有坦克。真正缺乏的则是预备队。他还承认,德军官兵中弥漫着失败主义的情绪,只能希望希特勒为大家带来奇迹。在冬季,作战条件非常恶劣,遍地是厚厚的积雪,温度低至零下二十摄氏度。一旦丢失阵地,要在铁硬的地面挖出新工事几乎是不可能的。[9]

按照苏联的评估,德军的防御也不是很坚固,只是用堑壕连接起来的支撑点。因为兵力少,前沿很多地段只有一些每个容纳3——5人的步

兵掩体。阵地前架着一些轻型铁丝网，当然地雷是少不了的。距离前沿6——8公里的第二防御地带更为薄弱。基洛夫格勒城本身因为有很多大型砖石建筑，又可以配置交叉和侧射火力，倒是比较坚固。问题是一旦野外阵地被突破，孤立的城镇最多只能起点儿牵制作用。而科涅夫最热衷的则是野外歼敌，保存城市。

气候方面，苏联人倒认为不是特别恶劣，积雪只有20厘米厚，也没有雪堆阻碍通行。鉴于这些条件对苏联人比较有利，因此评价可能比德国人客观一些。只是密云和大雾限制了苏联炮兵和空军的活动。^[10]

对德国人来说，还有一个有利条件是，他们掌握了苏联人的进攻企图。这得益于苏军无线电纪律不可思议的松懈。由于得到预警，德国人做了一些提前准备。1月4日将原本部署在克里沃罗格方向的“大日耳曼”师调到基洛夫格勒以西，该师的一些装甲部队（包括“虎”式坦克）在1943年12月已部署至此。^[11]

科涅夫后来在回忆录中掩饰进攻企图的暴露。他宣称自己的部队在1943年12月29日至1944年1月2日间以“最严格保密”的方式进行了变更部署，无线电只收不发，命令都是口头或参谋传达。但苏联自己的内部资料也认为，乌克兰第2方面军的无线电纪律的确不严格。一个比较合理的解释是，科涅夫更多还是指望“神速”的进攻来瓦解德军的防御。事实上，从斯大林下达命令到科涅夫发动进攻，只用了大约一个礼拜，包括1月3日夜的战斗侦察。^[12]

1944年1月5日早8时10分，科涅夫的攻击开始了。按照德方的评估，这次进攻很“常规”。首先是半小时的杀伤炮击（苏方记录为50分钟火力准备），然后是坦克和步兵的冲锋。苏联人的计划制定得很好，但老缺点还在：炮火缺乏机动灵活和协调，下级指挥官呆板，步兵没有受过训练，而且大部分是从当地征集来的炮灰。相对来说，德军的反抗却相当激烈。战斗头两天，第47装甲军就向红军发射了17.7万发炮弹。

但科涅夫使用了红军最擅长的“法术”：最大限度地集中优势兵力。在宽达80公里的进攻地段（仅占方面军地带的1/3），集中了全部56个步兵师中的30个（另有方面军的3个师预备队），5个坦克和机械化军，还有60%的炮兵。按科涅夫的说法，在总兵力优势不大的情况下，他在第5近卫集团军进攻地段达成了5比1的步兵优势。德国人则认为达到了8比1。在一些局部地段，完全可能有这样的优势。

依靠压倒性的优势，战役第一天，基洛夫格勒以北的第53集团军和近卫第5集团军在近卫机械化第5军和机械化第7军配合下进展迅速，至日终前已推进约24公里。为扩张此处的战果，科涅夫将近卫坦克第5集团军的机械化第8军也调了上来。

为了构成两只铁钳，科涅夫需要让南侧的近卫第7集团军也跟上北侧攻势。在这个方向，红军步兵没有坦克支援，突破地段的火力也不超

过120门火炮迫击炮，因此迟迟未能取得突破。科涅夫考虑到德军阵地并不特别坚固，决定把第18、29坦克军投入战斗，直接用坦克撞开防线。接下来的实战证明，这个轻率的举动将带来灾难性后果：德军早已严阵以待，而苏联坦克军团既缺乏有效的火力支援，天上也没有飞机助战。结果，两个苏联坦克军打了一天，也只推进了4——5公里，直到第二天才突破德军战术地幅。为此付出的代价极其可怕：两天内损失了139辆坦克自行火炮，消耗了两军60%的战车。^[13]

为了阻止红军前进，德军向突破口倾泻了大量炮弹。但他们没有预备队用以堵住缺口，导致战线很快趋于崩溃。越来越多的部队不顾命令逃之夭夭。德军第3装甲师师长拜尔莱恩甚至形容他的部队陷入“地狱般的困境”。^[14]不过德国人还是应该庆幸：科涅夫的轻率，导致坦克军团在战役一开始就元气大伤，无力在纵深把德军赶尽杀绝。

但红军还是取胜了。战至1月7日凌晨，科涅夫的快速兵团由西北面和南面迂回基洛夫格勒，切断德军的主要退路。1月8日，基洛夫格勒解放。其后数日内，苏军又向西推进了15——20公里。在科涅夫的坦克追击下，德军损失重大。作战师在撤退中被包围的事情屡有发生。1月9日夜晩，第47装甲军司令部也遭到苏联坦克的袭击，一度被打散。^[15]

在北面的辅助突击方向，红军第52集团军和近卫第4集团军进展缓慢。直到1月7日前，他们才取得一些成果，至1月10日前推进约40公里。德军很清楚，科涅夫企图从这里冲破战线和瓦图京会合。这同时意味着，扼守第聂伯河卡涅夫突出部的德军将被包围。

为了阻止这种情况发生，德国人于斯梅拉、卡尼日一线发起强大反击。在基洛夫格勒方向投入的反击兵力，除了固有的装甲部队以外，还有前述的“大日耳曼”师和党卫军“骷髅”师等著名精锐王牌。1月10—16日，德军自基洛夫格勒西北向南，展开了第106、320步兵师，第11、3装甲师，“骷髅”师，第10装甲步兵师，第376步兵师，第14装甲师，“大日耳曼”师，迎头痛击突进的红军集团。激战至1月16日前，德军暂时阻住了乌克兰第2方面军。^[16]

不过，科涅夫已经取得了相当的战果。通过此次战役，苏军夺回了基洛夫格勒，向西推进了40——50公里。德军也依靠强大的装甲兵力的掩护占据了新战线。

几乎在基洛夫格勒战役的同时，瓦图京的进攻也在继续中。1月10—11日，第38集团军，第1坦克集团军和第40集团军已经逼近文尼察、日梅林卡、赫里斯季诺夫卡、乌曼和日阿什科夫东南，从西面迂回卡涅夫突出部。

红军猛攻下受到威胁的不仅是卡涅夫的德军。瓦图京此次攻击的锋芒所向，全部是曼施坦因的致命要害！乌曼是第1装甲集团军的司令部和补给基地；文尼察几天前还是曼施坦因自己的司令部所在地。由于苏

联坦克来势太猛，迫使他于1月5日迁往普罗斯库罗夫，甚至一度与右翼部队失去联系；日梅林卡则是南方集团军群的铁路补给枢纽，一旦被切断，德国人就不得不依靠罗马尼亚境内的低效率铁路线——事实上，苏军还真的一度切断了这条铁路线。^[17]

如此可怕的威胁，迫使曼施坦因全力应对。好在增援部队陆续抵达，使他有能力安排三路反击：东面，从突出部抽出第7军一部；西面，展开第46装甲军；南面，使用第3装甲军，共同夹击突入的苏军。攻击分为两个阶段，第一阶段，以第3装甲军和第7军击败东部的红军第40集团军；第二阶段，以第3、46装甲军的一次向心突击，重创西部的苏军第1坦克集团军。曼施坦因称仅第二阶段就击毙苏军5万人，俘虏5500人，使红军损失了700辆坦克。武装党卫军史记载的德方统计则有所不同，为击毙苏军8000人，俘虏5436人，坦克701辆。为了这次战术的胜利，德军也付出了相当代价。至1月21日，“希特勒”师只剩下22辆“黑豹”坦克，25辆四号坦克，1辆“虎”式坦克和27辆强击火炮可用。第506重型坦克营至1月26日持续一周的战斗中，彻底损失了16辆“虎”式坦克，多数为苏军击毁。在德军猛攻下，苏军被击退了25——30公里，随后稳住了阵脚。^[18]

经过这一轮交锋，曼施坦因暂时阻止了科涅夫和瓦图京的会合。但他依然面临巨大的威胁。与中央集团军群之间的直达铁路被切断；集团军群通向德国的道路受到威胁；卡涅夫突出部的形势更加严峻。

曼施坦因认为最好放弃这个突出部，这样可以避免部队被包围，将其腾出来建立一条比较平直的战线。但希特勒对此表示反对。理由据说是给未来的反攻保存一个桥头堡，证明德国人依然“站在第聂伯河上”。这理由听起来有点荒唐。但从战术上考虑，突出部的存在，的确可以阻碍乌克兰第1、2方面军将战线连为一体，进而限制其在第聂伯河右岸发起强大的攻势。

希特勒在个人情绪上，对撤退和缩短战线的建议也越来越反感。1943年秋季，曼施坦因匆匆放弃中间阵地，撤退到第聂伯河，结果非但没有守住，反而被打得一败涂地。所谓缩短战线、充实兵力的说法也令人怀疑。因为德军的正面战线缩短了，兵力集中了，苏军也将如此。即使能在短期内给苏军的后勤供应造成困难，但德国人想在短期内建立坚固的新阵地也不容易。而大规模撤退导致的德国威信丧失，无疑会让“盟友”们更加动摇，进而令德国人失去大量的廉价炮灰、资源和战略要地。

围绕着诸多战略战术问题，希特勒和曼施坦因争论不休，关系越来越僵。与此同时，苏联人也在总结这一阶段的教训，但更多是限于战术层面。他们意识到，失败的原因在于乌曼以北和基洛夫格勒西北存在两支强大的德国装甲部队，要从他们的阵地上开辟道路可不那么容易。因此必须改变突破方向，将其转到更靠近第聂伯河的地方。

1944年1月11日，协调乌克兰第1、2方面军的朱可夫向斯大林汇报

了下一步的作战计划。根据这些汇报，斯大林于1月12日下达命令，要求乌克兰第1、2方面军向什波拉、兹韦尼戈罗德卡发起向心突击，合围并吃掉卡涅夫突出部的德军。和过去的方案相比，不仅两个方面军的突击深度大大缩小，还可以避开上述的德国装甲屏护队。毋庸置疑，这样的打法，会使包围的规模变小，但对此时的苏军来说，却是比较现实的选择。^[19]

苏联所称的科尔孙—舍甫琴柯夫斯基战役，也就是西方所谓的切尔卡瑟口袋之战，就此拉开了序幕。

二、切尔卡瑟突出部

1. 基本态势与兵力对比

即将遭到红军攻击的这个德军桥头堡，西方称之为切尔卡瑟突出部。但第聂伯河畔的切尔卡瑟本身却不在突出部内，而是位于其东面；苏联则称其为卡涅夫突出部，并以突出部中心区域的科尔孙—舍甫柯柯夫斯基来命名这场战役。

突出部看上去像个口袋，但也像个铲头。其外侧沿着特诺夫卡、卡涅夫、卡尼日地区展开，顶端东侧为一段第聂伯河。这个“口袋”位于德国第1装甲集团军和第8集团军的接合部，同时也作为“铲头”插入了红军乌克兰第1、2方面军的接合部，直至第聂伯河。由于这个突出部的存在，使两个苏联方面军难以真正联为一体。为了将这种态势保持下去，自1944年1月24日，德军两个集团军从西向东，部署了如下兵力：

胡贝的第1装甲集团军防区内，首先是第7军（25000人）。该军的第34、198步兵师位于突出部西侧底部。其次是第75步兵师在外侧掩护。

第42军（30000人）防守突出部西侧顶部。首先是第88步兵师。该师配属了第323师群（2个营）、第168步兵师的第417团，第213警卫师的第318、177警卫团；然后是B军级集群，包括第332、255、112师群。这个集群大致相当于一个步兵师的实力。

沃勒尔的第8集团军也展开了两个军。

东部顶端为第11军，35000人。展开了党卫军“维京”师（包括党卫军“瓦洛尼亚”旅），第57、72、389步兵师。“维京”师（14000人）是第11军实力最强，也是唯一的装甲兵团（正在改编中）。无法理解的是，这个师和“瓦洛尼亚”旅没有按照防御惯例部署在二线或者充当反击预备队，而是放到了顶部的第聂伯河一线。这样做，似乎是为了证明希特勒最忠诚的党卫军依然坚守在第聂伯河上。但这个象征性举措却蕴涵着巨大的风险：一旦红军向底部发动攻击，“维京”师不仅难以在第一时间全力应对，而且自身也难逃被围的命运。

东侧底部为第47装甲军，该军部队较多，战线也较长。其部署在突出部一线的有第3装甲师和第106步兵师；第14装甲师也调到这一线后方。第47装甲军兵力50000人，实际使用35000人。^[20]

当德军“铲头”深入苏军接合部的同时，其两侧也被红军乌克兰第1、2方面军以重兵紧紧包围着。忽略一些侧翼，苏德两军大致对应关系为：

瓦图京大将的乌克兰第1方面军（空军第2集团军支援）战区内：

苏第40集团军（33726人）左翼对德第7军（25000人）；

苏第27集团军（28348人）对德第42军（30000人）。

科涅夫大将的乌克兰第2方面军（空军第5集团军支援）战区内：

苏第52集团军（15886人）、第4集团军近卫（45653人）、第53集团军（54043人）对德第11军和第47装甲军（共计70000人）左翼一部。

单纯计算双方的战线兵力，差距似乎不是很大，瓦图京在某些地段甚至处于劣势。但德军在战区没有多少兵团级预备队可用，而红军却准备了2个强大的突破集团：

瓦图京拥有的坦克第6集团军（24423人，坦克自行火炮190辆）；科涅夫准备的近卫坦克第5集团军（22301人，坦克自行火炮197辆）加第5近卫骑兵军。一旦将这两个集团投入某段战线，不仅能够形成巨大的兵力优势，还可以用强大的坦克集团突向德军纵深。^[21]

除去空军部队，两个苏联方面军一共集结了244638人的大军，相对约13万人的德军占据绝对优势，而且苏军还能获得768架飞机的支援。但受到天气的限制，除了空运外，双方空军的作用都将不如以往那么显著。

装备方面，连同预备队在內，红军共有513辆坦克自行火炮。德军的装备数说法不一。格兰茨提出的数字是：第11军的全部战车中，处于战备状态的只有40辆；第47装甲军有60辆，合计100辆可用坦克和强击火炮。第1装甲集团军的2个军没有配备战车。^[22]

另外，泽特林依据德国档案给出如下数据：1944年1月1日，“维京”师有13辆四号，19辆三号，4辆强击火炮。总计36辆（6辆在修）。《地狱之门》的数字略有出入：“维京”师坦克营有25辆四号（48倍75炮），训练连约12辆三号，外加6辆强击火炮。总计43辆。

“瓦洛尼亚”旅有10辆强击火炮。第239、228强击火炮营各有17辆强击火炮。第47装甲军的全面数字不详，仅知第14装甲师的一个营1月21日有12辆坦克和强击火炮可用，2月1日下降为10辆。^[23]

综合上述数据，推测德军装备的坦克强击火炮总数约200辆（可用100辆）。其中第11、42军约80辆（可用40辆）。苏德两军装甲对比为513辆对200辆。

乌克兰第1、2方面军战役初期投入兵力

兵员：254965人（包括10327人的空军部队）

步枪：112408支

自动枪：52214支

机枪：7772挺

反坦克枪：5008枝

火炮（45及45以上）：2677门

迫击炮（82及82以上）：2222门

50迫击炮：267门

高射炮：401门

火箭炮：754门

坦克：451辆

自行火炮：62辆

装甲汽车：62辆

机动车：10057辆

电台：2481台

马：40787匹

资料来源：《乌克兰之战》，第151—152页。

苏军的炮兵力量一如既往的强大，共拥有45毫米及45毫米以上火炮2677门；82毫米及82毫米以上迫击炮2222门。

德军方面，目前仅能找到第11、42军的火炮统计。《地狱之门》称德军共有218门火炮和步兵炮，51门反坦克炮；泽特林引用德方统计为196门火炮，112门反坦克炮。比对两组数字，证实《地狱之门》仅统计了德制75毫米反坦克炮；后一组则没有包括步兵炮。

将两组数据综合的结果为：218门野战炮和步兵炮，112门反坦克炮。总计330门（23辆自行火炮）。这些火炮全部为75毫米或更大口径。而德军普遍装备的37——50毫米反坦克炮却一门也没有。至于是第11、42军没有这两种炮，还是没有列入统计就不得而知了。

330门火炮具体构成

141门105榴炮，12门105自行榴跑，28门150榴炮，4门150自行榴炮，8门100加农炮，3门170加农炮。步兵炮数量不详（按：218减196为22门。但根据突围阶段的统计，仅第42军就有26门步兵炮）

41门76.2毫米加农炮（苏制），51门75毫米反坦克炮，7门75毫米自行反坦克炮，9门法制75毫米反坦克炮，3门苏制76.2毫米反坦克炮，1门88毫米反坦克炮。

资料来源：《研究评注》，第3页；《地狱之门》，第28页。

根据上述数据推算，德国4个军大约有600门75毫米（含）以上火炮，以对抗红军的2677门火炮（包括45毫米小炮）。德军迫击炮没有查到准确数字。根据苏联的估计，德第11、42军共有机枪1700挺，火炮迫击炮650门。^[24]

2. 红军的进攻计划

如前所述，斯大林早在1944年1月上中旬就下令拔除卡涅夫突出部。也就是说，要把这个德国人的“铲头”变成红军实施围歼的“口袋”。

要发动此次战役，拥有兵力优势的红军依然面临众多难题。首先是乌克兰过早地解冻和讨厌的春季泥泞，部队的机动和物资运输都必须克服损坏和翻浆的道路。因为阴雨天气，土质机场难以使用。对红军对手而言，防御部队受恶劣天气和泥浆的影响要小得多，但反击部队的调动也很难回避这些难题。红军面临的另一个问题是战役准备期限紧迫，仅5——7昼夜。但苏联人还是尽量把计划做得周密。

战役的意图简单明了：乌克兰第1、2方面军将由两侧铲入突出部根部，截断德军的退路，然后将其连根拔除。为此，两个方面军建立了强大的突击集团。相对来说，瓦图京的乌克兰第1方面军因为正遭受着曼施坦因自乌曼以北和文尼察以东发起的猛烈反击，能够动用的兵力要少得多。

乌克兰第1方面军突击集团包括：第40集团军一部（第104、47步兵军），坦克第6集团军，第27集团军的第337、180步兵师。上述兵力预定在12公里宽的地段实施突破，快速兵团应不迟于进攻第二日前攻至兹韦尼戈罗德卡。方面军任务纵深为50公里，快速兵团预定每昼夜推进25公里。进攻开始日期为1月26日。

苏第40集团军和第6坦克集团军（合计58149人）当面，是德第7军（25000人）。突击集团针对的是该军右翼的第34、198步兵师。虽然双方的阵地对应存在侧翼差异，但从基本实力判断，如果不算坦克集团军，红军在突破地段的优势比较有限。^[25]

乌克兰第2方面军突击兵力为：第4近卫集团军、第53集团军、第5近卫骑兵军、第5近卫坦克集团军。

按照计划，步兵应于维尔博夫卡至瓦西里耶夫卡19公里宽地段实施突破，然后向什波拉、兹韦尼戈罗德卡发展进攻。

当第53集团军突入德军纵深6——8公里时，第5近卫坦克集团军将投入战斗。坦克集团应该在进攻第三日日终前进抵兹韦尼戈罗德卡，在此与乌克兰第1方面军会合。第5近卫骑兵军成右梯阶队形随第5近卫坦克集团军进入突破口。方面军任务纵深75公里，快速兵团预定速度也是75公里。科涅夫的进攻开始日期比瓦图京要早一天，为1月25日。

乌克兰第2方面军的突破方向位于德第11军和第47装甲军的分界地带。两军分别以第389步兵师，第3装甲师和第106步兵师扼守。红军在突破地段展开了14个步兵师和270辆战车，形成压倒性的兵力优势！^[26]

为了达成最大的攻击威力，红军将领们安排了惊人的突破密度：集团军进攻地带9——10公里，步兵军4——6公里，步兵师1.5——2公里，步兵团0.7——0.9公里。每公里部署了90——100门火炮迫击炮（局部115——120门），5——7个直接支援步兵的装甲单位。

在很短的时间里，红军完成了巨大的战役准备工作，包括制定相对周密的协同计划。如规定步兵进攻时，坦克集团军应动用炮兵支援；坦克进攻时，步兵也要动用炮火。坦克军和步兵军之间，坦克旅和步兵师之间，要经常换阅作战文书，并及时通知计划变更。

工兵对前送和后送的600公里基本横贯路进行了修补和扫雷。在阵地前的雷场和铁丝网中，为每个步兵连预先开出1——2条道路。

空军方面：进攻前夜，要派出波-2轰炸机骚扰德军阵地，疲惫他们的身心；地面进攻开始时，以6个轰炸机群（每群6——9架飞机）对德军炮兵和迫击炮连集中轰炸15分钟；强击机清除那些阻碍部队前进的发射点。此后，航空部队一面掩护地面推进，同时分出一些力量对付德国人的预备队和机场。

总的来说，苏联人迅速完成了繁重的战役准备，证明其组织水平的提高，但他们依然面临一些难以克服的困难。突出的一条是：由于地面泥泞难行，步兵很难跟上坦克的攻势。

攻击主力的2个坦克集团军也不是很强。第5近卫坦克集团军至1月21日，可用的坦克自行火炮只有156辆。编成内，原有的第8机械化军被调走，替代的是第20坦克军。这样，坦克军增加为3个（18、20、29），协同的步兵却少了。为了解决这个问题，科涅夫准备动用方面军预备队的第5近卫骑兵军。

乌克兰第1方面军内，处于组建阶段的第6坦克集团军1月26日只有107辆战车可用（坦克91辆，自行火炮16辆）。编成内只有第5近卫坦克军和第5机械化军。^[27]

在兵力不够强的情况下，苏军当然更希望隐藏进攻企图。科涅夫还打算给德国人造成虚假的印象，认为红军将从基洛夫格勒以西发起进攻。为此，苏联人炮制出一个虚构的坦克集团，包括166个坦克模型，80个火炮模型，几十个假军用仓库，甚至还有200个草人。为了让这些假货“活起来”，苏联人搞出了很多履带和轮胎的痕迹，用扬声器和假无线电释放坦克行动时的嘈杂声响和假信息，还派出了一些拖拉机和拖车。

苏联公开战史宣称德国人受到了迷惑，但红军的内部研究却承认并非如此。他们从缴获的德国档案中发现了一份1944年1月21日东线战况判断通报，上面写道：“今天在基洛夫格勒地域发现了敌（苏军）把主要突击方向向北转移到韦尔博夫卡地域……根据无线电侦察报告，第5近卫集团军司令部和一些工兵部队正向北转移，基洛夫格勒以西摆出了坦克模型。”由于企图暴露，德军在1月22—23日将第11、14装甲师从基洛夫格勒以西调向列别金以东，“恭候”红军的进攻。假坦克大炮的效果，只是吸引德国炮兵消耗了1470发火炮和迫击炮的炮弹。战后，苏联人将伪装失败归咎于部队在转移时无线电纪律松懈，还有就是坦克模型做得不够逼真。^[28]

西方资料也证实德国人识破了苏军的企图。根据德军作战日记，1944年1月20—21日，第8集团军注意到了苏第5近卫坦克集团军的调动集结；1月23日，第1装甲集团军也觉察到苏军针对第7军和第42军接合部的攻击企图。

德国人立刻着手应对。1月23日，德第8集团军发出预警命令，要求第11、14装甲师准备向北转移以应对苏军攻势；胡贝虽然也意识到了苏军的企图，但其第1装甲集团军正致力以两个军反攻文尼察以东，只能将一个步兵坦破坏分队派给第7军。^[29]

就这样，一场对双方来说都不突然的战役，即将在广阔的雪原上打响。这将是一场异常残酷同时也异常艰苦的战役。几十万苏联和德国士兵不仅要在彼此间展开厮杀，还必须克服寒冷和无穷无尽的泥泞，有些地方甚至连牲口都无法通过。1月27日至2月18日，多数日子都有雨雪，晴天只有5天。昼夜平均温度为零下5.5至零下4.9摄氏度。按照苏德战争的一般标准，这次战役的规模不算太大，但其影响却极其深远。

三、进攻——合围

1. 科涅夫的攻势

1944年1月24日，星期一。寒冷但天空清澈。科涅夫的乌克兰第2方面军开始对德第11军采取行动。当天投入的是第4近卫集团军、第53集团军第一梯队步兵师的先遣营。为了保证突然性，冲击前没有进行炮火准备。但第5近卫坦克集团军各旅派出了2——3辆坦克和1辆自行火炮，不仅为支援步兵，也为坦克部队本身提供战斗侦察。到日终，苏军楔入德军阵地2——4公里（一说为2——6公里），在16公里正面突破主要防御地带第一阵地和第二阵地局部，迫使德第389步兵师撤入中间阵地。

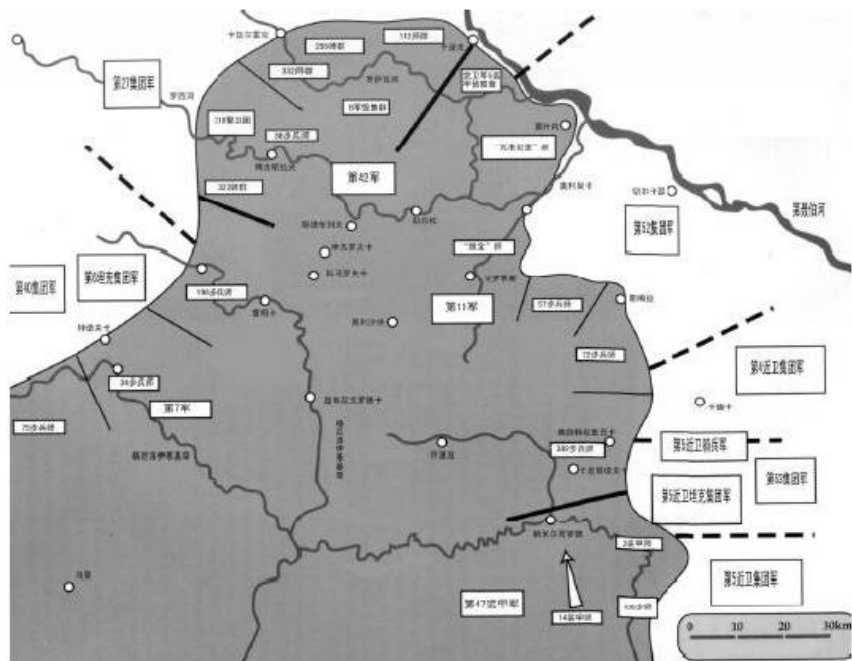
通过这次行动，红军查明了德军的防御和部分火力配系，得以完善炮兵和工兵的使用计划，特别是能够缩短炮火准备时间。有了这些保障，红军将发动真正的攻势。^[30]

1月25日晨，乌克兰第2方面军主力攻势开始！和以往动辄一到数个小时的凶猛炮击不同，这次红军仅以炮火急袭了10分钟。

接下来，红军继续冲击德第389步兵师防线，还波及其两侧的第72步兵师和第3装甲师。两个苏联集团军把绝对主力都压上了一线！第4近卫集团军第一梯队为2个步兵军，第二梯队1个步兵师；第53集团军第一梯队3个步兵军（9个步兵师），第二梯队1个步兵师。

由于优势巨大，红军的进展还算顺利。经过2——3个小时激战，已突入约6——8公里。第53集团军的第26、75步兵军战果最大。到当天下午，第5近卫坦克集团军已经投入了战斗。

第5近卫坦克集团军成2个梯队的战役布势。第1梯队为坦克第20、29军；第2梯队为坦克第18军、预备队第25近卫坦克旅。



1月24日,卡涅夫突出部形势

这个队形的特殊之处在于：主力集中在左翼。其理由有两个：一是预防德国装甲师的反击，毕竟第47装甲军就在突破口边上；二是便于迅速形成对外包围圈。不过，按照惯例，首先建立的应该是对内包围圈，而且巩固包围圈也该由步兵来完成。看来，科涅夫担心步兵不能及时跟上来，决定让坦克部队先建立一个对外包围圈再说。

两个先头坦克军沿两条路线浩浩荡荡地进入突破口。其中，第20坦克军进入宽度为3公里，战斗队形却长达25——30公里，这样可以逐渐加强纵深突破力量。同时，此前配属给步兵的战车也回到老部队参战。坦克部队的进攻速度很快，5——6小时内就深入了18——20公里，但步兵却真的没有跟上来，彼此间的距离拉大到了6——8公里！

第20坦克军战斗队形

成2个梯队。

第1梯队包括：第8近卫坦克旅，第155坦克旅，第1834、1795自行火炮团，第1505反坦克歼击炮团1个营；

第2梯队包括：第7近卫摩托化步兵旅，第291迫击炮团。军预备队为：第80坦克旅，第1505反坦克歼击炮团1个营，第406独立火箭炮营。

苏军的攻势给德军造成了严重的损失。根据德第11军的报告，第389步兵师各步兵营仅剩40——50人，还有几个炮兵连被歼灭。为了堵住缺口，预先调集的第11、14装甲师火速赶往突破地段。^[31]

至1月26日，德军在苏军突破口两侧集结了强大的兵力：根据《地狱之门》的地图，可以清楚地看到当时的态势：

南面，是全力来援的德第47装甲军。展开部队有第3、11、14装甲师，以第106步兵师保护侧翼。北面，是“维京”师坦克团第1营，第389步兵师残部，第676步兵团（配属第57步兵师）。两只装甲铁钳企图掐断乌克兰第2方面军突入的先锋。

当日黄昏，突入苏军感到了越来越大的压力。据苏方记录，至晚上9时，德军反击部队冲到了皮萨里夫卡以西，暂时封闭了突破口。这导致第5近卫坦克集团军司令部失去了和第20、29坦克军各旅的联系，只得派出第二梯队的第18坦克军，由第26步兵军协同，企图救出被困部队，但未能成功。^[32]



站在一辆43型T-34前的罗特米斯特罗夫，第5近卫坦克集团军司令

第20、29坦克军处境艰难。两个军不断遭到德军坦克和步兵的袭击，战斗队形混乱。不但与方面军、集团军之间失去了联系，本身一些部队也遭到了分割，彼此只能用无线电联系。尽管如此，第20坦克军还是继续加快向什波拉、兹韦尼戈罗德卡的进攻。第29坦克军则从南面予以掩护。

1月27日晨，第20坦克军留下第7近卫摩托化步兵旅的一个营留守列别金，旅主力和第80坦克旅留守茹罗夫卡。而坦克军的先锋——第8近卫坦克旅和第155坦克旅，则迅速扑向下一个重要目标：德军后方交通

枢纽什波拉。战斗出乎意料的顺利。两个坦克旅于4时30分抵近什波拉东南边缘，开始侦察敌情。1小时后，坦克和自行火炮开到城郊，随后发起冲击。6时30分，红军占领了什波拉全城。对德国人的反应，苏方的记录是：“陷于惊慌失措的敌军，未能进行有组织的抵抗，就被迫自城内狼狈逃窜。”^[33]

对此，德国人也留下了一份侧面记录：“维京”师无线电情报小组截听到了一个苏联坦克指挥官和上级的通话。坦克指挥官问道：“我在什波拉，哪里都没看见德国人。我该怎么办？”上级的回答是：“继续前进！继续前进（后面省略一句骂人的话）！”

德第11军的纵深如此空虚，显然无法阻止苏联坦克的快速推进。德国人只能把全部希望寄托于装甲部队的反击。事实上，同一天，这样的反击的确在进行，其目的只有一个：封闭突破口，截断突入苏军的后路。

突破口以南，第47装甲军军长福尔曼将军展开了第3、11、14装甲师。当天，第11装甲师只有3辆四号和12辆“黑豹”坦克可用，第8、905、911强击火炮营有15辆强击火炮，第14装甲师有3辆坦克和2辆强击火炮；“大日耳曼”师坦克团主力——第26坦克团第1营也转移到了切尔卡塞地区。该营1月16日刚刚配属给“大日耳曼”师，现在又带着61辆崭新的“黑豹”重型坦克（一说1月26日有64辆黑豹可用）加入第11装甲师。但这个团抵达的时间太晚，当天没有发挥什么作用。

突破口以北，“维京”师装甲战斗群投入了25辆四号坦克。

面对突破口上的几个要冲，几十辆德国战车（不含第3装甲师和增援）以及大批装甲步兵不断发起冲击。第14装甲师的冯·布雷塞战斗群在卡皮塔诺夫卡与苏军血战，力图保持两支德军间的联系；“维京”师则指向皮萨里夫卡。按照苏方的说法，德军的突击取得了初步胜利，夺取了提士廓沃卡和卡皮塔诺夫卡东部，再度切断了近卫坦克第5集团军的后方联系。但红军也不甘示弱，不断以坦克发起反击。双方的态势顿时犬牙交错。^[34]

尽管德军的反击不断制造着麻烦，红军向前的推进却没有停下来。苏第20坦克军为了巩固后方，将第7近卫摩步旅和第80坦克旅调到什波拉；在北侧翼，展开得到迫击炮和反坦克炮加强的近卫摩托化步兵；南部侧翼，继续由第29坦克军提供保障，抵挡德军3个装甲师的攻击。而第20坦克军的先头旅，还在向前推进。一路上几乎没有遇到像样的抵抗。

与此同时，向突破口两侧反击的德军战斗力逐渐衰竭。经过36小时激战，第14装甲师损失了310人，仅剩6辆坦克强击火炮还可以使用。宣称的战果是击中了14辆苏联坦克。尽管德国人不断发回击毁了多少多少苏联坦克（而且几乎全部是T-34坦克）的战报。但事实是，掩护突破口

南侧（这个方向有3个德国装甲师）的红军第29坦克军，在1月21日只有42辆坦克可用。虽然战役前可能还修复一些，总数也不会太多。福尔曼后来宣称，在这次反击战中，德军的重反坦克炮和“黑豹”都能在直射距离击穿T-34坦克。这当然不是吹牛。但德军的损失也清楚地证明，对经验丰富的苏联坦克手来说，德国装甲的威慑力越来越小了。[\[35\]](#)

2. 瓦图京的攻势

1944年1月26日，瓦图京的乌克兰第1方面军也发起了进攻。和科涅夫不同，瓦图京把坦克第6集团军直接部署到第一梯队，与第40、27集团军一道实施突破。他这么做的理由，除了突破兵力不够外，显然也指望用坦克集团军的107辆战车做尖刀，更迅速地撕开德国人的防线：他们的打击对象——德第34、198步兵师，其防御阵地仅构筑了少量工事，而且也没有坦克强击火炮助战。

第6坦克集团军在4.2公里正面实施突破。以第5机械化军为第一梯队，第5近卫坦克军为第二梯队。进攻前，苏军实施了35分钟的炮击，每公里正面有52门76毫米以上火炮，部分遮蔽阵地上的自行火炮也参与了进来。

此后，第5机械化军在小型强击机群掩护下发起进攻。战斗出乎意料的艰苦。特别是在纵深约2公里的铁路路堤地区，苏军遭遇了最顽强的抵抗。到日终，瓦图京仅前进了2——5公里，却损失了59辆坦克自行火炮。他那个本来就很弱的坦克集团军，战斗力正在迅速衰退。[\[36\]](#)



战斗结束后的包围圈战场一片狼藉,德军的武器装备丢得到处都是

为了提高进攻速度,1月27日,瓦图京将第40集团军的第47步兵军(第167、359步兵师)调给第6坦克集团军。这个军被用来攻击维诺格勒居民地的抵抗枢纽。红军以两个快速集群从南面和北面迂回居民地。到第二天突破了德军的战术防御。

接着,苏军投入了先遣支队,由第5机械化军副军长萨维尔耶夫将军指挥。包括第233坦克旅,第1228自行火炮团,1个摩托化步兵营,1个反坦克炮连。总计39辆坦克,16辆自行火炮,200名乘坐汽车的冲锋枪手。为了快速推进,坦克第6集团军先遣队一路绕过德军支撑点,一口气前进了65公里。^[37]

1944年1月28日晨,乌克兰第2方面军第5近卫坦克集团军先头——第8近卫坦克旅,第155、80坦克旅的履带也在飞转着。一路上他们几乎没有遭遇有组织的抵抗。至12时,红军坦克即由东和东南面冲击目的地

——兹韦尼戈罗德卡城。第155坦克旅最先入城。

乌克兰第1方面军坦克第6集团军先头——第233坦克旅也向同一目标疾驶。他们在齐杭诺夫卡遇到了此前被围的第136步兵师、167步兵师1个团和第6摩步旅。这些部队坚持了10——12个昼夜。随后，第233坦克旅在第6摩步旅配合下，由西面突进兹韦尼戈罗德卡城，迎接东面而来的乌克兰第2方面军方坦克部队。

1944年1月28日午间1时，经过2支坦克先遣队的东西夹击，兹韦尼戈罗德卡被红军收复。乌克兰第1、2方面军在此会师。被他们封闭的“口袋”形阵地内，装着德国陆军的第11、42军。战后，为纪念这次会师，第155坦克旅的一辆T-34被放在兹韦尼戈罗德卡市中心的台座上。
[38]

此时，德国人却乱成一团。后方部队不断报告遭到苏联坦克袭击，守备队队长被击毙等等噩耗。到了18时，德第11军终于承认，其向南的联系在兹韦尼戈罗德卡被切断！转归第8集团军指挥的第42军指挥官利布在当天的私人日记中写道：“通往后方的联系已经沿着什波拉—兹韦尼戈罗德卡公路被切断。我们被包围了。”[39]



向红军发起反击的第23坦克区的“黑豹”坦克

包围圈外，苦战数日的第47装甲军终归未能阻止苏军，其第14装甲师的先头战斗群也被切断了后路。但福尔曼还是进行了最后的努力，将包括新到“黑豹”坦克营在内的部队投入战斗以拯救第11军。但这次尝试失败了。“黑豹”坦克营付出了惨重的代价。61辆“黑豹”只剩下17辆可用，20辆坦克被完全摧毁。而在红军的不断反击下，福尔曼的装甲军自己也险象环生，自顾不暇了。
[40]

3. 被围德军编成与规模



德军第23坦克团的“黑豹”坦克

1944年1月28日，卡涅夫突出部内的德国陆军第11、42军，遭到了苏联乌克兰第1、2方面军的合围。两支德国部队的指挥官分别为：第11军军长施特默尔曼炮兵上将，第42军指挥官利布中将。



德第11军军长施特默尔曼(照片可能拍摄于
校官时代)

为了统一领导被围部队，2个军都被置于第8集团军司令沃勒尔的掌握之下。此后还明确，由资格比较老的施特默尔曼担任包围圈内的总指挥（第8集团军2月7日正式发布命令）。因此被围部队也被称为“施特默尔曼集群”。^[41]

威廉·施特默尔曼，1888年10月23日出生，是个参加过第一次世界大战的老炮兵。苏德战争开始后，他以师长身份进入东线直到身负重

伤。1943年12月5日，他被任命为第11军军长。照片上的施特默尔曼面庞清瘦，戴着单镜片，简直是德国将军的活标本，对他的各种文字描绘也证实了这一点：拥有丰富的作战经验，深受部下信任云云。

而本章节所要搞清的问题就是：由这位典型德国将军指挥的被围部队，究竟有多少兵力？



德第8集团军司令沃勒尔将军

首先要搞清楚的是番号。

苏联战时情报判断被围德军番号为：第112、88、168、167、82、57、72、332步兵师，党卫军“维京”师，第213警卫师，“瓦洛尼亚”旅。总计10个师1个旅。另有第14装甲师第108团，第198、389步兵师各一个团，以及大量加强部队。^[42]

上述番号错漏甚多。如第167、168步兵师仅有部分兵力配属给被围部队；第82步兵师根本不在作战范围内；第112、332师当时被降格为“师群”，仅有团级实力。^[43]

战后，苏方根据缴获的德国陆军总参谋部《东方局势报告》将被围部队构成修订为：

7个步兵师，1个装甲师，1个摩托化旅，1个步兵师的个别分队。显然，这份材料剔除了一些错误番号，但依然将“师群”作为师来看待。^[44]

和苏联资料针锋相对，战后的常见西方史料认为仅有5——6个师（包括师级规模的B军级集群）和1个旅被包围。

综合西方和“民德”发布的资料，包围圈形成当天，第11、42军拥有如下作战兵团：

4个步兵师（第88、389、72、57），1个装甲师（“维京”），4个师群（第112、332、255、323），第213警卫师主力（约2个团），党卫军“瓦洛尼亚”旅。总计11个兵团。

另有一些作战分队。包括：第168步兵师一部（1个步兵团加1个炮兵营），第167步兵师2个步兵营，1个党卫军独立装甲步兵营。这些分队都被用以加强主要作战兵团。

军直属单位包括：1个强击火炮营，一些炮兵营和工程建筑后勤等等。

上述部队中，除了一些后方人员和零星分队外，基本都陷入了包围圈。

而在两个军以外，其侧翼友邻也有部分兵力被围。公认的一支是第14装甲师冯·布雷塞战斗群（第108装甲步兵团为主）。该团配属给了“维京”师。另外，据说还有第228强击火炮营。该营曾被用于支援第389步兵师。^[45]



切尔卡瑟之战的部分德军战俘

实际上，由于德军野战师普遍减员严重，加上部队被拆分，“师群”“团群”到处飞舞，番号的多寡已经不能说明什么问题。而在具体兵力数字上，苏联和西方的说法也不尽一致。

苏方估计，德第11、42军原有8万人，其中75000人被围。^[46]

西方一般认为，两个军原有65000人。曼施坦因和不少西方书籍称被围人数为54000——56000人。实际上，所谓56000人的数字，是施特默尔曼在2月11日——被围两个礼拜后才统计报告的。至于被围初期的确切统计，目前并没有找到。

西方2002年出版的切尔卡瑟战役专著《地狱之门》认为，被围德军总数约6万人。以格兰茨公布的第11、42军总兵力65000人为基础，排除“漏网之鱼”，同时参考德方发布的损失数字进行估算，差不多就是这个数字。至于是否包括辅助人员（据说有5000——6000人），相关著作的解释不尽一致。

而笔者认为，因为有两个军以外的一些部队被围，实际人数可能更多一些。特别值得注意的是：至2月5日，有3000名伤员被空运出包围圈。此后几天的数据不完备，仅知2月9日撤离了566人，2月10日431名。至2月10日，合计撤离约4000人。加上2月11日留下的56000人（含2000名伤员），总数为6万。这段时间的损失为5000——8000人。排除6000名伤员，死亡和被俘约2000人。加上这部分，被围总人数约62000人。^[47]

1月28日被围德军序列

施特默尔曼集群

直属

第570集团军通信团

第108铁道作战连

第867守备营

第810亚美尼亚步兵营

第11军

直属

第239强击火炮营

第6炮兵司令部

第800炮兵营第2连（170毫米）

第842炮兵营（100加）

第108炮兵营第1连（105榴）

第601工兵团部

第666工兵营

第410建筑工兵营

第155建筑营

第57步兵师

第72步兵师

第389步兵师（加强有第167步兵师2个营）

第42军

直属

第107炮兵司令部

第75装甲观测连

第14轻型观测营

第248炮兵团1营（第168步兵师）

第4、26工兵团部

第213建筑工兵营

第88步兵师（加强第323师群；第213警卫师第318团，第177团第2、3营；第168步兵师第417团）

B军级集群：第112、255、332师群

党卫军“维京”装甲师（加强党卫军“瓦洛尼亚”志愿突击旅，党卫军“纳尔瓦”志愿装甲步兵营）

资料来源：《地狱之门》，第387—388页。

四、包围圈攻防战

1. 曼施坦因的救援计划

红军的进攻和对德军两个军的合围，无疑是对南方集团军群的重大打击。而在战斗进入高潮的1月27日，集团军群司令曼施坦因却被希特勒召去听取政治报告，其间两人还发生了冲突。他们原本已经很紧张的个人关系因此进一步恶化。

曼施坦因和希特勒的冲突

1944年1月27日，东线德军各集团军群和集团军司令——当然也包括曼施坦因，被召集到“狼穴”，由希特勒向他们做“对军队进行国家社会主义教育的必要性”的报告。会场设在距希特勒掩蔽部500米的军官食堂。^[48]

演讲中发生的戏剧性事件，折射出德国陆军高层与希特勒之间裂痕的加剧。对此，当事人曼施坦因的说法是，希特勒对他提出的意见信耿耿于怀，在演讲时借题发挥，说：“假使有一天末日来临，最后保护国旗的应该真正是这些元帅和将军们。”曼施坦因认为这是侮辱，忍不住冲口顶撞：“他们会这样的，我的元首。”被打断的希特勒冷冷地回复了一句：“谢谢你，曼施坦因元帅。”

但希特勒的随从——被苏联俘虏的林格和京舍，还有去往西方的空军副官贝洛，记录下的希特勒原话，却不是要军官团“保护国旗”，而是希望军官团拿着佩剑站在他身边。他们觉得曼施坦因的表态也不是顶撞，而是为了向希特勒表忠心，只可惜希特勒将此视为虚情假意。由此还引发了一场滑稽戏：凯特尔带着元帅将军们三呼“元首万岁”，然后唱起了德国国歌和纳粹党歌，可元帅和将军们大都不会唱纳粹党歌，调子乱成一片。听不下去的希特勒匆匆离开了会场。

事后，希特勒把曼施坦因叫去，斥责他的做法不礼貌，顺便还指责曼施坦因前段写的信，是为了在战争日记中证明自己的正确。曼施坦因称自己再次驳倒了希特勒。希特勒的副官却说曼施坦因被痛骂了10分钟，出来时像个挨了整的小学生。^[49]

1月28日，在元首大本营碰了一鼻子灰的曼施坦因回到司令部。等待他的却是两个军被围的噩耗！自1943年冬季以来，德军在南线虽然屡战屡败，却一直竭力避免遭到合围。但在费尽心机后，终于还是有两个军的重兵集团遭到了这一重创。他们一旦被红军吃掉，不仅将丧失大量经验丰富的作战部队，还会对整个东线德军的士气造成严重打击。

震惊之余，曼施坦因赶紧调兵遣将。自斯大林格勒合围以来，这已

经是他第二次组织救援大军了。根据以往的经验，曼施坦因非常清楚，救援行动必须尽快开始，如果动作太慢，形势将会进一步恶化。当天傍晚5时，希特勒也从蔡茨勒处得到了消息，将其视为奇耻大辱，要求派出强大装甲部队解围。

曼施坦因很快制定出救援计划，大致分为两个方向：



德第1装甲集团军司令胡贝大将

为了在包围圈的西南面建立突击集团，胡贝的第1装甲集团军必须中止在左翼与红军第1坦克集团军的战斗，调出第3装甲师攻打包围圈。陆续抵达的兵力将包括：第16、17装甲师，希特勒师，贝克重型坦克团，第1装甲师。以第7军的第75、34、198步兵师支援这一攻势。

包围圈东南面，第8集团军继续使用第47装甲军实施攻击。除了固有的第3、11、14装甲师外，还把第13装甲师调了上来。这一线还有第106、320步兵师。另外，曼施坦因还从第聂伯河弯曲部的第6集团军抽出第24装甲师。^[50]

曼施坦因将动用14个师，包括9个老牌精锐装甲师实施救援。庞大的解围集团囊括了曼施坦因拥有的一半机动兵团，其兵力大约超过被围部队一倍左右！毫不夸张地说，曼施坦因以他固有的风格，又一次把德国陆军的装甲精华和南方集团军群的命运放到了赌桌之上！

但这次赌博却缺少曼施坦因以往的“豪气”。在普遍缺兵少将的今

天，即使“希特勒”这样备受宠爱的精锐师团也变得残缺不全。因为受到恶劣天气和地形的影响，大量部队的调动——特别是第3装甲军的调动，还需要一些时间。

曼施坦因首先能够依靠的，还是福尔曼的第47装甲军。1月底至2月初，第47装甲军匆匆调整了战线，除原有的第3、11、14装甲师，又增加了第13装甲师。这个军原本集中在东侧。但根据第8集团军的命令，该军应以2个装甲师集结在西侧的什波拉西南，夺取一个叫做伊斯克任诺耶的小镇，然后向西攻击兹韦尼戈罗德卡，深入苏军后方并与被围部队建立联系。为发展胜利，还将投入第3个装甲师。

军长福尔曼把上述计划视为纸上谈兵，因为苏联人掌握着主动。而他福尔曼的实力却不够。到2月1日，第13装甲师只有18辆可动坦克，另有4辆在修；第14装甲师有19辆坦克和9辆强击火炮可用，7辆在修。^[51]

但福尔曼还是在为计划忙碌着。他在左翼建立起包括第13、11装甲师的突击部队，以第14装甲师在右翼加以掩护。第3装甲师也在1月31日夜调离战线向西移动。另外，又调来了第320、376步兵师，与第106步兵师一道，巩固东侧防线。^[52]

2月1日，福尔曼发起攻击，企图突破苏第49军防线。最初进展比较顺利，第11装甲师在伊斯克任诺耶附近夺取了前进阵地。但德国人很快遭到了红军的强大反击：第29坦克军自西北面，第18坦克军自东面冲杀过来；^[53]苏联飞机的空袭也持续不断。第11装甲师先头战斗群经过数日激战，打得只剩1辆坦克和80名步兵。福尔曼以现有兵力无法取得更大进展，只能寄希望于第24装甲师的到来。

2. 红军巩固包围圈

就在曼施坦因调兵遣将之际，瓦图京和科涅夫则忙着巩固包围圈。虽然苏军坦克先遣队初步切断了德军的退路，但红军主力部队却还远远没有跟上：乌克兰第2方面军的第4近卫集团军，第53集团军，第18坦克军，第5近卫骑兵军，还在卡皮托诺夫卡、齐什科夫卡一线，距离第20坦克军先遣队尚有45——50公里；乌克兰第1方面军的第27集团军和第6坦克集团军主力距离兹韦尼戈罗德卡也有15——20公里。

当苏军坦克向德军纵深大胆穿插的同时，上述部队的进展却非常缓慢，包括科涅夫寄托厚望的第5近卫骑兵军。该军承担的任务是突入德军后方，向奥利沙纳实施进攻，协同坦克部队和乌克兰第1方面军方第27集团军左翼，制止德军向南撤退，并建立对内包围圈。科涅夫的考虑是，骑兵虽然受到运输饲料的役马和车辆拖累，而且易遭空袭，但其在泥泞道路上的通行能力肯定比步兵管用。

但骑兵实际投入战斗后，科涅夫却大为失望。因为这些骑兵不愿徒步作战，总想在马上解决战斗，结果遭到德军火力的严重杀伤。科涅夫只好亲临指导，还给骑兵派来一个包括技术军官的作战小组，让他们帮

助骑兵们学会协同作战。 [54]

现在，苏军的首要任务，就是让主力跟上坦克部队，以坚固包围圈的“墙壁”。1月28日夜，第5近卫坦克集团军投入了预备队第25坦克旅（60辆坦克和自行火炮）。第4近卫集团军，第53集团军，第5近卫骑兵军也由东发起攻势。害怕被围的德军放弃了卡皮托诺夫卡、齐什科夫卡一线。

苏军乘势建立双层包围圈：

第4近卫集团军和第5近卫骑兵军尽快推进，在第27、52集团军配合下建立对内包围圈；

刚刚会师的坦克部队——第5近卫坦克集团军和第6坦克集团军，被迅速调出来建立对外包围圈。当然，单纯依靠坦克是无法建立防御的。于是给两个坦克集团军各加强了1个步兵军，第53集团军也被用于对外包围圈。

截断德军退路的同时，苏军又采取正面挤压。第206、294步兵师和少尉训练队由北面和东面，向索菲耶夫卡发起进攻。2月3日，苏军把第112师群以及第213警卫师的分队赶到距离第聂伯河15——20公里的地方，然后会合于索菲耶夫卡。因为合围地域缩小，红军的火炮可由任何方向轰击德军。1月29日至2月3日，苏空军第2、第5集团军的飞机也顶着恶劣天气出动了2800架次。

就在2月3日同一天，乌克兰第1方面军第27集团军、乌克兰第2方面军近卫第4集团军，近卫骑兵第5军，在奥利沙纳地域封闭了合围的对内正面。虽然奥利沙纳本身的争夺战还将持续一段时间，但不管怎么说，红军已经建立了坚固的内部和外部包围圈。

外部包围圈自奥赫马托夫至卡尼日，总长150公里，展开了22个苏联步兵师，2个坦克集团军，2736门火炮迫击炮，307辆坦克和自行火炮。苏军的防御密度不大，平均6.8公里部署1个师，每公里正面18门炮和2辆战车。即使在坦克军保卫的阵地上，每公里也只有5——6辆战车，6——8门迫击炮，3——5门反坦克炮和1个摩托化步兵连。为了弥补不足，苏军在第二防御阵地配置了大量集团军和方面军直属炮兵的反坦克地域。苏联人当时大概没有预料到，这些火炮未来要射击的不一定是坦克，而是密集的士兵。

苏军外部包围圈构成

奥赫马托夫至兹韦尼戈罗德卡，属于乌克兰第1方面军防区，部署有第40集团军部分兵力和第6坦克集团军。

以东为乌克兰第2方面军防区。首先是第5近卫坦克集团军和第49步兵军（第94、375、84步兵师，第6近卫步兵师），在兹韦尼戈罗德卡

—沃佳诺耶约50公里正面展开，装备173辆坦克自行火炮。具体态势为：第18坦克军（第二梯队）配置在左翼。第49步兵军部署在中央，位于第20、29坦克军之间。第20坦克军部署在右翼。该军防御正面为18公里，每个旅负责5——7公里。全军展开为一个梯队，留下第80坦克旅和第1834自行火炮团作预备队。第291迫击炮团、第1711高射炮团、第406近卫迫击炮营配置在发射阵地上，随时准备炮火支援。

沃佳诺耶至卡尼日，由第53集团主力防御。兵力有第89、66、25、78、14近卫步兵师，第80、138、6、214、213步兵师，第1近卫空降师。

资料来源：《方面军司令员笔记》，第100—101页；《军事学术史》，第495—496页。

苏联官方资料对外部包围圈进行了详细介绍，对内部包围圈却颇为简略。事实上，红军的对内兵力分布非常不平衡。包围圈的西半部由乌克兰第1方面军第27集团军负责，这个集团军仅有3个步兵师和2个筑垒地域，战役开始时的兵力不到30000人；东半部由乌克兰第2方面军第52集团军负责，也只有3个步兵师，战役初始兵力不足16000人。只有南部狭窄地段上的第4近卫集团军特别强大，拥有8个步兵师，45000多人！

从上述兵力分布，可以清楚看出红军的目的：从南面以强大的攻击迫使包围圈里的德国人向北收缩，使其与援军的距离越来越远。而对德军从东西两面突围的可能，苏联人似乎考虑不足。^[55]

3. 第3 装甲军投入攻击

巩固包围圈前后，苏联人一直等待着曼施坦因的进攻。曼施坦因本人也希望如此。为了督促第1装甲集团军和第8集团军，不仅集团军群司令部作战处的人员坐着指挥列车过来督战，曼施坦因本人也两次坐汽车去前线视察，结果却陷入了泥泞和积雪。^[56]

为了鼓励施特默尔曼，德军各级高级司令部的电文雪片般飞入包围圈，由于很多都是使用明语，苏联人很容易理解他们的意思。希特勒说：“您可以像依靠石头墙一样依靠我。您将从合围中被解救出来。而现在您应该打到最后一粒子弹。”曼施坦因也做出了承诺：第3装甲军将救出大家。第3装甲军军长布赖特则发出呼吁：“无论如何你们要坚持住，不管怎样，我们一定会来。”胡贝的表态比较简洁：“我来救你们。胡贝。”^[57]



开往切尔卡瑟的德军装甲部队（第1装甲师）

1944年1月底2月初，切尔卡瑟包围圈及其周边的态势非常微妙。包围圈本身在红军的强大压力下逐渐缩小。包围圈南面，福尔曼的第47装甲军虽然竭尽全力，却难以取得重大进展；而在西南面，更强大的布赖特第3装甲军正在集结。

按照德方记录，2月1日至3日，在第1装甲集团军地段，除了炮击和战斗侦察外，战斗规模不大。此时德军正忙于调兵遣将。按照计划，第3装甲军共有4个装甲师约5万人。首先集结起来的是第16、17装甲师和贝克重型坦克团。

当德国野战师日益凋零之际，上述几个装甲部队还有相当的战斗力：第16装甲师1月28日有48辆可动坦克和7辆强击火炮。包括7辆“虎”（应该属于1月21日配属的第506重坦克营），2个装甲步兵团拥有50%以上的实力；第17装甲师较弱，只有29辆坦克可动。^[58]

所谓“贝克”重坦克团，其实是1月中旬才拼凑起来的：包括第503重坦克营的34辆“虎”，第23坦克团第2（一说第1）营的46辆“黑豹”。合计80辆重型坦克，据说此前已损失了7辆（3辆“虎”和4辆“黑豹”）。坦克团还有大量加强部队，包括1个自行火炮营，1个战斗工兵营，1个山地步兵营。就实力而言，与其说是坦克团，倒不如说是一个强大的装甲混成旅，而且全部是威力超群的重坦克。指挥官是来自第6装甲师第11坦克团的贝克——一个经验丰富的坦克指挥官。^[59]



德第42军指挥官利布中将

虽然第16、17装甲师的轮式车辆一路遭受恶劣道路和糟糕天气的折磨，铁路运输的坦克到得还算及时。这样，第3装甲军就有了166辆坦克和强击火炮，这还不包括调动集结中的第1装甲师和“希特勒”师。



贝克斯坦克团的“黑豹”坦克，后面是一辆“虎”式坦克

这些装甲部队被编组为一个突击集团：第17装甲师部署在右翼，第

16装甲师在左翼。贝克坦克团以“虎”式坦克作为突破先锋。突击集团将从第34步兵师阵地发起进攻。掩护兵力：左翼为第75步兵师，右翼为第198步兵师。

德军还规定，“希特勒”师集结完毕后，将跟随第16装甲师掩护装甲军左翼，同时以第34步兵师掩护“希特勒”师自身的左翼；第1装甲师2月7日抵达后，可能使用在右翼。^[60]

1944年2月4日，经过凶猛的火力准备，德第3装甲军的坦克轰鸣了起来！为了避开苏联第6坦克集团军，布赖特将矛头指向偏西的方向，以贝克坦克团引导着第16、17装甲师“撞击”红军第104步兵军的第133、58步兵师阵地。

苏方宣称遭到德军150辆坦克的猛攻。西方研究者泽特林依据德方资料认为，第3装甲军实际投入了105辆坦克（26辆“虎”）和21辆强击火炮。仅503重坦克营当天就有18辆“虎”可用！用这些坦克对付苏联步兵师当然绰绰有余，因此很快就取得了突破，至19时已经在第104步兵军和第6坦克集团军右翼打开了一条狭长的通道，并使其折往东面，延伸向包围圈。^[61]



突围的部分德军

瓦图京当然不允许布赖特继续深入。为此，第104军左侧的第6坦克集团军必须有所行动。在2月4日，该集团军包括：第5近卫坦克军，第5机械化军，第47军（第359、167步兵师）。2月5日夜間，第6坦克集团军受命恢复阵地。配合其行动的还有从文尼察附近调来的坦克第2集团军。

坦克第2集团军的缺额很大，只有160辆完好坦克。由于兵力有限、战事吃紧，集团军司令决心打破建制，组建一些混成支队。

1号混成支队包括第11坦克旅（不含后勤），集团军自行火炮团、第3坦克军部分炮兵。总计19辆坦克和12辆自行火炮，6门火炮。2号混成支队包括2个坦克旅和集团军炮兵团，共有46辆坦克，11门火炮。[62]

坦克第2集团军沿着泥泞地面艰难前进。所有车辆都集中在有限的道路上，汽车只能在夜间结冻时才能前进。坦克和自行火炮上搭载着步兵、弹药箱和燃滑油料。尽管如此，一些部队（如第107坦克旅）还是在10——12小时内，以每小时8——10公里的速度完成了行军。2月3日，第16坦克军转移完毕，2月5日日终，第2坦克集团军其他部队也基本到位。后来西方史料抱怨说，这段时间温度突然升高，导致道路泥泞不堪，装甲部队只能像蛇一样在地面曲折前进。[63]其实他们的对手也面临着同样的困扰。

当第2坦克集团军结束行军时，布赖特的第3装甲军还在走廊内继续苦战，矛头伸至科夏科夫卡、库奇科夫卡一线。当布赖特的装甲矛头深入红军纵深的同时，他的后方也在聚集更多的兵力。2月4日，“希特勒”师大部分战斗部队抵达。2月5日，该师的3辆“虎”被投入战斗。第二天，2辆“虎”和9辆“黑豹”突向特诺夫卡，并与苏联坦克交战。同一天，“希特勒”师进入预定的第3装甲军左翼阵地。该师实力为：47辆可动坦克（含6辆“虎”），19辆强击火炮，2个装甲步兵团，1个摩托化炮兵团，1个装甲侦察营。满员率在50%——70%。[64]

尽管如此，经过红军两天抵抗的消耗，布赖特的实力还是大大下降了。至2月6日，第3装甲军只剩下79辆坦克可用，强击火炮一辆也没有。即使没有战车修复，两天内还是有总计47辆战车退出战斗。由于后勤困难，油料和弹药也日益紧张。[65]

就在同一天，瓦图京的反击开始了！新到的苏第2坦克集团军迎面打击了布赖特的装甲“楔子”。其主力由西北攻击“楔顶”，部分兵力由西攻击“楔底”。与此同时，第6坦克集团军也由东部打击德军右翼。经过激战，德军被迫于2月7—8日退至沃提列夫卡、列普基一线。布赖特持续了几天的攻势就这样劳而无功地结束了。用西顿的话说，“（第3装甲军）在血泊和泥淖中停了下来”[66]作为失败的代价，至2月9日，第3装甲军战力跌落到62辆坦克强击火炮。其中第17装甲师仅有4辆行动坦克；“希特勒”师所受削弱最为严重，至2月10日只剩180名值班步兵！[67]

第3装甲军攻击前后的几天内，福尔曼的第47装甲军也试图有所作为。他打算在此前攻击的伊斯科任诺耶以西集结他的最大希望——第24装甲师。这个师的调动过程根本是一场灾难。大量车辆在泥泞中损毁，以至于发出了“泥泞是装甲师最大敌人”的哀叹。2月2日晚，第24装甲师师长确定了前线指挥所。但他的兵力集中得很慢，60辆坦克仅到了12辆，炮兵只到了一个连（6门）。2月4日，第24装甲师先头投入了战斗。但由于尼科波尔战线的恶化，希特勒又把这个师给调走了。曼施坦因对此抱怨不已。但实际上，由于这个师在调动过程中损失太大，也发

挥不了什么作用。

福尔曼只好把攻击方向转到伊斯克任诺耶以东。2月4日，他清点了自己可怜的家当。当天，第47装甲军共有1辆三号坦克，22辆四号坦克，21辆“黑豹”和12辆强击火炮可用。其中，第13装甲师有1辆三号坦克和5辆四号坦克。第11装甲师有21辆“黑豹”。^[68]

2月4—5日，福尔曼开始了他的新一轮攻势。对手还是强大的第5近卫坦克集团军。德军的攻势为苏第20坦克军和第49步兵军所阻止。2月6—7日，德军再次进攻。苏军判断其企图是经什波拉和雷相卡突入包围圈，便以第8近卫坦克旅和第1895自行火炮团转移到雷相卡方向，脱离主力进行战斗。2月8—9日，由于压力加大，第20坦克军主力也转到雷相卡方向。^[69]

这几天的战斗给科涅夫留下了深刻印象。他判断德国装甲部队将沿着最短的路线：雷相卡—申杰罗夫卡，突入包围圈。2月10日，科涅夫下定决心，将第5近卫坦克集团军从对外包围圈调到雷相卡，而以几个得到炮兵加强的步兵师接替其防御阵地。鉴于德军从外部施加的巨大压力，调走坦克部队当然有风险。但科涅夫算过，德国装甲师在泥泞和没有道路的情况下，每天只能推进4公里。即使苏联步兵方挡不住，德军要和被围部队会合还需要10个昼夜。^[70]而事实上，福尔曼根本没有这个实力。

4. 包围圈内的战斗

在曼施坦因派出大批坦克凶猛攻击外部包围圈的2月4日，包围圈内的战斗也非常激烈。当天，苏军着手歼灭被围德军。第27、52集团军，第4近卫集团军和第5近卫骑兵军的大批步兵和骑兵被投入战斗，由东、南、西三个方向压缩包围圈。红军的重要目标之一，是内部包围圈结合点上的奥利沙纳。他们担心德国人利用这个据点向外突围。^[71]



切尔卡瑟包围圈内的党卫军“维京”师官兵

清除任务交给了第5近卫骑兵军。最初，他们还是照老习惯打仗，骑着马发起冲锋，结果当然是碰得头破血流。骑兵军被迫改变战术，计划以一个骑兵师徒步由南面进攻，另一个骑兵师向侧翼机动，然后骑马由北面冲击。同时，第27集团军第180步兵师也由西面冲击。2月5—6日，苏军由三面攻击，最终夺取了奥利沙纳和韦尔博夫卡。由于这次成功，红军的包围圈变得更加密不透风。^[72]

尽管苏军的攻击持续不断，被围德国两个军的损失却不是特别巨大。按照德方统计，被包围初期，其战斗部队每天损失约300人，而伤亡大都集中在一些特定部队。如2月3日，第42军部队损失了174人，“维京”师105人。这说明苏军的攻击大都是重点实施的局部行动，也受到了恶劣地形的限制。然而，他们造成的损失持续不断，而且折损的大都是德军战斗兵员，这使施特默尔曼的力量渐渐地，但也是不可挽回地衰弱了下去。2月8日这天，德军损失350人，另有1100名伤员等待撤离。^[73]

由于陆路交通被切断，撤离伤员的唯一途径，只有空运。德军要在包围圈内坚持住，获得补给的主要来源也是空运。因为拥有相当的储备，他们最初还不至于为吃饭而发愁。首先需要的是弹药、药品，还有油料。

空运由赛德曼的第8航空军负责。基本做法是，飞机先把补给品运入包围圈，返航时运走伤员。但由于天气变暖，机场变成泥沼，导致头五天就损失了44架运输机。德国人只好在科尔孙附近找了一个地势较高

较干燥的地方，直到2月9日才在坚硬地面上建立了新机场。恶劣的气候虽然给空运制造了麻烦，但也限制了苏联空军的活动。由于地面解冻，土质机场跑道无法使用，每个苏联空军集团军只剩下2——3个机场还能使用，每个机场仅能容纳50——100架飞机。^[74]德国人甚至可以用3架Bf-109为36架运输机护航，而不必担心苏联战斗机的拦截。但这种好运也不是每次都有。战役期间，苏军航空兵共出动飞机11436架次，被其击落的德国飞机也不在少数。^[75]



开进中的武装党卫军251半履带装甲车队，前方已是硝烟弥漫

红军除了加紧攻击外，也尝试用非战斗手段瓦解被围德军。为此，苏联人利用由塞德利茨炮兵上将领衔的德国（战俘）军官联合会，加紧了诱降工作。包围的最初几天，就由德国战俘军官签署了大量劝降传单，号召德军官兵不要为希特勒送死，而应该保存下性命来重建德国。苏军架起的高音喇叭也不断向德国人喊话，希望以此召来投诚者。

由于援军2月4日以来的行动最终失利，包围圈内德军承受的压力也日益沉重。至2月7日，弹药和油料供应紧张，甚至食品也开始出现短缺。^[76]由于形势危急，2月5日，德第8集团军要求被围部队做好2月10日后突围的准备。西顿暗示这个举动是瞒着希特勒的。因为“元首”直到2月15日才批准突围。但其他西方资料却认为希特勒早在2月6—7日就已经同意了。^[77]

不管怎么说，施特默尔曼随后就动作起来了。2月8日，由于苏军从南面挤压，也是为了收缩战线，施特默尔曼放弃设在戈罗季谢的司令部，迁向北面的科尔孙。虽然他还拥有数万大军，但战斗部队减员太过严重。2月9日，施特默尔曼集群报告，各步兵团步兵平均不足150人。由于包围圈的不断缩小，至2月10日，所有被围部队均处于苏军的火力

威胁之下。 [78]

红军不失时机地发起了宣传攻势。2月8日，苏军发出最后通牒。这份文件由朱可夫、科涅夫和瓦图京联合签署，针对包围圈内的全体德国将军和军官（包括误认被围的几个番号）开出了优厚条件：投降部队不仅有饭吃，还可以保留军服、识别标志、勋章、个人私产；高级军官可以留下冷兵器；伤病员将得到救助。如果接受上述条件，则应于莫斯科时间2月9日上午11时前做出答复。

2月8日上午11时，苏联军使萨维尔耶夫中校、翻译斯米尔诺夫中尉和一个号手，乘坐美国吉普开向德军B军级集群防线，他们的当面对第112师群第258团群阵地。德国人对这些使者很客气，但没有接受条件。战斗还将进行下去。 [79]

苏联人没有放弃诱降的努力。2月10日，苏联飞机将一封信投到利布的指挥部顶上。这是塞德利茨写给他的劝降信。其后，又有50名德国战俘带着类似的信件回到第42军。 [80]

虽然红军和（战俘）军官联合会异常活跃，发动了各种各样的宣传攻势，却没有召来太多的投诚者，更没有引起大规模的集体投降。其原因固然是多方面的。

首先，德国陆军本身不是纸糊的，而是以顽强且有战斗力著称。而且和斯大林格勒不同的是，切尔卡瑟被围部队中有不少于14000名党卫军（包括大量狂热的非德国日耳曼族裔），占总数约四分之一。这些狂热分子不但自己不会轻易投降，也监视着普通陆军官兵的行动。

另一方面，切尔卡瑟的供应状况也比斯大林格勒好太多。德军的食物供应还能维持，弹药和油料也得到空运保障。1月27日至2月3日，第3运输航空联队共救出2800名伤员，保持每天运入120——140吨物资。2月7日虽然一度比较紧张，但随后几天就有所缓解。特别是新机场建成后，2月10日就运出了431名伤员，运入近250吨物资，创造此次空运的最高纪录。 [81] 比较而言，在斯大林格勒，被围人数是切尔卡瑟的4——5倍，每天却连100吨（包括食品）的供应都难以维持。



包围圈的德军官兵

被围德军不至于饿死，有弹药有油料，建制没有被打乱，加上大量党卫军督阵，自然不容易动摇。而且在1944年初，像斯大林格勒那样遭受合围而全军覆没的事例依然被视为不幸的偶然，德国人相信能够得救。苏联发出的一些劝降信，因为写错了德军番号，反而暴露了自身情报工作的缺点。

德国人依然保持着强大的战斗力。2月7日，乌克兰第2方面军战斗行动日志用一大堆“尽管”来形容这一无奈的事实：“尽管德寇在几天之内就完全被合围，尽管我们部队的不间断进攻正在缓慢地但毫不放松地紧缩钢铁般的合围圈，尽管从南面经过什波拉和列别金援救被围者遭到了失败，尽管从这个火圈突围显然是不可能的，尽管被围者的有生力量和技术兵器每天都在遭到巨大损失。但是，在被围敌军师中，还没有出现士气沮丧和部队瓦解的事。只有极少数人投降被俘，抵抗是顽强的，反冲击也从未停止过。”^[82]

德国人不肯投降。苏军由于大量兵力被牵制在对外包围圈，加上道路泥泞难行，也无力实施毁灭性打击。但在强大的炮兵支援下，他们还是把德军的阵地越挤越小。至2月11日，包围圈缩小为35公里长，22公

里宽。但对经验丰富的施特默尔曼来说，这未必完全是坏事。因为随着包围圈的缩小，他的兵力也在收缩集中。特别是向西部。2月7日，“维京”师受命逐渐从包围圈东部转向西部。这个方向距离第3装甲军比较近，而且如前所述，防守苏军的实力非常薄弱。[\[83\]](#)

五、突围！

1. 最后的救援行动

为了救出施特默尔曼，包围圈外的德军也在积攒力量。2月10日，第1装甲师主力集结完毕。这是个很强的师，拥有48辆“黑豹”和18辆四号坦克。由于该师的抵达，第3装甲军恢复了实力。至2月10日晚，作战兵力为129辆坦克和20辆强击火炮。^[84]



投入救援战斗的德军第1装甲师“黑豹”坦克和车队

1944年2月11日，南方集团军群开始了最后的决定性攻击。第1装甲集团军第3装甲军自里济诺以西，第8集团军第47装甲军自叶尔基发起进攻。后者因为实力太弱，实际上只能起一些牵制作用（后来的事实证明，第47军连牵制作用都很有限。倒是增派的几个德国步兵师盯住了大量苏联步兵）。



1944年初，德军一队步兵穿越开阔的雪原发起反击，配合他们的是一辆强击火炮

曼施坦因的真正希望寄托在第3装甲军上。该军当天实际参战的就有122辆坦克和14辆强击火炮，另有7辆坦克和6辆强击火炮未能参战。^[85]

和上一轮攻击相比，第3装甲军将突击方向东移，企图通过最短的路线——格尼洛伊季基奇河一线的布桑卡和雷相卡，攻入包围圈。除“希特勒”师部署在西面外，布赖特的全部兵力：第1、16、17装甲师，“贝克”坦克团，都被用于这次攻势。

德军的凶猛攻击使苏军陷入巨大混乱。第6坦克集团军失去了对部队的指挥，与第47步兵军的联系也一度中断。该军第一道防线被德军攻破，当日突入10公里。德国坦克扑向格尼洛伊季基奇河。苏军则以第340步兵师，第5摩托化军和85自行火炮团防守第二道防线（格尼洛伊季基奇河）。德军前出至弗兰科夫卡、布桑卡一线。贝克重坦克团企图从这一线实施突破，却受到桥梁被毁的限制。

瓦图京的防线被突破，科涅夫也很忙活。他宣称预测到了德军的突破方向，并将第5近卫坦克集团军在2月11日前调往如下方向：第29坦克军——克尼亚日耶—洛佐瓦特卡，第18坦克军——米哈伊洛夫卡，第20坦克军——兹韦尼戈罗德卡。稍后，第4近卫集团军将5个步兵师部署到了格尼洛伊季基奇河（雷相卡至兹韦尼戈罗德卡一线）。朱可夫回忆录援引的文件，却说明这些举措至少部分是根据他的指示。^[86]

2月12日，苏军以80辆坦克自弗兰科夫卡以北发动反击，与德军贝克坦克团展开激战。德方宣称击中了70辆苏联坦克，自身也有4辆“虎”和4辆“黑豹”被彻底击毁。这是该团战役以来损失最大的一天。但德军还是冲入了雷相卡——位于格尼洛伊季基奇河的居民点，也是科涅夫预测的突围点。至2月13日，德军楔入12——15公里，前出至维诺格拉德、卡曼内布罗德、布然卡、查宾卡。



东线战斗中的德军“黑豹”A型坦克



突围的部分德军

被围德军也活动了起来！2月11日晨，施特默尔曼集群提出自被围以来的第一份兵力报告，统计第11、42军及配属部队共56000人，包括近2000名伤员。曼施坦因和很多西方史料所称的54000——56000人被围，看来就是依据这份报告。美国军史作者纳屈认为，自1月24日以来，被围部队损失约5000——8000人。^[87]

2月11日夜至12日，施特默尔曼将部队投入战斗。被围德军由斯捷布列夫突向申杰罗夫卡。经过一番激战，德军冲破第27集团军的阻扰。占领了希尔基、新布达、申杰罗夫卡。施特默尔曼和援军之间的距离缩短为10——12公里。

2. 科涅夫接手

染上感冒而发烧的朱可夫据说没有在第一时间知晓被围德军的突破。斯大林却知道了，而且震怒了！他向全世界宣布包围了德军重兵集团。现在这个集团却将突围而去，把羞辱留给苏联和他个人。斯大林将

责任归于朱可夫和瓦图京，决心剥夺他们歼灭德军的荣誉。

2月12日下午4时，斯大林责成科涅夫统一指挥包围圈对内正面作战的全部军队（随后以书面命令确认）。为此，第27集团军从2月12夜间12时起隶属乌克兰第2方面军，但补给仍由乌克兰第1方面军负责。同时取消了朱可夫歼灭被围德军的任务，令其专事阻挡解围德军。

朱可夫和瓦图京大为不满，认为是科涅夫乘人之危向斯大林进了“谗言”，抢走了围歼德军的好任务。科涅夫事后辩解说这并非他本人所愿。不过他也承认，斯大林发布命令前，他已经让第5近卫骑兵军和第5近卫坦克集团军赶往德军突破口，越过了2个方面军的分界线。斯大林看起来很赞许这种做法，决心干脆让科涅夫负责全局。^[88]

不管朱可夫多么不高兴，2月12夜间12时，科涅夫对第27集团军的接收还是生效了。该集团军目前仅有3个步兵师（第180、337、202）和2个筑垒地域（第54、159）。战役开始时的兵力为28000余人。经过十几天的恶斗，损失自然不少。为了弥补损失，第180步兵师在克维特克村动员了大约500人参军。但这些就地补充、毫无训练的乌克兰农民只能说是略胜于无。如此脆弱的集团军却扼守着从西北到西南的半个包围圈，被拥兵五万多的施特默尔曼打破口子自然也就不奇怪了。科涅夫曾引述文件证实，斯大林对朱可夫不满的直接原因就是没有及时加强第27集团军，也没有按斯大林的命令优先消灭斯捷布列夫突出部的德军，以减轻第27集团军的压力。朱可夫本人也承认，斯大林的恼怒源自第27集团军的失利。^[89]

那么，科涅夫又是如何指挥第27集团军的呢？2月13日拂晓，他和第27集团军之间已经建立了联系。按科涅夫自己的说法，他通过电话给第27集团军司令特罗菲缅科打了气，说已经调来了坦克和骑兵，以后还有大量步兵。总之，德国人是跑不掉的。

事实上，早在2月12日午间2时，第29坦克军及其2个旅就已经转向北面的申杰罗夫卡方向。经过和泥泞的搏斗，到日终，一个旅抵达科马罗夫卡，一个旅和第5近卫骑兵军抵达新布达。其后，第18坦克军被派往朱尔任齐，第4近卫集团军的2个军也要调到朱尔任齐。

科涅夫的作战思路如何呢？照他自己的说法，他已经意识到，不能继续驱赶包围圈内的德军，因为会把他们赶到薄弱的战线——也就是第27集团军的战线上去。正确的做法是着手牵制住德军，分割德军。

为此他做出了分工：东北面的第52集团军负责拖住施特默尔曼的后腿（这一点没做到，最后还是变成了驱赶）；承受压力的第27集团军就地死守；分割攻击的任务交给强大的第4近卫集团军。该集团军应发起一次自南向北的进攻，把施特默尔曼撕裂开来。

但科涅夫更关心的似乎还是对外包围圈。他获悉胡贝给施特默尔曼发了明语无线电，说正亲自指挥救援，一定要取得成功。这令科涅夫坐

卧不安。他下令在突破走廊附近配置反坦克地域，要第4近卫集团军建立一支对外屏护队。他向突破口配置的坦克和骑兵，既可以对付被围德军，也可以对付援军。

表面看来，科涅夫的计划内外兼顾。但这貌似完美的计划似乎忽略了最重要的一点：斯大林赋予科涅夫的任务，是歼灭被围德军。为此首先应避免让德国人跑掉。战至2月中旬，形势已经非常明朗，被围德军与援军之间仅隔着一条申杰罗夫卡—雷相卡走廊，施特默尔曼肯定会从这里逃跑。科涅夫算计着要挡住外面的胡贝，同时分割里面的施特默尔曼，偏偏没有在施特默尔曼逃跑的必经之路上安排足够数量的步兵。而科涅夫并不缺少步兵，特别是战线短兵力多的第4近卫集团军。但这个集团军却被赋予了分割被围德军，同时建立对外防御的多重任务。如前所述，仅仅建立对外屏护队就占用了该集团军5个师的兵力。至于撕裂施特默尔曼的任务，该集团军并没有完成。

3. 不可逾越的距离

为了封堵德军通向包围圈剩下的这段距离，苏军部署了第20坦克军、第2坦克集团军和第31、32反坦克炮旅。大致分工为：第20坦克军在正面抵抗德军，第2坦克集团军则从北面打击其侧翼。具体态势为：

第20坦克军在第340步兵师配合下，占据了4——5公里的地段，每公里平均有6——7辆坦克，2——3门自行火炮，5——6门反坦克炮；第2坦克集团军第16坦克军第109坦克旅由第31反坦克炮旅协同，占据了5公里正面，每公里平均部署有半个步兵营，8辆战车，30门火炮迫击炮（反坦克炮6门）。

德军方面，经过两天激战，第3装甲军再度元气大伤，第1、16装甲师和“贝克”重型坦克团加在一起仅有59辆坦克可动。其中贝克团有13辆“虎”和12辆“黑豹”。由于补充困难，该军从2月12日起就开始依靠空运。尽管如此，2月13日，布赖特还是由雷相卡发起进攻。^[90]

围绕雷相卡附近的一小块前进阵地，两军爆发激战。苏军在此严密设防。右翼，红军第109坦克旅和第31反坦克旅配合第340步兵师；左翼，第155坦克旅和第8近卫坦克旅挡住了去路。德军宣称在战斗中第一次遭遇了斯大林-2型重坦克，还评价说：“这种坦克成为我们的四号和‘黑豹’的危险对手。”但专门的坦克史一般认为斯大林-2型的初战要晚得多。德军的损失还在不断增加，2月15日贝克团就有1辆“虎”被彻底击毁，3辆被击伤。第二天又有1辆“虎”葬身于T-3坦克的炮口下。战至2月15日日终，德军经过3天恶战，仅向十月村前进了2——3公里。当天，第1装甲师残存可动坦克仅27辆。^[91]

4. 施特默尔曼的最后行动

第3装甲军最后攻击的这几天里，施特默尔曼一直在等待他们的到来。这几天内，被围部队的伤亡大幅度上升。自2月11日统计出56000

人以来，至2月13日晚，被围德军剩下54000人（含伤员），不久又下降为49000——50000人。2月12日后，由于机场泥泞不堪，飞机几乎无法着陆，自然无法再运出伤员。因此可以认为，这些日子里减少的德军人员基本上都被打死或者俘虏了。2月13至14日晚，科尔孙被放弃。苏军52集团军随即收复了科尔孙—舍甫琴柯夫斯基。飞机进入包围圈的希望至此完全丧失。德国飞机只好把各种补给品，包括四十加仑油桶，直接空投下去。在申杰罗夫卡，饥肠辘辘的德国士兵冲入民房，搜刮所有能吃的东西，把牛打死砍成几块烤熟了吃。

2月15日，被围德军将第27集团军第337步兵师挤向西南方向，将内部包围圈与外部包围圈的距离缩短了6——7公里。苏军投入了第5近卫坦克集团军的第18、29坦克军，还有第202、180步兵师以及一些炮兵，阻止了德军的继续突围，反过来将其挤回东北方向。^[92]

2月15日11时05分，施特默尔曼的等待有了“结果”。从第8集团军司令部传来指示：“第3装甲军的行动能力为天气和供应状况所限制，施特默尔曼集群必须依靠自己的力量突围至朱尔任齐—239高地一线，与第3装甲军会合。”^[93]



切尔卡瑟包围圈内被击毁和被遗弃的德军武器装备

后来，一个德军战俘描绘了施特默尔曼对此的反应。他将司令部编组为一个战斗连，然后告诉大家：“再不能留在合围圈了，我们应该自己向西突围。”^[94]

根据“维京”师一名俘虏的供词，2月16日夜间，士兵得到一份比平

常要多的伏特加，并获准吃光应急储备食品。凌晨，上级向他们宣布了事实：救援已经无望了，大家只能自行突围。大炮、汽车、军用物资和个人物品都被命令丢掉。^[95]

2月16日，施特默尔曼最后一次清点兵力。除伤员外，共45000人。三个较强的兵团计22930人充当突围先锋。分别为：

左翼，“维京”师（含“华洛尼”旅）的11500人，配备13辆可动坦克强击火炮（2辆四号，4辆三号，6辆强击火炮，1辆指挥坦克）；

中路，第72步兵师4000人；

右翼，B军级集群7430人。

后卫部队中，第57、88步兵师分别有3534人和5150人。其他一些零零散散的兵团，大都被配属给了上述单位。如第323、332师群各有650人和500人。

各种军属独立部队约1万余人。

支援火力方面。仅第42军就有61门105—150榴弹炮，4门100加农炮，26门步兵炮，“维京”师另有12门105—150自行火炮。其他部队的火炮以及反坦克炮、迫击炮统计缺失。^[96]

2月16日夜11时，施特默尔曼的突围行动开始。这是一个暴风雪之夜。风速据说达到15米/秒，能见度只有10—20米。密集的德军队形自申杰罗夫卡和希尔基压向苏军阵地。科涅夫第二天向斯大林报告说，这股德军只有8000—10000人，拥有5—7个炮兵连和12—15辆坦克。20世纪50年代苏联人修订了数据，认为有22000人。可事实是，沿着4.5公里狭窄正面陆续压过来的德军官兵，不止一万也不止两万，而是大约4.5万（另有2000伤员）！平均每公里正面1万人！首先“迎接”他们的是红军第27集团军第180步兵师。该师此时的具体兵力不清楚。但如前所述，为了弥补损失，第180师至少编入了500名未经训练也没打过仗的乌克兰农民。^[97]

大批德军士兵，包括众多老兵，遵照施特默尔曼的指示，默默地端着刺刀向前移动。谨慎的行动似乎产生了效果。第一拨突围异常顺利，大批士兵很快就穿越了苏联防线。在一些地段，红军几乎毫无反应，有些甚至在突然涌来的德军面前措手不及。可以想象的是，如此酷寒之夜，本来就不多的苏联步兵也收缩到能够取暖的地方。B军级集群先头第258团群（300人）的行动尤其顺利。有些部队几乎是大摇大摆地从苏军阵地上强行通过。尔后，突围先头遇到了救援部队的坦克。为了尽量靠拢施特默尔曼，贝克团当天把最后能用的14辆坦克：8辆“虎”和6辆“黑豹”也投入了战斗，沿着239高地附近的道路艰难推进。^[98]

苏联人究竟在干什么？按照科涅夫的说法，2月16日夜间已经发现

德军在申杰罗夫卡集结车辆坦克和步兵，对手显然将要采取重大行动。奇怪的是，科涅夫对此的反应是要求立刻出动夜航飞机。在可怕的暴风雪之夜，发布这样的命令等于让飞行员们玩儿命！

但分析一下科涅夫面临的形势，就会明白他的迫不得已。在这两个方面军战线混杂的走廊地段，指挥和通信都很困难。他能用于阻挡施特默尔曼的，是一支由步兵、骑兵、坦克、炮兵构成的混合集群。北面为第206步兵师和第18坦克军，南面为第5近卫空降师和第5近卫骑兵军的2个师，还有第29坦克军。由于能见度太低，兵力也偏弱，仅靠2个步兵师无论如何都无法阻挡德军的庞大人海。而失去步兵掩护的坦克、骑兵杀伤力也是有限的。科涅夫的坦克实力也值得怀疑。在科马罗夫卡占领防御的第29坦克军（第25、32坦克旅）只有15辆可动坦克。[99]

科涅夫必须依靠他的大炮，包括那些原本准备对付胡贝的反坦克炮！可在暴风雪之夜，准确射击等于天方夜谭。只有先出动飞机投下照明弹，并用燃烧弹烧着德军的车辆，才能为炮兵提供方位物。为了实现这孤注一掷般的冒险，科涅夫下令从飞行员中招募志愿者。最终，第312航空师第392团派出了18个机组。他们驾驶着波-2陆续升空，向德国人投下炸弹。[100]

科涅夫后来向斯大林报告说战斗开始于2月17日凌晨3时至6时。这差不多就是苏军开始认真应对的时间。由于这样和那样的原因，雪夜突围的德军本身正陷入混乱。后续部队的行动非常缓慢，车辆人员都陷在泥雪中拼命挣扎！由于和电台分队走散之类的原因，一些军官失去了对部队的指挥。4时，德第42军军长利布听见自239高地至朱尔任齐一线传来激战之声！苏军的炮击加剧了！稍后的4时45分，第3装甲军向施特默尔曼发出无线电，却没有得到回答！此时，施特默尔曼已经和他的电台分开了。[101]

战场上，苏军炮火开始如疾风暴雪般袭向德军纵队和车辆。在第438反坦克歼击炮团阵地前，红军以轻重火力的凶猛齐射横扫了涌过来的100多名德军！炮击加上指挥中断，使德军突然陷入一片混乱。开着前灯冲杀过来的苏联坦克，骑马直接冲击过来的骑兵，不仅加剧着混乱，还无情地杀戮着德国士兵和军官。一片乱斗血战中，苏第29坦克军攻向德军集结地域的申杰罗夫卡。上午10时，苏军占领申杰罗夫卡南部并继续前进，且以坦克切断德军的通路。[102]

但在中午时分，还是有大量德军冲到了格尼洛伊季基奇河。有部分人员未能冲破苏军外层包围部队——第41近卫步兵师，第7近卫空降师分队的阵地。这些人此时想必已经精疲力竭，以至于第41近卫步兵师教导营的3个学员就俘虏了29名德国士兵和2个军官。[103]

为了迎接成千上万的突围者，第1装甲师已经在此夺取了一座桥梁。德军工兵又另外建立了一座，但被苏联坦克打疯了的德国人却慌不择路，加之为了躲避苏军自239高地的炮击，导致偏离正确方向约3公

里！德国人别无选择！最后残余的坦克、卡车冲入了冰河。所有的一切，包括被放倒的树木都成为德军的渡河工具，但还是有数百人被淹死在彻骨寒冷的冰河中。高级军官，如利布将军则乘着军马渡过河去。

没有逃出去的德军官兵现在只能任人宰割，大量死于炮火、坦克冲击和马刀之下。当一些人举手投降时，手却被冲过来的苏联骑兵砍掉了。2月18日，包围圈内的战斗基本结束。但科涅夫却把结束时间提前到了17日早晨，并且宣称全歼了被围部队。^[104]

斯大林似乎也不愿意深究，而是匆匆忙忙地认可了科涅夫的成功，以及最初报上来的战果数字——德军死亡52000人，被俘11000人。当然，在包围圈内的确留下了大量尸体、武器、装备和俘虏。在场的苏联记者波列伏依发现，押送俘虏的苏联士兵没有按规定分列两侧，而是聚在俘虏队列后面，大大咧咧地抽烟聊天，压根不在乎这些衣衫褴褛疲惫不堪的德国人会逃跑——事实上也无处可逃。



切尔卡瑟战役中,红军士兵推着大炮在泥泞中缓慢前进



苏军收复申杰罗夫卡

最关键的是，被围德军的最高指挥官——施特默尔曼炮兵上将没有突出包围圈。关于他的结局，一般认为是被击毙了。他的尸体被苏联人发现，并被安置在一个谷仓的粗糙桌子上。苏联记者波列伏依描绘了这具尸体：

“在朱尔任齐村，人们给我看了一具尸体，是刚刚在战场发现后运了回来的。死者身穿将军服，是个上了年纪的，有点秃顶的人，面庞消瘦，颧骨很高，已经有好长时间没刮过胡子，头上有一道疤——也许是在战场上受的创伤，但更可能是大学时期一次决斗中被砍了一剑而留下的伤疤。死者两手消瘦，手指骨节嶙峋，身上的制服已破旧不堪，脚上那双优质羊皮靴沾满了污泥，已经破了。在制服口袋里发现了证明他是步兵上将（应为炮兵上将）施特默尔曼的身份证，一份在禁区打猎的许可证，还有几封家书和几张家人的照片。”^[105]



渡河成功的部分德军，多数都是乘马者

科涅夫下令允许德国战俘以军礼安葬施特默尔曼。据他本人的说法，这是为了遵守战时法。但前述那位苏联记者却提到了科涅夫对这个对手的评价：“他没有扔下自己的部队，他死得像一名真正的战士，所以配得上这种礼遇。”而从另一个角度来看，施特默尔曼的尸体也帮了科涅夫的大忙：没有比这个更能证明德军被全歼的“事实”了。^[106]



被击毙的施特默尔曼将军

2月18日午间1时，莫斯科以224门礼炮齐鸣20响庆祝乌克兰第2方面军——也就是科涅夫的胜利，但没有提及乌克兰第1方面军的功劳。

朱可夫抱怨着斯大林的偏心，但还是必须遵照命令，把奖赏——元帅肩章用飞机送给科涅夫。又一颗元帅之星在红军中升起。

5. 总结、尾声和其他f

西方所谓切尔卡瑟之战，苏联所谓科尔孙—舍甫琴柯夫斯基战役，终于在茫茫雪原上拉下了帷幕。苏联解体前后，俄罗斯发布了红军在这次战役中的损失：作战期间，红军共投入336700人（战役初期25万人），其中死亡、被俘、失踪总计24286人，伤病55902人，合计80188人。[\[107\]](#)

德方投入的兵力和损失只能根据间接数据估算。战役初期，其兵力约13万人。救援阶段，增派了6个装甲师（第1、第16、第17、“希特勒”、第13、第24），3个步兵师（第320、376、282）和1个装甲步兵师（第10），总计10个师。除去半途而废的第24装甲师，也有9个师。其中仅4个装甲师就有5万人，估算增援总计10万人，战役总兵力约23万人。[\[108\]](#)



丢弃在包围圈内的德军装备

德军损失的大头无疑是被围部队。苏联宣称歼灭73000人。其中死亡55000人，被俘18200人。这个数据已经超过了西方公认的被围人数。而且死亡人数过高，可能只是将各部队汇报的夸张战果汇总一下的结果。[\[109\]](#)

德国方面对此的说法也不一致。曼施坦因宣称，2月28日统计约30000——32000人逃出了包围圈。《二战德国》提出的数字是：2月29日报告突围人员27703人，另外空运出伤员4161人，合计近32000人。和曼施坦因的说法一致。

《地狱之门》却说共有40423人逃出包围圈。事实上，《地狱之门》和《二战德国》列举的具体数字几乎完全一样。不同点只有两个：《二战德国》没有统计辅助人员；对地面突围的7496名伤员，《二战德国》认为包括在各部队统计中，《地狱之门》却认为是另外计算的。[\[110\]](#)至于哪一方的说法更准确，只有进一步研究原件才能知晓。

突围德军兵力构成

第42军直属

619人（军官41人、辅助13人）

第11军直属

855人（军官34人、辅助7人）

党卫军“维京”师

8278人（军官196人、辅助25人）

（含“瓦洛尼亚”旅）

第88步兵师

3280人（军官108人、辅助117人）

第389步兵师

1932人（军官70人、辅助33人）

第72步兵师

3815人（军官91人、辅助200人）

第57步兵师

2950人（军官99人、辅助253人）

B军级集群（第112、332、255师群）

5213人（军官172人、辅助382人）

第213警卫师主力（第318、177团）

442人（军官22人、辅助2人）

第168步兵师一部

642人（军官12人、辅助29人）

第14装甲师一部

467人（军官14人、辅助2人）

第239强击火炮旅150人

第14轻型观察营

124人（军官8人、辅助1人）

总计

28767人（军官867人、辅助1064人）

空运伤员4161人

雷相卡撤离伤员7496人

资料来源：《二战德国》卷五，第56页；《地狱之门》，第398页。

由以上数字推算，被围德军死亡和被俘约22000——30000人。其中最后的突围行动造成了10000——18000人死亡或被俘。撤出伤员总计11657人，另有大量伤员死于包围圈中。苏方宣称这些伤员被德国人自己毒杀或枪杀。苏方的一些报道还说，施特默尔曼本人曾致信苏方，请求善待带不走的重伤员，但狂热的党卫军还是对他们下了手。德方对此自然予以否认。这些伤员究竟是被苏军、德军，还是被游击队杀死，或者是兼而有之，至今没有结论。事实上，在苏德战争中，双方杀死对方重伤员的事情并不新鲜，大批杀害自己的伤员倒是比较罕见。

包围圈外的德军损失没有全面统计，仅有泽特林从德国档案归纳出的一些数字。如第198步兵师2月份损失956人；第34步兵师1月份损失了1626人；第3装甲军在2月1—29日有630人战死，总损失大概也有数千。鉴于“希特勒”师的步兵曾经减少至180人，第3装甲军的官方损失报告似乎偏低了一些。^[111]

泽特林另外引述了一些德国装甲部队的报告：如第3装甲师损失了26辆坦克；第1装甲集团军损失了91辆坦克和13辆强击火炮；第1装甲师损失37辆坦克。泽特林还提到了第503营，说该营损失了7辆“虎”式坦克，全部是德国人自己毁掉的。但这个说法值得商榷。“虎”式坦克专著《“虎”在战斗》介绍第503营在切尔卡瑟战役彻底损失了10辆“虎”式坦克，而不是7辆。其中6辆被苏军击毁，德国人自己毁掉了4辆，其中还包括中了地雷的3辆。^[112]



冲击包围圈的德国装甲集群

德国空军为空运也付出了一定的代价。他们一共出动1536个架次，832架次为Ju-52，战斗机226架次，运入2026吨物资，损失50架飞机，包括32架Ju-52，另有150架德军飞机（Ju-52型113架）受伤。地面损失的运输机似乎没有包括在上述数字中。^[113]

虽然无法获得德军损失的全面统计，有几点还是可以确定：德军的不可恢复减员，大致与苏军相当，而且很可能要多一些。第11、42军在包围圈里就消耗了大量战斗部队，丢失了几乎全部重型武器。突围出来的三四万人（包括1万多名伤员）作为战斗部队暂时无法发挥作用。而为了救出这些部队，曼施坦因一半的装甲兵团遭到了重创。这将对东线南部未来的战局产生深远影响。

苏联发布的战果固然是夸大的。特别是被围德军并没有被全部歼灭，而是逃出去了一半以上。但苏联人依然获得了很大的战术成就。首先，被削弱的红军坦克部队在和同样被削弱的德国装甲部队的对抗中取得了胜利。正是依靠这些胜利，苏军成功合围了6万多人的重兵集团，并且把救援部队阻挡在包围圈外。考虑到战役中红军坦克数量优势不大，而质量上依然处于劣势，这些胜利无疑非常宝贵，而且弥补了苏联步兵质量的低劣。苏联炮兵虽然总是被德国人批评为不够机动，不够灵活，却依然是非常可靠的，甚至成为阻挡德国人逃跑的最后手段之一。

相对来说，德国装甲部队的表现比以往任何时候都要无力。他们将此归咎于恶劣的泥泞地形。问题是，对手也是在同样地形上机动作战且备受折磨，红军大量步兵的机动更是受到限制，却依然构筑起漫长的包围圈战线。具有讽刺意味的是，德国人最后的突围成功，靠的不是装甲部队，而是被围部队自己的集群冲击，就规模来说（4.5公里正面47000人）可以算是人海战术了！而恶劣天气则为德国人打了掩护。

红军也存在众多缺陷。首先是情报侦察不力，以至于长时间内都未能确定对手的准确编成。迷惑德军的手段也过于拙劣。由朱可夫和科涅夫的回亿录分析，苏联方面军之间的协同很难用密切来形容，甚至有彼

此打埋伏抢战功的嫌疑。特别是科涅夫说他早就判断出了德国人的突击方向，而友邻的瓦图京依然被打得措手不及。当德国坦克突破时，苏联集团军、军一级再度出现指挥中断的现象；当德军突围时，苏军的反应也颇为迟钝。这一切都说明，红军的指挥和通信体系依然不够完善。

不管怎么说，苏联人还是赢得了胜利。为了炫耀战果，他们把高级战俘——德国炮兵上将，德国（战俘）军官联合会主席，东线系列的老熟人——赛德利茨，也拉到了尚未打扫完毕的切尔卡瑟战场。这位将军竭力为苏联人服务。就在切尔卡瑟解围战役第一个高潮年的2月4日，赛德利茨再次向苏联提交报告，要求建立“德意志解放军”，赋予他们的任务是“推翻希特勒政府，建立新的民主德国的基础并捍卫民主德国”。

[114]

现在，战役结束了。赛德利茨穿着整洁漂亮的德国将军服，由副官陪同着“巡视”了战场，看见了原野上的德军尸体和陷在雪里的武器装备。在苏联人准备的酒宴上，寡言少语的赛德利茨大概已经确信，德国的战败将不可避免。

可能就在这次“巡视”后的2月26日，赛德利茨又向苏方提交了一份备忘录，承认在切尔卡瑟战役中，他们的宣传没有召唤来太多的投降者。因为这些宣传仅仅说明希特勒即将失败，却没有指明德国及其人民的未来命运。赛德利茨呼吁不要将苏联的意识形态强加给德国，而应该给予他们这些合作者以人身自由和外交承认，帮助建立军队打倒希特勒。最后产生一个具有广泛民族基础的、对苏联真心实意的、“不为国内外的震动所削弱的德国伙伴”，以避免德国被瓜分占领。

苏联断然拒绝了赛德利茨的建议，同时宣称：赛德利茨不仅想挑拨盟国间的关系，还企图让德国逃避应得的惩罚。从斯大林的角度思考，为了和当前的死敌德国建立未来的友谊，而和目前的西方“朋友”翻脸，无疑是轻率和冒险的。赛德利茨显然也高估了自己的影响力。更重要的是，将德国——一个成熟的工业国纳入苏联政治体制的前景具有太大的诱惑力，令人难以放弃。[115]



在1944年,德军的运输航空主力依然是Ju-52



1944年2月,落入红军手中的几辆四号坦克

尽管赛德利茨提出的建议可以用荒唐来形容,但其中依然存在一些有趣的因素。假设斯大林没有对这些因素完全排斥,未来的历史又将如何发展呢?不过这个问题已经超出了本书的讨论范围。还是让我们继续关注东线形势的进一步发展吧。

[1] 《失去的胜利》,第513页;《德国二战中》第4卷,第86页。原始依据:ZStA Postdam, film Nr. 16174; über die personellen abgänge u. zugänge des heeres an der deutsch-sowjetischen front, 1. 12. 1943 bis 1. 5. 1944

- [2]《黑豹VS T-34》，第74页。
- [3]《坠落的鹰》，第198页；《二战德国》卷五，第148页。
- [4]《二战史》卷八（下），第105页。
- [5]《二战史》卷八（下），第100—102页。
- [6]《伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第434—445页；《大事记》，第242页；《二战史》，第99—100页。
- [7]《二战史》卷八，第109页；《大事记》，第243页；《失去的胜利》，第506—514页。
- [8]《巴巴罗萨至柏林》卷二，第144页。
- [9]《苏德战争》，第457页。
- [10]《方面军司令员笔记》，第79页。
- [11]《苏德战争》，第457页；《大日耳曼装甲步兵师》，第113页；《“虎”在战斗》卷二，第42页。
- [12]《方面军司令员笔记》，第81页。
- [13]《坦克突击》，第114页。
- [14]《燃烧的土地》，第84页。
- [15]《苏德战争》，第458页。
- [16]《武装党卫军史》，第178页。
- [17]《失去的胜利》，第513页；《巴巴罗萨至柏林》卷二，第144页。
- [18]《失去的胜利》，第514—515页；《武装党卫军史》，第175—178页；《二战史》，卷八，第110页；《“虎”在战斗》卷一，第270、289页。
- [19]《回忆与思考》，第894页；《二战史》卷八，第114—115页。
- [20]《地狱之门——切尔卡瑟口袋之战》，第22、27、403页；《乌克兰之战：科尔孙—舍甫琴柯夫斯基战役》（苏联总参谋部研究系列），第163页。
- [21]《乌克兰之战》，第151—152页；《地狱之门》，第22页。
- [22]《地狱之门》，第21、403页。
- [23]《研究评注》，第3页；《地狱之门》，第26页。
- [24]《军事学术史》，第485页；《地狱之门》，第403页。
- [25]《军事学术史》，第487页（其将第104军误作101军）；《乌克兰之战》，第8页。两军方位，依据《乌克兰之战》和《地狱之门》的文字描述和附录地图。
- [26]《军事学术史》，第487页；《乌克兰之战》，第7—8页。两军方位，依据《乌克兰之战》和《地狱之门》的附录地图。
- [27]《苏军坦克兵》，第211页；《乌克兰之战》，第7、8、112页；《方面军司令员笔记》，第94页；《军事学术史》，第487—489页。
- [28]《集团军战役》，第156—159页。
- [29]《地狱之门》，第49页。
- [30]《军事学术史》，第488—490页；《地狱之门》，第56—57页；《巴巴罗萨至柏林》卷二，第148页；《乌克兰之战》，第15页；《方面军司令员笔记》（科涅夫称1月24日实施了短促的炮火准备，可能是把1月25日的情况给记混了）。
- [31]《地狱之门》，第62页。
- [32]《地狱之门》，第60页；《军事学术史》，第492页。
- [33]《军事学术史》，第493页。
- [34]《地狱之门》，第80页；《科尔孙—舍甫琴柯夫斯基战役研究评注》，第4页；《乌克兰之战》，第112页。
- [35]《大日耳曼装甲步兵师》，第113页；《地狱之门》，第84页；《苏德战争》，第459页。
- [36]《坦克突击》，第186—187页；《地狱之门》，第54页；《二战史》卷八，第117页。

- [37]《坦克突击》，第186—187页。
- [38]《军事学术史》，第494页；《乌克兰之战》，第20页；《方面军司令员笔记》，第100页。
- [39]《地狱之门》，第91、93页。
- [40]《地狱之门》，第97页。
- [41]《苏德战争》，第460页；《地狱之门》，第177页。
- [42]《乌克兰之战》，第33页；《方面军司令员笔记》，第102页。
- [43]《判断依据：研究评论》，第2、9页；《地狱之门》，第54、70、100页中插图；《乌克兰之战》，第161—167页附录地图。
- [44]《二战史》卷八，第119页。
- [45]《研究评注》，第3页；《地狱之门》，第57、252页。
- [46]《军事学术史》，第485页；《乌克兰之战》，第37页。
- [47]《地狱之门》，第196、116、203页；《失去的胜利》，第523页。
- [48]《大事记》，第247页；《希特勒档案》，第166页。
- [49]《失去的胜利》，第517—518页；《希特勒副官的回忆》，第388页。
- [50]《失去的胜利》，第521页；《地狱之门》，第100页，1月29—31日态势地图。
- [51]《研究评注》，第7页。
- [52]《地狱之门》，第100、126、127、130页；《乌克兰之战》，第168—171页。
- [53]《乌克兰之战》，第109页。
- [54]《方面军司令员笔记》，第97—99页。
- [55]《乌克兰之战》，第146—149页；《地狱之门》，第100页。
- [56]《失去的胜利》，第522页。
- [57]《方面军司令员笔记》，第106页。
- [58]《地狱之门》，第125—129页；《“虎”在战斗》卷一，第270页。
- [59]《第6装甲师：1937—1945》，第36页；《地狱之门》，第125—126页；《“虎”在战斗》卷一，第128、129、270页。
- [60]《地狱之门》，第158页；《乌克兰之战》，第173—174页。
- [61]《“虎”在战斗》卷一，第129页；《尼科拉斯·泽特林对苏联总参谋部研究1944年科尔孙—舍甫琴柯夫斯基战役的评注》，第2、4页；《乌克兰之战》，第174页（1944年2月4日晚7时形势）。
- [62]《坦克突击》，第218—219页。
- [63]《东线战场》，第223页。
- [64]《地狱之门》，第163—164页；《“虎”在战斗》卷二，第92页；《乌克兰之战》，第176页。
- [65]《研究评注》，第2页。
- [66]《军事学术史》，第408页；《苏德战争》，第460页。
- [67]《地狱之门》，第176—227页。
- [68]《研究评注》，第2—3页。
- [69]《乌克兰之战》，第28、109页；《军事学术史》，第499页。
- [70]《方面军司令员笔记》，第111页。
- [71]《地狱之门》，第137页。
- [72]《方面军司令员笔记》，第103页；《乌克兰之战》，第57—58页。
- [73]《地狱之门》，第135、186页。

- [74] 《伟大卫国战争中的苏联空军首长及司令部》，第351—352页。
- [75] 《坠落的鹰》，第199页；《东线战场》，第222页；《苏德战争》，第461页。
- [76] 《地狱之门》，第155页。
- [77] 《苏德战争》，第461页；《巴巴罗萨至柏林》卷二，第155页；《东线战场》，第223页。
- [78] 《地狱之门》，第185—186页；《苏德战争》，第460页。
- [79] 《方面军司令员笔记》，第109—110页；《回忆与思考》，第902页；《地狱之门》，第196—197页。
- [80] 《地狱之门》，第194页。
- [81] 《地狱之门》，第115—116页。
- [82] 《方面军司令员笔记》，第108页。
- [83] 《党卫军装甲》，第43页。
- [84] 《地狱之门》，第176—227页；《研究评注》，第2页。
- [85] 《地狱之门》，第176—227页；《研究评注》，第2页。
- [86] 《方面军司令员笔记》，第112页；《回忆与思考》，第904页。
- [87] 《地狱之门——切尔卡瑟口袋之战》，第206页。原始依据：第8集团军作战日记1944年2月11日0903。
- [88] 《回忆与思考》，第904—909页；《方面军司令员笔记》，第115—118页。
- [89] 《乌克兰之战》，第29页；《苏德战争》，第461页。
- [90] 《研究评注》，第2页；《“虎”在战斗》卷一，第129页。
- [91] 《斯大林二型重坦克》，第9页；《“虎”在战斗》卷一，第130、187页。
- [92] 《地狱之门》，第116页。
- [93] 《地狱之门》，第258页。
- [94] 《方面军司令员笔记》，第126页。
- [95] 《方面军司令员笔记》，第130页。
- [96] 《地狱之门》，第284、296页。
- [97] 《乌克兰之战》，第91页；《军事学术史》，第497页；《地狱之门》，第294页。
- [98] 《地狱之门》，第295页；《“虎”在战斗》卷一，第130页。
- [99] 《乌克兰之战》，第124页。
- [100] 《乌克兰之战》，第29—30页；《方面军司令员笔记》，第121页。
- [101] 《乌克兰之战》，第91页。
- [102] 《乌克兰之战》，第125页。
- [103] 《苏联空降兵军事简史》，第310页。
- [104] 《方面军司令员笔记》，第130页。
- [105] 《随军四年采访记2》，第179页。
- [106] 《方面军司令员笔记》，第131页；《随军四年采访记2》，第180页。
- [107] 《苏联损失》，第109页。
- [108] 《地狱之门》，第100、126、172页；《乌克兰之战》，第171—187页。
- [109] 《二战史》卷八，第123页；《苏联军事大百科·军事历史》（下），第554页。
- [110] 《失去的胜利》，第522页；《二战德国》卷五，第56页。
- [111] 《研究评注》，第6、8页。
- [112] 《研究评注》，第7、10页；《“虎”在战斗》卷一，第130、187页。

[113] 《地狱之门》，第119—120页；《坠落的鹰》，第199页。

[114] 《苏联历史档案选编》卷十六，第423—425页。

[115] 《苏联档案》卷十六，第427—441页。

第三章 曼施坦因的最后失败

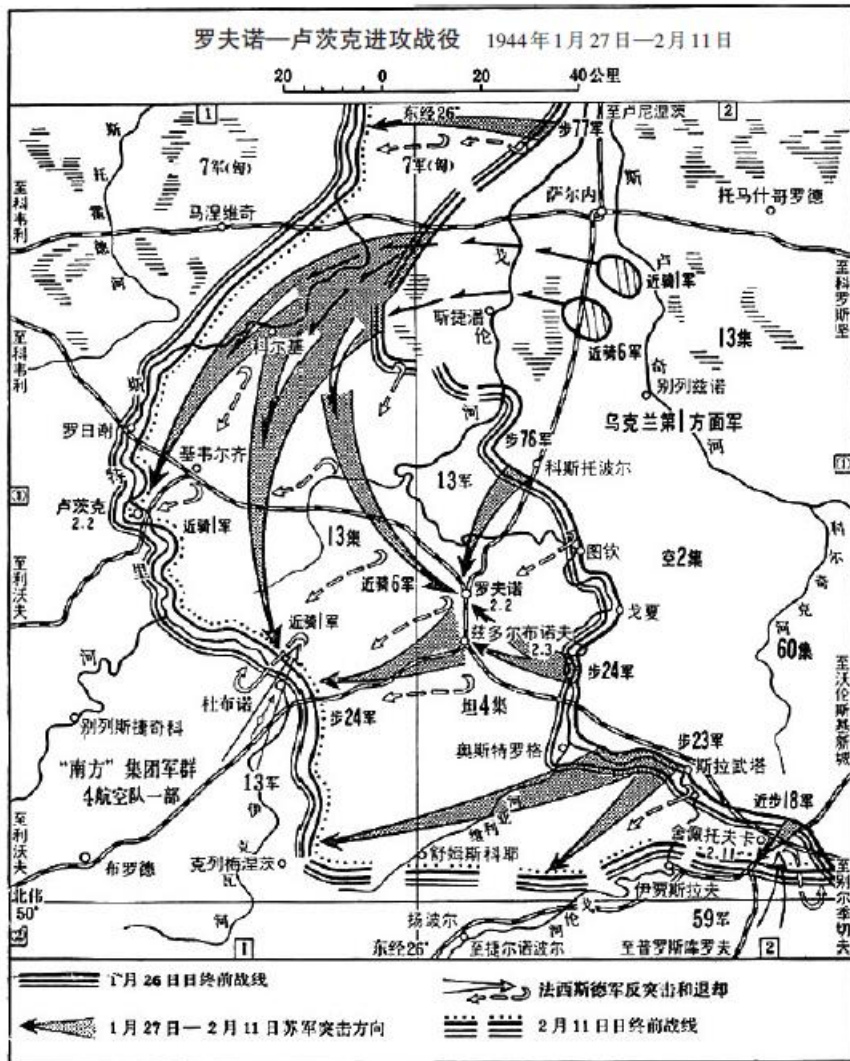
一、从罗夫诺到尼科波尔

1. 罗夫诺—卢茨克战役

切尔卡瑟之战对曼施坦因的全局影响重大。为了解救被围的重兵集团，他抽调了几乎所有可以抽调的装甲部队。这给红军从两翼打击南方集团军群创造了良机。事实上，就在切尔卡瑟战役的同时，曼施坦因的两翼也没有幸免。

曼施坦因的北翼依旧是第4装甲集团军，目前由劳斯将军指挥。其战线长达240公里，对着东北方，由3个军9个师防守（5个步兵师，2个装甲师，2个装甲步兵师）。由于兵力减少，加上此前的惨败，集团军左翼与中央集团军群的接合部存在一个空洞。虽然空洞的北面是沼泽地带，红军大兵团难以通过，但还有一条60公里宽，东西走向的通道，将基辅、日托米尔和尚在德军手中的罗夫诺连接起来。

曼施坦因对这条通道极为重视。为了防止红军由此迂回整个南方集团军群的侧后，威胁到交通枢纽利沃夫，他将第13军（军长豪费将军）部署至此。而北面由基辅通向波兰的铁路，因为处于普里皮亚季沼泽地带，只部署了一些党卫军营和警察营。^[1]



事实上，针对第4装甲集团军的红军——瓦图京大将的乌克兰第1方面军右翼，正策划一次攻势，以夺取卢茨克、罗夫诺、舍佩托夫卡。其目的当然是从北面迂回曼施坦因的侧后。

对瓦图京的进攻企图，德国人虽然有所预计，但认为危机来得不会太快。事实上，红军1月中前才推进到罗夫诺、舍佩托夫卡两市附近，部队已经相当疲劳。而且还面临着难以通行的森林沼泽，以及解冻带来的讨厌泥泞。

瓦图京这一时期所面临的形势也很复杂。他刚刚遭受了第4、第1装甲集团军的反击，自己的左翼又要攻击切尔卡瑟，能用于右翼的兵力不

多。其第13、第60集团军只有19个步兵师，2个骑兵军，2个坦克军。装备坦克自行火炮140辆，76毫米或更大火炮迫击炮2811门^[2]，缺乏坦克成为右翼的致命弱点。

虽然困难重重，瓦图京还是要求右翼尽快发起进攻。因为他注意到，德军没有建立绵亘防御，只是用孤立的支撑点截断了主要道路。这样的防御体系无力对抗一次突如其来的强大攻势。瓦图京当然也清楚地形和气候带来的困难，知道右翼坦克不太多，因此把希望寄托于骑兵（近卫骑兵第1、第6军），因为马是最适合在泥泞中机动的。

瓦图京的进攻计划如下：北面的第13集团军，从萨尔内地域向罗夫诺、卢茨克方向实施主攻。前面说的两个骑兵军将由此投入战斗，对卢茨克、罗夫诺实施迂回。为了保证突然性，两个骑兵军将从距前进支队一线20公里处转入进攻。第13集团军左翼实施正面攻击，从南、西南面迂回罗夫诺；南面的第60集团军从正面发起辅助攻势，主要目标是舍佩托夫卡。瓦图京还希望得到游击队的配合，但在这个森林密布的地区，并不是只有拥护苏联的游击队，也存在反对苏联的乌克兰民族主义武装。

1944年1月27日进攻开始。瓦图京的估计得到了证实，德军的防御果然非常薄弱，很快就被突破。两个苏联骑兵军投入战斗，沿着泥泞的道路冲入德军后方达40——50公里。骑兵得到了游击队的配合，穿越了100多公里的林间小路和沼泽。抵达斯特里河后，骑兵转向西南，于2月2日发起突然袭击，闪电般夺取了卢茨克市，然后会同正面的部队占领了罗夫诺市。

这次突袭完全出乎德军意料之外，驻罗夫诺的乌克兰纳粹总督科赫也只能逃之夭夭！希特勒为罗夫诺失守而大发雷霆，扬言要杀了当地的指挥官。据说凯特尔和戈林对此表示支持，曼施坦因和蔡茨勒却反对。希特勒最后没有草率从事，而是下令成立军事法庭调查，最后结论是指挥官无罪，罗夫诺地区的师长却被判了死刑。曼施坦因对此大为不满，暗示希特勒应该惩处科赫，对戈林干涉陆军事务更是恨之入骨，但他的说法其实没什么道理。科赫只是个纳粹殖民官员，没理由对陆军的作战失败负责。而经法庭调查被认定有罪的德军师长，由于曼施坦因的说情也被赦免了。通过这个事件，不仅暴露出曼施坦因强烈的派系观念，也说明了一个有趣的事实：被称为“恶魔”的希特勒，在内部事务上居然也有妇人之仁的一面。事实上，直到陆军反叛分子的行刺暴露之前，他对陆军还是颇为“照顾”的。

下面还是回到战役中来。普霍夫的红军第13集团军顺利地拿下了罗夫诺。切尔尼亚霍夫斯基的第60集团军对舍佩托夫卡的攻击却拖了很久。为了保住这个铁路枢纽，德军强化了防线，还调来了一个装甲师。这使战役的进程延缓了下来。直到2月11日，红军才攻占舍佩托夫卡。当天，乌克兰第1方面军右翼推进到马涅维奇、卢茨克、舍佩托夫卡一线。

但红军没能包围住德第13军。该军一面后撤，一面沿着道路两侧尽可能地阻碍苏军的推进。最后，德军在南面的杜布诺暂时阻止了瓦图京的攻势。但红军还是不断地发起进攻，甚至还有惊人之举。据劳斯回忆，某个早晨突然有一个苏联营从杜布诺后方冒了出来！德军震惊之余，赶紧派出装甲部队将其包围歼灭。从俘虏的口供中得知，这些苏联步兵居然是夜间从轻微结冰的沼泽上贴地爬过来的！这事给劳斯留下了深刻印象，使他相信沼泽和湖泊对红军构不成真正的障碍。[3]

普霍夫和切尔尼亚霍夫斯基——兼谈红军的战时人事制度

对这两位共同参加罗夫诺之战的将军，我们都很熟悉了。从库尔斯克防御到第聂伯河追击，无论攻防，48岁的普霍夫样样出色，1943年秋季就获得了“苏联英雄”称号。但不知道是否和不吉利的“13”有关，普霍夫的官运不很亨通。第13集团军司令是他战时最高也是最后的职务，最后一次军衔晋升是1944年8月26日——上将到底了。战后也不是很受重用。

切尔尼亚霍夫斯基比普霍夫年轻十岁。也参加了库尔斯克会战，但却是处于次要地段。第一次拿“苏联英雄”称号和普霍夫几乎同时，战时履历似乎并不比普霍夫更耀眼。但他官运亨通，很快就升到了方面军司令员和大将，把普霍夫丢到了后面。

如果要从两人履历中找出什么不同，只能说切尔尼亚霍夫斯基比较年轻（没有内战经验），而且是个纯粹的坦克指挥官（从坦克营、团长一直升到坦克师、军长）；普霍夫年纪较大（按苏联当时的标准），有一战和内战经验，沙皇时代就受过准尉训练。此人也在装甲部队担任过一些行政职务，却基本是个步兵指挥官。切尔尼亚霍夫斯基是以坦克师长身份开始这场战争的，普霍夫却是步兵师长。

比较一下就很清楚，斯大林优先提拔更年轻、更有前途，熟悉新战术新装备，而且完全由党培养的将军。战前，斯大林的将军不到1000人，而按照1944年5月15日的统计，红军将军数量翻了将近两倍，达2952名（大将10人，上将60人，中将428人，少将2454人）。他们普遍年轻，有1510人年龄在45岁以下，超过总数的一半；50岁以下的为2398人，占大多数！但总体来说，经验还比较丰富。其中2763人在红军中服务了20——26年。俄罗斯人在成为将军方面具有优先权，数量达2272人，为总数的77%，远远超过人口比率。奇特的是，居然还有一名德意志族少将。另外，和想象的有所不同，红军中的非党员将军有300多人！

但斯大林的将军普遍素养不高。超过41%的将军只受过军校和训练班教育，甚至有142人（应该是行政和党务人员）没有受过任何军事教育。面对这种尴尬局面，苏联官方甚至考虑通过自学、夜校和函授班之类的“补救措施”，让这些人具备学院级的军事水准。另一个问题在于，野战部队的将军偏少，而机关将军偏多。[4]

不管德国人怎么想，普里皮亚季沼泽依然是红军前进道路上的巨大障碍。相对而言，沼泽以南，瓦图京的乌克兰第1方面军所受影响还较小。在其北面，罗科索夫斯基的白俄罗斯方面军却受阻于沼泽东端。这里先稍微回顾一下罗科索夫斯基的作战历程。他在1943年击退了中央集团群侧翼的第2集团军，于11月26日收复了白俄罗斯境内的戈梅利，左翼逼近横向铁路线上的莫济里。此后，由于缺乏道路和弹药，加上冒进部队遭到德军反击吃了大亏，罗科索夫斯基未能取得更大进展。当瓦图京迅速向西推进之际，罗科索夫斯基却落在了后面。两个方面军之间因此产生了一个大空洞。

瓦图京向西推进的目的，当然是要折向南面，以迂回和包围曼施坦因。但如果放任他背后的真空地带不管，却未免太过冒险了。而德军退向交通枢纽科韦利后，调动援兵的条件也更便利了。判断过形势后，斯大林预测在科韦利方向必有一场恶战，于2月17日决定，在瓦图京和罗科索夫斯基的接合部组建一个新的第2白俄罗斯方面军。^[5]新方面军由库罗奇金上将指挥。兵力包括第47、61、70集团军，还有空军第6集团军。而罗科索夫斯基的白俄罗斯方面军则改称为第1白俄罗斯方面军。

^[6]

值得一提的是，罗夫诺战役后不久，苏德双方的指挥官都死了。德第13军军长豪费将军于3月份被打死；乌克兰第1方面军司令瓦图京则在2月底遭到了乌克兰民族主义者的狙击，身负重伤，不久死于基辅。他的方面军被转交给了朱可夫。苏德战争中耀眼将星之一的瓦图京陨落了。朱可夫却乘机重获军权，将要一展身手。

瓦图京之死

如前所述，乌克兰第1方面军右翼所处的战区，既有亲苏的游击队，也活跃着反苏的乌克兰武装。这一地区处于旧苏波国境地带，靠近乌克兰民族主义的活动中心利沃夫。利沃夫古城建立于1256年，1340年遭到波兰军队侵略，9年后沦陷。波兰被瓜分后，利沃夫又落入奥地利之手。一战中，奥匈帝国崩溃，西乌克兰民族主义者宣布该地区独立，建立所谓“西乌克兰人民共和国”。但波兰军队很快又开进了利沃夫。波兰统治时期，利沃夫是欧洲最落后地区之一，工人只有4万。这里的民族主义运动一直非常活跃，鼓吹要建立统一的乌克兰。罗夫诺州也曾被波兰长期统治，直到18世纪才并入俄罗斯。帝俄崩溃后，曾建立过苏维埃政权，但不久就被波兰吞并。^[7]

1939年，苏军开入西乌克兰。他们的口号是“坚决前去救援”“西乌克兰劳动人民”。斯大林大概认为，他把西乌克兰从波兰手中解放出来，建立了统一的乌克兰，应该可以换取忠诚。但他想错了。被波兰关押而被苏联释放的乌克兰民族主义者，很快就走上了反对苏联的道路。德军入侵后，他们又和纳粹混到一起，在德国刺刀保护下建立了“政府”。但德国人很快就对他们失去了兴趣，将其投入监狱。从此，西乌克兰民族主义者几乎和一切为敌——苏联人、德国人、波兰人。直到战后他们投

靠西方为止。 [8]

1944年初，当红军进入这一地区时，当地亲苏游击队发出了警告，称反苏武装正在罗夫诺周围的森林建立基地，准备和红军为敌。 [9]最初，这些警告没有得到重视。红军很快就为自己的疏忽大意付出了血的代价！

2月29日下午4时30分，瓦图京及方面军军事委员克拉伊纽科夫少将由8名警卫陪同，离开第13集团军司令部，沿着罗夫诺、戈夏、斯拉武塔前往第60集团军。晚7时40分，他们来到一个名叫米利亚蒂恩的村庄。意外发生了！一群反苏武装向他们发动了袭击，瓦图京腿部（膝盖以上）受伤且大量流血。他先被送到罗夫诺，后来又送到基辅治疗，却还是在4月14日夜死去。莫斯科为此鸣炮20响志哀。

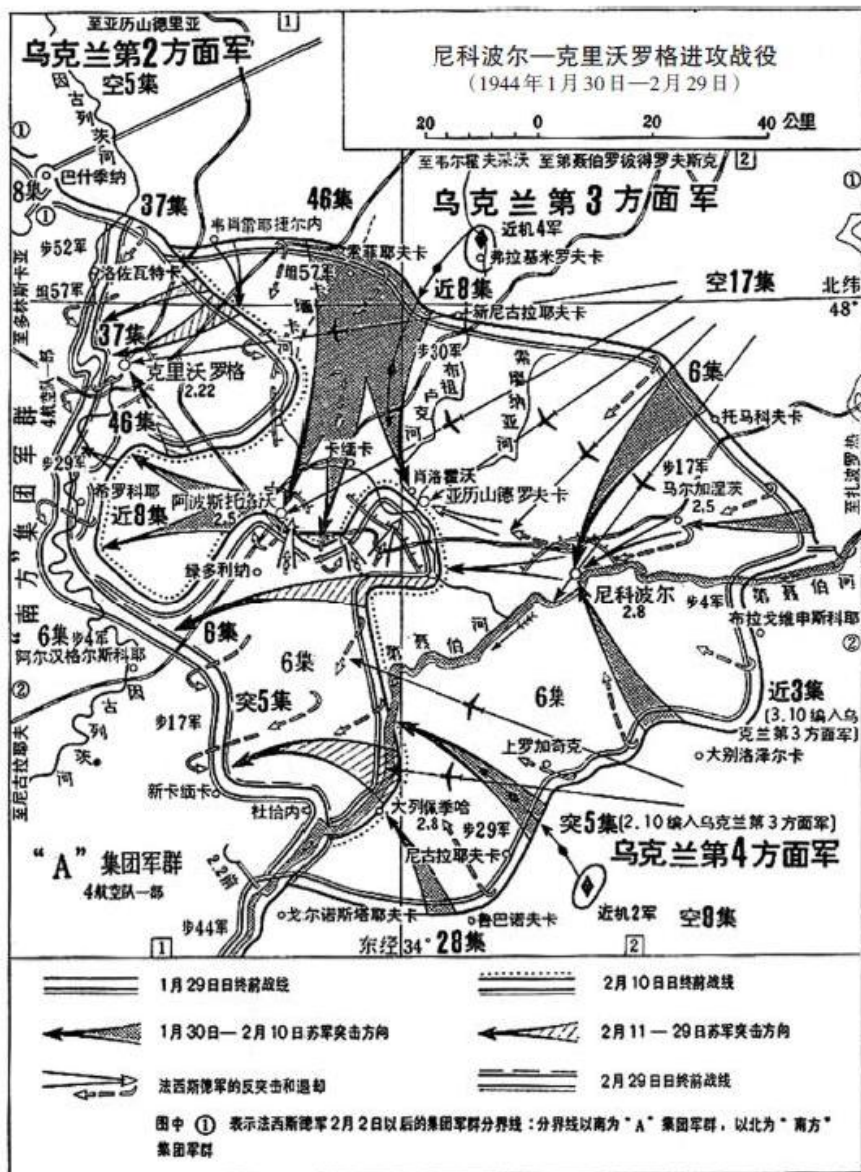
瓦图京受伤后，朱可夫担当起了方面军司令员。斯大林对此予以认可。3月1日，朱可夫被任命为乌克兰第1方面军司令员。

当天，各集团军、各兵种和后勤部长接到了一个简短命令：“由于尼古拉耶夫今天负伤，根据最高统帅部大本营的指示，由我临时担任乌克兰第1方面军的指挥。格·朱可夫。” [10]

2. 尼科波尔—克里沃罗格战役

由于红军向罗夫诺的进攻，曼施坦因的北翼被迫后撤，而他的南翼——第6集团军防守的尼科波尔，也未能幸免。当然，严格意义上说，这个方向很快就不算他的南翼了。因为在2月6日，第6集团军再次转属A集团军群。据说希特勒之所以这样做，是因为曼施坦因不配合他坚守克里木的战略。于是希特勒干脆把第6集团军交给克莱斯特，让他把两个师送往克里木（其中一个显然指第111步兵师）。由于大陆作战任务增加，克莱斯特的A集团军群司令部也从克里木转移到尼古拉耶夫。 [11]

希特勒坚守尼科波尔的理由，当然是要保住当地的矿区，此外也有战术上的考虑。由于1943年的梅利托波尔战役，红军乌克兰第4方面军（司令托尔布欣大将）夺取了北塔夫里亚，逼近并切断了克里木德第17集团军与大陆战线的联系。但只要德军还占据尼科波尔登陆场，就有可能向南发起进攻，恢复与第17集团军的联系。因此，对苏联来说，只要这个登陆场存在，托尔布欣的侧后就始终会受到威胁。



为了清除尼科波尔登陆场，夺回重要的工矿中心尼科波尔和克里沃罗格，斯大林决心让托尔布欣协同北面马利诺夫斯基大将的乌克兰第3方面军，展开一次强有力的攻势。事实上，早在1944年1月10日和11日，马利诺夫斯基和托尔布欣就发起过一次进攻，但由于德军的顽强抵抗，没有取得什么进展，只好在5天后草草收场。此后，两个方面军聚集兵力，调整战线，准备再战。下一轮进攻的时间定在1月30日。

此时，乌克兰第3、4方面军加在一起，共有47个步兵师，1个坦克军，1个骑兵军和2个机械化军，合计70.5万人。装备坦克自行火炮238

辆，76或更大火炮迫击炮7796门，飞机1333架。^[12]西方推测苏军共有25万战斗步兵，配备1400辆坦克。这两个数据都过分夸大了，坦克数比实际多出5倍！红军总兵力虽多，但大量都是火力和后勤部队等等，即使得到临战补充的近卫师，步兵也只有2000——3000人。因此，总步兵数估计也就在10万——15万左右。

红军的对手自然是霍利德的第6集团军。1月底，该集团军编成内有3个装甲师和18个步兵师。实力为47000名战斗步兵和250辆坦克。相当于8个半满编步兵师。霍利德的步兵比苏军少一大半还多，坦克数差不多。其具体部署为：

桥头堡由第4、17军直接扼守；第30军部署在尼科波尔以北；第29军在南面；第57装甲军作为机动预备队。^[13]

霍利德的战线中，由第30军防守的北段非常薄弱。该军还是由弗雷特尔·皮科指挥。据他的说法，第30军一些步兵营只剩60——80人，仅有一个装甲步兵师的营达到了250人的标准。根据德军2月1日的序列，皮科所说的这个装甲步兵师应该是第16师。崔可夫战后宣称缴获了该师的文件，证明其自1943年夏至1944年1月14日损失了24531人。西方公布的资料也提到，第16装甲步兵师的第116坦克营从1943年7月1日至1944年1月31日，共损失了249人和37辆坦克。其中21辆被红军炮弹摧毁，2辆被炮弹击伤后落入红军之手。其余损毁于技术原因等。坦克兵损失尚且如此惨重，步兵更是可想而知。但第16师经过多次补充，还具备一定的战斗力，1943年底拥有16辆可动坦克。^[14]但这点实力也不值得炫耀。

红军大概也侦察到了德军的实力分布，其主攻方向恰恰是针对霍利德脆弱的北段。面向这段战线的红军是乌克兰第3方面军。

按照计划，乌克兰第3方面军主力（第46集团军、近卫第8集团军、近卫机械化第4军）将从弗拉基米罗夫卡地域向阿波斯托洛夫实施进攻，目的是插入尼科波尔登陆场后方，然后和乌克兰第4方面军协同，围歼守军。方面军侧翼的第37、第6集团军实施辅助突击。空中掩护部队为空军第17集团军；乌克兰第4方面军（近卫第3集团军、突击第5集团军、第28集团军、空军第8集团军）的任务如前所述，主要是配合乌克兰第3方面军的行动。

1月30日晨，乌克兰第3方面军开始进攻。和以往不同的是，红军不是一开始就发起主攻，而是首先在辅助方向挑起战斗。这个做法迷惑了德国人，迫使霍利德在第一天就把两个装甲师投入战斗，用以阻止红军第37集团军。

但在第二天，红军第46集团军和近卫第8集团军却在东面采取了行动。在崔可夫的近卫第8集团军地段内，当天清晨，红军从每个步兵师各抽调一个营实施战斗侦察。崔可夫注意到，德军实施了顽强抵抗，不

放弃任何一小块土地。

隔日，红军在短促炮击后转入主力进攻，缺员严重的德第30军很快被击败。中午时分，德军战术纵深被突破。随后，近卫第4机械化军由崔可夫的作战地带进入突破口。老天爷似乎打算帮德国人一把。从2月1日晚至2月2日，天气突然恶化。倾盆大雨使地面变得泥泞不堪，田野里的水洼上涨并汇成湖泊；大雾中能见度不超过10——15米。苏军的衣服被浇透，沾满泥巴的靴子异常笨重。尽管如此，红军依然在按计划推进。^[15]霍利德慌忙将一些装甲部队调去阻击，但为时已晚。

眼看霍利德惨败在即，希特勒也不能坐视不管。他于2月4日把原本派去为切尔卡瑟解围的第24装甲师调了回来。这个师在2月8日还拥有335部车辆，而今却陷在泥里无法动弹。整个调动过程中，该师据说损失了1958辆机动车，占总数的55%。德国人只得承认，汽车的轮子斗不过泥巴。第24装甲师也只能用农用轻便马来运输物资了。^[16]

但在大雾中，苏军快速集群还是在继续前进。至2月5日推进了45——60公里，夺取了阿波斯托洛沃。这个铁路枢纽的丧失，意味着霍利德的第6集团军已被拦腰斩断。大概有5——6个师面临被包围的危险。霍利德害怕退路被彻底切断，急忙命令从尼科波尔登陆场和马尔加涅茨撤退。从1月31日起，乌克兰第4方面军也从正面攻击了尼科波尔登陆场。随着德军的撤退，红军至2月8日全部收复了登陆场。乌克兰第3、4方面军协同作战，于当天解放了尼科波尔。

霍利德丢掉了尼科波尔。但德军还是指望能够暂时守住沿第聂伯河右岸的走廊，以保证部队的撤退。为此，德军于2月11日从东面和东南，对由阿波斯托洛沃攻击而来的乌克兰第3方面军主力发起猛烈反突击。利用这段时间，第聂伯河弯曲部的德军丢弃了所有的辎重，匆匆逃命而去。

此时，无论是追击者还是撤退者，都在雨雪交加中沿着变软的乌克兰黑土挣扎前行。机动车一旦陷入泥坑或者前面留下的车辙，往往只能就地丢弃，甚至苏军的越野车也不能幸免。最后，连崔可夫这样的高级将领也被迫放弃越野汽车，策马进入界线混沌的泥海战场。他们遭到一队德军的猛烈射击，崔可夫的坐骑被打死。最后，崔可夫甩掉靴子，从稀泥里爬出一条命来！可怕的泥海里，一路布满了两军丢下的大量汽车、坦克和武器。有些坦克深陷泥潭，只剩一个炮塔露在外面。

在这场混沌而残酷的战斗中，德军的反击还是取得了成效。不仅迟滞了乌克兰第3方面军的推进，还避开了红军的合围，解救出第6集团军主力。

暂时受挫的红军调整了部署，于2月10日将乌克兰第4方面军的近卫第3集团军和突击第5集团军转给第3方面军。从此，乌克兰大陆南段的红军主力就变成了乌克兰第3方面军一家。乌4方面军剩余部队则逐渐转

入克里木之战的准备。

为了尽快重开攻势，红军匆匆从后方拖来大炮，运来弹药。完成准备后，2月17日，乌克兰第3方面军继续向克里沃罗格方向进攻。战至2月底前，其右翼和中部进抵因古列茨河，还在西岸建立了一些登陆场。2月22日，克里沃罗格市也落入红军之手。

由于夺取了尼科波尔和克里沃罗格，红军所面临的态势大为改善。既可以放手攻击克里木，还可以继续向尼古拉耶夫—敖德萨方向发展。更不用说夺回了重要的锰矿和铁矿开采区。不管曼施坦因和斯佩尔如何强调这些矿藏对德国的意义不大，斯大林却从未忽视过这一切。他的军事工业正等待着这些矿藏作出贡献。

丢失了尼科波尔的霍利德为此付出了相当代价。第30军遭受了重创，6个步兵师和2个装甲师的部队，实际兵力只剩1个战斗团，装甲师只有5辆可用坦克。^[17]如霍利德的同僚蒂佩尔斯基希将军所言，尼科波尔登陆场内的德军各师也是付出了惨重的代价，才从泥海般的包围中为残部捡到一条生路。损失规模不亚于切尔卡瑟。^[18]他们的辎重装备丢失殆尽，没有多少本钱来应付下一次危机了。

3. 新形势聊

1944年新年以来的几个月间，德军继续经受着“大流血”，其东线的地面兵力不断减少。1月1日至2月1日仅一个月间，就从252.8万人下降为236.6万人。^[19]

按照惯例，一些损失惨重的部队被撤出东线，回到后方进行休整、补充和重组。3月15日，希特勒下令，将3个机动兵团的残部——第9装甲师，第10、16装甲步兵师（3个师全部属于南线，其中2个属于新败的第6集团军）调往西线，用3个预备装甲师对这些残兵败将进行重组（5月2日发布了新命令，将第10装甲步兵师改为第11装甲师）。和以往不同的是，这些部队暂时不会回到东线，而将留在西线等待美英的登陆。^[20]

“帝国”师也在逐渐撤离东线。此前的1943年底，该师收缩为战斗群，兵力只剩5000人。短短一个月血战后，又损失了超过1000人。为了保住最后一点血本，“帝国”师将残部分批撤回法国，同时留下一些部队继续东线作战。1944年3月8日（一说2月初），留下的部队收缩为一个团群。装甲兵力只剩下1个连（“虎”、“黑豹”、四号、强击火炮各1个排）。^[21]

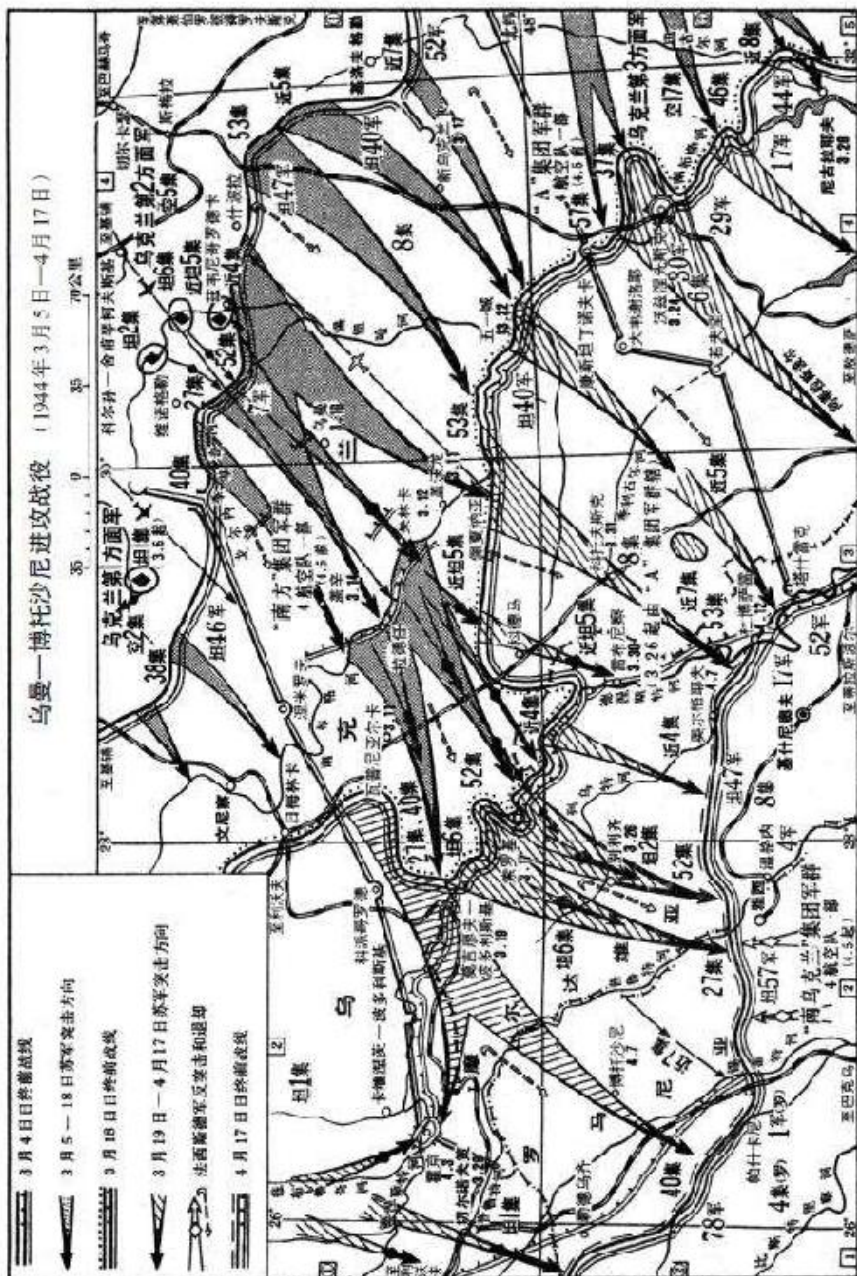
“帝国”师毕竟在东线持续苦战了一年，损失惨重还不难理解。而曾中途离开东线，获得过一段喘息时机的“希特勒”师，同样被打得头破血流。切尔卡瑟之战后，“希特勒”师撤退到乌曼东北，残存“战斗力量”只有41名军官和1118名军士和士兵。^[22]

从切尔卡瑟逃出来的三四万德军，也失去了大量作战兵力，幸存者无论精神还是体力，都不适宜继续作战。但东线的战况也不允许这些部队远离战场，只能将他们送往距离战线较近的波兰和西乌克兰等地（如利沃夫）。根据希特勒的命令，党卫军“维京”师将前往卢布林，在那里休整并完成装甲师的组建工作。除了原有的第1坦克营（四号坦克）外，4月份，该师还将建立党卫军第5坦克团第2营，装备79辆“黑豹”。打开地图我们会发现，卢布林的东面就是斯大林所重视的科韦利！看来，希特勒的预测和斯大林一样：科韦利方向必有恶战！^[23]

苏联方面。至3月12日，前线总兵力维持在639.4万人。^[24]但战斗部队，特别是步兵的减员也相当严重。3月份，红军甚至出现了全师5400人，步兵仅2200人的新编制。前线的实际兵力更少。由于后方人员枯竭，红军只能指望从占领区招收新兵。1944年3、4月间，为了把步兵师恢复到6000人，红军第6集团军几乎把收复地区的男性搜罗一空。3—5月，乌克兰第2方面军在昔日的德占区动员了26.5万人！乌克兰第3方面军同期动员了7.9万人！^[25]

1944年3月的东线就是如此。双方都精疲力竭，失血严重。已经把大家都折磨了很久的泥泞期也正式到来了。此前，曼施坦因在切尔卡瑟、罗夫诺、尼科波尔（初期）几乎同时遭受了三次沉重打击，现在当然指望同样损失惨重，而且受到泥泞限制的红军能够暂缓进攻，给自己一点喘息之机。但从此前红军的行动分析，这个指望很难实现。

德国人和美国人都喜欢把红军的不断进攻归功于美国的越野卡车。但从苏方的作战细节看，越野卡车很多时候也无法战胜可怕的泥泞。为了保障坦克部队前进，红军有时只能用骑兵来取代步兵，甚至干脆让骑兵担任进攻主力（比如在罗夫诺）。很多大炮是靠人手推上来的，辎重则依靠马车。尽管装备了很多美国汽车，红军的机械化水平还是比较低的，但大量的马车更容易通过泥泞地带。而如德军第24装甲师那样配备了3000多辆汽车的装甲兵团，就只能陷在泥海里干瞪眼。对可以在寒夜中默默爬过沼泽的苏联步兵而言，地理和地形的限制几乎是不存在的。当然，不能指望红军新招募的士兵具有多大的战斗力，但他们至少能够维持进攻势头。而且曼施坦因失去了坚固阵地的保护，要突破他的防御并不很困难。正因为如此，南线红军甚至大大压缩了炮火准备，为了抢时间，还敢于发起一些准备并不周密的进攻。说得“专业”一些，这叫做“击溃立足未稳之敌”。



既然不能指望俄国人放慢进攻节奏，曼施坦因就必须判断出对手下一步的主要目标。此时，在他麾下：北面，第4装甲集团军防守杜布诺一线；从切尔卡瑟败退下来的2个集团军——第1装甲集团军防守在文尼察地区，第8集团军驻守于兹韦尼戈罗德卡和乌曼一线。

早在2月22日，曼施坦因已经注意到，红军对德第8集团军南部侧翼

有所企图；苏军实施中央突破，在文尼察等地夺取布格河渡口的可能性也同样存在。但曼施坦因最担心的还是北部侧翼。自库尔斯克会战失败以来，他一直害怕红军会从北翼钻过南方和中央集团军群的接合部，对他实施深远的包围。现在，两大集团军群之间存在巨大空隙，防守于此的第4装甲集团军遭受了严重削弱，加上“白俄罗斯第1方面军总部”（实际应该是白俄罗斯第2方面军——笔者注）的出现，无一不加重了曼施坦因的担忧。根据他的分析，红军一旦突破成功，就将冲向利沃夫，然后借助此处的交通网，突向波兰和加里西亚。^[26]

为了填补这个方向，曼施坦因不断向蔡茨勒请求援兵。切尔卡瑟战役后，本着保护北翼，特别是利沃夫的基本思路，他匆匆对南方集团军群做出了调整。布赖特的第3装甲军部和第1、16、11装甲师，此后还有第17装甲师、炮兵师，都被部署在第4装甲集团军后方的普罗斯库罗夫地区；希特勒师、第7装甲师、第503重坦克营，被交给巴尔克的第48装甲军指挥，集中于捷尔诺波尔。普罗斯库罗夫和捷尔诺波尔都位于利沃夫东南。事实上，曼施坦因把能调动的一切都派往利沃夫：包括他自己的司令部；从切尔卡瑟逃出来的部分残兵败将；东线新增的第507重坦克营（满编45辆“虎”，3月15日运往利沃夫地段）！陆军总部派来的援军：第68、357、359步兵师也分配给了第4装甲集团军。曼施坦因希望上述部队在3月15日完成部署。^[27]

经过调整，曼施坦因的几乎整个集团军群都向北移动了。劳斯的第4装甲集团军将大量阵地移交给第1装甲集团军，自身仅以第13军（两个步兵师）扼守杜布诺，第48装甲军（两个装甲师）扼守捷尔诺波尔。

胡贝的第1装甲集团军则把乌曼以北移交给第8集团军，自身以第59军，第3、24、46装甲军，防守舍佩托夫卡和文尼察之间。胡贝共有16个师，包括6个装甲师。^[28]

2月29日德军兵力（调整前）

第6集团军18个步兵师（约），3个装甲师

第8集团军5个步兵师，4个装甲和装甲步兵师

第1装甲集团军8个步兵师，1个炮兵师，1个装甲师

第4装甲集团军8个步兵师，1个守备师，1支警察部队，9个半装甲和装甲步兵师。

2月底，第1装甲集团军调给第8集团军3个步兵师，第4装甲集团军调给第1装甲集团军5个步兵师、3个半装甲和装甲步兵师。上述部队都是连同战线一起转过去的。^[29]

就在曼施坦因算计红军攻击重点的同时，苏联人也在策划下一步的行动。为了把德国军队最后赶出乌克兰，斯大林决定全线出击。4个乌

克兰方面军中，只有第4乌克兰方面军暂不行动。该方面军现在只剩下第2近卫集团军和第51集团军。他们的任务是做好准备，在不久的将来收复克里木。

在这次全线出击中，面对曼施坦因的乌克兰第1、2方面军担负了主要任务。斯大林对此极为重视，决定亲自协调这两个方面军。^[30]2月18日，即切尔卡瑟之战结束第二天，苏联大本营给两个方面军下达了作战训令：

乌克兰第1方面军的任务是：从杜布诺、舍佩托夫卡、柳巴尔一线发起进攻，突向乔尔特科夫总方向，争取切断曼施坦因主力在德涅斯特河以北向西的退路；

乌克兰第2方面军的任务是：从兹韦尼戈罗德卡、什波拉发起进攻，目标乌曼，尔后向德涅斯特河追击。

2月28日，又明确了乌克兰第3方面军的任务：强渡因古列茨河，将第6集团军全部和第5突击集团军一部送到西岸，粉碎德军在下游的防御，猛攻尼古拉耶夫。

北面新建的白俄罗斯第2方面军，将指向斯大林和希特勒都很关注的科韦利，以深入中央集团军群后方。白俄罗斯第2方面军的任务不仅仅是掩护乌克兰第1方面军的侧翼，其深远目标是布列斯特和西布格河！^[31]

2月底3月初，两军战线调整后，大致对应关系为：

乌克兰第1方面军，针对德第4、第1装甲集团军；乌克兰第2方面军，针对德第8集团军；乌克兰第3方面军，针对德第6集团军和罗马尼亚第3集团军。

大战在即。对这场战役，曼施坦因回忆录的一个章节标题予以了高度概括：清算日！^[32]

二、清算日（上）：全线进攻

1944年3月初中旬，曼施坦因所说的“清算日”终于来临！红军的三个乌克兰方面军，加上白俄罗斯第2方面军，几乎是一个接着一个地发起了进攻！战火从普里皮亚季沼泽一路烧到了黑海！战役过程中，红军的T-34/85等新式战车也将投入战斗^[33]，曼施坦因也因此迎来了自己最后的东线战役。

1. 乌克兰第1方面军攻势

1944年3月初，已经纳入苏联元帅朱可夫麾下的乌克兰第1方面军，指挥着庞大的军团。包括：第13、第60集团军，近卫第1集团军，第18、第38集团军，坦克第4集团军，近卫坦克第3集团军，坦克第1集团军，空军第2集团军。

其对手如前所述，是集中了曼施坦因主力的第1、4装甲集团军。分别由胡贝和劳斯将军指挥。除了警察警卫部队等以外，前线兵力总计25个师，包括10个半装甲和装甲步兵师。曼施坦因的几乎全部精华都集结于此。

虽然在前一阶段德军伤亡严重，却依然保持着强大的战斗力。按照西方公开的资料，2个装甲集团军总兵力约30万人。胡贝所属的9个步兵师3月份拥有45个步兵营，30个轻炮兵连，12个重炮兵连，74门反坦克炮（可能仅指重型）。依新编制折算，步兵实力相当于7个半师，炮兵实力仅有5个师。

从切尔卡瑟退下来的装甲部队还有相当多的坦克。如第16装甲师2月23日就有136辆坦克和强击火炮；第1装甲师58辆；“贝克”坦克团2月23日统计有34辆“虎”式坦克，2月29日统计有57辆“黑豹”坦克。当然，经过长时间的战斗消耗，这些坦克中有相当一部分正处于修理状态。例如第503重坦克营（配属给第7装甲师），3月5日就只有13辆可动坦克。同期该营的“虎”式坦克总数却是57——62辆。^[34]

1944年3月胡贝所属9个德国步兵师的实力^[35]（单位：辆）

番号	步兵营	轻型炮连	重型炮连	反坦克炮
1	2	1	1	0
75	3	1	1	0
82	3	3	0	21
96	9	5	0	9
168	6	6	3	6
208	8	2	2	9
254	2	2	0	20
291	5	6	2	6
371	7	4	3	3

朱可夫的部队同样疲倦不堪，手中的武器也是伤痕累累。但他不打算等胡贝和劳斯把坦克全部修好再发起进攻。朱可夫上任后短短3——4天内，乌克兰第1方面军就已经做好了进攻准备。其企图如下：

朱可夫的主攻部队集中在方面军右翼，但不包括最北面的第13集团军，而是偏中间战线的几个集团，包括：第60集团军、近卫第1集团军、坦克第4集团军和近卫坦克第3集团军。这是一个很强大的集团，仅两个坦克集团军就集中了542辆坦克和自行火炮。^[36]

主攻集团的目标是此前规定好的乔尔特科夫，任务是突入胡贝和劳斯的接合部，将其撕裂开来。值得一提的是，红军的攻击路线正好处于曼施坦因集中第3、48装甲军重兵的普罗斯库罗夫和捷尔诺波尔之间！

方面军左翼部队也接受了攻击任务：第18集团军目标赫梅利尼克，第38集团军则从南面攻打德军翼侧。

1944年3月4日，乌克兰第1方面军主攻集团发起进攻。第60集团军、近卫第1集团军的步兵首先投入战斗。配合作战的还有第16摩托化步兵旅，第49近卫摩托化步兵旅，第61近卫坦克旅。^[37]其对手主要是德第13军和第59军。^[38]

正如苏联人所希望的那样，德军还没来得及构筑坚固阵地，经朱可夫的猛烈打击，其脆弱防线几乎顷刻间土崩瓦解！红军第61近卫坦克旅协助第8步兵师突防成功后，干脆丢下步兵，一口气向德军纵深推进了15公里！^[39]德防御部队伤亡惨重。杜布诺附近的第13军处境艰难^[40]，舍佩托夫卡附近的舒尔茨第59军（属第1装甲集团军）更是面临全军覆没的危险。当天，曼施坦因本人正在视察该战区，亲眼目睹了第59军的惨败！靠着第1装甲师的接应，舒尔茨（他曾是曼施坦因的参谋长）才把该军残部撤了下来。^[41]

红军很快打开一个宽100公里，纵深10——15公里的大缺口！[42]由于进展顺利，交战第一天，2个坦克集团军就从第60集团军地带投入战斗。第二天，红军已经把突破口扩大为宽180公里，纵深50公里。3月5日和11日，第18和第38集团军也分别转入进攻。

在主攻方向，苏联坦克集团军面临着巨大的困难。由于道路不畅，炮兵无法跟上，恶劣的天气令飞机也很难升空。更麻烦的是，燃料供应几乎中断。至3月5日夜间，很多坦克军的油料已所剩无几，只能让一些先遣队向前推进。另外，落在苏军后方的德军也不断实施偷袭，干扰朱可夫的攻势。[43]红军攻击方向当面，3个德国装甲师被投入反击，企图阻止逼近交通线的红军坦克。[44]

尽管阻力重重，红军还是冲过了泥泞地带。其先遣部队在3月7—10日推进到捷尔诺波尔、普罗斯库罗夫（赫梅利尼茨基）一线。对曼施坦因生死攸关的主要交通线——利沃夫—敖德萨铁路已被红军切断。其第4、1装甲集团军之间被打入了一个可怕的装甲楔子！普罗斯库罗夫德军还遭到红军自西北方向包围的威胁！

曼施坦因面临空前的惨败！他当然不会轻易认输，而是要继续挣扎！3月7日，他报告陆军总部，决心竭力抗击，直至泥泞严重到阻止苏联人前进为止。[45]为了保住集团军群的交通线，阻止苏军继续向南推进，曼施坦因投入了全部可用兵力，包括此前集结的布赖特第3装甲军和巴尔克第48装甲军。曼施坦因希望两个装甲军合力粉碎冲入第1、4装甲集团军纵深的红军坦克先锋！[46]

首先，他要消除红军对普罗斯库罗夫德军的包围威胁。为此，第3装甲军从普罗斯库罗夫向西北方发起反击。3月6日，德军装甲部队在普罗斯库罗夫附近遭遇苏第3近卫坦克集团军！漫天大雪中，双方的坦克部队展开了持续5天的厮杀！[47]由此引发了被朱可夫评价为自库尔斯克以来最激烈的坦克大战！[48]

德军的反击兵力逐渐增强。至3月10—11日，已在捷尔诺波尔、普罗斯库罗夫一线，集中了9个装甲师和6个步兵师。庞大的重兵集团被陆续投入反击[49]，力图将乌克兰第1方面军击退到捷尔诺波尔—普罗斯库罗夫铁路以北。双方打得难解难分，很多地段甚至陷入拉锯战。一个叫斯卡拉特的居民点，在3月12日和14日，总计四次易手。[50]



第1乌克兰方面军战区的一次坦克战。一辆43型T-34/76坦克冲过被击毁的“虎”式坦克后方

迫于德军的反击压力，苏军统帅部从3月12日起暂停乌克兰第1方面军的主攻。同时调集兵力，准备发动更强大的攻击。为此，第1坦克集团军被调到了沃洛奇斯克地区。[51]

2. 乌克兰第2方面军攻势

新晋苏联元帅科涅夫的乌克兰第2方面军比朱可夫晚一天行动。他本人将这次战役视为军事生涯中最艰难的经历。这倒不是因为对手有多么强大，而在于解冻的大地冰雪融化，导致道路泥泞无比，还有春汛的河水泛滥。[52]即使对惯于战胜自然的红军来说，由此带来的麻烦恐怕也不逊色于德国人的抵抗。

科涅夫的实力非常强大。由于增加了原乌克兰第1方面军的第40集团军，第2、6坦克集团军，到3月份，科涅夫麾下兵力多达7个普通集团军，3个坦克集团军，1个空军集团军。总编制人数达到69.1万人，实际参战人员48万人。装备8890门火炮迫击炮（含836门高射炮），完好坦克自行火炮670辆，飞机551架。

相对来说，科涅夫的步兵师比较孱弱，兵员只有4500——5000人。[53]

科涅夫的对手还是德第8集团军，另有第6集团军部分兵力。第8集团军2月底原有9个师（含4个机动师），随后又接受了第1装甲集团军的3个步兵师。经过切尔卡瑟会战后，其装甲部队削弱严重。如第13装甲师，3月1日只有8辆坦克可用，10辆在修；第14装甲师当天也只有14辆坦克和4辆强击火炮可用，另有17辆在修。[54]

德军的防御纵深不大，6——8公里内仅有2——3道阵地。特别在刚被消灭的切尔卡瑟突出部南端，临时建立的战线更为脆弱。[55]

科涅夫正打算从这个薄弱地段实施突破。其进攻计划如下：

主攻集团集结于中路，位于兹韦尼戈罗德卡附近。包括：第27、52集团军，近卫第4集团军、坦克第2集团军，近卫坦克第5集团军，坦克第6集团军。其任务是，由维诺格勒、兹韦尼戈罗德卡、什波拉一线，向乌曼方向发起突击。

突击集团拥有3个坦克集团军。其3月4日实力如下：

第2坦克集团军坦克174辆，自行火炮57辆；

第5近卫坦克集团军坦克169辆，自行火炮27辆；

第6坦克集团军坦克121辆，自行火炮32辆；

相对来说，红军的机动力量并不太强。战役前，方面军只有汽车2590辆。其中实际使用1763辆，在修827辆。^[56]

方面军左翼的近卫第？、5集团军，则由基洛夫格勒向新乌克兰卡实施辅助进攻。

科涅夫把主攻地段定在25公里宽的正面。沿着狭窄战线，红军展开了3132门火炮迫击炮。^[57]各集团军的每公里火力密度在115——157门。但除了迫击炮外，76毫米和更大火炮密度只有60——70门。

红军在突破地段的平均（每公里）火力密度^[58]（单位：门）

红军在突破地段的平均(每公里)火力密度

〔单位:门〕

	第27集团军	第52集团军	第4近卫集团军
总数	157	115	150
重炮	11	10	12
76—122毫米	55	40	58
82—160毫米迫击炮 ^①	91	65	80

直接配合3个集团军步兵的坦克自行火炮只有51辆。数量未免太少。只好由第2坦克集团军和第5近卫坦克集团军派出各编有20——30辆坦克的先遣支队，用以支援步兵进攻。

1944年3月5日晨6时54分，战斗开始。经过56分钟凶猛的炮火射击后，红军的步兵和坦克先遣队首先发起进攻。其当面之敌，主要是德国黑尔将军指挥的第7军（5个步兵师）。这个军的阵地很薄弱，其第一防御阵地很快就被红军突破。

按照苏军理想的作战模式，为了减少坦克损失，应该由步兵完全突破敌人的战术防御，打开一个“纯突破口”，然后才投入坦克重兵集团。但科涅夫却决定将全部三个坦克集团军中的2个立刻投入战斗。大家或许还记得，科涅夫在基洛夫格勒之战时，也过早投入了坦克部队，结果蒙受了巨大损失。

不过这次，科涅夫的考虑更成熟一些：由于德军的防御纵深小，可能造成的坦克损失估计不会太多；更重要的是，前进道路正处于春季泥泞之中，如果延迟坦克部队的投入，有可能会贻误战机。即使坦克部队因此蒙受了巨大损失，他还留了另外一个坦克集团军，不愁会做“无米之炊”。事实上，在这一时期，由于红军步兵力量不足，坦克部队大都参与了对战术防御的进攻，“纯突破口”还只是个奢侈的设想。

根据科涅夫的命令，第2坦克集团军和第5近卫坦克集团军主力在2——4公里纵深内转入进攻，协助先头部队一道突破了德军战术地幅。第2坦克集团军当天前进14——16公里，进至戈尔内季基奇河一线。第二天早晨，第6坦克集团军在15——18公里纵深内进入突破口，突向赫里斯提诺夫卡。^[59]

红军突破部队随即开始强渡戈尔内季基奇河。尽管木材要从60公里外运来，苏联工兵还是迸发出极大的工作效率，3月6—7日间就在冰凌中冒着德军炮火建起了11座桥梁。^[60]第2坦克集团军和第5近卫坦克集团军的大量坦克自行火炮通过了这些桥梁。

德军原本计划以几个装甲师和一个党卫军师遏制红军的突破，但仅取得了局部战果。德军又向乌曼集中兵力。^[61]而苏军突破通往南布格河道路上的最后一道防线后，立刻以3个坦克集团军发起迅猛追击！坦克第6集团军原本在后面跟进，但在3月8—9日完成迂回机动后，却冲到了前面！第2坦克集团军开始强攻乌曼！德军由于侧翼受到威胁，被迫放弃乌曼。

3月10日，在第5近卫坦克集团军第29坦克军以及第52集团军部分兵力配合下，第2坦克集团军攻取乌曼全城。昔日的第1装甲集团军后勤补给基地落入红军之手。一个苏联记者描绘了解放不久的乌曼：

“现在从市中心到南郊的所有街道好像都变成了缴获武器的展览会。德国各种最新式的武器在这里大概都可以看到。有大型的‘虎’式坦克，也有小型‘猫’式坦克（苏联人给四号取的外号），有大到上面设有行军修理所，重达七吨的德马加重型运输车，也有小到像只甲虫似的小马力斯柯达，有大得像只大癞蛤蟆的榴弹炮，也有小得不显眼的反坦克炮……总而言之，应有尽有。”^[62]

根据西方资料，在通向乌曼道路的战斗中，德第8集团军付出的代价包括200辆坦克，600门火炮和12000辆机动车。^[63]苏方宣称，除了直接对抗的战果外，第2坦克集团军还在波塔什车站缴获了500辆德国坦

克，其中200辆“完好”。^[64]从东线战争开始以来，红军可能还是第一次缴获这么多完好的德国坦克。

3. 乌克兰第3 方面军

科涅夫攻势的第二天，即1944年3月6日晨，马利诺夫斯基大将的乌克兰第3方面军也发起进攻。他的对手是刚刚丢失了尼科波尔和克里沃罗格的克莱斯特。其A集团军群大陆集团（不包括克里木的第17集团军），包括退到因古列茨河的霍利德第6集团军（20——21个师，含3个装甲师）和主力部署在外德涅斯特地区的杜米特雷斯库罗马尼亚第3集团军（4个罗马尼亚师、1个斯洛伐克师和4个德国师）。^[65]

马利诺夫斯基的任务是击溃因古列茨河沿线的霍利德，然后挺进南布格河。其麾下兵力包括：

第57、第37、第46集团军，近卫第8集团军，第6集团军，突击第5集团军，第28集团军，空军第17集团军，坦克第23军，近卫机械化第2、第4军，近卫骑兵第4军。总计57个步兵师，1个骑兵军，1个坦克军，2个机械化军。装备76毫米或更大火炮迫击炮7184门，坦克自行火炮573辆，飞机593架。

马利诺夫斯基的进攻计划如下：方面军中路集团，即第46集团军和近卫第8集团军，从因古列茨河岸克里沃罗格以南各登陆场发起进攻，出击新布格总方向。此后，再将快速纵队转向南面，迂回到尼古拉耶夫以东德军的后方。

动用的快速部队包括：坦克第23军，预定在第46集团军地带内进入交战；骑兵机械化兵集群（骑兵第4军、近卫机械化第4军和独立摩托化步兵第5旅），由近卫第8集团军地带内进入交战。

主攻同时，方面军的几乎全部两翼部队：第57、第37、第6集团军，突击第5集团军，第28集团军，都必须发起辅助突击，以牵制德军，使其顾此失彼。鉴于德军立足未稳，红军把全部兵力都压到了一线，突击集团以一个梯队投入进攻！

战斗打得极其激烈。德国人拼死顽抗，还不断发起反击。特罗伊茨科—萨福诺沃地域的恶斗更是趋于白热化！当日晚间10时，马利诺夫斯基把骑兵机械化兵集群投入战斗，一路突向纵深，于3月8日凌晨一举占领了新布格。至此，马利诺夫斯基已经撕裂了德第6集团军的正面，随即着手包围在别列兹涅戈瓦托耶、斯尼吉廖夫卡的德军。为切断其西退道路，骑兵机械化兵集群在新布格留下独立摩托化步兵第5旅，主力继续向巴什坦卡及以南快速推进！

3月12日，快速集群的坦克和骑兵打到了斯尼吉廖夫卡以南因古列茨河，一举切断了德第6集团军主力的西撤道路。同时，红军第6集团军、突击第5集团军和第28集团军也从东面和东南面实施了突击。德军

的13个师面临被合围的危险。

但要彻底合围德军，还需要足够数量的步兵。为此，崔可夫的近卫第8集团军右翼应该迅速推进到南面。但崔可夫却在弗拉基米罗夫卡、巴什坦卡陷入苦战。苏军原定突击部队之一的坦克第23军也在3月12日被反击德军缠住。德第17、第44军乘机丢下火炮、坦克和汽车，逃过南布格河，窜向尼古拉耶夫方向。

4. 白俄罗斯第2方面军

3月15日，在朱可夫的北翼，建立不久的白俄罗斯第2方面军（下辖第61、第70、第47集团军和空军第6集团军。方面军司令库罗奇金上将）开始向希特勒和斯大林都极为关注的据点——科韦利进攻。库罗奇金上将的对手主要是中央集团军群第2集团军和南方集团军群第4装甲集团军一部。

库罗奇金所属部队中，第47集团军实施主攻，由南北两面迂回科韦利；第70集团军攻击卡缅卡希爾斯基；第61集团军负责肃清普里皮亚季河南岸的德军。由于时间紧迫，库罗奇金不等兵力集中完毕，就以现有的13个师（总共25个师）发起进攻。

战至3月18日前，第47、第70集团军克服了森林沼泽的阻碍，推进了30——40公里。第47集团军已经逼近了科韦利，并将其封锁了起来。在此作战的党卫军“维京”师自3月17日就被包围在科韦利附近。^[66]至3月底，第61集团军也肃清了普里皮亚季河南岸的德军。

三、清算日（下）：“胡贝口袋”

1. 斯大林的新任务

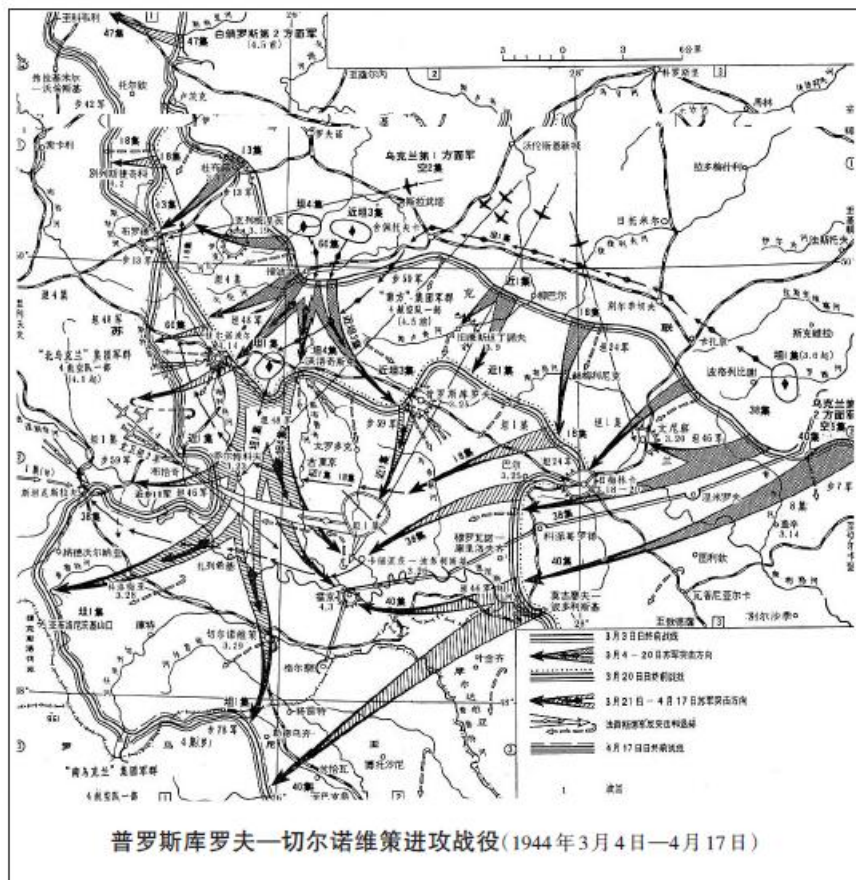
1944年3月初中旬，红军的三个乌克兰方面军和一个白罗斯方面军全部投入进攻，战火燃遍了整个东线南部战场。曼施坦因和克莱斯特麾下的各集团军：第4、1装甲集团军，第8、6集团军，一个都没有逃过打击。彼此的接合部被突破分裂，所属部队被打得溃不成军，自顾不暇中根本无力互相救援。

鉴于形势的新发展，斯大林于3月11日给各方面军重新明确了任务：

朱可夫受领的新任务是：不仅要冲到德涅斯特河，而且还要强渡过去，冲向并夺取切尔诺维策（切尔诺夫策），将战火推向苏联国界线。为了配合白俄罗斯第2方面军，朱可夫的右翼（第13集团军）应向布罗德和利沃夫方向发展；左翼（第18、38集团军）则指向卡缅涅茨—波多利斯基。

科涅夫必须坚决追击，阻止德军在南布格河建立防御，冲到德涅斯特河并抢占渡口。为了配合朱可夫，科涅夫的主力应向右翼转移，指向莫吉廖夫—波多利斯基，以便与朱可夫协同包围和歼灭胡贝第1装甲集团军。此后，科涅夫应推进到普鲁特河的国境线，同时把兵力向南转移，以配合马利诺夫斯基。

马利诺夫斯基的任务是：强渡南布格河，夺取敖德萨，也推进到普鲁特河的国境线。3月16日，斯大林又下达命令：一旦马利诺夫斯基攻占了尼古拉耶夫并逼近敖德萨，沉寂了一段时间的乌克兰第4方面军就应立即夺取克里木。^[67]



就在斯大林下道命令的同一天夜里，德国陆军总部也发出命令，要求第8、6集团军停止撤退，至少在南布格河阻止住红军。第1、4装甲集团军继续向捷尔诺波尔和普罗斯库罗夫反击，阻止朱可夫包抄南方集团军群。^[68]曼施坦因对斯大林的全线出击战术依然不太适应。他的关注点还是北翼的朱可夫，关心的是如何恢复第1、4装甲集团军之间的联系。为了恢复利沃夫—捷尔诺波尔—普罗斯库罗夫交通线，还下令投入了陆军总部给他的3个新师。至于第8集团军，似乎只要允许其撤退，逃脱包围就够了。

2. 曼施坦因的“远程观念”

但曼施坦因很快就发现，自己低估了红军的进攻声势。3月15日，德第8集团军左翼几乎崩溃！其与第1装甲集团军的接合部（文尼察附近）变成了一个空洞！^[69]科涅夫在泥泞中挣扎着向前推进，这当然不是一件容易的事。由于地面泥泞，第5近卫坦克集团军在逼近南布格河时，司令部几乎丢失了所有电台，苏军只能用飞机传递信息，还有就是派出骑马的通信参谋。有时，苏联人甚至出动坦克，拖着电台车前进。^[70]至于大炮，只能由士兵们推着向前挪动。

但苏联士兵毕竟以不畏自然障碍而闻名。科涅夫的先遣支队还是在100公里正面进抵南布格河，随后利用夺取的渡口，搭着舟船和就便器材强渡过去。进入南布格河后，苏军各坦克集团军立刻向德涅斯特河疾进。3月17日，科涅夫的右翼先遣队在莫吉廖夫—波多利斯基以南的右岸占领了一些登陆场，红军进入了摩尔达维亚苏维埃社会主义共和国。德军方面，由于第8集团军和第1装甲集团军间的联系被切断，只得转隶A集团军群。

在科涅夫的北面，朱可夫的左翼第38集团军也击败了胡贝的右翼，强渡南布格河，于3月20日夺取了文尼察。这里曾是曼施坦因昔日司令部的所在，也是希特勒规定要死守的据点之一。^[71]但事到如今，曼施坦因也无力回天了。

曼施坦因被打得头破血流，他的邻居克莱斯特也处境险恶。当面的红军乌克兰第3方面军穷追不舍，沿途攻城略地。3月11日占领别里斯拉夫，3月13日占领赫尔松，3月15日占领别列兹涅戈瓦托耶和斯尼吉廖夫卡。3月14日，红军在尼古拉耶夫以东堵住了德第6集团军部分兵力，打了一次歼灭战。据第8近卫集团军司令崔可夫的回忆，这次战斗针对的是35000人的重兵集团。而据西方资料，陷入包围的是德第29军约14000人。被围德军为了活命，在这天凌晨1时趁夜突围，以密集的散兵线发起疯狂冲击。红军无法开炮，便用机枪和坦克大肆屠杀。天明时分，战场上堆满了德军的尸体。当天晚些时候，被包围德军被全歼。苏方宣称俘虏了8000—10000人，其余的几乎全部被打死。由于俘虏太多，一个苏联冲锋枪手就要押送200人。^[72]



1944年3月拍摄到一队T-34坦克。也是该型坦克最初一批前线照片中的一张



1944年3月20日，西乌克兰。苏联步兵紧跟着T-34坦克发起冲锋

虽然损失惨重，霍利德还是设法救出了他的第6集团军主力，将其撤过南布格河，然后用最快的速度于尼古拉耶夫一线建立坚固防御。红军的行动却晚了一步。其先遣支队直到3月15—18日，才进抵南布格河（有些在19—20日）。虽然没有足够的炮火掩护，但苏联人干劲很足，一些士兵甚至坐在木头上渡河攻击。其主力部队拖到3月22日才抵达。由于天气不好，加上德军抢占了阵地，红军的大规模强渡没有成功。此前夺取的一些小登陆场，也面临被上涨河水淹没的危险而不得不放弃。^[73]沿着南布格河，克莱斯特和霍利德获得了短暂的喘息。

希特勒意识到，要阻止红军的前进正变得越来越不可能。要挽救危机，就必须有所牺牲。就在红军乌克兰总攻势开始后的几天，1944年3月8日，希特勒下达了“第11号领袖命令”，要求建立所谓“筑垒地域”。这些“筑垒地域”大都选在公路或铁路的交通要点上，其任务是吸引和牵制住苏军大部队。为了长期坚守，“筑垒地域”必须由“经过精选的、性格顽强的军人”担任；此人将拥有军长的权利，可以用战地军事法庭来惩罚胆小怕死者。后来的批评意见认为，这些“筑垒地域”违反了机动战原则，占用了太多兵力。但根据希特勒的原始命令，“筑垒地域”兵力的多寡，是由集团军群司令——比如说曼施坦因来决定的。^[74]

但直到3月中旬，德军的整个高层，似乎都还没有意识到战局的紧急性。3月19日，希特勒居然还把曼施坦因和克莱斯特召集到巴伐利亚州的上萨尔茨堡，让他们和其他高级将领一道，向其呈上一份效忠信。这样做的目的是为了抵消赛德利茨对德军进行的宣传。虽然曼施坦因强调说这样做没有必要，但希特勒却有理由担心将军们会背叛他。^[75]

现在，最令希特勒失望的将领，大概就是曼施坦因了：依靠少得可怜的装甲部队，莫德尔保住了北方集团军群，在“黑豹”防线稳住了阵脚；中央集团军群还守着自己的阵地；即使是曼施坦因的邻居克莱斯特，也能在南布格河喘息一时。只有曼施坦因的战线四分五裂，只能在北翼以庞大的装甲部队暂时遏制朱可夫的攻势，却顾不上其他崩溃的侧翼！

曼施坦因并没有充分认识到自己的处境，还借着3月19日的集会，向希特勒大谈自己的“远程观念”！他的观念就是让克莱斯特放弃南布格河，撤到德涅斯特河，这样可以腾出第6集团军来保卫北面第8集团军的退路。必要的话，还可以退到普鲁特河去“保卫罗马尼亚”。当然，曼施坦因也知道，这样会造成南方和A集团军群之间的一个巨大空洞。但他相信，只要给他的北翼足够的援兵，他就能够“自上而下”地攻击进入空洞的红军侧后。据他估计，这次漂亮战役大概在5月份打响。

但希特勒不愿放弃南布格河。因为这意味着要丢掉敖德萨。而敖德萨又是保住克里木所必需的海上补给基地。可战场形势也不以希特勒的意志为转移。克莱斯特因为害怕遭到红军的迂回，还是在3月26日请求从布格河西撤至罗马尼亚。希特勒被迫同意，但依然要求克莱斯特坚守德涅斯特河与布格河间的季利古尔河，以保护敖德萨。[76]

至于援兵什么的，希特勒只能向匈牙利和罗马尼亚去要。安东奈斯库组建了新的罗马尼亚第4集团军，将其部署在雅西地区。匈牙利也准备动员一个集团军（两个军）以扼守喀尔巴阡山口。当然，希特勒也很清楚，虽然罗马尼亚人暂时还靠得住，而匈牙利人却已经策划背叛了。为此，就在接见曼施坦因等人前一天的3月18日，希特勒已经强迫匈牙利独裁者霍尔蒂“同意”德军占领匈牙利，并在第二天采取了行动。[77]（下一卷将详细介绍这个过程）

曼施坦因的北翼已经撑不到援兵抵达了。就在上萨尔斯堡会见两天后的3月21日，朱可夫终于击退了德军的反突击，随后在主要方向再度掀起强大攻势！如前所述，朱可夫的左翼此前已经取得了胜利，其第18、第38集团军夺取了赫梅利尼克、文尼察、日梅林卡，逐渐把胡贝的第1装甲集团军逼退到卡缅涅茨—波多利斯基地域。在右翼，苏第13集团军推进到布罗德市接近地。

朱可夫继续猛攻。其主攻集团得到了方面军预备队的加强（包括坦克第1集团军），实力愈发强大。朱可夫以第60集团军和近卫第1集团军发起并肩突击，连同集中于此的3个坦克集团军，向南继续推进！

3月23日，坦克第1集团军先遣队夺取了计划中的主要目标——乔尔特科夫。该集团军继续疾进，第二天就强渡了德涅斯特河；3月29日强渡普鲁特河，夺取了切尔诺维策。这意味着德军失去了联结喀尔巴阡山以北和以南集团的最后一个据点，只能绕道依赖罗马尼亚境内的铁路进行联系。

3. 包围胡贝

曼施坦因宏大的“远程观念”在诞生几天后就没有实现的可能了。他现在需要担心的是自己的第1装甲集团军。但围绕着如何让第1装甲集团军脱身，德军内部却争吵了起来！第1装甲集团军司令胡贝主张向南突围至德涅斯特河。由于这一线苏军兵力较少，是个比较容易的做法；而

他的顶头上司曼施坦因却主张向西，撤到利沃夫方向，和第4装甲集团军会合，然后共同把守喀尔巴阡山北的隘口。这个方案比较困难，因为会遭到两个苏联坦克集团军的阻击。但曼施坦因的大战略需要如此。而且胡贝缺乏渡河工具，可能会在德涅斯特河遭受惨重损失，最后也不免被包围。

希特勒最初倾向于胡贝的意见。曼施坦因却在3月25日飞往伯格霍夫，力劝希特勒接受了自己的看法，两人为此大吵了一架。希特勒要曼施坦因为失败负责，并且指出，根据空军报告，极少数苏联坦克就能把整建制的德军吓得乱跑！曼施坦因则使出“杀手锏”，以辞职相威胁，终于迫使希特勒勉强同意。为了接应胡贝，希特勒还决定从法国调来第2党卫装甲军。该军将包括2个新锐装甲师（党卫军第9、10装甲师），此外还有第100歼击师和第367步兵师。[78]

曼施坦因取得了他一生中最后一次司令部辩论的胜利！紧随而来的，则是他一生中最大，也是最后的战役失败。“大辩论”第二天的3月26日，红军坦克第4集团军从西面实施迂回，攻取了卡缅涅茨—波多利斯基；近卫坦克第3集团军也由北面推进至卡缅涅茨—波多利斯基（由于损耗较大，该集团军于3月28日调入预备队进行补充）。科涅夫的第40集团军也在包抄胡贝的侧翼。

至3月28日，胡贝的第1装甲集团军已陷入包围。3月30日，科涅夫的乌克兰第2方面军右翼推进至霍京市，使得包围圈更为紧密。这个包围圈也被称为“胡贝口袋”。

被围困在卡缅涅茨—波多利斯基以北的第1装甲集团军，是一个地地道道的重兵集团。根据其3月26日序列，连同由第4装甲集团军转隶过来的“毛斯”集群在内，共有10个步兵和歼击师，1个步兵师一部；7个装甲师，2个装甲师各一部；1个装甲步兵师；1个炮兵师。总计19个师，另有3个师的一部分兵力。

被围部队数量在东西方史料中存在差异。西方的说法是6个装甲师、1个装甲步兵师、1个炮兵师和10个步兵师。[79]苏军根据缴获的德军态势地图（3月27日和31日），认为包围了10个装甲师、1个装甲步兵师、1个炮兵师和11个步兵师。[80]争议显然是那些部分被围的师团造成的。但有一点可以肯定，那就是这个集团极其庞大。公认总兵力为20万——30万人！人数之多，不亚于1年多前被全歼的德第6集团军，且“含金量”更高。因为胡贝的装甲师比保卢斯多一倍以上！考虑到红军是在泥泞中实施的包围，其战术价值甚至超过了斯大林格勒！

1944年3月26日第1装甲集团军序列[81]

布赖特军级集群（第3、46装甲军）

第17装甲师

“帝国”师战斗群（团级）

第1、82、168、254、371步兵师，第101歼击师

奇瓦尔瑞军级集群（第59军，第24装甲军）

第1、6、11、16、19装甲师

第20装甲步兵师

第96、208、291步兵师

毛斯集群

第7装甲师

“希特勒”师一部

第68步兵师一部

高尔耐克集群

第75步兵师、第18炮兵师

胡贝被包围了。曼施坦因的军事生涯也到头了。3月30日，希特勒的“秃鹰”号座机突然降落在曼施坦因司令部所在的利沃夫。其任务是把曼施坦因和他的邻居克莱斯特接到上萨尔茨堡。希特勒决定将两人免职。取代者分别为莫德尔和舍尔纳。前者作为“防御大师”早已为我们所熟悉；后者在东线上一卷冒了个头。除了担任第40装甲军的军长外，舍尔纳还在上个月出任陆军总部国家社会主义党督导部部长，因此被视为死硬的纳粹分子。两个集团军群也改了名字：南方集团军群改为北乌克兰集团军群；A集团军群改为南乌克兰集团军群。^[82]这是模仿苏联的做法，以显示德军不放弃乌克兰的“决心”。

希特勒以惯有的客气最后接待了曼施坦因，把宝剑饰物加在他的骑士十字勋章上，并宣布了解职原因：适应曼施坦因的东线大规模作战（似乎可以理解为大规模机动）已经一去不复返了。现在需要的是善于防御的将军——当然是指莫德尔。老实说，希特勒这个评论算是比较公道的，而且也给足了曼施坦因面子。但曼施坦因似乎不怎么喜欢这位继承者，还故意把莫德尔的军衔由元帅“误记”为“大将”，降了一级。^[83]两人的交接在1944年4月2日完成。

曼施坦因消失了。他的对手——朱可夫，现在也很烦恼。虽然围住了胡贝，但要吃掉他却不那么容易。首先是红军的坦克部队损失惨重，而且很多是泥泞的道路造成的。如第1近卫坦克集团军，就因为技术故障损失了263辆坦克，只能靠每昼夜修复19辆来维持攻势。^[84]在胡贝彻底被围的3月30日，苏第4坦克集团军战斗队形内只有67辆坦克自行火

炮；第3近卫坦克集团军有146辆战车，但没有用于包围德军侧翼，而是协同第1近卫集团军从北面压缩对内包围圈。朱可夫在对外包围圈部署了第1坦克集团军，加强有1个步兵军和第351步兵师。但他基本没有预备队，而且3个坦克集团军之间距离遥远，根本无法协同。[85]

迫于形势，朱可夫采取了极端手段。按照西方的说法，4月2日这天，他将一份最后通牒送给了胡贝，恐吓说，如果到晚上还不停止抵抗，就要把未来的德军战俘枪毙掉三分之一。此后又送了第二份通牒，说要把不立即投降的德军军官全部枪毙。[86]

无论朱可夫的恐吓是真是假，胡贝的日子都很不好过。被包围的部队太多，以至于很难完全靠空中补给来维持。德军只能就地搜刮粮食，而由飞机从利沃夫附近运来武器弹药、车用燃料、坦克备件和药品。但胡贝也有好运的一面：由于道路被春季洪水淹没，苏军飞机难以转场，因此变得很不活跃。加上德国飞机大部分是夜间空运，因此损失不大。15天内，每天运入了200吨物资，损失只有2架飞机，死伤44名空勤人员。[87]值得一提的是，苏联飞机也在干着同样的活。战役期间，苏空军第2集团军每天出动约400架次，其中15%也是用于给坦克部队运弹药和油料。在地面运输困难的情况下，朱可夫只好仰赖飞机了。

朱可夫的指挥也出了问题。他把两个步兵军各一部调去阻截德军，但这些部队都是匆匆投入战斗，有时连炮兵支援都没有；而靠飞机阻止胡贝的做法更是收效甚微。由于他的挤压，“胡贝口袋”却变成了一个移动包围圈，逐渐抵达了德涅斯特河。朱可夫判断胡贝想从卡缅涅茨—波多利斯基逃入罗马尼亚，便以第4坦克集团军连同第30步兵军加以阻止。[88]该集团除了坦克稀少，连油料弹药都不足，配属的2个步兵师火炮有限，根本无力阻止德军突围。[89]而胡贝的思路却很明确：坦克是最宝贵的，因此他让装甲师不必等待步兵而自行突围；步兵师则分成小股。连续三天的暴风雪给他提供了便利，当然也带来了许多麻烦。

此时，希特勒许诺的援兵逐渐抵达。特别是党卫军第2装甲军，其编成内包括2个新锐的党卫军装甲师。这两个师本来是准备用于西线作战。一个师的编成人员就高达20000人！合计有204辆崭新的坦克强击火炮，实力超过了朱可夫的坦克集团军！

第2党卫军装甲军实力[90]

党卫军“霍亨斯陶芬”第9装甲师：49辆长管四号，44辆强击火炮，3辆指挥坦克，12辆38型高炮坦克

党卫军“弗伦斯堡”第10装甲师：49辆长管四号，44辆强击火炮，3辆指挥坦克

为了配合援军，胡贝也动用剩下的坦克，沿着德涅斯特河北岸突向西面的布恰奇市。这点出乎朱可夫的意料。根据所谓“可靠情报”，他本以为德国人会从南面而不是西面突围。[91]作为补救，实力孱弱的红军

第4坦克集团军也在4月3—4日转移到布恰奇以北，与第147步兵师一道抵抗胡贝。^[92]可以说，曼施坦因超出一般军事逻辑的方案，取得了意料不到的效果。这算他为希特勒作的最后贡献了。



被击毁的德军“黑豹”坦克



被击毁的德军“黑豹”D型坦克(后期型),几个苏联士兵正从旁边走过

4月5日，援军的2个装甲师发起凶猛进攻。在其当面，只有2个已经严重削弱的苏联步兵师，防守着长达35公里的战线。^[93]如此弱小的兵

力，自然顶不住强大的坦克集团的攻击。1944年4月7日，胡贝麾下的第6装甲师与第2党卫军装甲军于布恰奇取得联系。^[94]两天后，经过200公里的艰难跋涉，胡贝终于和援军会合。^[95]作为代价，除了惨重的人员伤亡外，胡贝的重型装备的丢失更是严重。举个例子：第503营自3月9日至4月8日，共彻底损失“虎”式重型坦克41辆！^[96]

不过，胡贝的对手朱可夫在回忆录中没有像科涅夫那样吹嘘“全歼”，而是承认有“相当多”的德军突围成功。但这也给朱可夫未来的政治生涯蒙上了阴影。

4. 尾声

并不是所有德军都逃脱了包围。在捷尔诺波尔还留着一支由冯·内因多夫少将指挥的“筑垒地域”。为了保住利沃夫以东的这个要塞，部署了大约4000兵力。德国空军必须冒着猛烈的防空火力实施空运。为了弥补不足，甚至还在黎明与傍晚使用运输滑翔机。

4月11日起，第48装甲军发起救援行动，以党卫军“霍亨斯陶芬”第9装甲师为先锋，企图解除红军对捷尔诺波尔的包围。但德国人遭到了顽强抵抗，人员和装备损失都很巨大。4月14—15日，在红军第60集团军攻击下，要塞末日来临。残余人员只能自行突围。在丢下700名伤员后，1300名德军发起攻击，结果再次被包围并歼灭。冯·内因多夫本人战死。最后，只有53人逃入党卫军的阵地。^[97]要塞的成就在于，牵制了苏军第15、94军和第4近卫坦克军。^[98]值得一提的是，据说就是在捷尔诺波尔附近，德第503重坦克营第一次遭遇了红军的斯大林-2重型坦克（属于第11近卫独立重坦克团），并击毁了其中一辆。^[99]

吃掉这股德军后，朱可夫于4月17日停止进攻。沿托尔钦以西、布罗德、布恰奇以东、斯坦尼斯拉夫、纳德沃尔纳亚，及沿苏捷、苏罗边界一线转入防御。德国方面，从包围圈中逃出来的“希特勒”和“帝国”两师残部，于4月11日奉命撤离东线，去西线重组。4月底，“帝国”师最后800人抵达法国，持续13个月的东线血战告一段落。6月12日，救出他们的第2党卫装甲军，在经受了巨大损失后，也撤出东线。^[100]

和全军覆没的捷尔诺波尔要塞相比，被围困在北面科韦利的“维京”师要幸运得多。为了保住科韦利，中央集团军群投入了大量部队，动用近8个师（含1个装甲师），以及滑雪旅和5个强击火炮旅，用以对付白俄罗斯第2方面军。3月25日，中央、南方集团军群终于在科韦利以西重新建立联系，结束了自上年11月12日以来的接合部真空状态。4月5日，第56装甲军与第42军会合。“维京”师也因此得救。同一天，斯大林解散了白俄罗斯第2方面军，将其部队并入白俄罗斯第1方面军。^[101]



撤退中的党卫军第2装甲军官兵,后面一辆507营的“虎”式坦克陷在了泥里

在此期间，科涅夫的乌克兰第2方面军还在继续前进。其第27、第52集团军由德涅斯特河登陆场发起进攻，与坦克第2、第6集团军一道冲向普鲁特河。3月26日，科涅夫的军队在温格内以北85公里地段进至苏联国界线！莫斯科以数百门大炮的轰鸣和节日焰火欢庆这一胜利。科涅夫随即将战火转向罗马尼亚境内。至4月中，其右翼进至喀尔巴阡山，攻占博托沙尼，中路由北进至雅西接近地，左翼进至基什尼奥夫接近地。在这一线，科涅夫遭到了顽强抵抗，被迫暂停攻势。



1944年春季,进入罗马尼亚的红军。图片上是一架被毁的德Hs129

马利诺夫斯基大将也在前进。战至4月9日黄昏，其突击第5集团军已经冲入敖德萨北部街区。第二天，德第6集团军（司令由霍利德改为安格列斯炮兵上将）放弃了敖德萨。当9万人的轴心国部队乘船逃离之

时，在他们身后被毁灭了75%建筑的敖德萨，从地道里钻出的1万多名游击队员，拿着缴获的德国或罗马尼亚武器，涌上街头欢迎红军的到来。这些顽强的抵抗者甚至触动了德国将军蒂佩尔斯基希。他多年后对此评价道：“这些造反者（指苏联游击队）在地下暗无天日地生活了好几年，他们充满了斯拉夫人的狂热性，心甘情愿地忍受结核病和失明造成的巨大肉体痛苦。”^[102]



1944年春季，一队渡河的苏联坦克。前面是一辆SU-85，后面则是两辆43型T-34。远处的河里丢弃着一辆德军的半履带牵引车

由于敖德萨的解放，德军只能通过罗马尼亚境内的康斯坦察港为克里木提供海上补给。而当德军在大陆上的一败涂地接近尾声之际，克里木的战役正方兴未艾。曼施坦因当年占领塞瓦斯托波尔所赢得的荣耀，将被最后抹杀。

[1] 《失去的胜利》，第523—524页；《苏德战争》，第462页。

[2] 《二战史》卷八，第125—126页。

[3] 《失去的胜利》，第524—525页；《苏德战争》，第462—463页；《二战史》卷八，第462—463页；《劳斯回忆录》，第268页。

[4] 《苏联军事大百科·人物》，第637、660页；《军事历史》（上），第138页；《苏联历史档案汇编》第16卷，第389—400页。

[5] 《罗科索夫斯基回忆录》，第197—203页；《二战史》卷八，第127页；《大事记》，第237页。

[6] 《苏联军事大百科·军事历史》（上），第32—34页。

[7] 《我们的苏维埃乌克兰》，第310—312页、第325—326页。

[8] 《苏联历史档案汇编》第19卷，第110页。

[9] 《赫鲁晓夫回忆录》，第309页。

[10] 《回忆与思考》，第913—915页；《二战史》卷八，第138页；《朱可夫外传》，第257页。

[11] 《失去的胜利》，第519页；《苏德战争》，第463页。

[12] 《二战史》卷八，第127—128页。

[13] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第150页。

- [14] 《装甲部队》卷二，第129—131页。
- [15] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第151页；《从斯大林格勒到柏林》（下），第469—470页。
- [16] 《地狱之门》，第169页；《苏德战争》，第465页。
- [17] 《失去的胜利》，第519页。
- [18] 《二战史（德国观点）》，第436页。
- [19] 《德国陆军》卷三，第193页。
- [20] 《装甲部队》卷二，第153页。
- [21] 《党卫军第2师历史》，第126—127页；《党卫军装甲》，第42—43页；《党卫军第1—5师》，第19页；《“虎”在战斗》卷二，第122—123页。
- [22] 《党卫军第1装甲师历史1933—1945》，第116页。
- [23] 《党卫军第5师历史》，第129页；《地狱之门》，第358—359页；《德国装甲部队》卷二，第130、274页。
- [24] 《当巨人冲突》，表格C：东线战斗力量对比。
- [25] 《希特勒的报应》，第98、102页。
- [26] 《失去的胜利》，第529—530页（根据英文版第332页纠正了部分细节）。
- [27] 《失去的胜利》，第530—531页；《装甲部队》卷二，第130页；《“虎”在战斗》卷一，第131、295页。
- [28] 《失去的胜利》，第531页；《苏德战争》，第466页。
- [29] 《失去的胜利》，第533—534页（根据英文版第334—335页纠正了部分细节）。
- [30] 《方面军司令员笔记》，第142页。
- [31] 《二战史》卷八，第133—134页。
- [32] 《失去的胜利（英文版）》，第330页。
- [33] 《T-34/85中型坦克》，第8—9页。
- [34] 《研究评注》，第7页；《“虎”在战斗》卷一，第131、187页。
- [35] 《德国步兵师手册1939—1945》，第145页。
- [36] 《二战史》卷八，第140页。
- [37] 《军事学术史》，第504—505页。
- [38] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第161页。
- [39] 《军事学术史》，第504—505页。
- [40] 《失去的胜利》，第533页。
- [41] 《二战史》卷八，第140页；《失去的胜利》，第534页；《苏德战争》，第466页。
- [42] 《军事学术史》，第504—505页。
- [43] 《军事学术史》，第505页。
- [44] 《二战史（德国观点）》，第437页。
- [45] 《苏军坦克兵》，第219页；《失去的胜利》，第535页。
- [46] 《苏德战争》，第466页。
- [47] 《失去的胜利》，第534页；《坦克突击》，第143、144、148页。
- [48] 《回忆与思考》，第915页。
- [49] 《二战史》卷八，第140—141页。
- [50] 《军事学术史》，第505页。
- [51] 《苏军坦克兵》，第219页。

- [52] 《方面军司令员笔记》，第139页。
- [53] 《方面军司令员笔记》，第143页。
- [54] 《研究评注》，第7页。
- [55] 《方面军司令员笔记》，第142页。
- [56] 《方面军司令员笔记》，第152—156页。
- [57] 《方面军司令员笔记》，第149页。
- [58] 《集团军战役》，第39页。
- [59] 《坦克突击》，第114—115页；《军事学术史》，第506页。
- [60] 《军事学术史》，第506页。
- [61] 《二战史（德国观点）》，第438页。
- [62] 《大进军》，第215页。
- [63] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第164页。
- [64] 《方面军司令员笔记》，第163页；《军事学术史》，第507页。
- [65] 《失去的胜利》，第533—534页（根据英文版334—335页纠正了部分细节）；《苏德战争》，第468页。
- [66] 《大事记》，第255页。
- [67] 《二战史》卷八，第144—145页。
- [68] 《二战史》卷八，第145页。
- [69] 《失去的胜利》，第536页。
- [70] 《坦克突击》，第212页。
- [71] 《二战史》卷八，第146页；《失去的胜利》，第536页。
- [72] 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第164页；《从斯大林格勒到柏林》，第496—498页。
- [73] 《二战史》卷八，第154—155页；《从斯大林格勒到柏林》，第498页。
- [74] 《希特勒战争密令全集》，第191—193页。
- [75] 《失去的胜利》，第537—538页。
- [76] 《苏德战争》，第470页。
- [77] 《失去的胜利》，第538—539页；《苏德战争》，第469页；《大事记》，第254页。
- [78] 《失去的胜利》，第542—546页。
- [79] 《苏德战争》，第471页；《巴巴罗萨至柏林》，第168页。
- [80] 《二战史》卷八，第148页。
- [81] 《德国二战中》卷五，第92页。
- [82] 《苏德战争》，第472页；《失去的胜利》，第547页；《巴巴罗萨至柏林》，第168—169页。
- [83] 《大事记》，第256页。记述为莫德尔元帅和舍尔纳大将。
- [84] 《坦克突击》，第232—233页。
- [85] 《坦克突击》，第173—174页。
- [86] 《苏德战争》，第470页。
- [87] 《朱可夫元帅》，第231页；《苏德战争》，第720页。
- [88] 《军事学术史》，第513页。
- [89] 《坦克突击》，第173页。

- [90] 《装甲部队》卷二，第130页。
- [91] 《回忆与思考》，第918页。
- [92] 《军事学术史》，第513页。
- [93] 《党卫军第6—10师》，第22、38页。
- [94] 《第6装甲师1937—1945》，第36页。
- [95] 《第9党卫军装甲师》，第16页；《苏德战争》，第471页。
- [96] 《“虎”在战斗》卷一，第187—188页。
- [97] 《党卫军历史》，第182—183页；《巴巴罗萨至柏林》卷二，第173—175页；《大事记》，第258页；《苏德战争》，第472页。
- [98] 《回忆与思考》，第919页。
- [99] 《斯大林二型重坦克1944—1973》，第9页。
- [100] 《装甲部队》卷二，第153页；《党卫军第2师历史》，第126—127页；《党卫军第1—5师》，第19页。
- [101] 《大事记》，第255页；《党卫军史》，第183页；《二战史》卷八，第154页。
- [102] 《大事记》，第258页；《俄国与苏联海上力量史》（以下简称海上力量史），第451页；《二战史（德国观点）》，第442页。

第四章 克里木大陷阱

一、战前态势

1. 序战：刻赤登陆

德国人被赶出了乌克兰，但克里木半岛暂时还在他们手中。这个半岛从1943年11月起，就受到了两个方面的威胁：北面，从大陆逼过来的乌克兰第4方面军突破了彼列科普地峡的土耳其壁垒，在锡瓦什湖南岸建立了登陆场；东南面，由高加索尾追德军而来的北高加索方面军越过海峡，在刻赤附近建立了登陆场。

东线上一卷已经介绍过乌克兰第4方面军的大陆行动。本卷则回顾一下红军针对刻赤的登陆攻击。这次攻击主要由北高加索方面军、黑海舰队、亚速海区舰队执行。动用的总兵力为13万人，装备坦克125辆，火炮迫击炮2000门。战役总指挥，是刚刚清除了高加索德军的北高加索方面军司令彼得罗夫。他名义上的海军副手弗拉基米尔斯基担任着黑海舰队司令。总的来说，这位海军中将不怎么买陆军的账。

彼得罗夫的目的很清楚：在刻赤半岛建立出发基地，然后和乌克兰第4方面军合力攻取克里木。妨碍他的敌人是德国第5军，下属德步兵第98师、罗骑兵第6师和罗军山地步兵第3师，还有各种加强部队。另一个障碍是彼得罗夫目前所在的塔曼与克里木之间的刻赤海峡。海峡本身很窄。但在预定登陆前夕的10月27日中午，却突然起了大风。到了傍晚，风浪已达6级。恶劣的气候迫使登陆日期一再拖延，直到10月30日风力才有所减弱。焦急的彼得罗夫立刻抓住这个时机，决定于10月31日晚实施登陆。红军第18、56集团军的登陆队和海军陆战队共4万人开始行动起来。^[1]

按照彼得罗夫的计划，2个集团军各有分工。第56集团军负责主攻，动用兵力为第2、55近卫步兵师，第32步兵师，1个陆战队营，目标是刻赤东北及其以东地域；第18集团军以一个步兵师发起辅攻，目标是刻赤以南的埃利季根。登陆先锋为3个海军陆战队营，由他们抢占滩头，保障大部队上岸。如果顺利的话，两支苏军登陆后，还要实施向心突击，攻取刻赤半岛东部和刻赤、卡梅什布伦两个港口。

为了实现上述目标，集结了16个快艇队和辅助船队、2个炮火支援队和2个掩护队。总计119艘快艇、159艘辅助船只和其他运输工具；76毫米以上火炮667门、火箭炮90门。空军第4集团军和舰队航空兵的1000余架飞机提供空中掩护。这方面，苏军还有一个有利条件：他们控制着刻赤对岸一个叫做丘什卡沙的狭长地嘴，可从这里直接用火炮支援

登陆。



刻赤战斗中的援助物资——M3A1 轻型坦克、M3“李将军”，都被德军击毁了

所谓天有不测风云。天气再度变坏！泛着白浪的大海上空瞬间黑云密布并下起雨来。不久，丘什卡沙的炮兵阵地几乎完全泡到了水里。但彼得罗夫不愿继续推迟，下令开始行动。10月31日傍晚，登陆队开始上船。晚9时，彼得罗夫下令开航。搭载登陆兵的大量小型舰艇驶入黑暗之中。狂风和大浪把船只打得摇摇晃晃，冰冷的海水冲上船来浇透了士兵的全身。不久，气象员报告说亚速海的风浪已经上升为6级，小型船只处于船翻人亡的危险之中。彼得罗夫没有别的选择，只好下令召回主攻的第56集团军的三万多人。

但辅攻的第18集团军却依然航行着。由于彼得罗夫过分紧张地关注“主要方向”，甚至一度忽略了他们的存在。第18集团军的登陆兵主要是步兵318师和2个海军陆战营。由师长格拉德科夫上校指挥。登陆编队由新罗西斯克海军基地司令霍洛斯佳科夫海军少将指挥，包括7个艇队和辅助船队（116艘）和1个掩护队（13艘鱼雷艇）。支援火力包括方面军炮兵和黑海舰队岸炮队的140门大炮，还有舰队航空兵和空军第4集团军的1个强击航空兵师。

克服恶劣海况的阻挠，第18集团军船队驶过布着水雷的大海，逼近了埃利季根海岸。11月1日4时50分，经过20分钟猛烈的炮火准备，苏军登陆兵第一梯队开始上陆。第一夜，共把3000人和18门大炮送上了岸。奇怪的是，德国人起初对此几乎毫无反应。正如上一卷介绍的那样，退守克里木的德第17集团军原本打算逃之夭夭，但却被希特勒下令制止，这导致了德军的内部混乱。防守刻赤方向的第98步兵师曾于10月29日晚6时30分下达过次日实施撤退的命令。可只过了几个小时，第5军却又命令该师继续坚守。苏军的顺利上陆可能就是因此沾了光。^[2]

但从5时20分起，苏联人的好运就到头了。德国人用探照灯照亮了

登陆点，以火炮和迫击炮猛烈轰击。炮击和风暴中，红军船队乱成一团，有的被打散，有的进水或被抛到岸上。剩下的船只接到返航命令，带着第一批伤员掉头而去。在他们身后，人影在水面上绝望地晃动着双手。这次混乱航行中，共有30艘船只被炮火和水雷炸毁。

不过红军也获得了回报。至11月1日日终前，他们已经在埃利季根和以北地域建立了一个宽约5公里、纵深约2公里的桥头堡。到11月3日日终前，已经把9418人、39门火炮、28门迫击炮、257.2吨弹药和其他物资送上岸。德国人匆忙做出回应。埃利季根属于德军第98步兵师防区。为了应对登陆，又加强了罗马尼亚第6骑兵师的一个特遣队。11月7日，德罗军发起反击。但苏军得到塔曼半岛的炮兵和飞机的支援，本身也打得非常顽强。经过恶战，他们打退了德国人。

另一方面，彼得罗夫利用德军被埃利季根吸引的时机，再次出动亚速海区舰队，于11月2日夜间接将第56集团军登陆兵送到了刻赤东北。战至11月12日，红军肃清了刻赤半岛东北突出部的德国人，推进到布尔加纳克及刻赤东北郊。

与此同时，埃利季根附近依然进行着激战。由于德国陆军无力打退苏军，只能指望海军在夜间加以封锁，以求困死登陆部队。据邓尼茨回忆，德国海军原本计划封锁刻赤海峡以北，但此处的航道太窄，还受到丘什卡沙嘴上的苏联炮兵和探照灯的威胁，因而德国海军只能封锁比较宽的埃利季根海峡。这一行动持续了大约5周。为此，双方以小型舰艇展开海战。德国人获得了胜利。由克拉斯曼海军上尉指挥的分队宣称在夜战中击沉了8艘苏联炮艇、2艘快艇和43艘运输舰艇。德方承认自身的8艘摆渡驳船被击沉，3艘扫雷艇和14艘摆渡驳船被击伤。另外，他们还付出了一个意外代价：1943年11月19日，德国海军中将基泽尔里茨基准备视察刻赤海峡的卡梅什布伦港（海上封锁部队基地），结果遭到苏联飞机的低空袭击而丧命。^[3]这次战役期间，活跃的苏联空军出动了4400余架次，包括17次编队突击。

由于海路被封锁，红军只好用空运来维持埃利季根桥头堡。但到11月中旬，空运也被德国空军破坏。尽管供应日益困难，数千名苏军还是在格拉德科夫指挥下坚守着桥头堡。^[4]

封锁的同时，德国人也在计划着地面行动。由于红军开辟了刻赤登陆场，德第5军决定让第98步兵师全力应对这一新威胁。埃利季根则由罗马尼亚第6骑兵师接管。稍后，德国人要求拔除这个桥头堡，进攻日期定为12月4日。自斯大林格勒后，这是少有的以罗马尼亚军队为主力的进攻战，为此集结了优势兵力。除了骑兵师，还加强了第3罗马尼亚山地师2个营，1个德国强击火炮营，12个德国炮兵连。罗马尼亚第3俯冲轰炸大队，德国空军第3俯冲轰炸联队和第52战斗航空联队负责提供空中支援。



苏联滨海集团军的T-34/76型坦克，拍摄于1944年2—3月间

几乎同时，苏联方面也意识到埃利季根桥头堡维持不下去了。12月3日，彼得罗夫致电埃利季根集群，要求他们自行向刻赤以南突围，争取与第56集团军会合。预定时间为12月4日晚。但集群却因为重伤员无法带走和火力支援问题而犹豫不决。12月4日，德罗军的攻势开始。埃利季根红军陷入苦战，决定于12月6日晚突围。彼得罗夫将派出3艘快艇接走重伤员（实际只有1艘获得成功）。^[5]

由于对手压倒性的优势，登陆苏军虽然顽强地战斗了36天，还是不免最后的失败。12月7日，德罗军宣布肃清了埃利季根登陆场，俘虏了2000多名苏军。^[6]根据苏方的说法，其中一部分是带不走的伤员。

但埃利季根军队红军集群并没有被彻底消灭。其1500人（一说连同可以走动的伤员近2000人）隐蔽通过了德国人认为无法通过的沼泽地，突破了封锁线。12月6日夜间，这股苏军挺进到了刻赤南郊，并于12月8日夺取了米特里达特山。还有一小群官兵成功地穿越了德军战线，与刻赤东北方的第56集团军会合。

米特里达特山是刻赤地区的重要制高点，上面的德军炮兵和观察所令红军极为头疼。埃利季根集群的胜利自然令苏联指挥部大为振奋。为了保住米特里达特山，苏军于12月7日和9日将海军陆战第83旅2个营投入刻赤南郊的登陆点，还动用塔曼的炮兵予以支援。但在德罗军的全力攻击下，少量苏军还是在12月9日晨被赶下山去。苏联人只得接受现实，于12月10—11日派出亚速海区舰队的舰艇，将残余人员撤回。

经过40天血战洗礼后，幸存下来的红军官兵，包括他们的指挥官格拉德科夫终于登船返回。彼得罗夫拥抱了归来的格拉德科夫并向他致谢。正是靠他和他的部下在埃利季根的长期浴血奋战，才保障了红军在

刻赤建立更大的登陆场。至12月4日，苏军已向陆场运入75000人，582门火炮，187门迫击炮，128辆坦克，764辆汽车，还有大量物资。这个登陆场是德国人永远也无法消灭的。苏联为整个登陆战付出的代价为：纯减员6985人，伤病20412人。^[7]

这段时间里，红军的编成发生了变化。1943年11月20日，北高加索方面军被改组为独立滨海集团军。第18集团军（欠第318步兵师）脱离该部调入大本营预备队，然后被部署到基辅，编入乌克兰第1方面军。^[8]

新建的滨海集团军主要是第56集团军的部队。司令员还是彼得罗夫。所属兵力包括第11近卫步兵军，第16步兵军，第3山地步兵军，第89步兵师，第83、89海军陆战旅。其中，第16步兵军和第3山地步兵军部署在刻赤登陆场，其他部队还留在塔曼。

现在，彼得罗夫的主要任务是扩大和巩固刻赤登陆场。不知出于什么原因，斯大林决定为此动用伏罗希洛夫。这位昔日的“红军第一元帅”，因为无法适应现代化的苏德战争，逐渐淡出了人们的视线，被派去领导所谓的战利品委员会。委员会的职责不外乎是清点分配缴获的武器物资，在莫斯科的公园里搞些战利品展览之类。1943年11月，斯大林突然想起了这位老战友，把他带到德黑兰的三巨头会议上见“洋世面”。回来后，又于12月15日把伏罗希洛夫派往克里木，随行的还有总参谋部作战部部长什捷缅科。^[9]

两人坐着装甲艇，冒着被德国人击毁的危险进入克里木登陆场。什捷缅科后来描述说：“我们面前是阴沉陡峭的黑石海岸。周围既没有树，也没有丛林。只有不久前战斗过的痕迹——炸弹坑和炮弹坑。”据他回忆，伏罗希洛夫在这个阴沉的登陆场里表现得很“好动”，用钻进掩体和前沿之类没意义的举动表现自己“从没有子弹面前低过头”。彼得罗夫等人自然吃他不住。什捷缅科还注意到，彼得罗夫和海军的关系搞得很僵。当计划一次局部登陆时，弗拉基米尔斯基甚至表示，输送补给品和登陆兵这类区区小事不值得黑海舰队出动舰艇，交给刻赤海军基地就够了。彼得罗夫当然不干，指责海军没有按规矩给予陆军足够的协同。陆海军之间的争论越来越激烈。地位最高的伏罗希洛夫却玩起了“民主作风”，想用陆海军10位高官联合签署的文件来解决问题。而按照苏军的一般原则，多人签名根本就是指派员不愿承担责任的表现。此事触怒了斯大林，指责前线变成了搞小民主的集体农庄。^[10]

在乱糟糟的“集体农庄”领导下，战况当然不会改善：局部登陆损失惨重，成效不大；德军继续控制着米特里达特高地，清楚地观察着登陆场内苏军的一举一动并不断给予炮火打击；斯大林则指责滨海集团军总是纠缠于巷战，不愿意在开阔地进攻。最终，斯大林决定以人事变动结束混乱的局面。彼得罗夫成了牺牲品。1944年2月4日，斯大林以“擅离职守”的罪名解除了他的职务，让另一位沉浮不定的将军——叶廖缅科取而代之。对彼得罗夫遭到解职的原因，什捷缅科认为是斯大林摆平陆海

军间争端的举措；彼得罗夫和他的拥护者则说是因为局部登陆成果有限，还沉了船死了人。据说彼得罗夫曾当着斯大林的面自我辩解，说这次登陆是伏罗希洛夫搞出来的，但斯大林没吃这套。彼得罗夫走了，这位当年塞瓦斯托波尔保卫战的指挥者，失去了收复失地的机会；派不了什么作用的伏罗希洛夫却留了下来，直到1944年4月19日。^[11]这段时间内，亚速海区舰队继续向刻赤登陆场输送部队。1—5月，共运送12.2万人，1000门火炮迫击炮，206辆坦克，15万吨物资，运走20000名伤员和3000名战俘。^[12]

2. 双方意图

尽管遭到红军自两个方向的威胁，陆上通道被切断，从1943年底至1944年春，德国陆军第17集团军还是坚守在克里木。

希特勒反对放弃克里木。因为这将导致苏联人对罗马尼亚油田的威胁，动摇罗马尼亚、保加利亚、土耳其的态度；德国海军也不愿放弃克里木。邓尼茨战后在回忆录中表示，“只要一直把它（克里木）控制在我们手里，俄国人要袭击我方为爱琴海部队运送补给品和油料的护航运输队的危险性就小了”。邓尼茨甚至将克里木形容为“盾牌”，并在1943年10月16日向希特勒阐述了失去“盾牌”的后果。

邓尼茨在10月27日又向希特勒表示：德国海军每个月至少能向克里木运送5万吨军用物资，并能在80天内撤出20万携带全部武器和物资的军队。鉴于邓尼茨的意见，希特勒决定：“只要恢复东线南部的局势尚有一线希望，就尽量不要撤离克里木。如果撤退势在必行，也应该从海上进行。”为此，必须在“事先准备好运输工具”的情况下，“以最快速度加强陆军和空军”。^[13]



德国第17集团军的结局——长长的德军战俘队列

斯大林对形势的判断却和邓尼茨、希特勒截然相反。他认为，由于克里木距离罗马尼亚港口远达200海里，德国海军难以保证供应，他们只能迅速撤退陆军部队。基于这种判断，斯大林于11月4日给黑海舰队下达命令，要求出动全部轰炸机、鱼雷机和至少7艘潜艇予以拦截。

但德国人并没有撤退。到了12月中，苏联人终于相信德军将坚守克里木。黑海舰队的任务也由拦截撤退变成了破坏交通线。但无论承担什么任务，舰队指挥部都不打算动用大型战舰，理由是这些舰艇已经有两年多没有维修了。黑海舰队拒绝出战的另一个原因，是害怕克里木岛上的德国飞机。此前的1943年10月5—6日夜，黑海舰队的驱逐舰“哈尔科夫”号和驱逐舰“无情”“才干”号炮击了雅尔塔的德军阵地，却因遭到一艘摩托化鱼雷艇的袭击而耽误了返航时间。到10月6日黎明，3艘军舰还没有脱离岸基飞机的攻击半径，被德国空军全部击沉。由于这次罕见的惨重失败，海军人民委员库兹涅佐夫遭到了斯大林的严厉谴责。黑海舰队变得更加缩手缩脚。^[14]

同样爱惜军舰的斯大林默许了黑海舰队的退缩，但他还是希望通过提升海军的独立地位，使其变得更加活跃一些。1944年3月31日，斯大林发布了专门训令，规定北方舰队和黑海舰队不再隶属于方面军，而直接由海军人民委员指挥。红旗波罗的海舰队和各区舰队作战上隶属于方面军，联合行动时接受方面军司令员的命令，但在独立行动时（主要是海上交通线活动），也由海军人民委员调遣。克里木战役中，黑海舰队和陆军的配合，则由最高统帅部代表华西列夫斯基负责。

这样，黑海舰队还是以航空兵和小型舰艇袭击交通线。4月初，舰队航空兵在北塔夫里亚各机场集中了200多架飞机。3—4月，鱼雷艇第2大队（15艘）也分两批由格连治克转移到斯卡多夫斯克港。根据美国人

发布的数据，苏联海军以2艘潜艇的代价击沉了12艘以上的摆渡驳船。德国人还损失了运输船“洛里萨”号、“彼得”号（4000吨），布雷艇“夏洛塔”号。^[15]

黑海舰队实力

战列舰1艘

巡洋舰4艘

舰队驱逐舰6艘

潜艇29艘

护卫舰和扫雷舰22艘

炮艇3艘

布雷舰2艘

鱼雷艇26艘

小型猎潜舰和护卫艇98艘

扫雷艇97艘

飞机642架（鱼雷机和轰炸机109架，强击机110架）

3. 兵力部署和作战计划

邓尼茨所保证的海运开始了。1944年3月，轴心国在黑海拥有18艘大型运输船（总吨位47000吨），几艘油船，100艘自行登陆驳船和大量小型船只（总排水量74000吨）；德国人还调集了6个空运中队。由于苏联海军的阻挠，1943年12月至1944年3月，克里木德军只能得到所需供应的75%——80%，总算能够维持。在海运的保证下，希特勒决心继续加强克里木的防御，于2月调来第73步兵师，3月调来第111步兵师。^[16]

表面看来，克里木的形势非常平静。每月都有船只运来大量物资；德国士兵享用着当地的葡萄酒；工兵奉命把军官的营房改造成“德国传统乡村风格”。但一个德国军官却写道：“克里米亚就像一个表面上风平浪静，但隐藏着大风暴的小岛。”^[17]

留在“小岛”上的德国兵力是非常庞大的。至1944年4月初，耶内克将军的第17集团军共有12个陆军师（5个德国师，7个罗马尼亚师）。编为第5军、第49山地军、第1罗马尼亚山地军、罗马尼亚骑兵军。加强部队包括第191、279强击火炮旅。^[18]

德国空军在克里木有1730人和8000名高炮手（主要隶属第9高射炮师，高炮490门）。配备德罗飞机160架。岛上的海军部队被合编为3个营，由三名海军少校分别指挥。[19]



德第17集团军把所有能使用的武器都拉上了战场。如图片中的德军三号D型强击火炮，据说曾在1942年的塞瓦斯托波尔尔之战中被击毁，修复后又在1944年被再次击毁。旁边老旧的苏联喷火坦克可能也是如此

总计，德国第17集团军共有235000人，包括罗军64712人。装备70辆强击火炮。[20]

斯大林也展开了强大的军团。包括：

乌克兰第4方面军（278400人）。编成为近卫第2集团军、第51集团军，坦克第19军，第116、第78筑垒地域。总计18个步兵师，1个坦克军，2个独立坦克旅，2个筑垒地域。由空军第8集团军和黑海舰队航空兵支援。

独立滨海集团军（143500人），共有12个步兵师，2个步兵旅，1个独立坦克旅。由空军第4集团军支援。

黑海舰队和亚速海区舰队（40500人）。黑海舰队（司令奥克佳布里斯基海军上将），负责支援苏军在滨海翼侧的进攻，封锁克里木至罗马尼亚和保加利亚港口的交通线；亚速海区舰队（司令戈尔什科夫海军少将）负责配合独立滨海集团军。

至1944年4月，苏军上述集团共有462400人（陆空军42万人）。装备火炮和迫击炮5982门，坦克和自行火炮559辆。由1250架飞机（包括黑海舰队航空兵）进行支援。陆海军的行动，由最高统帅部大本营代表、苏联元帅伏罗希洛夫和华西列夫斯基负责协调。[21]

集结大军的同时，进攻计划也在紧张制定中。鉴于德罗军可用于抗

登陆的部队多达3个陆军师，1个高射炮师，21个海岸炮兵连，实力颇为强大。苏联人打消了海上登陆的念头，全力准备陆上进攻。

苏军的基本企图是，以乌克兰第4方面军（司令托尔布欣大将）由北面，即锡瓦什湖和彼列科普，独立滨海集团军（司令叶廖缅科大将）从东面，即刻赤登陆场，突入克里木半岛纵深，共同攻击辛菲罗波尔—塞瓦斯托波尔总方向，阻止德第17集团军撤退并将其就地分割歼灭！

1944年2月初，华西列夫斯基和托尔布欣主张从2月18—19日发起进攻。斯大林却认为，乌克兰第4方面军首先应该全力肃清第聂伯河下游直到赫尔孙一带的德军，然后再来解决克里木问题。

不久，尼科波尔德军被消灭，使斯大林改变了主意。2月17日，他下令，无论第聂伯河右岸战役进程如何，进攻克里木的日期都不得迟于3月1日。苏联前线部队接到的命令是：2月29日发起进攻。但恶劣的天气和亚速海上的风暴给苏联人带来了麻烦，甚至作战道路和桥梁都被冲毁，迫使进攻一再延期。3月16日，斯大林决定，将克里木战役的发起日期推迟到攻至敖德萨以后。^[22]这个决定后来起到了意想不到的效果：因为大量船只用于敖德萨撤退，德国人从克里木的撤退受到了限制。

针对苏军的进攻企图，德国人也做出了相应的防御部署。

刻赤方向，面对苏联独立滨海集团军的登陆场，展开了德第5军（第98、73步兵师，罗第6骑兵师），指挥官为阿尔门丁格步兵上将。加强有第191强击火炮旅。在刻赤半岛全纵深，德军构筑了4道防御地带。

德第17集团军的防御重点，是阻止红军乌克兰第4方面军进入克里木，为此将主力第49山地军部署在半岛北部。

第49山地军由康拉德山地步兵上将指挥。德军战前判断，苏军正着手从彼列科普发起主攻，而锡瓦什湖桥头堡看上去比较平静。这里遍布沼泽，湖底是13——15米厚的淤泥，腐蚀性的海水可以把人的腿脚泡烂，又处于暴雨狂风中，似乎不会成为苏联人的主攻方向。

基于上述判断，第49山地军以战斗力较强的第50步兵师防守彼列科普，对付苏联第2近卫集团军。第50步兵师是曼施坦因当年用以征服克里木和塞瓦斯托波尔的老牌精锐步兵师，目前拥有大约75%的实力。交给其防守的阵地包括两道防御地带，配系全纵深32——35公里，工事构筑良好。3月份，德军又开始构筑第三道防御地带，但没有及时完工。彼列科普地峡内还有一道高6——8米的古代土垒，土垒以北是一条深12——15米的壕沟。此前，苏军控制住了堡垒中部宽约3.5公里的地段，并深入堡垒以南4公里。但堡垒的东西两段仍在德军手中，便于其隐蔽防御。

锡瓦什沿岸，德军部署了第336步兵师，第10、19罗马尼亚步兵师，对付苏联第51集团军。该方向设有2——3道防御地带。

德军预备队也部署在第49山地军后方，包括第111步兵师和克里木山地团。

罗马尼亚第1山地军和骑兵部队，负责海岸防御以及反游击战。^[23]

如前所述，按照邓尼茨的估计，撤出克里木的德军及其装备需要80天。单纯撤离人员据说就要23天。由于希特勒做出了坚守克里木的决定，德国黑海海军司令部也没有制定过联合撤退计划。尽管如此，第17集团军司令耶内克以及配合行动的第1航空军司令戴希曼，却制定了紧急情况下撤向塞瓦斯托波尔的计划。^[24]事实上，面对红军即将开始的进攻，耶内克和陆军总参谋长蔡茨勒都颇为悲观。但新任南乌克兰集团军群司令的舍尔纳和他的参谋长温克却恰恰相反。4月7日，踌躇满志的舍尔纳短暂视察了第17集团军，然后得意洋洋地向陆军总部报告：克里木的一切情况都很好。^[25]

二、突破德军防线

1. 乌克兰第4方面军攻势

舍尔纳的报告第二天就被证明一文不值。1944年4月8日，乌克兰第4方面军转入进攻。在方面军右翼的彼列科普方向，第2近卫集团军攻击了德军第50、111步兵师。^[26]

第2近卫集团军主攻方向的第13近卫步兵军，共有3个师。其中第3近卫步兵师作为第一梯队；第24、87近卫步兵师作为第二梯队，以增强纵深突击力量。第3近卫步兵师右侧为第55军第87步兵师，左翼为第54军第126步兵师。

红军第3近卫步兵师实力

全师6870人，各步兵连70——80人。装备：步枪3105支、自动枪1409支、轻机枪200挺，重机枪100挺。122师炮12门，76师炮27门，76团炮12门，45反坦克炮30门，120迫击炮15门，82迫击炮48门。

当面德军：

一线为第50步兵师第122团2营和1个工兵营，战术预备队为2个步兵营。

4月8日凌晨5时前，第3近卫步兵师隐蔽占领了进攻出发阵地。8时，火力准备开始。其间苏联人使了一个别出心裁的诡计。9时15分，他们将一半火力转移到德军纵深，另一半则暂停射击。同时发出红色信号弹，让士兵从战壕里举起草人（原本是刺杀用的靶标），配合以大声喊杀和步机枪猛烈射击，制造出冲击开始的假象。德国人信以为真，爬出掩蔽工事进入壕堑，对着草人狂打一气。就在这时（9时20分），保持沉默的一半火炮突然“发言”，将大量炮弹砸向德军第一道壕堑。10时10分，苏联人把同样把戏又玩了一次。战后，他们从战俘口供中得知，第一次“草人”冲击给德军造成了不小的损失。

10时30分，炮击停止。配属的自行火炮团驶入战场，以短促停顿间射击摧毁“复活”的火力点，为后面的步兵开路。似乎一切都很顺利，但不知为什么，负责护送自行火炮的工兵连却落在了后面。这一疏忽很快招致了灾祸！当自行火炮驶过第一道壕堑后，遭到了强大的反坦克火力阻击，一些战车匆忙规避，却陷入了第一、二道壕堑间的雷场。短短几分钟内，全部15辆自行火炮就损失了10辆，无法继续前进。

苏联步兵没有停下来。步兵团第一梯队以5个散兵线发起冲击，前面则派出障碍排除组。他们很快发现，由于从雷场开辟出来的通道不够

（每个连最多一条），无法保持散兵线。而随着战斗的深入，更糟糕的情况也暴露了出来：虽然德军在第一道壕堑遭到了重创，但纵深内的大部分发射点却存活了下来。加上苏军大部分伴随火炮没有及时跟上，对这些火力点几乎束手无策。就这样，红军虽然不到一小时就夺取了第一、二道壕堑，随后却被德军火力压制在地，只得就地挖掘掩体。

趁这个机会，德军收拢了撤退下来的部队，于下午投入战术预备队，实施了一系列连级规模的冲击。第3近卫步兵师虽然不至于被德国人赶跑，却丧失了扩大战果的机会。此时，其相邻的2个师也夺取了两道壕堑。第126步兵师还在第3近卫步兵师协同下，于日终前解放了阿尔米扬斯克。此外就没有取得太大进展。土垒东西两端依然掌握在德军手中。

4月9日，苏军继续攻击。这次苏联人吸取了教训，改进步炮协同，让第一梯队每个步兵营都带上2——4门45—76毫米炮。为了不让火炮掉队，还给每门炮配备一个步兵班，帮着推炮前进。用这些火炮逐个打掉“拦路虎”后，红军得以顺利推进。经过两天的战斗，德军第一防御地带被突破，被迫于4月9日夜撤向伊顺阵地。为了隐蔽企图和提供掩护，德军留下了部分兵力，还实施了炮击。但苏联人没有上当，很快就发起了追击。4月10—11日，两军在伊顺地区展开激烈的攻防战。由于德军拼死抵抗，苏军难以由此冲入辽阔的克里木草原。^[27]

彼列科普的战斗虽然激烈，但乌克兰第4方面军的主攻却放在左翼的锡瓦什湖南岸登陆场。为了通过这个泥沼湖，苏联工兵顶着炮击、空袭，在这个没有木材，只有腐蚀性海水和淤泥的地方建立了2个渡口，包括1条1865米长的支柱桥和1条1350米长的舟桥。虽然德国人的大炮飞机，还有12级暴风多次摧毁桥梁，其中一座甚至被破坏了87%的桥段，顽强的苏联工兵还一次又一次将它们修复，并使其载重力达到30吨，以便通过第19坦克军的T-34型坦克。^[28]有了这些桥梁的保证，在此展开的红军第51集团军向德第336步兵师和罗第10步兵师发起了猛攻。^[29]

4月8日上午10时30分，经过2小时30分钟的炮击，第51集团军分两路发起进攻：西路为主攻，以第10步兵军、第1近卫步兵军和第32坦克旅攻击塔尔汉方向。苏联人的算盘是：只要攻破此处，不仅可以深入克里木内地，还能迂回到彼列科普德军的后方，包上一锅“饺子”；东路为辅攻，只有第63步兵军和第22坦克团，攻击卡兰基方向。集团军预备队为第77步兵师。

和东线很多战役遇到的情况一样，苏军的主攻进展迟缓，仅占据了第一道壕堑，一个步兵师还被敌方的反击赶回出发阵地。在次要的卡兰基方向，红军反而取得了较大进展。由于防守的罗军第10步兵师较弱，第63步兵军夺取了2——3道壕堑。一支苏军还渗透到罗第33步兵团后方，迫使德军从预备队第111步兵师调出一个营加以阻击。



冲入塞瓦斯托波尔的第一辆红军T-34/76坦克

第51集团军司令员决心趁热打铁，变辅助方向为主要方向。于4月9日将第32坦克旅，第1近卫步兵军第246步兵师，以及大量加强炮兵用以加强卡兰基攻势。罗第10步兵师从早晨遭到了凶猛的炮击，随后是苏联步兵和大量坦克的攻击。战斗到午后，罗第33步兵团被歼灭，第10师被迫后撤。[\[30\]](#)

苏军的两天猛攻不仅动摇了德军的前线阵地，还迫使他们将预备队第111步兵师分散投入战斗。在后方，原本信心十足的舍尔纳也动摇起来。4月9日晚，他请求希特勒给予耶内克充分的行动自由，但遭到拒绝。[\[31\]](#)

第二天，即1944年4月10日，克里木战役迎来决定性的一天。当天，罗马尼亚第10步兵师被击溃。至日终，苏第51集团军在卡兰基方向突破整个战术纵深，冲出了狭窄的湖间隘路，突入开阔地带！投入坦克军团的时机来到了！为保证第19坦克军顺利进入战斗，当天夜间，第51集团军又增派了第1近卫步兵军第33步兵师和预备队第77步兵师。

4月11日晨，在预先派来的2个步兵师配合下，瓦西里耶夫将军率领坦克第19军进入突破口，协同第63步兵军于当天一举夺取了重要铁路枢纽占科伊。当苏联坦克冲入车站时，一列德国军车正好开到，上面载着增援前线的部队。他们很快被苏联坦克就地歼灭。由于占科伊的失守，克里木德军南、北、东几个方向的铁路联系宣告中断！



冲入塞瓦斯托波尔尔市区的苏联军队

苏军继续向辛菲罗波尔发展进攻。为此编组了方面军快速集群，包括：第19坦克军、第279步兵师2个团，第21反坦克歼击炮旅。集群由第51集团军副司令拉祖瓦耶夫将军统一指挥。 [32]

2. 向塞瓦斯托波尔尔撤退

由于苏联第51集团军的突破，德军的防御全局顿时乱成一团。刻赤方向的德第5军首先受到波及。4月10日下午，舍尔纳报称，耶内克已经允许第5军向后撤退一段距离，希望以此阻滞苏军的推进，保护自身的退路。同一天，舍尔纳还提出了撤离克里木半岛的建议。希特勒允许了第5军的撤退，却仍希望第49军能够守住彼列科普。但这个指望也落空了。 [33]

虽然第49山地军对正面攻击还能抵挡一阵，但伊顺阵地后方遭到苏第51集团军部分兵力的进攻，令其阵脚大乱。据称在4月10日，德第17集团军已经做出了总撤退的决定。4月11日日终，侧后袭来的红军快速部队切断了由彼列科普向南撤退的全部主要道路！迫使德军放弃阵地，当晚即向南夺路而逃！4月12日凌晨4时，苏军占领伊顺，并以搭乘汽车的快速支队继续追击。德军留下“克里木”山地团和第49山地军部分兵力，掩护军主力向南退却。后卫部队遭到苏军狂涛般的凶猛打击，几乎全军覆没。 [34]

德国方面，由于撤退过于仓促造成一片混乱。当撤退命令下达时，第98步兵师的运输马匹还远在后方30公里处，加上没有足够的机动车

辆，步兵师只能徒步后撤。包括步兵炮、反坦克炮和迫击炮在内的众多带不走的武器，只能就地毁掉。尾随着乱糟糟退却的德军，红军于4月11日晨近6时夺取刻赤。被破坏的城市只剩下一片瓦砾和乱石。[35]

4月12日，苏军对德军展开全线追击。坦克部队一个半昼夜推进达到130公里，步兵一昼夜达40公里。当天，希特勒允许向塞瓦斯托波尔撤退，还同意动用船只运走非战斗人员。在安东奈斯库的压力下，罗军也开始撤退。



向塞瓦斯托波尔挺进的苏军摩托侦察兵

此前，希特勒一度拒绝批准耶内克向塞瓦斯托波尔撤退的命令，甚至还撤掉了第49军军长康拉德的职务。部分理由可能在于：轴心国在黑海的船只被用于运输从敖德萨撤退的近9万部队，暂时腾不出力量拯救克里木的第17集团军。即使把这些船只调动过来，要运走20多万大军，也需要相当一段时间。如前所述：邓尼茨认为要80天。[36]

批准撤退的同时，希特勒依然希望在塞瓦斯托波尔组织起新的防御，至少支撑八周。他当然很清楚：苏联人曾坚守该要塞长达247天。苏联人既然可以做到，德国人也应该能做到。至于坚守的动机，据说希特勒希望以此来稳定土耳其的情绪，防止其彻底倒向西方阵营。4月12日，希特勒要求舍尔纳继续死守克里木，并以提供武器和援兵的承诺来坚定部下的决心（据说他许诺了4个新兵营）。

丧魂落魄的蔡茨勒却认为办不到。因为苏联坦克可能比德军更早抵达塞瓦斯托波尔。他的沮丧不是没有理由的。从占科伊出击的苏联快速集群正以第19坦克军为前导，一路高歌猛进！

德罗军的快速后卫（包括强击火炮和小型步兵支队）企图延缓红军的进攻速度。但苏联先头坦克没有陷入正面纠缠，而是迂回到侧后，迫使德罗军逃窜或者投降。不过苏联先遣队还是遇到了其他麻烦：其一是缺乏战斗机掩护（据说因为缺油），不得不忍受德国飞机的频繁骚扰；

其二是坦克推进太快，把配合行动的第279步兵师抛在后面。而姗姗来迟的运输汽车数量又不够，只能前送两个团。

尽管如此，红军还是取得了重大战果。一天内即击溃了罗第19步兵师，毁伤强击火炮10辆，火炮70门，汽车75辆，俘敌2000人。更重要的是，快速集群冲到了辛菲罗波尔——德军通向塞瓦斯托波尔的又一重要枢纽。

4月13日7时，红军强攻辛菲罗波尔。第279步兵师从北面吸引敌军的注意，各坦克旅则从东、东北迂回攻击。近11时，辛菲罗波尔落入红军手中，俘敌约1000人。攻占辛菲罗波尔比预定时间（4月15日）早了2天，但也付出了相当代价。如第19坦克军，三天高速追击导致坦克损失一半（包括大量的故障报废）。至4月13日日终，只剩下68辆坦克和12辆自行火炮。^[37]



被严重破坏的塞瓦斯托波尔国防历史博物馆，前面是几名苏联水兵

由于辛菲罗波尔失守，放弃刻赤的德第5军只能沿着海岸退向塞瓦斯托波尔。第5军的屁股后面，红军独立滨海集团军在12日一度受阻于阿克莫奈防线。但在当日晚6时，经过一阵凶猛的炮击和轰炸，苏联人还是攻破了这条防线。此后势如破竹，13日占领费奥多西亚市，16日攻占雅尔塔。在这里，他们看见了希特勒赏赐给曼施坦因的房子。



红军收复后的雅尔塔

对德罗军来说，不幸中的大幸是：塞瓦斯托波尔的接近地附近有大量山林，依托有利地形能够有效迟滞苏军。战后，苏联的内部评估对此有所抱怨，暗示当时如果有大量舰艇或运输机，或许能够抢先截断德罗军的退路。

前路被断、后有追兵的德第5军处境险恶。缺乏反坦克武器的步兵被苏联坦克一路穷追猛打，相当一部分溃散或遭分割。就在丢掉辛菲罗波尔的同一天，德第98步兵师第290团1营本身不到30人，外加30名其他部队的失散人员。团重型支援连只剩1挺重机枪和3挺轻机枪，德军战斗部队抱怨自己成了弃儿。只有辅助人员、伤员、罗马尼亚部队、行李车、高炮部队等都安全上路后，才轮到他们撤退。^[38]罗马尼亚人却指责德国人无情无义，把罗军留下来打后卫。苏方则记载，当德军部队溃逃时，甚至遭到了己方20毫米自动炮的射击。撤退的德罗军将怨恨和绝望发泄在平民身上，4月12日夜在旧克里米亚城内屠杀了260多名妇女，120多名老人和近200名儿童。^[39]舍尔纳对溃退状况报告如下：“当时部队被分开了，因此不得不个别地、单独地战斗。这样的战斗，是有可能实现统一的领导和补给的。”



苏联海军士兵在塞瓦斯托波尔附近俘虏的一队罗马尼亚士兵

红军的追击和德军的溃败如影相随。一路上，两年前战斗的遗迹历历在目：苏联海军士兵腐烂的无檐帽、帆布服，被打穿的红星钢盔和锈蚀的武器。4月15日，第51集团军先头部队抵达塞瓦斯托波尔外围。空中，苏联第8、第4集团军也在不断杀伤德罗军。



乌克兰第4方面军的炮兵阵地

到4月16日，德第17集团军损失了近30000人（12221名德军和17652名罗军）。[\[40\]](#)《巴巴罗萨至柏林》解释上述数字仅统计了被打死和俘虏的人员。

苏方则宣称，至4月14日，乌克兰第4方面军俘获近20000人；独立滨海集团军至12日俘敌9000人。至兵临塞瓦斯托波尔，俘虏达到37000人。[\[41\]](#)

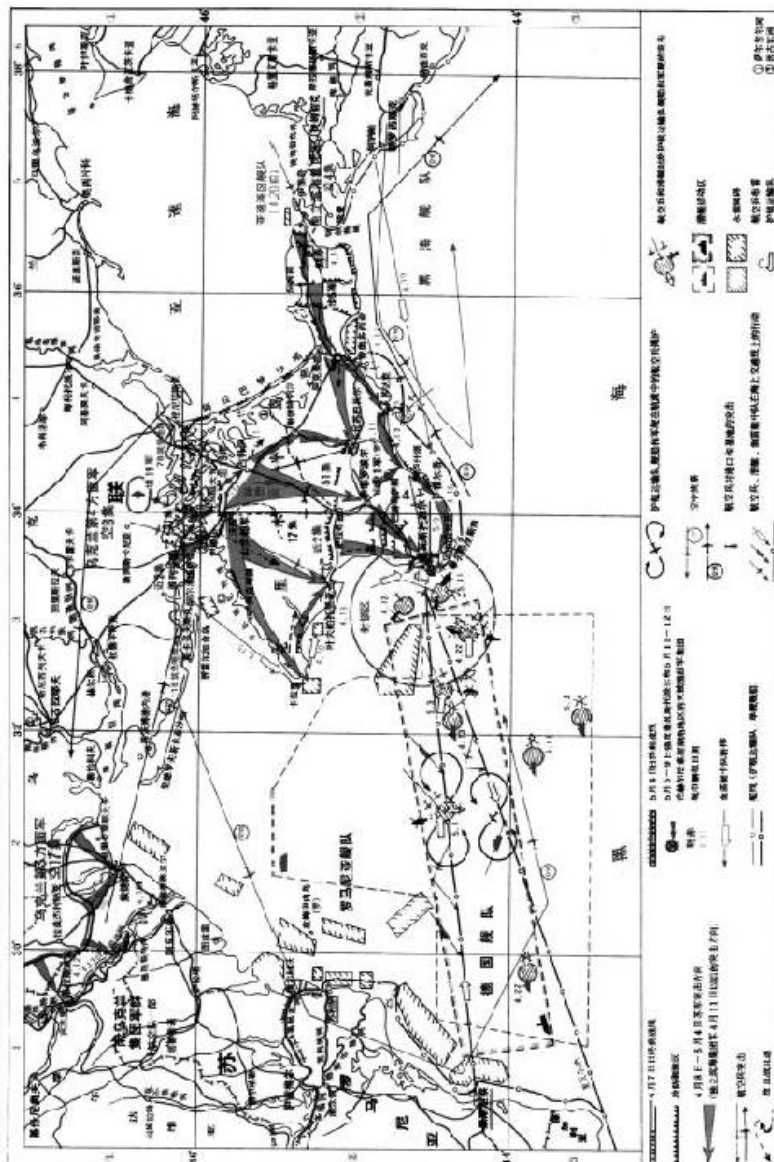
三、第17 集团军的覆灭

1. 重组防线与第一阶段海路撤退

尽管遭受了重大损失，还是有相当多的德军摆脱了追击，于4月中旬退入塞瓦斯托波尔。海上撤退也在进行中，主要针对罗军、德军后勤人员、辅助人员和战俘等。但不是所有人都被允许离开。苏方宣称曾截获希特勒4月15日的一道命令：“凡还能够拿起武器的人，一律不准从克里米亚撤退。”^[42]

上述命令暂时没有得到西方来源的证实，但命令的内容却符合当时的实际。德军抵达塞瓦斯托波尔后，围绕要塞建立起新防线：第49山地军（2个步兵师残部）掩护北部通道；第5军（3个步兵师）掩护东部通道。罗骑兵军军部及部分兵力被送回罗马尼亚，留在塞瓦斯托波尔的罗军由山地军接管。4月27日，德第17集团军实施了重组：第5军下属德第73、98、111步兵师，罗第3山地师，第19步兵师残部；第49军下属德第50、336步兵师，罗第1、2山地师，第10步兵师残部（2100人）直属部队：包括罗第6、9骑兵师的一部分兵力，还有德军第755自行车营罗马尼亚山地军仅负责组织和训练。^[43]

克里木进攻战役(1944年4月8日—5月12日)



比例尺 1:400,000



苏联海军黑海舰队官兵在塞瓦斯托波尔街头竖立起海军旗

和历史上以往的几次战役，包括最近的1942年红军防御战的情形一样，塞瓦斯托波尔得到坚固阵地和有利地形的保护。城市外围构筑有三道防御地带，遍布当年苏军遗留和德国人新近强化过的各种防御工事。仅在一个碉堡内圈的前沿地带，就有650个机枪和迫击炮据点，300个土木火力点，250个永备碉堡和60个观察所。

事实上，德国人要坚守要塞，在人力方面并不特别吃紧。刨除损失和撤退的人员，至4月20日，德罗军在塞瓦斯托波尔还有12.5万人。^[44]但在此前的仓促撤退中，第17集团军的重型武器和弹药却丢失殆尽，只剩下81门大炮、36门重型反坦克炮和9辆强击火炮。仅相当于原有大炮的1/3和反坦克炮的1/4。

另外，德军的兵力部署也不太合理。一线只有35000人，二线却有90000人。看来是为了撤退方便。德国作战部队的士兵们相信，当罗军和德国海军、空军以及后勤部队相继撤退后，接着就能轮到他们。他们乐观地认为，撤退14天内就能完成，德国海空军将帮助他们突破苏联海空军的封锁，回到安全地带。^[45]

但在4月24日，第17集团军却接到了希特勒死守塞瓦斯托波尔到底的命令，官兵顿时陷入绝望。为了改变这“死刑”般的命运，耶内克当天坐上飞机去见希特勒。4月29日又见了一次。据称在后一次会见中，耶内克建议急速从塞瓦斯托波尔撤退，把部队带到罗马尼亚（一说：耶内克没有在4月29日当面反对希特勒，而是在第二天写了封信）。

希特勒的打算却是冷酷而实用的：放弃克里木只能救出一些身心疲惫、缺枪少炮的残兵败将，对主战线起不了什么作用；红军却能因此腾出大量兵力，向主战线施加更大压力。与其如此，不如把部队留下来，依托坚固的塞瓦斯托波尔要塞，牵制并尽量杀伤红军的重兵集团。耶内

克既然不理解这一战略，只好请他走人。5月2日，希特勒将耶内克撤职，由阿尔门丁格尔接管第17集团军。几天后，倒霉的耶内克还被送上了军事法庭，解释克里木为何丢失得如此之快。^[46]

就在德军高层争论不休时，撤退还是在实施着。斯大林对此有所预见，于4月11日命令黑海舰队摧毁德军海上交通线，动用潜艇、轰炸机、鱼雷机、强击机袭击港口附近和远程航道上的轴心国舰艇。他还要求包括舰队驱逐舰在内的大型水面舰艇也必须做好准备，随时待命出击。

此时，大量德罗军官兵正争先恐后地涌上船只。自4月14日至27日，由海路撤离克里木的有73058人。包括：

20779名罗马尼亚人，伤员2296人；

28394名德国人，伤员4995人；

723名斯洛伐克人；

15055名苏联辅助人员；

2559名战俘；

3748名平民。

按照罗马尼亚方面的说法，这一轮撤退的代价为：总数的1.5%在航渡中死亡。折算1000余人；1艘德国油轮和1艘驳船沉没；1艘罗马尼亚驱逐舰、2艘武装运输平底船、数艘运输船和2艘德国猎潜艇受创。德罗海军宣称击沉了一艘苏联潜艇。苏联人承认，1944年4月，黑海舰队的潜艇L-6号沉没于塞瓦斯托波尔附近。这是黑海舰队战时沉没的最后一艘潜艇。^[47]



极具讽刺性的场面——被俘的罗马尼亚士兵为红军清理战利品枪支

上述数字如果属实，说明德军第一阶段撤退的损失是非常轻微的。这部分“归功”于苏军攻击距离过远。战役初期，黑海舰队和空军只能利用遥远的卡尔基尼特湾北部和高加索海岸的基地。但随着陆地的胜利扩大，克里木的机场、耶夫帕托里亚和雅尔塔的港口，都将为红军所用。德军的撤退前景变得越来越不妙。^[48]

2. 收复塞瓦斯托波尔

当德军实施第一阶段撤退时，4月15—16日就进抵塞瓦斯托波尔的苏军也没有闲着。4月18日傍晚，第19坦克军已经集中了100多辆坦克。第二天下午，第51集团军和滨海集团军发动进攻，却被德军的顽强抵抗所阻止。这证明突破坚固的要塞不那么容易。华西列夫斯基等人决定暂时停顿攻势，争取时间组织更强大的炮兵和空袭，同时给部队补充弹药。

4月23日，苏军重新发起进攻。目的是从巴拉克拉瓦方向突至赫尔松涅斯角。凭借强大的炮火掩护，滨海集团军推进了3公里，第19坦克军却陷入了雷区无法动弹。攻势持续到25日，依然未能取得成功。^[49]

红军还在策划更大规模的攻势。这段时期，苏军指挥序列再度发生变化：4月18日，滨海集团军编入乌克兰第4方面军，集团军司令员4月15日就由叶廖缅科换成梅利尼克中将。至4月16日日终，该集团军的3个步兵军（第11近卫、第16、第3山地）已开入克里木，留下第20步兵军防守塔曼半岛。

现在，克里木苏军基本都被置于乌克兰第4方面军的指挥之下。其所属部队中，滨海集团军将和第51集团军左翼一道实施主要突击。近卫第2集团军则发起辅助突击。

鉴于德军兵力减少，斯大林决定把克里木岛上的一些部队调走，用以加强准备中的白俄罗斯战役。如4月底，航空第4集团军司令部和保障部队被调往白俄罗斯第2方面军，飞机留给空8集。调走的还有第55近卫步兵师和第20山地步兵师等部队。[50]



1944年2月,克里木地区的一次苏军进攻

进攻准备期间，为了削弱和动摇德军的坚固防御，苏军以大威力重炮和152加榴炮实施炮击，并把大量飞机投入空袭。除方面军和黑海舰队的飞机，还动用了远程轰炸航空兵的3个军和1个师。4月30日拂晓前，他们投下了杀伤力惊人的大型炸弹！4月19日至5月5日，仅前线和舰队航空兵就出动了8200架次。进攻前6个昼夜，空袭进入高潮！苏联空军投掷了超过两千吨杀伤弹和爆破弹，另有24000枚反坦克炸弹。[51]

5月1日，红军用于攻击塞瓦斯托波尔的兵力[52]

兵员：242159人

火炮迫击炮：5541门

坦克自行火炮：340辆

飞机：567架

至1944年5月1日，苏军为了攻下塞瓦斯托波尔，共集中了24万大军、340辆战车和567架作战飞机。乌克兰第4方面军根据情报估计，他们所要对付的德罗军兵力为72000人。[53]

德方统计的数字要少一些，显示在5月3日，坚守塞瓦斯托波尔的德罗守军共有64700人（含伤员10000人）。据说此时德国步兵仅剩下2900人。苏联则认为，德军此前得到了一些补充营，总人数约6000人。[54]

由于撤退中丢失了大量装备，守军目前最需要的是武器弹药。但希特勒许诺的物资却没多少到位，这些武器本该由撤退人员的船只带来。但陆军却发现，他们等到的只是空船。据后来调查，由于后勤部门的无能，这些装备居然还没有运到港口！4月25日，德国海军向希特勒保证，只要物资送到港口，就能保证对10个大军的供应。但直到苏军总攻开始，许诺的120门反坦克炮也只有40门启运，其余的还留在罗马尼亚和匈牙利边境的铁路上！[\[55\]](#)



德军在塞瓦斯托波尔尔丢下的两辆自行反坦克炮

虽然处境困难，第17集团军的新司令——阿尔门丁格尔还是在5月3日发表了气势汹汹的讲话，鼓吹“坚守塞瓦斯托波尔尔前进基地上的每寸土地”，“任何人都不得后退，一定要坚守每道壕堑、每个战坑、每个掩体”。

两天后的1944年5月5日，德国第17集团军迎来了自己的末日之战！历经战火洗礼的塞瓦斯托波尔尔再度沉溺于腥风血雨！扎哈罗夫指挥的红军第2近卫集团军首先从北面发起进攻。为了减少伤亡，冲击前夜和清晨，红军用大威力火炮重点清除了德国人的永备工事。冲击前，又动用全部炮兵和飞机狂轰滥炸了2个小时。巨大的压力迫使德国人采取措施强化左翼，调来了高射炮。

苏军攻势凶猛，德国人则施以顽强的抵抗。德第49山地军拥有坚固的防线，一些地段用少量机枪和迫击炮就能挡住数百名步兵的冲击。德国官兵依托永备工事和巨石不停地射击，扔下的大量手榴弹从岩石上滚下，炸开的碎片杀伤了众多苏军官兵。进攻第一天，苏军以血肉开路，也仅推进了1000米，夺取了三四道壕堑和一些火力点。但向北部防线的冲击没有停止，而是持续了74个小时！恶战中失血过多的德军，战力不可避免地枯竭下去。至7日晚，蔡茨勒接到第17集团军的损失报告达到

2795人！苏军的损失也不在少数。一个苏联步兵甚至将自己血染的绷带当成旗帜竖立在夺取的堡垒上。[56]



德军在克里木的大量武器装备都成了红军的战利品，需要一段时间才能点清

5月7日，苏军在新的方向采取行动。一场半小时的炮击和空袭过后，克列伊泽尔的第51集团军和梅利尼克的滨海集团军由南面发动了主攻。他们的目标是英军公墓上方的萨蓬山——进入塞瓦斯托波尔的咽喉！德国人在此设防坚固，山坡上构筑有6道连绵不断，深度达1——2米的壕堑、36个永备发射点和27个土木发射点，通向壕堑的道路上遍布雷场和3——5道铁丝网和形形色色的其他障碍物。[57]双方展开了你死我活的恶战！但持续的时间不长。经过红军排山倒海的炮击和冲击，德第5军防线很快崩溃。苏联强击工兵封锁或炸毁了一个又一个德军发射点，引导步兵逐渐靠近山头。一个叫亚宗年科的列兵第一个登上萨蓬山顶。[58]当晚，萨蓬山落入红军手中。在山头上，苏联士兵，包括一些被扶上来的伤员，看见了浓烟笼罩下久违的塞瓦斯托波尔。



德国第17集团军官兵的大量钢盔成为了红军的战利品



苏军在克里木缴获的德军强击火炮，远处似乎还有一门自行反坦克炮



苏军在克里木缴获的大量德军火炮

德军的失败已不可挽回。苏军乘胜由北、东和东南三面突入塞瓦斯托波尔。到5月9日早8时，总攻开始。队列前方，一面面红旗相继竖立起来。至晚7时，全市获得解放。曼施坦因当年以尸体铺路、鲜血开道，耗时247天才拿下的要塞，苏军用二十多天就收复了。

3. 赫尔孙涅斯角的末日

塞瓦斯托波尔失守前的5月8日深夜，希特勒下令放弃克里木。为了维持撤退秩序，军官得到开枪的授权。在第98步兵师等部队掩护下，从塞瓦斯托波尔被轰出来的50000名德军涌向赫尔孙涅斯角。在船只把大家都撤走之前，他们必须建立起一条临时防线，以掩护大量的士兵和装备。但红军炮火和空袭很快就延伸了上来，不断造成重大杀伤。德国士兵们只能紧紧地匍匐在地面以求在漫天而来的炮火中获得幸存。撤退

至此的德国空军部队，包括第52战斗航空联队的战斗机，都成为苏军轰炸的重点目标。5月9日，德军机场也陷入红军的炮击。^[59]

轴心国派出护航船队，希望将残兵败将拯救出来。但这次他们遭受了严重的损失，其中最惨痛也最著名的一次发生在5月10日。当时，大型运输船“泰亚”“托拉蒂”号和一批登陆驳船组成的护航队开到赫尔孙涅斯角。这些船只的行动相当谨慎，为了避开袭击而停在较远的地方，由渡船将9000人陆续送上大船。“托拉蒂”接收了其中的4000人，“泰亚”接收了5000人。5月10日拂晓，装得密密麻麻的船队起航，开往康斯坦萨。5时22分起，船队遭到苏联航空队的多次攻击，每次约20——30架飞机。“托拉蒂”号首先被3颗炸弹送入海底。“泰亚”号如惊弓之鸟般全速逃向西南方向。护航舰艇不断射击来袭的苏联飞机。但在中午时分，“泰亚”也被鱼雷击沉。由于两船沉没太快，仅400人获救。死亡数字说法不一，从8000——10000人不等，其中有约4000罗马尼亚人。^[60]一部关于德罗水上飞机黑海活动的专著也提到了这个悲惨的5月10日。当天，在获得一艘运输船沉没的消息后，出动了5架Do-24s实施救援。但由于风浪太大，只能投下一些舢板和救援器材。有一架Do-24s降落在比较平静的海面，救起了8个德国士兵。第二天，5架Do-24s再次出动，也只救出了7人。其余的全部葬身海底。^[61]

苏联潜艇也参与了拦截。美国和日本编辑的资料认为，苏联“A-5”号潜艇击沉了德国运输船“多罗斯托尔”号，“盖策里希”号也成为潜艇的战利品。导致至少6000名德国海军人员丧生。罗马尼亚人却把两船的损失“归功”于苏联飞机，对人员损失则没有提及。有一种可能是，两船被飞机重创后，再被潜艇“补雷”沉没。由此造成的损失估计也不轻微：一个苏联艇长描绘说，在他返航的海道上漂满了尸体碎块，甚至妨碍了潜艇的航行。^[62]

不过对德国人来说，有一点还是值得庆幸的。那就是撤退过程中，苏联黑海舰队的大型舰艇始终按兵不动。德国海军上校康拉迪对此评价道：“如果俄国黑海舰队不是继续保持不活动状态……那就不会有德国士兵由克里木抵达罗马尼亚海岸，他们之中也不会有人重见自己的祖国了。”



苏军在赫尔孙涅斯角夺取的德军37毫米高射炮

苏联战史指出，黑海舰队不出战的理由，一是舰艇驻泊区距离战区较远，二是害怕遭到德国飞机依托克里木发起的攻击。但在战役最后阶段，苏联飞机已经进驻了克里木机场，足够提供空中掩护，这时还不出动大舰，就有些匪夷所思了。对此的批评是可以理解的：正是因为黑海舰队的不作为，错失了全歼克里木20万轴心国大军的良机。[\[63\]](#)



雅尔塔沿岸被苏联鱼雷击毁的罗马尼亚驳船

当然，逃不出克里木的德罗军依然很多。5月10日，十几架战斗机最后飞离。士兵们谣传将有一个空军大队和一支庞大的舰队来救他们。而船只真的靠过来后，往往因为秩序混乱而无法装船。当天夜间，码头上的秩序解体，士兵们为了先上船而互相厮打。一些船只因为害怕沉没，没装完就先逃之大吉了。[64]

为尽快歼敌，苏联坦克第19军也被投入战斗。5月11日，德军临时防线被突破，苏联坦克和步兵涌向海岸，以切断通向码头的道路。最后开来的救援船不仅遭到了苏联炮兵和空军的凶猛袭击，还因为无线电故障而陷入混乱。加上红军释放的烟幕，很多无法靠岸，最后只能空船返回。5月12日，德军末日来临。绝望的士兵乱成一团，四处乱窜，然后就被冲上来的苏联坦克彻底压伏。近10时，赫尔孙涅斯角的战斗宣告结束。红军从这里押走了大约2.1万名俘虏（包括最后投降的15000人）。苏方宣称抓获了第5军军长别姆埃中将，第111步兵师师长格留涅尔中将。据说最后留下的罗军只有2756人。苏联公开的纪录影像中，俘虏也几乎都是德国人。[65]根据英国人西顿的说法，5月3日统计的64700名德罗军中，仅有10000名伤员和16700名健康士兵撤出，丢在岛上的有38000人。除了被打死的，幸存者基本就在上述俘虏中。德国人给出的数字有所不同，称撤退了37500人（伤员10000人）。留下约27000人。[66]



逃离克里木，从黑海撤退到罗马尼亚的轴心国官兵



在克里木被俘的部分轴心国官兵



在克里木被俘的一群德军官兵。他们面带笑容，庆幸自己的“战争”结束了

罗马尼亚人给出的数字是：第二阶段由海路撤出47825人，包括15078名罗马尼亚人，28992名德国人，3755名苏联人（辅助人员、战俘和平民）。但有1万人沉入海底，包括4000名罗马尼亚人。3艘罗马尼亚大型运输船沉没（总计4598吨），2艘军舰受损，德国损失了5艘船，3艘拖船和2艘驳船（总计11196吨）。4艘德国猎潜舰和3艘摩托艇沉没，另有大量船只和军舰受损（包括6艘猎潜舰）。2艘匈牙利运输船受损。

4. 战役总结

德国第17集团军在克里木的使命就此结束了。对于损失情况，综合几部常见西方史料，概括如下：

德第17集团军4月12日拥有的230000人中，至5月13日，由德罗海军运走13万人（德军87000人，罗军40000人），空军运走21457人（罗马尼亚飞机运走3056人）。总计运走15万人。留在岛上的德罗军约77500人。再加上4月12日前的损失，总数可能达到80000人，而且绝大部分据说是德国兵。

关于这8万人的命运，德方的说法是：自4月8日至5月13日，共死亡失踪57500人（德军31700人，罗军25800人）。至于另外的2万多人，则被列入所谓的“下落不明”人员当中。^[67]另外，假如苏联的说法属实，上述损失可能还要外加一些补充人员。

罗马尼亚军事网给出的数字却有所不同：4月14日至5月13日，海路撤走的只有120853人。还包括近1万名战俘、平民和15000名“俄国志愿者”。真正的德罗人员不到10万，而且未必都是军人。即使加上苏联辅助人员，撤退部队也不过11万人，比通行说法少2万——3万人。按照这组数据，未能撤退的士兵可能在10万名左右。

罗马尼亚网站公布的撤退人数

罗军36557人（伤员4262人）

德军58486人（伤员12027）

斯洛伐克人723人

俄国志愿者15391人

战俘2581人

平民7115人

再看看邓尼茨给出的数字：到5月12日，通过海路和空运撤离了11.6万人。如果这个数字单纯指的是军人，则和罗马尼亚网站非常一致。当然，由于各种统计的混乱，对此还无法定论。^[68]

从上述数据看，苏方宣称的战果还是比较靠谱的：陆上歼敌10万人，其中俘敌61587人。^[69]在敖德萨和克里木，一共“歼灭”德军76800人，俘虏72270人。整个第三次打击中，缴获512辆坦克，30050门火炮，9740门（挺）迫击炮和机枪，15500辆各种汽车，近60架飞机，280所仓库。^[70]



战斗结束后的克里木,变成了填满大量德国武器装备的垃圾场

相比于陆战损失，轴心国海上撤退的伤亡更难确定。苏方宣称，仅5月3—13日，随船沉没和失踪的德军官兵就达37000人，罗军约5000人。这个数字的来源目前无法核对。^[71]

多数西方史料都没有提到撤退损失。只有罗马尼亚称沉没了11000人，包括4000名罗马尼亚人，其中10万人随“泰亚”“托拉蒂”号沉没。

但这个数字很值得怀疑。按照德国人的统计，用于撤退的130艘船只损失了50艘。损失率达40%。吨位损失率更高。包括：

8艘运输船，20艘登陆舰艇，5艘猎潜艇，7艘巡逻艇，10艘其他舰艇^[72]

这些船只的名字，除了上面提到的外，美方还列举了：德国运输船“雅尼娜”号（于塞瓦斯托波尔）、“蒂鲁斯”号油船（中了三枚鱼

雷)；布雷艇“鲁米尼亚”号(被飞机击沉)。另有一些船只在海湾遭到苏军炮击而沉没。

从数字上分析，两艘船就损失10000人左右，其余48艘(包括6艘运输船)仅损失1000人的说法有些难以置信。而且如前所述，“多罗斯托尔”号“盖策里希”号据说就损失了6000人。对此，邓尼茨承认：“由于俄国的空袭，海上运输途中损失严重。”^[73]

苏联对海上战果的说法也很混乱。对外宣称的数字从102艘到191艘不等。不过，苏联海军内部另有一个据说认真核对过的统计，和德方数字也比较接近。因为比较少见，也列举一下：

从4月8日至5月13日，黑海舰队证实的战果为：12艘运输船和66艘登陆驳船、拖船等。另有41艘(含13艘运输船)的战果未能证实。从战果分布看，海军航空兵成绩最大，其次是潜艇和鱼雷艇。大型舰艇的战果为零，因为它们根本没怎么出现。

苏联宣称的战果分布^[74](单位：艘)

苏联宣称的战果分布² (单位：艘)

	运输船	其他
飞机击沉	10	58
潜艇击沉	2	5
鱼雷艇击沉		3
总计	12	66

不管德军损失的具体数字如何，有一点可以肯定：德国陆军第17集团军作为一支作战军团，暂时已经不存在了。战役后，该集团军所属的5个德国步兵师全部被解散。后来也只有第50、73、98师得到重建。德国空军第9高射炮在斯大林格勒曾经被歼灭过一次，现在再度覆没。脱逃的德国空军人员仅有430人。西方常见资料统计德军空军在战役中损失了97架飞机(抛弃76架)^[75]，似乎空中损失的飞机只有11架。但据另一份资料，仅空中撤退就造成第30运输大队损失6架HE-111(机组死亡28人，伤4人)，DO-24s损失5架(死亡17人，伤2人)。^[76]参加陆战的德国海军人员伤亡据说达到80%。^[77]

克里木之战对德国陆海空三军而言，都是一次不折不扣的大惨败。还引发了彼此间的互相抱怨和谩骂！陆军指责海军没有尽到职责，宁可空船返回，也不愿把陆军弟兄从死亡威胁下拯救出来；海军军官则穿着

整洁的制服在罗马尼亚港口晒太阳！邓尼茨的将军们自然竭力反驳，说海军已经尽了全力！

陆军自己也内讧起来！舍尔纳把责任推给了前任克莱斯特，说他把部队搞得纪律涣散，让非战斗部队过着每天敷衍工作6——7个小时，然后就泡在克里米亚葡萄酒里面的糜烂日子。^[78]

舍尔纳的指责是非常有趣的。正如前文多次指出的那样，德军在克里木的兵力并不算少，虽然处于劣势，但也得到有利地形（如锡瓦什湖和狭窄的地峡）以及坚固要塞（如塞瓦斯托波尔）的掩护。但战斗兵力却总是不够。舍尔纳的说法有助于理解其他的德国兵都干什么去了。

也许，缺乏坚守意志的克里木德军，根本就没考虑过“战至最后一兵一卒”。战役开始前，他们就满脑子想着要撤退，对防御三心二意，结果把兵力和地形都白白浪费了！毋庸置疑，当时的战略形势下，德国人最终还是要放弃克里木。但在此之前，他们至少应该以顽强的防御为自己争取到撤退时间。而现实中，他们却把指望都放到海军和空军的救援上了。事实证明，德国海空军（还要加上罗马尼亚的海空军）的能力也是有限的。即使排除海上撤退，德军的陆地撤退组织得也不怎么样。不仅丢失了重型武器，没有在中间阵地坚持住，还有大量部队被分割和俘虏。

对胜利的苏联一方来说，为此付出的代价可以用轻微来形容（当然是比较其他战役而言）。战役期间，苏军纯减员17754人，伤病67065人。其中，乌克兰第4方面军纯减员13332人，伤病50498人；滨海集团军纯减员4196人，伤病16305人；海军部队纯减员226人，伤病262人。损失坦克自行火炮171辆，火炮迫击炮521门，飞机179架。^[79]



克里木战役中被击毁的德军He-111型轰炸机残骸

红军在克里木战役中的表现可以用优良来形容。由于准备时间长，战役计划自然比较周密。具体实施虽然不能说十全十美，但应变能力有了很大提高，变得更加灵活。这一点，无论是从临时决定用步兵班搬运支援火炮的战术细节，还是从作战中临时改变主攻方向的战役举措上，都得到了证明。装甲兵运用上，由于德国人没有大的机械化部队，基本上是苏联坦克军团的单方面发挥。应该说发挥得还不错，至少没有被德军后卫纠缠太长时间，提前推进到了指定地域。由于整体能力的提高，苏军对德军长期经营的坚固阵地，无论是狭窄地峡、泥潭还是钢筋混凝土要塞的攻击，总的来说都比较顺利。

如果说苏联人犯了什么严重错误，只能是那个老问题：海军大型舰艇的按兵不动。否则，完全可以把德国第17集团军杀得片甲不留。斯大林对此表现出的“宽容”简直可以用匪夷所思来形容。或许，他太心痛被这场战争折磨得奄奄一息的苏联海军。为了实现彼得大帝当年的梦想，多少想留下几条战舰来充充门面。

克里木战役结束了。但却还吊了一个小尾巴。5月11日，苏联国防委员会做出决定，将克里木的全体鞑靼人迁往中亚地区。克里木自治共和国原有20万鞑靼人，占总人口的19.4%。德军占领期间，大约有十分之一的鞑靼人选择和德国人合作，因此在红军打回来后，他们必须接受强制迁移的惩罚。^[80]

^[1]《集团军战役》，第108页。

^[2]《苏德战争》，第475页。

^[3]希特勒接班人邓尼茨回忆录：《十年与二十天》，第380页；《海上力量史》，第449页。

^[4]《二战史》卷七，第414页。

^[5]《统帅》，第307—309页。

^[6]《罗马尼亚陆军》，第19页。

^[7]《苏联损失》，第109页。

^[8]《苏联军事大百科·历史》（上），第49、143页。

^[9]《伏罗希洛夫传》，第228—229页；《华西列夫斯基回忆录》，第360页。

^[10]《什捷缅科回忆录》，第221页。

^[11]《统帅》，第325页；《伏罗希洛夫传》，第229页。

^[12]《二战史》卷八，第267—268页。

^[13]希特勒接班人邓尼茨回忆录：《十年与二十天》，第379页。

^[14]《海上力量史》，第450页；《统帅》，第278页；《苏联损失》，第265—266页。

^[15]《海上力量史》，第451页。

^[16]《大战史》卷八，第264—265页。

^[17]《燃烧的土地》，第107页。

^[18]《二战史》卷八（上），第179页，依据：德国陆军总参谋部1943年12月23日晚及1944年4月7日晚东方局势报告；《二战德国》卷五，第98页。

^[19]《坠落的鹰》，第201、208页；希特勒接班人邓尼茨回忆录：《十年与二十天》，第380页。

^[20]《巴巴罗萨至柏林》卷二，第172页；《第二次世界大战的罗马尼亚陆军》（以下简称二战罗军），第19页。

^[21]《苏联损失》，第143页；《二战史》卷八，第181页；《苏联军事大百科·军事历史》（下），第566页。

^[22]《二战史》卷八，第178—179页；《步兵师战例》，第8页；《华西列夫斯基回忆录》，第363页。

^[23]德军部署根据《巴巴罗萨至柏林》卷二，第172页；《苏德战争》，第473—474页。防御工事根据《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第364页；《步兵师战例》，第7—11页；《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》，第110页。

^[24]《苏德战争》，第474页。

^[25]《苏德战争》，第474页。

^[26]《巴巴罗萨至柏林》卷二，第172页。

^[27]《步兵师战例》，第20—26页。

^[28]《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》，第106—107页；《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第365页。

^[29]《巴巴罗萨至柏林》卷二，第172页。

^[30]《集团军战役》，第69—70页。

^[31]《苏德战争》，第474—475页。

[32]《二战史》卷八，第184页；《苏军坦克兵》，第227页；《解放克里米亚和敖德萨战役中的黑海舰队战士》，第39页。

[33]《苏德战争》，第474—475页。

[34]《步兵师战例》，第26—27页；《巴巴罗萨至柏林》，第174页。

[35]《集团军战役》，第142页；《舰队战士》，第41页。

[36]《苏德战争》，第476—477页；《海上力量史》，第451页。

[37]《苏军坦克兵》，第227页；《集团军战役》，第86—89页。

[38]《苏德战争》，第476页。

[39]《舰队战士》，第38页。

[40]罗马尼亚军队在第二次世界大战网站（以下简称罗军在二战）；《巴巴罗萨至柏林》卷二，第175页。

[41]《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第371页；《黑海舰队战士》，第43—47页。

[42]《舰队战士》，第49页。

[43]《巴巴罗萨至柏林》卷二，第175页，罗军网站。

[44]希特勒接班人邓尼茨回忆录：《十年与二十天》，第380—381页。

[45]《希特勒与战争》，第774页；《二战德国》卷五，第99页；《大事记》，第257页；《苏德战争》，第477页。

[46]《二战史》卷八，第186页；《希特勒与战争》，第775—776页；《大事记》，第261页。

[47]《苏联损失》，第268页。

[48]《大战史》卷八（上），第187、269—270页；《海上力量史》，第452页。

[49]《华西列夫斯基回忆录》，第372—373页；《大事记》，第260页。

[50]《华西列夫斯基回忆录》，第373页。

[51]《二战史》卷八，第187—188页。

[52]《解放克里米亚》，第62页。

[53]《二战史》卷八，第186页。

[54]《苏德战争》，第720页；《大事记》，第261页；《华西列夫斯基回忆录》，第375页；《舰队战士》，第49页。

[55]《希特勒与战争》，第774—779页（根据不同版本纠正过细节）。

[56]《巴巴罗萨至柏林》，第178页；《华西列夫斯基回忆录》，第375页；《希特勒与战争》，第779页；《舰队战士》，第68—69页。

[57]《舰队战士》，第54页；《华西列夫斯基回忆录》，第376页。

[58]《战役中的工程兵》，第111—112页。

[59]《希特勒与战争》，第780页；《巴巴罗萨至柏林》，第178页；《俄国前线的bf-109王牌》，第75页。

[60]《二战史》卷八（上），第269—270页；《海上力量史》，第452页；《燃烧的土地》，第111页。

[61]《水上飞机穿越黑海——德国和罗马尼亚的行动》，第77页。

[62]《海上力量史》，第452页；《世界的舰船杂志》平成四年三月号；《舰队战士》，第91页。

[63]《海上力量史》，第453页；《二战史》卷八，第267页。

[64]《苏德战争》，第478页；《二战史》卷八，第269页。

[65]《舰队战士》，第89—90页；《华西列夫斯基回忆录》，第377页；《巴巴罗萨至柏林》，第179页；《燃烧的土地》，第111页。

[66]《苏德战争》，第720页；《大事记》，第261页。

[67]《苏德战争》，第720页（依据希尔格鲁伯1944年克里木的撤退）；《第二次世界大战大事记》，第262页；《海上力量史》，第452页；《坠落的鹰》，第201页；《二战罗军》，第19页。

[68]希特勒接班人邓尼茨回忆录：《十年与二十天》，第380—381页。

[69]《第二次世界大战史》卷八（上），第189页。

[70]《舰队战士》，第94页。

[71]《第二次世界大战·战史概要》（下），第222页。

[72]《海上力量史》，第453页。

[73]希特勒接班人邓尼茨回忆录：《十年与二十天》，第380—381页。

[74]《苏联伟大卫国战争海军战例选编》，第88页。

[75]《德国步兵师》，第29页；《俄国前线》，第176页；《坠落的鹰》，第201页。

[76]《水上飞机穿越黑海——德国和罗马尼亚的行动》，第77页。

[77]《海上力量史》，第452页。

[78]《希特勒与战争》，第670、780页。

[79]《苏联损失》，第143、262页。

[80]《斯大林年谱》，第636页。

朱世英 / 著

EASTERN FRONT 东线

中央集团军群的覆灭

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆天屿出版 重庆出版社



EASTERN FRONT 东线

中央集团军群的覆灭

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

朱世巍 / 著

重庆出版集团  重庆出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

东线.中央集团军群的覆灭/朱世巍著.—重庆：重庆出版社，2020.7

ISBN 978-7-229-14899-7

I . ①东... II . ①朱... III . ①纪实文学—中国—当代 IV . ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字 (2020) 第020133号

东线：中央集团军群的覆灭

DONGXIAN : ZHONGYANG JITUAN JUNQUN DE FUMIE

朱世巍 著

责任编辑：陶志宏 何晶

责任校对：何建云

装帧设计：王芳甜 彭平欣



重庆出版集团
重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061

[http://](http://www.cqph.com)

www.cqph.com

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：17.75 字数：306千

2020年7月第1版 2020年7月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14899-7

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

序章

1944年夏季的东线

一、东线态势与苏联的进攻计划

1944年4月底，东线再次迎来了春季泥泞期。到5月中旬，战斗逐渐减少。又一个间歇期到来了。此前红军已经取得了巨大战果。在东线北段，他们击退了德国北方集团军群，为列宁格勒解除了长达900天的围困；在中部，苏军逼近捷克斯洛伐克和波兰。但以明斯克为中心的“白俄罗斯阳台”依然控制在德国中央集团军群手中；南段战线长期以来都是东线战事焦点所在。红军收复了第聂伯河右岸乌克兰和克里木，还突入了罗马尼亚境内。曼施坦因一败涂地，被希特勒打发回家养老。



1944年春季，调动中的德军第24装甲师机械化纵队



诺曼底登陆

春季即将过去，夏季就要来临。苏德战争已经进行了将近三年。就在周年纪念日（6月22日）前不久的5月30日—6月6日，沃尔勒步兵上将指挥德国第8集团军在雅西北部发动了一次进攻，取得有限战果：俘虏苏军1400人，摧毁坦克209辆。这是东线德军在1944年唯一一次大规模主动进攻。但效果也仅此而已。^①这样的进攻并不足以动摇一个铁的事实：战争的主动权已经落到了苏联人手中。

东线的苦战使德国武装部队元气大伤。从战争爆发到1944年5月底，东线德军仅死亡人员就达186万（其中1944年头5个月死亡35万人）。^②截至1944年6月30日，德国及其盟军在苏德战场被俘虏了888466人（其中1944年头6个月被俘虏256415人）。^③粗略估计，三年间，德国军队在苏德战场总的人员损失可能在650万左右。由于遭受了巨大伤亡，德军虽然还不能说是穷途末路，但显然已不再具备战略进攻能力，连防御力量也大打折扣。三年前所向无敌的纳粹大军早已失去了昔日的威风，只能龟缩在战壕里，紧张地等待对手采取行动。

1944年头5个月东线德军死亡统计

1月	70330人
2月	64429人
3月	93660人
4月	73264人

5月
总计

48363人
350046人

恰如将死的动物头顶总有秃鹫盘旋一样，随着德国武装部队的日渐衰落，希特勒身边的“朋友”越来越少，潜在和公开的敌人却越来越多。不仅东线面临着空前危机，连平静了四年的西线，对岸的美英大军也开始蠢蠢欲动。

重返西欧大陆，对当时只有残山剩水的西方世界来说，不仅是一个军事问题和地缘问题，还关系到未来世界的政治格局。早在1943年8月31日，南非总理斯马茨就致信丘吉尔，开诚布公地指出，“和俄国相比，我们在陆上的战果简直是微不足道”；“事实上，依然只有俄国人在和德国强大的主力抗衡”；“如果我们在战争中不能成为俄国势均力敌的伙伴，那我们将陷入难堪甚至危险的境地”。斯马茨的结论是：“我们的战绩必须改观！”就在这封信发出后约半个月，罗斯福也在战事咨文中承认：苏联人的进攻将指向德国本土！作为进攻德国通道的中东欧各国，无疑将落入苏联之手。这一前景令美英不得不行动起来！又过了几个月，在德黑兰的第一次全体会议上，罗斯福和丘吉尔向斯大林透露了横渡英吉利海峡的“霸王战役”，并提到了1944年5月1日这个日期。(4)



陷入泥沼的“黑豹”坦克，隶属于党卫军“维京”师

美英亮出了底牌，苏联人下一步又将如何出牌？全世界都在关注着莫斯科的动向。1944年5月1日到了，“霸王战役”并没有开始，斯大林却发出了自己的“预告”。当天，他颁布了第70号最高统帅令。命令首先列举了红军的战果：已在400多公里正面推进到国境线，解放了四分之三以上的沦陷地区。把德军赶出了“几乎整个乌克兰、摩尔达维亚、克里木、列宁格勒州和加里宁州以及白俄罗斯很大一部分领土”，并将战火引入了罗马尼亚。

命令接下来规定了红军的新任务：不仅要恢复“由黑海到巴伦支海的全部国界”，还“必须跟踪追击这只受了伤的德国野兽，把它打死在它的洞穴里。我们在追击敌人的过程中，同时就要把我们的波兰兄弟和捷克斯洛伐克兄弟，以及其他和我们联盟的处于希特勒德国铁蹄下的西欧各国人民，从德国人的奴役中解放出来”⁽⁵⁾。

和两年以前以哀兵情结鼓舞士气相比，现在的斯大林充满自信，公开显示出要横扫整个第三帝国的气势！他的表态当然不是放空炮。早在1944年4月间，红军统帅部就开始制订夏季战役计划，并将白俄罗斯作为进攻重点。这意味着，红军的主攻方向，将从鏖战了两年的东线南段转向中段！

苏联人的考虑是：由于此前的战役行动，现在无论向南还是向北进攻，都不再出乎德军预料。特别是在南部战区，双方都已展开装甲重兵，几乎势均力敌，短期内很难决出胜负。而在北部，地形不利于进攻，德国人却拥有发达的交通网。中部地区则有所不同。基于惯性思维，德国人未必料到这里会变成主战区。而这个地区的重要性却是不可忽视的：德国中央集团军群在这里依托着被称为“白俄罗斯阳台”的突出部，同时对南北两翼红军的侧翼构成威胁，还直接牵制着当面的苏联重兵集团。突出部的存在，对东面的苏联首都莫斯科依然是一个隐患；突出部的后方，则掩护着华沙—柏林战略方向。可以说，“白俄罗斯阳台”是支撑起东线的中央核心阵地。一旦这个阵地被拔除，整个战线都将动摇甚至垮塌！红军则可以借此获得通向各个战略方向的自由！



运输中的苏联坦克（1943型T-34）和车辆

1944年5月14日，红军总参谋部完成了新战役计划的拟制。5月20日，第一副总参谋长安东诺夫在计划上签字。白俄罗斯战役的代号由斯大林亲自命名为“巴格拉季昂”。这是1812年反拿破仑战争中一位沙俄公爵和步兵上将的名字。他在著名的博罗季诺战役中阵亡。5月22—23日，苏联大本营对计划进行了全面讨论。5月30日，斯大林最后批准了“巴格拉季昂”方案。⁽⁶⁾

就在“巴格拉季昂”批准后一周，1944年6月6日，美英军队终于开始了代号“霸王”的大规模登陆战役，自法国诺曼底海岸攻入欧洲大陆。从1941年6月22日至1944年5月1日，近三年时间内，西线德国陆军一共只死亡了998人，伤2130人，失踪150人。总计3278人。而在美英登陆的6月份，西线陆军总损失激增到了35454人，其中死亡4975人。虽然规模还无法和东线媲美（根据同一统计来源，6月东线损失125517人，是西线的三倍以上。如果按照最新统计，则东线这个月的死亡人数就超过了14万）⁽⁷⁾，但毕竟还是开始了大规模战役。

6月13日，斯大林通过《真理报》将诺曼底战役夸赞了一番。⁽⁸⁾对这些应付盟国的客套话，他内心或许并不以为然。因为他比任何人都清楚：几天后，红军宏大的夏季攻势，将令美英的“霸王战役”黯然失色。

二、红军的实力

即将开始的苏联夏季攻势，有着充足的兵力和物资保障。截至1944年6月1日，苏联对德作战部队的兵力超过663万人（其中陆军574万人）。坦克自行火炮数达7100辆（中重型4500辆），虽然没有恢复到1943年夏季的水平，但比1944年年初要强大得多！作战飞机数达到1.29万架。

1944年6月1日 红军作战实力⁽⁹⁾

总数：663.7万人

陆军：574.5万人

空军：36.9万人

海军：26.5万人

国土防空军：25.8万人

武器装备⁽¹⁰⁾

步枪和卡宾枪：287.42万支

自动枪：104.84万支

机枪：17.53万挺

迫击炮：4.71万门

其中82毫米和82毫米以上：3.79万门

野战炮：4.43万门

其中76毫米和76毫米以上：3.18万门

高射炮：1.52万门

其中中口径：6600门

坦克：5100辆

其中中重型：4000辆

自行火炮：2000门

其中中重型：500门

作战飞机：1.29万架

其中新型：1.25万架

主要作战舰艇：105艘

其中潜艇：68艘



乌克兰战线的一辆T-34 85坦克

除了前线作战军队外，苏联统帅部还拥有庞大的战略预备队！至1944年6月1日，包括如下部队和武器装备⁽¹¹⁾：

乌克兰第4方面军指挥机关；2个集团军、1个坦克集团军和1个空军集团军的指挥机关；9个坦克军，7个机械化军，1个骑兵军和11个航空军。总计30个步兵师、空降师和骑兵师，36个航空师。兵员64.5万人，9500门火炮和迫击炮，1800辆坦克和自行火炮，2900架飞机。



战斗中的1943型T-34坦克。1944年，这种旧式坦克还有很多

夏季攻势前，红军利用短暂的战役间歇最大限度地充实战力。基于以往的作战经验，苏联人意识到，单纯扩大部队总数和增加装备，还无法满足大规模进攻的需要。当务之急是充实作战兵团，特别是那些人员稀少的步兵师。为此，红军决定不再用组建新兵团的办法来扩大军队，

而致力于对现有兵团进行强化。1944年1—5月，甚至减少了各方面军的兵团数量。师从436个减至433个，旅从32个减至13个。但一些步兵师实力得到了很大恢复。如第112步兵师经过补充后，到1944年6月，步兵连人数达到70人，步兵团人数达到1468人。尽管如此，红军步兵兵团的整体实力依然偏弱。只有41%的步兵师达到中等满员，每师6000~8000人。(12)为了提高步兵部队的突防能力，1944年4月，12个苏联步兵师各编入了1个自行火炮营（Su-76自行火炮13辆，相当于德军一个强击火炮连）。(13)相对于苏联自行火炮产量的急剧增加（1944年几乎是1943年的三倍，总数超过12000辆），红军步兵师装备自行火炮的进度还不算太快。

在1944年夏季，苏联坦克部队的战力大幅度上升。这首先得益于新式坦克产量的增加。在1943年，T-34/85中型坦克和“斯大林”-2重型坦克都只生产了100辆左右。到了1944年，产量却分别膨胀到11000辆和2252辆！(14)“硬装备”增强的同时，坦克军团的“软实力”也大为提高，特别是与空军的协同能力。导向无线电通信网可达坦克旅；协同、侦察通信在坦克旅也有了收讯机网路；空军集团军司令部与坦克集团军指挥所内的航空兵作战组之间设有专向通信。(15)

三、德军的实力

与红军相比，德国武装部队颇有日暮途穷之势。1944年春季，东线德国陆军兵力降至2242649人。其构成如下(16)：

北方集团军群	540965人
中央集团军群	792196人
北乌克兰集团军群	400542人
南乌克兰集团军群	508946人

由于面临美英登陆的威胁，德国人无法像过去三年那样，从西线大量抽调兵力增强东线，相反，还不得不将包括几个精锐党卫军装甲师在内的作战兵团调到西线。尽管如此，希特勒还是给东线派去了大量补充兵力。从5月1日到6月1日，东线作战力量增加了22万人以上。

东线德国陆军在1944年5月1日有246万人，另有芬军30万人、罗匈军55万人。(17)6月1日，东线德国陆军达到255万人(18)，编为157个陆军和武装党卫军师（空军野战师在东线已被纳入陆军）。另外，在芬兰战区继续维持着7个师和20万人的兵力。总计164个师，占德国全军285个陆战师的58%。根据上述数据推算，德国及其盟军用以对苏作战的陆军兵力，大约为350万到360万人，对抗着574.5万人的苏联陆军。另据德国国防军统帅部的统计，在1944年5月5日，德军在东线的总兵力近388万人（确数为387.5万人）(19)。



1944年夏季，部署在东线的一辆强击火炮，隶属于空军野战师



与第509坦克营的“虎”同行的一队德国步兵

东线德国陆军作战力量变化(20)

	1944年5月1日	1944年6月1日
南乌克兰集团军群	360984人	418197人
北乌克兰集团军群	423579人	475347人
中央集团军群	499450人	578225人
北方集团军群	340958人	376268人
总计	1624971人	1848037人

1944年6月1日 德国陆战师部署情况(21)

	东线	芬兰	挪威与丹麦	西线	意大利	巴尔干
陆军师	148.1/2	6	15	47	23.1/2	18
空野师	0	0	0	3	3	0
党卫军	8.1/2	1	0	4	1	7
总计	157	7	15	54	27.1/2	25

1944年5月底6月初，东线只剩下16个德国装甲师和7个装甲步兵师。但坦克和强击火炮总数却达到4740辆。(22)另外，罗马尼亚、匈牙利、芬兰军各有1个装甲师。此时，东线德军的进攻性坦克数量不算太多。5月底只有298辆“虎”、313辆“黑豹”和603辆四号坦克。但在夏季到来之际，东线加紧了坦克补充。6月份又另外运来了420辆“虎”、“黑豹”和四号坦克。其中“黑豹”占265辆。



运到东线的一辆新“虎”，属于第509坦克营

1944年5月31日 东线装甲师、装甲步兵师、重坦克营主力装备统计⁽²³⁾

(单位:辆)

部队	强击火炮	四号	黑豹	虎
南乌克兰集团军群				
第13装甲师		3(2)		
第10装甲步兵师	10(9)			
第3装甲师		19(12)		
第23装甲师		10(10)	52(26)	
第24装甲师	16(15)	40(36)		
大耳曼师		14(8)	55(30)	20(12)
骷髅师		28(23)		8(2)
第14装甲师	3(2)	35(1)		
第17装甲师		36(28)		
北乌克兰集团军群				
第7装甲师		47(34)		
第509坦克营				46(37)
第1装甲师		34(33)	26(23)	
第20装甲步兵师	0			
第8装甲师		11(10)	80(73)	
第506坦克营				41(39)
第507坦克营				47(45)
第4装甲师		70(68)		
第5装甲师		59(57)		
第505坦克营				42(36)
维京师	21(20)	27(27)	78(77)	
第18装甲步兵师	44(43)			
第16装甲师	19(12)	48(43)	10(4)	
中央集团军群				
第20装甲师		56(49)		
第25装甲步兵师	46(41)			

续表

部队	强击火炮	四号	黑豹	虎
统帅堂师	17(6)	17(8)		
第501坦克营				37(29)
北方集团军群				
第12装甲师		49(35)		
第502坦克营				57(33)
北方师			12(5)	
总计	176(148)	603(484)	313(238)	298(233)
至6月30日补充	92	123	265	32

注：括号内为战备战车数。

同一时期，东线的强击火炮数量大大增加。从1944年2月25日开始，独立的强击火炮营被改称为强击火炮旅。为了增强防御的稳定性，

德国步兵配备强击火炮的速度也加快了。至1944年5月25日，共有96个步兵师（包括山地师、歼击师、军级集群）配属了强击火炮营（番号为“1000”系列）。⁽²⁴⁾以东线的第4集团军为例，所属7个步兵师中，有6个师各配备了6~10辆强击火炮。

总体而言，1944年夏季的东线装甲部队依然是一支强大的威慑力量。但这支装甲力量的分布却极度不平衡。首先，绝对主力都被部署在南部战场。至6月22日，南、北乌克兰集团军群共有18个装甲师和装甲步兵师（包括罗马尼亚和匈牙利各一个装甲师）⁽²⁵⁾，而中央集团军群则只有4个机动师（其中1个师根本没有战车）。这种极度不均衡的兵力态势，将对战局产生决定性影响。

东线空军在1944年5月底拥有2392架作战飞机和运输机。第5航空队和盟友空军另外提供了数百架飞机。和苏联空军近13000架的规模相比，德军飞机的数量少得不成比例。空军另有8个高炮师为德军提供防空火力。

应该说，到1944年夏季，德国武装部队虽然处于劣势，但还保持着很强的作战实力，要把这头巨兽嘴里的獠牙拔掉，必然也会被咬得遍体鳞伤。

1944年5月31日 东线一线作战飞机分布⁽²⁶⁾

第1航空队	415架作战飞机
第4航空队	1060架作战飞机
第6航空队	917架作战飞机

东线德国空军作战序列（1944年6月23日）

第1航空队：第3航空师⁽²⁷⁾

“东方”高炮群，第2、6高炮师

第26野战航空管区“彼得堡”和“里加”

第6航空队：第4航空军，第1航空师

第12、18、23高炮师

第25野战航空管区“莫斯科”和“明斯克”

第4航空队：第1航空军，罗马尼亚航空军

第10、17、15高射炮师

第27野战航空管区“哈尔科夫”、“基辅”和“罗斯托夫”

(1) 《第二次世界大战大事记》（以下简称《二战大事记》），第265页。

(2) 《德国在第二次世界大战的军事损失》（以下简称《德国损失》），第277页。

(3) 《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》（以下简称《苏联损失》），第277页。

(4) 《德黑兰·雅尔塔·波茨坦会议记录摘编》，第15、18页。

(5) 《斯大林文集》，第412—415页。

(6) 《第二次世界大战史》（以下简称《二战史》）卷九，第63页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第244页；《苏联军事大百科全书·军事历史》下，第77页。

(7) 《德国陆军的武器和秘密武器》卷二，第314页。

(8) 《斯大林文集》，第417页。

(9) 《二战史》卷八，第833页。

(10) 《二战史》卷八，第834页。

(11) 《二战史》卷九，第26页。

(12) 《希特勒的报应：红军1930—1945》，第82页；《二战史》卷九，第27页。

(13) 《二战史》卷八，第837页。

(14) 《二战苏联坦克与战斗车辆》，第225页。

(15) 《坦克突击》，第90页。

(16) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第311—312页。

(17) 《当巨人冲突》附表C，第304页。

(18) 《德国在第二次世界大战的军事损失》，第282页。

(19) 《德国与第二次世界大战》卷七，第522页。

(20) 《苏联闪击战：白俄罗斯之战1944》，第61页；《从撤退到失败：德国陆军在东线的最后一年》，第63页。

(21) 《德国陆军1933—1945》卷三，第197页。

- (22) 《巴格拉季昂1944》，第26页。
- (23) 《装甲部队》卷二，第205页。
- (24) 《德国战斗序列：第二次世界大战的坦克和炮兵》，第343—345页。
- (25) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第319页。
- (26) 《德国空军数据书》，第95—121页。
- (27) 《空战史1910—1970》，第429页。

第一章

芬兰之战

一、双方概况

1944年夏季，苏德战争进入空前的大决战阶段。握有战略优势的苏联红军，开始一个接一个地消灭轴心国重兵集团！而这一系列战役中的第一个并没有在东线的主战区展开，而是爆发在所谓“次要方向”的芬兰战场。由于东线前几卷中较少提到这个战区，因此有必要先详细介绍一下。



在高寒的北极地区作战的德军山地部队

1 . 苏德战场最漫长的战区

从巴伦支海向南，一直扩展到列宁格勒以北的这段漫长的苏德战线，依照德国军事术语，通常不属于所谓“东线”，而属于芬兰战区。

该战区分两个部分。为了便于读者朋友的理解，笔者根据双方的争夺焦点，将北面这个部分，称为“摩尔曼斯克”（基洛夫斯克铁路）战线；西南，则称为“列宁格勒以北”战线。



躲在柴堆后射击的芬兰士兵

“摩尔曼斯克”战线，苏联称之为“北极地区”，由红军卡累利阿方面军负责。该方面军沿着上千公里战线展开，保护着港口和基洛夫斯克铁路。这些港口和铁路是苏联获得西方物资的主要通道之一（苏联北方港口输入进口货物的1/4）。方面军部署（由北至南）如下：

摩尔曼斯克方向，展开第14集团军；

坎达拉克沙方向，展开第19集团军；

乌赫塔方向，展开第26集团军。

上述三个方面，被统称为方面军北段。对峙德军为第20山地集团军（由北至南，分别为第19山地军，第36军，第18山地军）。

战线继续向南，红军在梅德韦日那戈尔斯克方向展开第32集团军；在斯维里河沿岸展开第7集团军。这里属于卡累利阿方面军南段，地理上处于南卡累利阿地区。红军在这里对峙的是芬兰军队（马谢利斯卡亚战役集群和奥洛涅茨战役集群）。⁽¹⁾



沿着林间道路推进的红军“斯大林”-2型坦克

南卡累利阿以西，处于拉多加湖和芬兰湾之间的陆桥，被称为卡累利阿地峡。也就是我们所说的“列宁格勒以北”战线。这里可以视为“东线”和“芬兰战区”的交界处。芬兰第3、4军在地峡内构筑了阵地，从北面威胁着列宁格勒。与之对峙的是红军列宁格勒方面军的右翼部队。

上述战线长度超过1500公里的庞大战区，通常被视为苏德战场的“次要方向”，德军统帅部甚至将其排除在“东线”以外。但在这个“次要方向”，双方却都长期部署着庞大的重兵集团。轴心国维持着50万~60万人的兵力（如1943年10月，部署有18万德军和45万芬兰军。合计63万人⁽²⁾）；苏联方面，仅卡累利阿方面军就有30多万兵力，列宁格勒方面军另外部署了1~2个集团军。

在“摩尔曼斯克”战线，德国人夺占不冻港和切断铁路线的企图都破产了。虽然芬兰军队在南卡累利阿切断了基洛夫斯克铁路，苏联很快又建了一条支线加以弥补。1942年，德国曾迫使芬兰发动一次新战役，以彻底切断基洛夫斯克铁路。可芬兰人却迟迟不肯动手。因为他们对战争前景的看法，和德国人有所不同。

2. 芬兰的“和平尝试”

早在战争初期，当推进到旧边境线后，芬兰军队就失去了继续进攻的热情。一般认为，这是几个因素导致的：1.芬兰军队在初期战争中付出了沉重代价；2.芬兰顾忌和美国的的关系；3.可能是最根本的一条：芬

兰人对德国打赢战争的可能性抱有怀疑。

早在1941年底至1942年初，当德军兵败莫斯科之际，芬兰人的怀疑就逐渐强烈起来。尽管如此，对于苏联1941年底通过瑞典外交部作出的和平试探，芬兰也未予理睬。(3)吃了这个闭门羹后，苏联外交首脑莫洛托夫放出了狠话：芬兰现在不接受苏联的和平建议，以后就要面临更苛刻的条件。(4)

芬兰当然不想接受苏联的条件，可他们也对德国的江河日下视而不见。1943年2月3日，也就是德国第6集团军在斯大林格勒全军覆没的第二天，芬军总司令曼纳林就向芬兰领袖们发出警告：德国的失败将不可避免。(5)

此后东线形势的不断恶化，令芬兰人的忧虑不断加剧。但在德国第20山地集团军20万大军的震慑下，需要依靠德国提供煤、机床、机油、纺织品甚至粮食的芬兰，也只能继续勉为其难。(6)据说在1943年7月，芬兰再度拒绝了莫斯科的和平建议。尽管如此，德国也要对芬兰人留一手了。1943年9月28日，希特勒向第20山地集团军司令迪特尔发出第50号训令，命其做好应变准备，一旦芬兰退出战争或崩溃，德军必须能“暂时继续守住在国防经济上对我们至关重要的北方地区”，特别要确保镍矿的安全。根据这道命令，还要准备对撤退地区进行破坏。据说，迪特尔对此计划不以为然。因为他没把握能长期坚守芬兰北部，还担心会把部队困死在这个泥潭里。(7)



希特勒与曼纳林

1944年初，东线北段形势突然急剧恶化。此前，卡累利阿地峡内的芬兰军队还可以和西南面的德国北方集团军群相呼应，共同围困列宁格勒。但经过红军“第一次打击”的狂潮冲击，北方集团军群向西败退了200多公里，被迫逃往波罗的海地区。芬兰人一下子被孤立起来。

当德军从列宁格勒被逐退的同时，内外交困的芬兰终于开始寻求和苏联对话。1944年2月中旬，在瑞典著名商人瓦伦堡的斡旋下，双方在斯德哥尔摩建立了接触。芬兰代表是巴锡基维；接触对象是苏联著名女外交官——驻斯德哥尔摩公使柯伦泰夫人。⁽⁸⁾



苏联人开出了6个条件。其中3个是所谓的“先决条件”。芬兰政府只有先接受这三个条件，苏联才同意进行正式谈判：

第一，芬兰必须和德国断绝关系，并将芬兰领土上的德军全部拘留起来（如果芬兰认为自己力量不够，苏联可以提供帮助）；

第二，芬兰必须再次接受1940年的条约以及条约所规定的苏芬边界线；

第三，立即遣返盟国战俘和平民。

芬兰如果接受上述先决条件，则苏联愿意就军队复员、赔款和佩特萨莫归属等问题进行谈判。

苏联人的条件于2月19日送到芬兰首都。10天后提交国会进行秘密讨论。但一直拖到3月8日，芬兰才答复柯伦泰夫人，请求进一步的讨论，并允许芬兰就一些“复杂”问题提出看法。3月10日，苏方回复：只有当芬兰接受“最低限度的、基本的”停战条件后，才能开始谈判。这一次，苏联人明显有些不耐烦，只给芬兰人一个星期的考虑时间。

3月17日，芬兰向苏联表示，希望更具体地了解6个条件的内容（重点当然是“先决条件”以外的另3个条件）。苏联人感到可以亮出底牌了。3月25日，巴锡基维和恩凯尔去往莫斯科。苏联人向他们明确解释了另外3个条件：

芬兰必须在5月份一个月内复员一半军队，其后的6、7月内，再把全军缩减到和平时代的规模；5年内，向苏联支付6亿美元的赔款；把佩特萨莫交给苏联。作为交换，苏联将放弃汉科半岛。

这些条件让芬兰人大吃一惊。特别是割让大量土地后，巨额赔款几乎是无法承担的。4月12日，芬兰国会投票拒绝苏联的条件。4月19日，芬兰代表将结果告诉了苏联人。

3天后，苏联作出了简单答复。同一天，副外交人民委员维辛斯基在记者招待会上公开批评芬兰，并宣称：芬兰并不是独立国家，它只是

德国的一个附庸。随后，美英也对芬兰表现出更强硬的姿态。⁽⁹⁾

苏芬谈判破裂了。芬兰一下子陷入了“里外不是人”的尴尬境地。不仅和平没指望了，还必须向原本准备抛弃的德国人作出解释。曼纳林等人徒劳地辩解说，他们之所以和苏联人接触，只是为了向国内证明，谈判是行不通的。如此苍白的理由可骗不了德国人。希特勒决定给芬兰“叛徒”一点颜色看看！



曼纳林

报复是严厉的！4月18日，希特勒下令停止向芬兰供应武器，以后仅“提供为共同抗击苏军所绝对必要的援助”。4月底，德军统帅部长官凯特尔又把芬兰总参谋长海因里克斯找来大骂一顿，并拿匈牙利的“榜样”吓唬他。5月初，从德国驶往芬兰的小麦运输船也停开了。断援断粮的威胁之下，曼纳林只好撕下老脸，于5月12日写信向德国表忠心。但这并不能让希特勒放心。⁽¹⁰⁾

德国和芬兰这对“战友”蜜月不再，陷入了互相猜忌和警惕之中。而一旁的苏联人则拿着大棒在考虑：究竟该拿这对活宝中的哪个先下手？

3．德国人还是芬兰？斯大林的谋略

事实上，1943年底的德黑兰会议期间，三巨头就讨论了芬兰问题。那是在一次午餐会上。问题由罗斯福提出（美国和芬兰还保持着外交联系）。斯大林表示可以保持芬兰的独立：“俄国对芬兰的独立并没有什么设想，如果芬兰的举止不迫使俄国这样做。”丘吉尔又进一步希望苏联放弃对芬兰的赔偿要求，但遭到了斯大林的坚决拒绝。丘吉尔很快后退：“英国政府关于芬兰不坚持任何东西。”斯大林又提出了对芬的四点和平条件，并表示愿意把任何一个芬兰人，甚至“魔鬼本人”作为谈判对手。(11)

斯大林在德黑兰会议上的表态，以及他开列的条件，基本上就是1944年2—3月苏芬接触期间，苏联所谓6个条件的蓝本。对这次接触的成果，苏联人原本也抱了一定指望。1944年2月中旬，沃尔霍夫方面军被撤销，其司令梅列茨科夫被派去接管卡累利阿方面军。据他回忆，当时给他的指示是：拟定战役计划时，要特别重视与德军对峙的方面军北段。(12)

现在，由于芬兰拒绝停战，苏联统帅部就必须考虑如下问题：是先打击德国人，还是先打击芬兰人？红军第一副总参谋长安东诺夫大将主张首先解决实力较弱的芬兰人，然后再集中力量对付德军。这个主张得到了斯大林的赞同。(13)

根据上述思路，红军将暂时放过德国第20山地集团军，而首先集中力量解决掉扼守卡累利阿地峡和南卡累利阿的芬兰军队。通过这一战役，苏联将达成如下目标：

收复列宁格勒州北部，为列宁格勒会战做最后的扫尾；完全恢复基洛夫斯克（摩尔曼斯克）铁路的交通；恢复1940年的苏芬国境线，“收复”所谓的“卡累利阿—芬兰苏维埃社会主义共和国”；迫使芬兰退出战争，使德国失去一个重要的北方盟友。(14)

另外，苏联人还估计，一旦芬军被击溃，将迫使德军从东线中部调兵增援。(15)或者，至少也能影响德军对红军真实主攻方向的判断，分散其对白俄罗斯前线的注意力。(16)

除了上述“大迷惑”外，斯大林还要求在芬兰战役本身的实施过程中

要实施一次“小迷惑”：制造出苏军将首先攻击佩特萨莫（佩琴加，德国第20山地集团军防区）的假象，从而使芬兰人丧失警惕。根据这个指示，红军不仅在佩特萨莫方向实施了佯攻，北方舰队甚至摆出要在临近挪威的海岸实施登陆的姿态。(17)

这些佯攻是否真的干扰了德国人的判断，颇值得怀疑。佯攻本身的过程在苏德双方资料中提得也不多。但从一些侧面材料，依然可以推知其规模。德国第20山地集团军的损失统计显示，自1943年9月到1944年2月，该集团军每月的伤亡都很轻微，一般只有数百人。但到3月份，月伤亡突然超过千人。进入夏季大幅度增加。6月份达1965人；7月份达到4858人；8月份伤亡回弱，但也有1351人。

如果从苏军正式下达佯攻指令的4月20日算起，到芬兰战役大致结束的8月份，德国第20山地集团军损失了1万人左右。(18)这些数字或许能解释一个被忽略的问题：当红军用重锤暴打芬兰人之际，与之唇齿相依的德国第20山地集团军为什么不提供积极的援助？因为他们正自顾不暇。这也证明，东线被忽略的众多“次要方向”和“佯攻”，实际上也打得你死我活。

4．排兵布阵（1）：红军

红军1944年夏季的对芬作战计划，后来被称为维堡—彼得罗扎沃茨克战役。这两个地点，是红军将要夺取的首要目标。根据分工，列宁格勒方面军右翼，将攻击卡累利阿地峡，占领维堡；卡累利阿方面军左翼，则负责攻击南卡累利阿，夺占彼得罗扎沃茨克。

进攻顺序上，列宁格勒方面军的攻势将先行一步，而后才轮到卡累利阿方面军。红军应以强大突击打垮芬兰军队，前出到提克西湖、索尔塔瓦拉和科特卡一线。

为了实现上述计划，苏军开始调兵遣将。红旗波罗的海舰队将第21集团军（6个步兵师和1个突破炮兵军，一说5个师），从奥拉宁包姆海运到列宁格勒以北；另外，还调动了9个步兵师和1个突破炮兵师，用以加强卡累利阿方面军左翼的第7集团军。(19)

参战红军的具体构成

列宁格勒方面军，由戈沃罗夫将军指挥。参战部队为方面军右翼，包括第23和第21两个集团军，空军第13集团军，总计188800人。海军上将特里布茨指挥的红旗波罗的海舰队支援陆军的行动。

卡累利阿方面军由梅列茨科夫大将指挥。参战部队为方面军左翼集团，包括第32和第7两个集团军，总计202300人。由空军第7集团军、拉多加湖和奥涅加湖两个区舰队支援。

参战兵力总计有41个师、5个步兵旅和4个筑垒地域。但各师人数不多。列宁格勒方面军每师平均只有6500人，卡累利阿方面军每师平均7400人。红军的总兵力还是相当雄厚。总计有451500名官兵（含60400名海军人员）、近一万门火炮和迫击炮、800多辆坦克和自行火炮，以及1547架飞机。⁽²⁰⁾

为了支援陆军的行动，红旗波罗的海舰队，包括拉多加湖区舰队和奥涅加湖区舰队，总共集结了300艘舰艇、船只和500架作战飞机。按照苏联估计，德芬海军在芬兰湾东部，以及拉多加湖和奥涅加湖地区，共有204艘舰艇、约100架飞机。⁽²¹⁾不管苏联人的估计准确与否，芬兰人在海上都没有任何胜算。

5. 排兵布阵（2）：芬军

1944年夏季，芬兰军队在卡累利阿地峡和南卡累利阿地区共有15个师（含1个装甲师），8个步兵旅和1个骑兵旅。每个师11000~12000人，几乎相当于2个苏联师。芬军的具体兵力，目前还没有找到准确的芬方统计。连格兰茨和泽姆克这样的权威西方战史学者，也只能依据苏联估计的芬兰兵力⁽²²⁾：根据这个估计，卡累利阿地峡和南卡累利阿两地芬军合计，总计26.8万人，装备110辆坦克和强击火炮，248架作战飞机（包括德国派来的约70架），拥有1930门火炮和迫击炮。⁽²³⁾



芬军装备的德制三号强击火炮



芬军装备的一门76毫米火炮，还是沙俄时代的产品

格兰茨又另外从网站上找了一些“芬兰数据”。根据这些数字，芬军在卡累利阿地峡只有40辆坦克（包括25辆德国强击火炮和12辆缴获的苏联坦克），268门大炮，170架飞机。比较起来，似乎苏联估计得太高了。[\(24\)](#)

但这些“芬兰”数字也问题多多。首先，数字来源主要是一篇芬兰军人的访谈录，介绍的是地峡战役后期的一次局部作战，而非整个战役的统计；坦克和飞机也只列出了有限的几种型号。

其次，苏联给出的是卡累利阿地峡和南卡累利阿两地的总数，其中地峡兵力只占了一半不到（根据作战兵团的分布）。至于炮兵数量，由于苏联和西方的统计标准差异太大，几乎是永远对不上的。不过，格兰茨所依据的网页，也给出了一些很有趣的数据。比如一个芬兰旅有24门火炮（不包括迫击炮和反坦克炮），其中12门为152毫米（苏联师一般

都没有那么大的炮)。(25)

为了大致搞清芬军的实力，笔者根据自己掌握的一些材料进行了分析。首先是芬兰人的前线兵力。芬军总兵力，根据“官方”数字是40.6万人（1943年6月1日）(26)；苏联则认为，至1944年夏，芬军总兵力达到43.8万人(27)；格兰茨估计更高，为50万人。对苏作战的芬军人数（可能就是陆军人数），格兰茨给的数字是30万，西顿是35万。上述兵力中，除了少量部署在芬兰北部外，几乎全部用于卡累利阿地峡和南卡累利阿两地。由这些数据推测，苏联估计的26.8万人，大致是可靠的。

装备方面，芬军的战车总数当然不可能只有40辆。因为除了德国货外，芬兰还缴获了大量苏联坦克。据说，仅靠冬季战争的战果，就有167辆坦克可供芬军使用。(28)依靠这些缴获品，加上德国提供的少量战车，芬兰人组建了他们自己的装甲师。按1944年3月的统计，该装甲师实力为：161辆坦克自行火炮和20辆装甲车。其细目如下：(29)



芬兰陆军

BA-20/32型装甲车：20辆

T-34坦克：2辆

T-28坦克：6辆

T-38型：4辆

T-26型：98辆

BT-42型：14辆

T-50坦克：1辆

ITPSV型：6辆

KV-1型：1辆

Stu40型强击火炮：29辆



芬兰空军装备的Do-17轰炸机

航空力量方面，至1944年6月9日，芬兰空军的战斗序列内拥有205架飞机，主要编为5个战斗飞行团。包括38架Bf-109和13架Ju-88。但多数依然是些杂牌飞机。⁽³⁰⁾

比较来看，苏联对芬兰装甲力量的估计偏低，对飞机的估计差不多。

但无论根据何种数据，红军都拥有绝对优势。这一优势并不主要体现在人数上。实际上，排除了海军以后，红军兵力还不到40万。芬军人数虽然少一些，但部队呈纵深配置，因此有能力向红军的突破方向大量集中援兵。而且开战三年以来，芬军除了第一个半年打得比较狠外，其他时间都躲在防线后面观望，其老兵存活率自然比苏德两军都要高，作战单位也更完整。

红军的主要优势体现在装备方面。他们的战车数是芬兰人的5倍！飞机数是7倍！火炮优势可能更大！而且和芬军五花八门的杂牌装备相比，红军的武器更先进、更合制式。



芬兰空军装备的德制Bf-109战斗机

但德国人提供的新装备，在一定程度上弥补了芬军的不足。其中特别引人注目的是463门德国反坦克炮，包括：200门37毫米，27门50毫米，236门75毫米。另外，芬军还缴获了大量苏联45毫米炮，1944年9月达到约550门。⁽³¹⁾

德国还向芬兰提供了他们的“秘密武器”。据说自1944年4月开始，到红军夏季攻势，德国向芬兰输出了超过1500个长柄火箭弹和300个火箭筒。在夏季战役中，“秘密武器”也的确被投入使用了。1944年，德国总共向芬兰供应了超过25000个长柄火箭弹，其中4000个用于实战。⁽³²⁾

最后，芬兰人还牢牢保持着“传统优势”，那就是坚固的防御阵地。在近3年的充裕时间里，他们千方百计把复杂地形上的每一处湖泊、河流、沼地、森林、花岗岩峭壁和高地，都变成了难以逾越的防御屏障。在南卡累利阿，防线向纵深绵延到180公里；卡累利阿地峡要浅一些，只有120公里，但那里的永备工事极为坚固。

二、卡累利阿—维堡之战

1. 芬兰人的“新曼纳林”防线

芬军防守的卡累利阿地峡，一线阵地宽约50公里，进入纵深则逐渐加宽。守军主要是西拉斯沃指挥的第3军和拉蒂凯南指挥的第4军。两个军在前线部署了3个步兵师和1个步兵旅。其防御态势为：由西向东，第10、2、15步兵师依次展开。另外，第2、3岸防旅负责保卫波罗的海北岸和拉多加湖西岸。

预备队包括3个师和1个旅。其中2个步兵师和1个骑兵旅在后方构筑工事。“拉古斯”装甲师则部署在维堡以东。总计，芬军在地峡部署了6个师和4个旅。其中前线和预备队各占一半。通过这样的配置，当前线被突破时，守军可以从纵深调来大量援兵。⁽³³⁾

芬军在地峡的具体实力，目前没有找到准确数字（一说为75000人）。根据苏联的估计，红军的步兵比芬军多1倍，炮兵和坦克多5倍，飞机多2倍。⁽³⁴⁾面对优势惊人，宛如巨人般可怕的庞大红军，芬兰人单靠现有的兵力兵器根本不足以应付。

但芬军在卡累利阿也有自己的可靠屏障，那就是著名的“曼纳林”防线。这条坚固防线曾在苏芬战争期间让红军血流成河。自1941年11月开始，芬兰人在修复旧有工事的基础上，又构筑了新的阵地。斯大林格勒战役更促使他们加快速度。到1944年夏季，新的坚固防线已经贯穿了整个卡累利阿地峡。

新防线总防御纵深120公里（相对旧防线纵深90公里，多出了30公里），包括3道地带和维堡防御围郭。



对芬作战中的一辆T-34/76型坦克

前方主要（第一）防御地带，由两条防线构成；

第一条防线，距离列宁格勒北郊35～40公里，防御纵深3～5公里。由一系列坚固工事、抵抗枢纽部、错综复杂的战壕网和交通壕构成。

第二条防线，位于第一条防线后方15～25公里处，防御纵深同样为3～5公里。该防线仅完成了70%～80%，却比第一条防线更为坚固。这里遍布钢筋混凝土的永备工事。平均每公里正面有12～14个发射工事和18～20个掩体。

后方主要（第二）防御地带，实际上也就是第三道防线，距列宁格勒西北前线60～65公里。该防线并不完备，甚至被一些资料所忽略。

从维堡防御围郭开始，继续向东延伸，沿武奥克萨河北岸直到泰帕列，构成第四（或第三）道防线，即“维堡—泰帕列”防线（VKT防线）。该防线距离前沿70～90公里。虽然没有构筑完全，但因为依托着武奥克萨地区的复杂水网，依然易守难攻。

另外，沿着1940年的老边界，芬兰人还在构筑第三道防御地带。该防线又被称作莫斯科线。⁽³⁵⁾意思大概是：莫斯科所主张的边界所在。



芬兰装备的BT-42自行火炮。以苏军BT-7坦克加上一门115毫米大炮而成。1944年6月17—21日，这种战车被击毁了8辆

卡累利阿地峡芬军作战序列⁽³⁶⁾

第3军：第15步兵师，第19步兵旅

第4军：第2、10步兵师

岸防部队：第2、3海岸防卫旅

预备队：第3、18步兵师，“拉古斯”装甲师，第1骑兵旅

芬兰人的新曼纳林防线虽然坚固异常，但也面临着一位老对手的严格考验。他就是红军列宁格勒方面军司令员戈沃罗夫。这位将军是红军的著名炮兵专家。早在沙俄时代末期，他就进入了炮兵学校，当过初级炮兵军官。以后，从白军到红军，戈沃罗夫几乎始终从事炮兵职业。直到苏芬战争，他以第7集团军炮兵司令部参谋长身份，第一次用大炮和曼纳林防线打交道。

四年过去了，戈沃罗夫再次来到了曼纳林防线面前。这次，他身后还带着十几万大军，并准备了大量的飞机、坦克、火炮和弹药当“礼物”。

2．戈沃罗夫的进攻计划

1944年6月，戈沃罗夫指挥下的列宁格勒方面军，已将超过18万大

军集结在狭长的卡累利阿地峡当面。方面军基本态势如下：

列宁格勒方面军的兵力部署与作战计划

方面军左翼，展开了新到的古谢夫的第21集团军。该集团军是进攻的主力，因此兵力特别雄厚，下属3个军和第22筑垒地域。展开态势（由西向东）为：

第109步兵军（第72、109、286步兵师），第30近卫步兵军（第45、63、64近卫步兵师），第97步兵军（第178、358、381步兵师）。

上述9个红军步兵师，6个部署在第一梯队，3个位于第二梯队。当面之敌，只有芬军第10步兵师和毗邻的第2步兵师右翼团。红军在这一线拥有绝对优势！

方面军右翼，为切列帕诺夫的第23集团军。只有2个军和第17筑垒地域：

该集团军呈梯次展开。其中，第一梯队为第115步兵军（第10、92、142步兵师）。该军又分两个梯队。其第1梯队有2个师，第2梯队有1个师；集团军第二梯队（位于集团军左翼）为第98步兵军（第177、281、372步兵师）。

因此，第23集团军在一线实际只有2个师。当面之敌为芬军第2、15步兵师。

方面军预备队主要集中在第21集团军后方，包括：

第108军（第46、90、314步兵师），第13步兵师，第30近卫坦克旅，第220坦克旅。⁽³⁷⁾

上述地面部队，将得到空军第13集团军、防空军近卫歼击航空兵第2军、红旗波罗的海舰队共计900余架飞机的支援。

戈沃罗夫既然将主力集中在左翼的第21集团军，自然也赋予其最重要的任务。根据战役计划，正是由该集团军实施主攻，消灭芬兰第10步兵师，突向别洛奥斯特罗夫、维堡方向。当时预计用9～10天时间攻占维堡。另外，计划还规定，当穿越谢斯特拉河后，第21集团军应将右翼第97军交给第23集团军，同时接受方面军预备队的第108军。



沿公路推进的列宁格勒方面军坦克部队

右翼的第23集团军处于辅助地位，担负的任务是尽量将芬军牵制在拉多加湖沿岸。只有当第21集团军进抵谢斯特拉河后，第23集团军才转入攻势。拉多加湖区舰队（司令切罗科夫海军少将）将配合第23集团军的行动。当红军地面部队达成突破时，区舰队应以舰炮进行支援，还要伪装出将实施登陆的姿态，以配合第23集团军右翼。(38)

为了取得最大的突破威力，戈沃罗夫把60%到80%的部队和装备，都拨给了第21集团军。这些装备和兵力的绝大部分，又被集中在12.5公里的狭窄突破地段上。该集团军的进攻还将得到红旗波罗的海舰队的支援。为此，舰队组建了4个重炮兵群，拥有175门100—406毫米口径重炮（配备于各炮台和战列舰、巡洋舰等）。这些重炮将成为芬兰坚固堡垒的克星！(39)



红军在卡累利阿地峡使用的1915型305毫米超重炮

除了提供重炮和海航飞机外，舰队还受命做好登陆的准备。不过，

除此之外，戈沃罗夫对可能夺取维堡以东咽喉地段，并没有采取什么具体措施。如果真的这么做了，或许能够截断芬军的退路。但苏联人似乎担心这一行动会受到维堡湾附近诸多岛屿上芬军的阻扰，大概还担心会因此带来诸如暴露进攻企图、耽误战役进程等麻烦。但不管怎么说，鉴于红军巨大的海军优势，不进行大规模的敌后登陆，确实有错失战机的感觉。

3. 地峡之战

1944年夏季的苏芬战线，红军保持着无线电静默。但彼方的沉默，并不能让芬兰人放心。芬军司令部里，人们在猜测：当芬兰拒绝和谈后，苏联人是会先打击德国人，还是首先拿芬兰开刀？⁽⁴⁰⁾

苏联人没有留太多时间让芬兰人考虑。1944年6月9日，铺天盖地的炮火打破了沉默。当天，红军列宁格勒方面军和红旗波罗的海舰队实施了长达10个小时的凶猛炮击，以摧毁第一防御地带内最坚固的工事。同时，苏联空军和海军航空兵出动约1150架次，对芬军阵地进行了密集的轰炸。经过这次漫长而凶狠的炮击，苏联人宣布，189个预定目标中，有176个被彻底摧毁。红旗波罗的海舰队的重炮大出风头。该舰队的四个炮群全部参加了轰击，彻底摧毁了24个预定目标中的17个，部分破坏了另外7个。同时还压制了25个芬兰炮兵连。舰队为此在一天内消耗了2000发大口径炮弹！⁽⁴¹⁾

140分钟的狂轰滥炸后，8时20分，古谢夫将军的第21集团军总算开始进攻了！工兵和坦克支援着大量步兵发起猛攻，很快冲破了芬兰第10步兵师的防御。古谢夫战线中部的第30近卫步兵军战果特别显著。该军沿维堡公路发起攻击，以第一梯队（第45、63近卫步兵师）突入第10步兵师防御纵深15公里，夺取了2个坚固据点，几乎歼灭了第10师的一个整团；相对来说，古谢夫的右翼进展比较缓慢，第97步兵军当天仅前进5公里；左翼，第109军沿滨海公路攻击。经过第一天激战，古谢夫取得了满意的成果。他的第21集团军已经突破了芬军第一条防线，并在行进间强渡了谢斯特拉河。

芬兰第4军的迅速惨败，尤其是其所属第10步兵师蒙受的惨重损失，令赫尔辛基大为震惊。旁观的德国人认为，这次进攻完全出乎芬兰人意料。⁽⁴²⁾为了挽回战局，芬军火速调兵遣将。还在6月10日早晨，曼纳林就从预备队中抽调了第3步兵师，从第3军抽出一个团，还有第1骑兵团，用以支援第4军。他还动用了看家法宝，芬兰唯一的装甲兵团——“拉古斯”装甲师。该师被调往莫莱—基文纳帕公路。基文纳帕位于维堡公路，也是第二道防线的重要据点。



炮击芬军要塞的305毫米巨炮

曼纳林意识到，仅靠在地峡内现有兵力之间进行调动，不足以应付优势红军的迅猛攻势。因此，稍后又下令从南卡累利阿调动第4步兵师，从芬兰北部调动第3步兵旅（原配属德第20山地集团军），用以支援地峡的战斗。这些芬军的任务是：以强有力的反击，掩护第4军退守第二道防线，扼守以基文纳帕为中心的阵地，阻止苏军（特别是古谢夫的中路兵团）继续沿维堡公路推进。[\(43\)](#)



1944年7月，卡累利阿地区的一队KV-1重型坦克，属于列宁格勒方面军



最早突入维堡的苏联特种侦察兵和突击队

和手忙脚乱的曼纳林相比，莫斯科的斯大林对目前取得的战果还算满意。他在1944年6月11日的训令中宣称进攻发展顺利，还给列宁格勒方面军定出了期限：必须在6月18—20日攻占维堡。同一天，切列帕诺夫将军指挥的第23集团军也发动了进攻。按照预定计划，戈沃罗夫将预备队的步兵第108军调给第21集团军，令第21集团军将步兵第97军转隶给第23集团军。

第二天（6月12日），芬军进一步增强地峡防御。芬兰司令部开始准备从拉多加湖以北调动第17步兵师和第20步兵旅，用以增援地峡。曼纳林又向德国“战友”求救，请希特勒解除4月份开始的武器禁令。德国人同意了。但希特勒还准备了另外一手：如果芬兰人再次谈判，他将再

次掐断供应。(44)

地峡里的芬兰军队越来越多！到6月13日，已有6个师和2个旅可用以对付苏第21、23集团军的突破地段。另有1个师和2个旅也向这里赶来。(45)但苏联人还在前进。同一个6月13日，到日终前，列宁格勒方面军夺取了30多个居民点。其第21集团军杀到了第2道防线。但回撤的芬军借助预备队的帮助，已经占领了防线，并重点加强了沿维堡公路的阵地防御。红军原本打算一举突破该防线，结果未能如愿。



在卡累利阿地峡战斗的苏军，正由KV-1S型坦克配合发起冲锋

由于形势的变化，戈沃罗夫决定改变主攻方向。他的思路是：既然芬军把主力都集中于维堡公路地带，不如将计就计，避开重兵把守的坚固阵地，将第21集团军主力转向其左翼，沿着滨海公路发起突击。为了加强这个方向，戈沃罗夫决定投入新的预备队，将步兵第110军交给第21集团军，同时调来110个炮兵营！对芬兰人的堡垒，苏联大炮一向是特别“关照”的。



在维堡附近清除地雷的苏联工兵。埋设地雷和设置障碍物是芬兰人的拿手好戏



战斗在维堡街头的一辆T-34坦克

6月14日晨，苏军开始攻打芬军第二道防线。攻击前，先是一个半小时的炮击和狂轰滥炸。随后，第21和第23集团军发起冲击。芬兰人的抵抗十分激烈。但因为他们相信红军还将向中部实施主攻，忽略了西侧沿海的防御，结果给了苏联人可乘之机。在第3突破炮兵军支援下，红军很快在新的主攻方向取得突破，打开了一个十多公里宽的缺口。⁽⁴⁶⁾

双方进行了持续四天的血战。芬军依托大量永备发射点和障碍物拼死抵抗，甚至发起反冲击。但红军的蒸汽压路机依然坚决而无情地隆隆推进，把沿途的芬兰人和他们的支撑点一起碾个粉碎。特别是在沿海方向，苏联海军的大口径舰炮可以为陆军提供直接支援，摧毁芬兰的堡垒，同时破坏其后方交通线。对一些特别坚固的据点，苏军则从侧翼实

施迂回。如近卫坦克第1旅就以大机动绕过防御枢纽部库泰尔塞凯。在此期间，苏联空军也极度活跃，从6月13—17日共出动了6705架次。同时还进行了33次空战。战至6月17日日终前，红军终于突破了芬兰人的第2道防线。6月18日，兵锋进逼维堡。(47)



用以支援芬军的德国空军FW-190战斗机，空中还掠过了一个俯冲轰炸机中队

芬军虽然丢失了第二道防线，却巧妙地避免了全军覆没。根据曼纳林6月16日的命令，芬军一面进行顽强的阻滞战斗，一面退向第三道防线（维堡—武奥克萨地区）。(48)为了保住卡累利阿地峡，在此前后几天内，芬兰人还着手强化指挥系统，并调来更多的援兵。奥许将军被授权统一指挥芬兰第3军和第4军。另外，芬兰第5军指挥部也由南卡累利阿调至维堡和武奥克萨河。随着援军的陆续抵达，地峡内的芬军实力不断增强。至6月20日，已经集中了7个师和4个旅（不含岸防旅），他们死守着100公里正面阵地。在他们的后方，超过3个师正火速赶往前线。(49)

尽管如此，芬兰人依然面临着空前危险的形势！6月19日。曼纳林元帅向部队发出号召，要求死守第三道防线。他警告士兵们：“此线一破，势将大大削弱我军防御能力。”同一天，芬军参谋总长海因里克斯将军奉命向德国求援。芬兰人狮子大开口，要德国提供六个师的援兵！据说，这样就能腾出更多部队调往维堡地区。(50)对捉襟见肘的德军来说，6个师可不是小数目！他们感到，芬兰故意提出满足不了的条件，简直是居心叵测。

事实上，在这几天里，德国的援助正在陆续抵达。德国空军的行动最为迅速。6月18—19日，就向芬兰增援了20架Ju-87俯冲轰炸机和10架Fw-190战斗机。德国空军共派出了1个战斗机大队、1个俯冲轰炸大

队外加1个中队。到6月21日，芬军获得了940个架次飞机的支援，其强度可以和红军进攻初期的空中打击规模媲美。另据苏方记录，这几天的空战颇为激烈。仅6月19日一天，就进行了24次战斗。6月20日，又爆发了28次空战，双方出动飞机达200架之多。

德国的另一个重要援助是反坦克兵器。6月19日，德国鱼雷艇运来了9000个反坦克长柄火箭弹；3天后，又空运了5000个反坦克火箭筒。地面兵力方面，希特勒当然无法满足调派6个德国师的请求。他也有足够理由怀疑，芬兰人只是以此为借口施加政治压力。尽管如此，希特勒还是挤出了一些兵力。6月20日，德军统帅部决定，向芬兰派遣第122步兵师（来自爱沙尼亚）和第303强击火炮旅（30辆三号强击火炮。另有23辆和31辆等多种说法）。另外还送去了10辆四号坦克和一部分三号强击火炮。(51)

芬军虽然不断得到增援，却无力守住完整的第三、四道防线。武奥克萨地域的水网地固然有利于实施顽强抵抗，维堡却因为地理条件不利，不得不在排除在新防线之外。6月19日，也就是曼纳林发出呼吁的同一天，红军第21集团军已经突破了第三道防线和维堡内层环形防线。第二天（6月20日），红军攻占了维堡。几乎同时，在地峡东部，第23集团军在拉多加湖区舰队的配合下，沿着宽大正面推进到武奥克萨水网。

接到攻占维堡的消息后，斯大林又给列宁格勒方面军开列了新的任务清单。他在6月21日的训令中规定，要戈沃罗夫以主力于6月26—28日攻占伊马特腊、拉彭兰塔、维罗尹奥基一线，同时以部分兵力向克克斯戈利姆（湖滨城）、厄利先瓦腊进攻，消灭武奥克萨河和武奥克萨湖东北的芬军。(52)

对刚刚打过一场苦战的列宁格勒方面军来说，斯大林下达的任务过于繁重。经过6月10—20日的11天激战，方面军共损失30029人（纯减员6018人，卫生减员24011人）。(53)损失主要集中在作战兵团，这意味着方面军的作战实力已大为衰弱。到6月21日，列宁格勒方面军投入了7个军总计21个师。其中，第21集团军各步兵师只有4000~6500人，第23集团军各师为4200~6600人。两个集团军总兵力降至15万人。

而在芬兰方面，虽然丢失了维堡，但除了战役初期遭受重创的第10师丧失战斗力外，其他师团依然有秩序地撤退到了维堡以北。此时，芬军兵力增加到3个军，管辖14个师和旅（7个步兵师，1个装甲师，1个骑兵旅，3个步兵旅，2个岸防旅）。自6月14日起，这些部队由卡累利阿地峡集群统一指挥。另外，来自南卡累利阿的芬兰第6、11步兵师也正赶往地峡。接下来，芬兰人还可以利用来自爱沙尼亚的德军援兵。(54)6月23日，德第303强击火炮旅抵达芬兰。6月28日，德第122步兵师也抵达了。(55)

地峡内两军的兵力对比发生了变化，而斯大林的兴趣点，转向了南卡累利阿方向。但地峡并没有因此而平静下来。战斗还在继续！攻取了维堡的红军第21集团军向西北方推进。在维堡以北的塔利—艾汉塔拉地区，苏芬两军爆发了大战，从6月25日一直持续到7月9日！这次战役在苏联史料中所言不详。芬兰倒是颇为热衷，并宣称战役规模“超过阿拉曼之战”！根据他们的介绍，双方投入兵力为：

芬兰第4军（第3、4、6、18步兵师，“拉古斯”装甲师，第3“蓝色”旅），约5万人。6月27日又增加了第11步兵师。德国第303强击火炮旅也投入了战斗。支援芬军的有全军约一半的火炮（250门）和90~105架飞机（德国提供了另外70~80架）。

作为对手，红军第21集团军共有15个步兵师。总兵力据说为15万人，外加大量坦克和重炮。(56)



苏军俘虏的几个芬兰军人

上述兵力对比准确与否，还不能断言。但根据芬兰的数据，仅第

3“蓝色”步兵旅就有5000~6000人，超过苏联步兵师的平均值。4个芬兰师战役开始时都不在一线，损失不会太大。估算下来，所谓5万芬兰军，可能只是作战兵团的人数。(57)

至于所谓苏联第21集团军的15万大军，还没有找到原始依据。倒是那篇芬兰访谈录提到了“官方历史”的计算标准：4个苏联师=4万人，即1个师1万人。(58)

问题是，苏军步兵师的实力，在战役开始时都没有达到芬兰官方标准。十多天恶战后，更是跌到了该标准的一半。如果据此计算，红军投入的兵力只有7.5万人。

这场战斗打得相当激烈。红军反复不断地发动攻击，但进展缓慢，损失惨重。芬兰人的优势在于，他们只用很短的时间，就能调动全部250门火炮集中轰击实施突破的红军。而且，他们还投入了唯一的装甲师和德国第303强击火炮旅，并用德国人提供的反坦克火箭大量摧毁苏联坦克。



地形对芬兰人也很有利。现在，芬军进入了一个复杂的水网地带，其90%的防区都依托宽300米至3公里的水面障碍。这样，他们就可以集中防守狭窄隘路处的坚固阵地，同时建立预备队以应对红军的突破。

7月3日，芬军取得了一次决定性胜利。此前一天，他们截获了一份苏联无线电，获悉红军第63步兵师将在第30坦克旅掩护下发动进攻。预定时间是7月3日凌晨4时。根据这份情报，芬兰人抢先2分钟采取了行动。80架（德芬各一半）轰炸机和250门火炮发射的4000发炮弹把红军的集中地域化为火海。直到2小时后，红军才组织起进攻，但未能取得胜利。

7月9日，战火基本平息。芬军宣称，在塔利—艾汉塔拉之战中，他们一共损失了8561人。给予红军的杀伤是1.8万~2.2万人（据称是根据苏联档案推算的）。由于芬军的顽强抵抗，苏第21集团军花了10天却只推进了10~12公里。⁽⁵⁹⁾

在地峡东侧，红军第23集团军也在继续行动。该集团军清除了武奥克萨河南岸的芬军，并强渡武奥克萨河，在北岸夺取了一个不大的桥头堡。另外，由于波罗的海舰队于6月底攻占了比约尔克群岛，苏军就有可能消灭维堡湾其他岛屿上的芬兰军队。

于是，原先防守楚德湖东岸的第59集团军（司令员科罗夫尼科夫将军）被调到卡累利阿地峡。7月4—6日，该集团军在红旗波罗的海舰队的配合下，着手肃清维堡湾附近的岛屿。该集团军共夺取了15个主要岛屿。第59集团军还准备在芬军后方实施登陆。可德军第122步兵师恰巧抵达，加强了芬军的防御。苏军的企图化为泡影。⁽⁶⁰⁾

莫斯科对地峡战役的兴趣也在减退。来自前线的报告使他们确信，继续进攻除了带来巨大损失外，也捞不到太多的好处。最终，苏联大本营命令列宁格勒方面军自1944年7月12日起转入防御。苏联战史上的维堡战役至此结束。

战役期间，红军前进了110~130公里。但其总的损失却未见准确数

字。按照格兰茨的估计，除了战役头11天损失的30029人外，自6月21日—7月14日，苏军可能又损失了3万人。总计约6万人。

芬兰军队在6、7月战斗中蒙受的伤亡据说为3.2万人。⁽⁶¹⁾苏联根据他们掌握的西方数据，则认为芬军仅6月份在卡累利阿地峡就死伤了4.4万人。⁽⁶²⁾

从战术上看，红军在维堡战役的头十天表现出色。依靠周密而猛烈的炮火准备，加上战斗中及时改变突击方向，用很短的时间就突破了三道坚固防线。但当芬兰援军抵达，并依托复杂的水网实施顽强防御后，红军却未能表现得更好，反而陷入了劳而无功的苦斗，还因为保密不严的低级错误蒙受了巨大损失。另外，苏军没有及时组织敌后登陆，错失断敌后路良机的疏漏，也令人费解。但考虑到红海军在战争中的消极表现，这一点似乎也不难理解。

还有一个对战役产生影响的因素，也不能忽略。早在6月18日晚，斯大林对卡累利阿地峡的兴趣，就开始向南卡累利阿转移了。理由很简单：既然芬军调动了大量兵力去增援地峡，留在南卡累利阿的兵力自然会大大减少。那么，红军向南卡累利阿发动进攻的时机，当然也就临近了。⁽⁶³⁾

三、南卡累利阿之战

1. 芬军的逐步撤退和梅列茨科夫的进攻

1944年6月中旬，南卡累利阿地区的形势极其紧张。梅列茨科夫大将指挥红军卡累利阿方面军左翼2个集团军，共20万人驻守于此，随时可能向当面的芬兰军队发起猛攻！

梅列茨科夫的战线被奥涅加湖分为两段

奥涅加湖以北，红军部署了戈列连科的第32集团军，兵力为3个师。对峙着芬兰第2军；芬军兵力据判断为54000人，装备380门炮。

在该方向，红军第32集团军将兵分两路：一路向西，由梅德韦日耶戈尔斯克东北向苏奥耶尔维方向发起进攻；一路折向南面，攻击彼得罗扎沃茨克。

奥涅加湖与拉多加湖之间，克鲁季科夫的红军第7集团军共12个师，沿斯维里河一线展开。芬兰人原本在这里部署了第5、6军与之对峙。根据苏联的侦察，其兵力为76000人，拥有580门炮。

梅列茨科夫预定在这一线实施主攻。第7集团军将由洛杰伊诺耶波列地域，沿着拉多加湖，向奥洛涅茨、索尔塔瓦拉方向实施突击。进攻将得到空军第7集团军和列宁格勒方面军空军第13集团军一部（在第一天进攻中）的空中支援。作为主攻部队，第7集团军集中了进攻军队总数70%的步兵，83%的炮兵和94%的坦克。按苏联的评估，其兵力比芬兰人多1倍，炮兵和坦克几乎多5倍。⁽⁶⁴⁾

因为红军的进攻地域位于两个湖区之间，自然少不了拉多加湖区舰队（司令切罗科夫海军少将）和奥涅加湖区舰队（司令安东诺夫海军上校）的配合。除了用舰炮火力支援陆军推进外，为了截断芬军的退路，拉多加区舰队还准备在图洛克萨河和奥隆卡河河口实施登陆。⁽⁶⁵⁾

另外，梅列茨科夫的右翼（北侧）集团：第14、19、26集团军，也奉命做好准备。一旦他们当面的德国第20山地集团军从中卡累利阿调兵增援南卡累利阿，就及时发起进攻。

阻碍梅列茨科夫的，并不仅仅是芬兰军队。和卡累利阿地峡一样，

芬兰人在南卡累利阿同样拥有坚固的纵深梯次防御。尤其是在奥涅加湖与拉多加湖之间，构筑了6道坚固防线。战后，红军在占领的防线内进行了调查，发现了数量惊人的防御工事。梅列茨科夫在他的回忆录中花了很大篇幅列举这些数字：

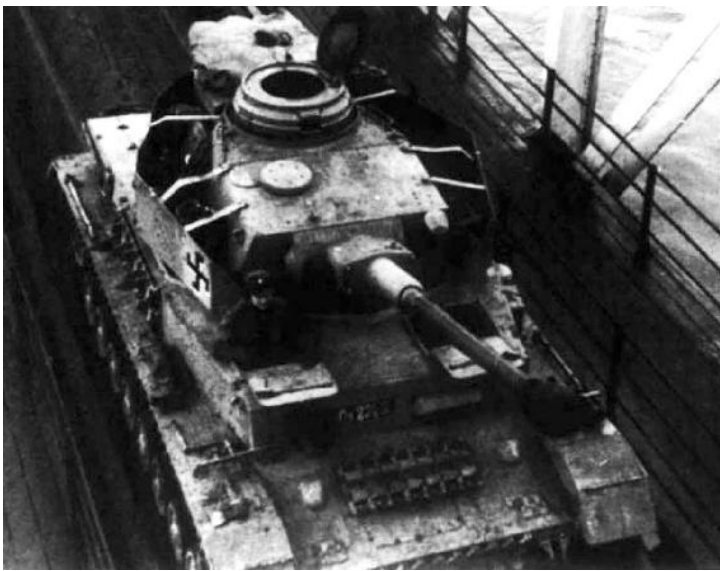
每公里正面，芬军拥有的工事数量为：

超过30个机枪和迫击炮发射点，70个步兵散兵坑，10个土木质火力点，7个钢帽堡；绵亘的步兵堑壕内设有圆形钢筋混凝土避弹所；主要方向构筑了近十处钢筋混凝土工事；“防坦克障碍物根据地形分散配置，构筑技巧之高令人惊叹”⁽⁶⁶⁾。



练习使用长柄反坦克火箭弹的芬兰士兵

除了人造工事外，南卡累利阿还有大片森林沼泽和密集的湖河，加上缺乏道路，不利于展开大兵团攻势，甚至连使用重型武器都非常困难。



德国援助给芬兰的四号J型坦克

虽然拥有坚固堡垒和有利地形，芬兰人面临的形势依然不容乐观。如前所述，由于红军向卡累利阿地峡发动猛攻，迫使芬军调兵增援，结果导致南卡累利阿防御力量空虚。特别是当第5军指挥部和大量兵力被调往地峡后，芬军留下的部队只有4个师和2个旅。⁽⁶⁷⁾不难预测，一旦红军发起进攻，这点兵力根本不足以抵抗。

这样的局面，斯大林当然早有预料。可芬兰人也不是傻瓜，尤其是经验丰富的芬军总司令曼纳林。这里需要特别提醒大家一点：当二战时期的苏联元帅和大将们，还在担任下级军官、军士，甚至士兵时，曼纳林就已经是沙皇麾下的一名将军。现在，这位77岁的老军人，更是早就看清了自己所面临的危机。

为了摆脱困境，曼纳林唯一的选择只能是撤退。还在6月16日，也就是地峡第二道防线摇摇欲坠的同一天，曼纳林就发布命令：放弃南卡累利阿。他计划逐步将部队撤退到西面的新防线。新防线的起点位于皮特凯兰塔附近，并从这里向北延伸。防线后方不远，就是苏联主张的苏芬边境线。

6月18日，芬军首先放弃了在斯维里河南岸的桥头堡。芬兰人相信这次撤退让他们躲开了苏联人的一次进攻。⁽⁶⁸⁾但这样的好事不是每天都

能碰到的。三天后，留在斯维里河掩护撤退的芬兰第6军和奥勒内茨集群(69)，还是遭到了红军第7集团军的凶猛打击！

6月21日11时45分，红军开始炮火准备，使用了1530门火炮迫击炮和312门火箭炮。与此同时，一批批图-2轰炸机也参加了袭击。索科洛夫将军的空军第7集团军当天出动飞机642架次。苏联坦克和自行火炮也轰击了对岸的目标。炮击和空袭时间长达三个半小时。梅列茨科夫对当时的情景作了如下描述：

“炮弹的火光和爆炸的黑云点缀着五彩缤纷的景象。在刹那间的闪光中，密密麻麻的铁丝网障碍物变成曲扭的构件和碎片在眼前飞起，随后又堕入灰蒙蒙的烟雾中，当河上、湖上的烟雾最终消失后，左方便显露出连接拉多加湖的低洼旷野。”(70)

按照计划，第7集团军将利用火力准备的效果强渡斯维里河。攻击地段位于洛杰伊诺耶—波列地域。红军在此处展开了第37近卫步兵军（第98、99、100近卫步兵师），对手属于芬军第5师。(71)

鉴于强渡地点河宽300～400米，水深5～7米，红军预先准备了大量的渡河器材，包括200辆水陆两用汽车，可以一次运送20个全副武装的步兵营过河。不过，第7集团军司令克鲁季科夫将军并不满足于上述计划。为了让更多的芬兰火力点暴露出来，他决心在主力投入前，先实施一次假渡河。

为此，苏军组织了一个16人的志愿小组。包括近卫步兵第99师第300团的12名士兵，还有近卫步兵第98师第296团的4名士兵。渡河点没有可供跋涉的浅滩，河宽达400米。为了制造出有大量士兵强渡的假象，小组乘坐的木筏上还搭载了大量草人。

苏军的炮击停止了。小组的木筏随之驶向芬军控制的河岸，他们引来了火力点的猛烈射击。但这个小组还是抵达了对岸。紧接着，苏联大炮再度轰鸣起来！红军观察员已标定了新暴露的芬兰火力点，现在正用大炮逐个清除！

这样，炮击又持续了75分钟。在其最后结束前15分钟，红军强渡斯

维里河的行动正式开始。首先渡河的是侦察和保障梯队。他们迅速夺占了对岸边缘，着手从障碍物中开辟通路；紧随其后的是各步兵师第一梯队，他们乘水陆两用汽车、登陆艇和登陆帆船涌向对岸。大概在2小时内，红军用这些器材实施了4~6次航渡，将第37近卫步兵军的大量士兵送过了河。接下来，红军开始设法运送重型装备。战至6月21日中午1时前，苏联工兵在斯维里河设置了11个门桥渡口。到日终前增加到20个门桥渡口，同时还架了2座桥。⁽⁷²⁾经过第一天战斗，第7集团军在斯维里河对岸建立了一个宽达16公里、深达8公里的登陆场。同一天，在奥涅加湖北岸，戈列连科将军的第32集团军也转入进攻，当天就占领了波韦涅茨，向前推进了14至16公里。



卡累利阿芬军的撤退道路，烈焰熊熊

如前所述，芬军早就从这一线调离了大量兵力，并着手撤退，因此防御力量颇为薄弱。战至第二天，红军控制的斯维里河登陆场又扩大到正面60公里，深度达12公里。鉴于红军来势凶猛，芬军司令部决定避其锋芒，将军队撤向第二防御地带和彼得罗扎沃茨克。

至此，芬军几乎在全线都遭到红军的沉重打击。军事上的压力迫使他们必须在外交上再次做出选择。

2. 芬兰人的动摇和红军进攻的停滞

就在卡累利阿方面军发起进攻的第二天（6月22日），芬兰再次通过瑞典外交部向苏联求和。对此，苏联开出的条件是：芬兰总统和外交

部长必须签署声明，表示愿意接受苏联条件。同时，芬兰国内也谣言四起。人们认为，可能会出现一个新政府来接受苏联的条件。(73)

就在这个重要当口，德国外交部长里宾特洛甫突然从天而降，乘飞机抵达赫尔辛基。6月22—26日，双方在“十分紧张”的气氛中进行谈判。里宾特洛甫态度强硬，逼迫芬兰把自己的命运完全绑在德国战车上。德国人软硬兼施，一面威胁要再次中断援助，一面又抛出诱饵，说可以让曼纳林当北部战线的德芬联军总司令。

慑于德国人施加的压力，加上曼纳林表示需要和德国保持关系来换取军队的给养，芬兰总统吕蒂决定把这个摇摇欲坠的联盟维持下去。他于6月26日签署了一项声明，保证绝对不会甩开德国去和苏联单独媾和。但芬兰人在这里使了一个小花招：吕蒂的声明未经芬兰国会批准，其实只能算是他的个人保证。而一旦吕蒂下台，这份保证也就不作数了。

但在目前，芬兰的命运还是和德国紧紧地绑在了一起。第二天（6月27日），赫尔辛基街头的种种传言都一扫而空，取而代之的是大街上的德军分队。同一天，芬兰总理林科米耶斯在广播中声明，将继续和德国一道进行战争。至此，芬兰作为德国“盟友”的面目暴露无遗。三天后，美国和芬兰断交了。芬兰陷入了空前的外交孤立。(74)



被苏联坦克压碎的一门芬军50毫米反坦克炮（德制PAK38型）

既然芬兰选择和德国继续合作，那么只好把前线极端艰苦的战斗继续下去。

在南卡累利阿，芬军一面撤退，一面与尾随而来的红军进行激战。一路上，他们布设了大量地雷和障碍物，破坏公路并炸毁桥梁。梅列茨科夫因此蒙受了惨重损失，进攻速度也迟缓了下来。这令莫斯科大为不满。6月23日，苏联最高统帅部大本营发布训令，对梅列茨科夫的迟缓表示不满，要求他采取更果断的行动。接着，斯大林又开列了一堆任务清单：

卡累利阿方面军应以第7集团军主力继续向西，沿海岸攻击奥洛涅茨、皮特凯兰塔方向；同时以不超过一个步兵军的兵力转向北面，进攻科特科泽罗、普里亚扎方向，以此阻扰集团军右翼的芬兰军队撤向西北方，并协同第32集团军攻占彼得罗扎沃茨克。

第32集团军同样兵分两路，主力向西面的苏维拉赫季推进；另以部分兵力南下攻击孔多波加，从而逼向彼得罗扎沃茨克。⁽⁷⁵⁾

6月23日，红军第7集团军强化了攻势。同一天，为了切断芬军的退路，红军还在拉多加湖东岸实施了登陆。支援这次行动的主要是切罗科夫海军少将指挥的拉多加湖区舰队，总计投入了：

78艘舰艇和辅助船只。分别编为炮火支援队、警戒队、运输船队和上陆工具队。

空军第7集团军和波罗的海舰队提供空中支援，出动约300架飞机。

登陆部队，主要是海军步兵独立第70旅（旅长布拉克中校）。

红军选择的登陆点，位于图洛克萨河和维德利察河之间，预定将在这一线切断拉多加湖沿岸的公路和铁路，以阻扰芬兰军队的撤退。

6月23日拂晓5时，作战行动开始。首先以区舰队的舰炮轰击了沿岸地带。接着，是苏联空军的轰炸。1小时后（6时），苏军第一批登陆兵上陆。他们打跑了岸边的芬军。这样一来，芬军就无法对登陆点实施直接瞄准射击。在先头人员掩护下，红军当天共输送3159人登陆，并夺取了一个正面4.5公里、纵深为2公里的登陆场。更重要的是，他们当天切断了奥洛涅茨通向皮特凯兰塔的公路。

后路受到威胁的芬军当然不会坐以待毙，第二天就发起了猛烈反冲击。由于苏军独立旅这时弹药所剩不多，战斗打得相当艰苦。从斯维里河一线撤下来的芬军也向登陆场大量涌过来。苏联人意识到，仅靠一个旅无力遏制芬军的反扑，便于6月24日向登陆场增派了海军陆战独立第3旅（旅长古季莫夫海军工程上校）。

独立第3旅顶着风暴冲上岸来！这样，登陆兵力就增加为2个海军步兵旅和1个高射炮团。总计6500人。⁽⁷⁶⁾他们在飞机和舰炮的支援下击退了芬军的多次反击，死死扼守着通向皮特坎塔车站的道路。这迫使从前线退下来的芬军放弃公路，改由乡村小路向北撤退，一路上丢弃了大量重型武器。



芬军丢弃的装甲防盾

不过，尽管登陆部队给芬兰人造成了很大麻烦，红军却也没有捕捉到全歼芬军的机会。对此，莫斯科大为不满，将其归咎于卡累利阿方面军组织不力，作战无能，“致使敌人逃脱了我军的打击”⁽⁷⁷⁾。

在莫斯科的催促下，主陆上的苏联陆军也在加紧进攻。6月23日，第32集团军夺取了梅德韦日耶戈尔斯克，继续向彼得罗扎沃茨克挺进；第7集团军也调整了部署，调来炮兵向第二防御地带开火！苏联工兵则忙于排除芬兰人留下的巨量地雷。仅在洛杰伊诺耶波列到奥洛涅茨这段不长的道路上，他们就销毁了4万颗地雷。⁽⁷⁸⁾

这段不长的道路耽误了苏联人很长时间。从6月21日发起进攻开始，直到6月25日，红军第7集团军才占领了奥洛涅茨。2天后（6月27日），第7集团军的先头部队突至维德利察地域。在这里，他们和苦战

了4天的登陆部队会合，协力攻下维德利察，然后继续向皮特凯兰塔方向追击。

当第7集团军向西推进时，其右翼兵团也向彼得罗扎沃茨克挺进。6月28日，他们在奥涅加湖区舰队的配合下，占领了彼得罗扎沃茨克（苏联所指定的卡累利阿芬兰苏维埃社会主义共和国首府）。至此，苏军基本收复了基洛夫斯克（摩尔曼斯克）铁路全线。⁽⁷⁹⁾

战役拖到了6月底，卡累利阿方面军继续一面排除芬军的顽抗，一面向前推进。第7集团军虽然得到拉多加湖区舰队的支援，但可供利用的道路却非常有限，即使有，也被芬兰人用陈年大树给堵上，桥梁也被炸毁。战区内的森林、沼泽和湖泊，对逐次抵抗的芬军却极为有利。直到7月9日，红军第7集团军才前出至洛伊莫拉，第二天攻取了皮特凯兰塔市，可随后就被芬军的强大反击所阻止。北面，第32集团军于7月21日前出至连贡瓦拉以东，这里是苏联所主张的边界所在。

到7月10日，芬军已经退到所谓“U线”。如果继续撤退，除了中间阵地外，他们就只能回到1940年的边境线上了。⁽⁸⁰⁾芬兰人已经没有什么退路了。他们的抵抗因此变得日益顽强，特别是当红军接近旧国境线时。在庫奧里斯馬，2个苏联师在复杂起伏地上被芬军小股兵力所牵制。战斗中，红军的队形被渗透，其中1个师的运输线被切断，一度靠飞机运输弹药和粮食维持。⁽⁸¹⁾

双方的激战一直持续到8月9日。此后战线趋于稳定，大致位于库达姆古巴、庫奧里斯馬、洛伊莫拉以东、皮特凯兰塔一线。⁽⁸²⁾为了到达这条战线，红军一路洒下无数鲜血。战役期间（6月21日至8月9日），卡累利阿方面军损失了63603人（纯减员16924人，卫生减员46679人）。

加上列宁格勒方面军的11天损失，以及海军损失的2743人（纯减员732人，卫生减员2011人），红军在芬兰战役中一共损失了96375人，其中纯减员23674人，卫生减员72701人。损失坦克自行火炮294辆，火炮迫击炮489门，作战飞机311架。⁽⁸³⁾

但上述统计并不完备。比如说，列宁格勒方面军6月20日以后近2个月的损失就没有包括在内。据国外近年的研究，连同被遗漏的几个时间

段在内，红军的总损失大约为17万（纯减员4万，卫生减员13万）。(84)

对2个参战方面军的作战表现，苏联人的评估是不同的。列宁格勒方面军被认为更出色一些，方面军司令戈沃罗夫在6月18日就获得了苏联元帅称号。(85)



苏军摧毁的芬军Stug40型强击火炮

梅列茨科夫虽然在回忆录里吹得很牛，但他的卡累利阿方面军似乎从一开始就不受好评。战役结束后，斯大林发布了一项措辞严厉的命令，指责卡累利阿方面军左翼最后一次战役实施不力，并将其归咎于领导不力，指挥无能。而且部队中还混入了一些芬兰裔的指挥官，这些人被认为在对芬作战中不够忠诚。作为惩罚，斯大林下令，撤销库兹涅佐夫的方面军副司令职务，同时被解职的还有方面军参谋长和作战部长。(86)

相对于苏军而言，芬军因为依托着坚固工事和有利地形，伤亡要小得多，但总数也相当可观。到6月底，芬军的损失达到1.8万人。7月11日，伤亡又上升到3.2万人。(87)过了1个月后的8月17日，曼纳林告诉来访的德军统帅部长官凯特尔：芬军在夏季战役中损失了6万人。(88)现在关于芬军战役损失的常见说法是：总损失6.6万人。包括1.8万人被打死，4.5万人受伤，0.3万人被俘。(89)

为了补充损失，也为了凑足炮灰抵御前线的40多万苏军，这个只有400万人口的小国把所有能够搜罗的人都拉进了军队。结果，到1944年

8月，芬军人数反而达到了最高峰：53.1万人。⁽⁹⁰⁾但芬兰人应该也很清楚，就算再怎么竭泽而渔地拼凑兵力，也无法挽救局面。他们的命运，最终是由东线主战场的胜负决定的。

而就在红军全线攻击芬军的第二天，也是苏德战争爆发三周年的1944年6月22日，在东线漫长的中部战场，真正的大决战，开始了！

(1) *Leavenworth*第17册附图，第3页；《梅列茨科夫元帅回忆录》，第330—331页；《苏联军事大百科·历史》下，第99—101页。

(2) 《德意志帝国与第二次世界大战》（以下简称《帝国与二战》）卷八，第247页。

(3) 《苏德战争》，第514页。

(4) 《欧洲的重组》，第418页。

(5) 《欧洲的重组》，第417页。

(6) 《欧洲的重组》，第416页。

(7) 《希特勒战争密令全集》，第179—180页；《苏德战争》，第515页。

(8) 《外交史》卷四，第508页。

(9) 《欧洲的重组》，第418—423页；《外交史》卷四，第509页。

(10) 《二战史》卷八，第800—801页；《苏德战争》，第515页；《外交史》卷四，第511—512页。

(11) 《德黑兰·雅尔塔·波茨坦会议记录摘编》，第72—78页。

(12) 《梅列茨科夫元帅回忆录》，第327—328页。

(13) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第675页。

(14) 《苏联军事大百科·历史》下，第1004页。

(15) 《二战史》卷九，第23页。

(16) 《苏德战争》，第517页。

(17) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第675页。

(18) 《德国陆军的武器和秘密武器》卷二，第313页。

(19) 《苏德战争》，第516页；《二战史》卷九，第37页。

(20) 《二战史》卷九，第36、38页；《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第144页。

(21) 《二战史》卷九，第40—41页。

(22) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第296页；《列宁格勒之战》，第418页。

(23) 《二战史》卷九，第35—36页；《列宁格勒之战》，第418页。

(24) 《列宁格勒之战》，第418、598页。

(25) Hyry先生访谈。

(26) 电子文档，芬兰1943年。

(27) 《二战史》卷八，第848页。

(28) 《芬兰在战争1939—1945》，第41页。

(29) Airfix 1976年5月，第523页。

(30) 《芬兰空中力量1939—1945》附录。

(31) 《芬兰在战争1939—1945》，第51页。

(32) 《芬兰在战争1939—1945》，第55—56页。

(33) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第297—298页；《列宁格勒之战》，第418、428页地图；《苏德战争》，第516—517页；《苏联军事大百科·历史》下，第1004页。

(34) 《苏联军事大百科全书·历史》下，第1004页。

(35) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第298页；《芬兰在战争》，第13页；《列宁格勒之战》，第419页；《苏德战争》，第516—517页；《苏联军事大百科·历史》下，第1004页；《苏联军事大百科·地理》，第599—600页；《第二次世界大战·战史概要》下，第233页。

(36) 《列宁格勒之战》，第418页。

(37) 《苏德战争》，第516页；《列宁格勒之战》，第421、426、428页。

(38) 《苏联军事大百科·历史》下，第1004页；《二战史》卷九，第37—38页；《苏德战争》，第516页；《列宁格勒之战》，第421页。

(39) 《苏联伟大卫国战争海军战例选编》，第46页。

(40) 《苏德战争》，第517页；《二战史》卷九，第35页。

(41) 《苏联伟大卫国战争海军战例选编》，第48页。

(42) 《苏德战争》，第722页。

(43) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第299页；《列宁格勒之战》，第429页。

(44) 《希特勒与战争》，第801页。

(45) 《列宁格勒之战》，第434—435页；《苏德战争》，第517页。

(46) 《苏德战争》，第517页。

(47) 《二战史》卷九，第42页；《苏联军事大百科·历史》下，第1004页。

(48) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第299页；《二战史（德国观点）》，第544页。

(49) 《列宁格勒之战》，第444页；《苏德战争》，第518页。

(50) 《二战史》卷九，第43页；《二战史（德国观点）》，第545页；《苏德战争》，第517页。

(51) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第300页；《列宁格勒之战》，第444—446页；《苏德战争》，第517页；*Airfix* 1976年5月，第524页；《二战史（德国观点）》，第545页。

(52) 《二战史》卷九，第44页。

(53) 《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第144页。

(54) 《列宁格勒之战》，第447页。

(55) 《列宁格勒之战》，第446页。

(56) 《芬兰在战争》，第13—14页；《列宁格勒之战》，第450页；维基百科，塔利—艾汉塔拉之战；Hyry先生访谈。

(57) Hyry先生访谈。

(58) Hyry先生访谈。

(59) 《芬兰在战争1939—1945》，第13—14页；维基百科，塔利—艾汉塔拉之战；Hyry先生访谈。

(60) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第302页。

(61) 《列宁格勒之战》，第458页。

(62) 《第二次世界大战史》卷九，第56页。

(63) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第681—683页。

(64) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第297页；《苏德战争》，第516页；《突击卡累利阿防线》，第37页；《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第339页。

(65) 《二战史》卷九，第38页。

(66) 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第347—348页。

(67) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第302页。

(68) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第302页。

(69) 《苏德战争》，第518页。

(70) 《集团军战役》，第98页；《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第340页。

(71) 《突击卡累利阿防线》，第37页。

(72) 《苏联军事大百科·历史》下，第912页；《二战史》卷九，第46页。

(73) 《二战史》卷九，第50页；《欧洲的重组》，第424页。

(74) 《外交史》卷四，第561页；《二战史》卷九，第50页；《欧洲的重组》，

第424页；《二战史》大事记，第270页；《二战史（德国观点）》，第545页。

(75) 《二战史》卷九，第47页。

(76) 《集团军战役》，第109页。

(77) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第684页。

(78) 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第344—345页。

(79) 《二战史》卷九，第48页。

(80) 《从斯大林格勒到柏林》，第302页。

(81) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第684页。

(82) 《二战史》卷九，第49页。

(83) 《苏联损失》，第144、262页。

(84) 维基百科，维堡—彼得罗扎沃茨克战役，转引自Ohto Manninen: Molotov cocktail, Hitlerin sateenvarjo。

(85) 《二战史》卷九，第57页。

(86) 《斯大林：胜利与悲剧》，第1154—1155页。

(87) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第303页。

(88) 《苏德战争》，第519页。

(89) 维基百科，维堡—彼得罗扎沃茨克战役。

(90) 《芬兰在战争1939—1945》，第27页。

第二章

巴格拉季昂战役

一、夏季攻势的“幻影”与真实

1. 白俄罗斯还是乌克兰？德国人的判断

自库尔斯克会战结束以来，丧失了战略主动权的德国人只能等着对手出牌。在1943年秋和1944年冬春，由于红军的进攻持续不断，德国人除了战术判断外，还不需要对大战略方向作出什么调整。而当战役间歇来临前后，希特勒和他的幕僚们就必须为此劳心伤神了。



部署在科韦利的“维京”师的“黑豹”坦克

从当时的形势看，红军夏季攻势的目标，可能是以下两个：或者攻击东线中段和北段，打击中央集团军群和北方集团军群，攻入波罗的海地区；或者继续向南部发起主攻，打入巴尔干半岛。

德国人更倾向于后者。自1942年夏季以来，东线战争的焦点一直集中在南部地区。到1943年，这里的形势对德军越来越不利。从斯大林格勒到库尔斯克，再到第聂伯河会战，德军屡战屡败，甚至退入罗马尼亚。同时，红军也因此乌克兰西部集结了大量兵力。有理由认为，斯大林不会让这些部队无所事事。

除了军事因素外，希特勒还必须考虑经济和政治问题。罗马尼亚的石油对德国如此宝贵，似乎会是斯大林的首选目标；苏联人向整个巴尔

干半岛扩张，以确立其在盟国中绝对优势的做法，好像也是可以预期的。

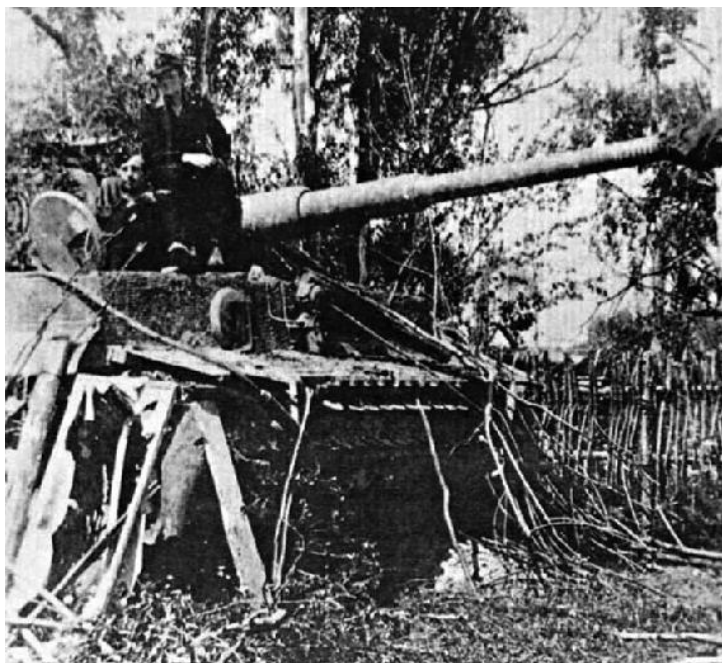
基于上述判断，希特勒，还有国防军统帅部和陆军总部都认为，红军夏季攻势必定是在南部，特别是加利西亚地区。春季战役时，这里的伦贝格（即利沃夫）以东曾是红军的主要突击方向。德国人认为，夏季苏联人还会继续向这里进攻。这样不仅可以实现所谓“巴尔干解决”，而且通过这一地区，红军还可以突入喀尔巴阡山区，进而向北指向华沙，甚至动摇东线中段和北段！

防守这一地区的北乌克兰集团军群司令莫德尔也持上述观点。为了对抗红军可能的进攻，以做到“重点进攻又将遇到重点防御”，德军统帅部将大量装甲师交给他指挥。需要特别说明的是，还在曼施坦因掌舵南线战区时，这里就部署着德国大部分的装甲师。这样做的结果是：东线其他地段将不能得到这些装甲部队的及时支援。他们本身拥有的预备队也非常匮乏⁽¹⁾。



奥尔沙附近的德军机枪阵地

对红军的具体突破点，德国人判断科韦利的可能性最大。上一轮战役的尾声，红军曾在此地围困了党卫军“维京”师。为了拯救科韦利，中央集团军群从编成内的45个师中抽调出8个，包括2个装甲师，由第56装甲军军长霍斯巴赫指挥投入战斗并取得成功。



1944年5月，第501重坦克营的“虎”

此后，第56装甲军作为中央集团军群第2集团军右翼，在科韦利驻防下来。与之连接的，是北乌克兰集团军群左翼第4装甲集团军。对面的红军部队则变成第1白俄罗斯方面军的左翼。

事实上，红军确实向科韦利方向集中了很多部队。到夏季，这个集团的总人数达到40万，还包括一个坦克集团军！为了应对这一威胁，德国陆军总部从5月初开始，就计划在北乌克兰集团军群左翼建立一支预备队。参谋总长蔡茨勒将军在5月5日解释了理由：“这样的话，当我们所预期的苏军的大规模进攻确实来临时，我们就可以有所作为。”

莫德尔可不安于等待。5月中旬，他向希特勒建议，集中强大装甲部队发动一次反击。为此，他希望得到第56装甲军。5月20日，希特勒批准了这一建议。5月29—30日，第56装甲军连同所属的6个师（包括2个装甲师），被交给北乌克兰集团军群。

这次调动对中央集团军群来说，真可谓损失巨大，尤其是装甲力量和直属炮兵大大减少！虽然战线因此缩短了6%，同时却失去了原有15%的师、82%的坦克、23%的强击火炮、50%的88毫米自行反坦克

炮、22% ~ 30%的集团军直属炮兵。6月11日，希特勒取消了科韦利攻势⁽²⁾，但上述兵力没有返还给中央集团军群。



第501营的两辆“虎”式坦克

2 . 中央集团军群的形势

正式“转让”第56装甲军前的1944年5月中旬，中央集团军群战线长度为1100公里。除去南翼向西弯曲战线上的第2集团军外，集团军群主力部队包括：第9集团军、第4集团军和第3装甲集团军。这三个集团军共同扼守着向东突出的主战线，长度超过700公里。



集团军群总兵力为54个师。其中只有3个半装甲师。让出第56装甲军后，就只剩下第20装甲师（第9集团军编成内）。但这个师也在5月16日被调向南翼的布列斯特。这么一来，主战线后方几乎没有了像样的装甲预备队。如果硬要说有的话，仅剩的“统帅堂”装甲步兵师因为此前损失太大，只能算“半个师”。

1944年5月中旬 中央集团军群实力⁽³⁾

42个步兵师（其中5个匈牙利师）

3个半装甲师

2个半装甲步兵师

3个独立旅或团群

5个警卫师

1个野战训练师

构成为：

陆军总部掌控：“统帅堂”装甲步兵师（算半个师）

集团军群所属：3个警卫师，1个野战训练师

第3装甲集团军：11个步兵师，1个警卫师

第4集团军：7个步兵师，2个装甲步兵师，1个警卫师

第9集团军：12个步兵师，1个装甲师

第2集团军：12个步兵师（5个匈牙利师），2个半装甲师，3个独立旅或团群

虽然兵力有限，主战线的防御任务却是非常繁重的。除了漫长的阵地外，还必须坚守几个重要据点，包括博布鲁伊斯克、莫吉廖夫、奥尔沙和维捷布斯克。原则上，每个据点应当有一个师驻守。维捷布斯克特别受重视，驻防了3~4个师。没有得到许可的情况下，这些据点是绝对不能放弃的。

上述据点大都依重要交通线构筑，且处于战线上的突出地段。虽然也被称为“要塞”，实际却不一定很坚固。这一点被前线将领归咎于时间仓促，材料不够等因素。但这或许只是一种借口。因为将军们对固守据点根本没兴趣。据点甚至成为他们和希特勒争论的焦点，最终导致彼此心生怨恨。

双方的战术理念完全不同：希特勒相信，当红军突破时，据点将牵制住他们，并威胁其供应线。将军们则认为，据点限制了兵力机动，而

且容易被包围。



德国第5装甲师的“黑豹”坦克部队

理念的不同，来自战争实践。众所周知，在1941—1942年冬季，希特勒曾坚决制止德军撤退，从而避免了东线的崩溃；而在1943年下半年，南部德军一撤退起来就停不住脚步，结果不但丢失了大量重要资源地区，而且也没有摆脱红军的追击，更无法重组完整战线，结果在春季遭到了连续几次合围。

正反两方面的经验，促成了希特勒的据点战术。这一战术基于如下理由：通过据点，可以威胁突破敌军的侧翼和后方；可以避免因撤退而丢失装备，丧失组织；可以为调动援兵和重组战线争取时间。

但要实现上述目的，还必须满足几个条件：第一，据点要足够坚固，储备有足够粮食和弹药，否则不能长久支撑。第二，据点后方，必须保有相当实力的预备队和后方防线。这样，最好的情况下，可以通过反击恢复战线，为据点解围；即使形势逆转，也可以用短促突击，为部队的撤退和重组战线争取更多时间。第三，需要一伙亡命之徒去死守据点。

鉴于将军们的不配合态势，以及西方人的文化理念，第一、第三两点很难做到（对日本人倒是很合适。同一时期的太平洋岛屿战役，就是日式据点战术的极致发挥）。关键是第二点。实际上，预备队和据点都服从于同样的目的，在不同条件下各有优劣，相互结合使用，显然是最好的选择。

但问题也就出在这一点上。如前所述，中央集团军群根本就没什么预备队。除了一线兵团，以及一些警卫部队，后方几乎是空空如也。一旦面临危机，将军们几乎无兵可调。从据点抽调兵力向突破地段反击，几乎是唯一的选择。

正是因为兵力太少，中央集团军群连现有的一线阵地都不想固守。从4月份开始，进行撤退以缩短正面的建议就产生了，并形成两个方案：

一、“小”方案。撤入第聂伯河阵地。这一线据说适于实施反坦克防御。必要的话，第3装甲集团军也撤退到维捷布斯克以西的“虎”阵地，构成一条从奥尔沙向北延伸到波洛茨克的新防线。

二、“大”方案。撤入更西面的别列津纳河弧形阵地。这样，博布鲁伊斯克—波洛茨克一线就可以缩短约250公里。这个方案的另一目的是对付苏联游击队。德国人担心，未来撤退时，可能遭到游击队从别列津纳河两岸林区发动的袭击。



穿越别列津纳河的红军部队

上述方案，严格说也解决不了根本问题。如希特勒所说，每当德军的防线缩短，红军的战线也会相应缩短。对此，中央集团军群的将军们预料了一种理想状态：抓住苏军进攻前夜的时机开始撤退。这样可以迫使苏联人花很多时间重新部署。但意义恐怕也仅此而已。更何况，后来的事实证明，德国人根本没有料准红军的进攻时间。

1944年5月20日，布施陆军元帅来到元首大本营，向希特勒汇报了上述方案。可希特勒对此完全没有兴趣，还讽刺说，他原以为布施不是那种眼睛总往后看的将军。这话据说对布施刺激很大。此人是希特勒的狂热信徒。为了不辜负“元首”的厚望，他将坚决执行一切命令⁽⁴⁾。

大概是为了提醒布施，5月23日，希特勒发布特别指令，坚持要不惜一切代价固守前线。受到希特勒羞辱的布施回到东线，也于第二天（5月24日）向属下各集团军司令官发出通知，口吻和希特勒差不多：必须不惜一切代价守住东部主战线，因为这是“希特勒不可动摇的意志”。他还传达了希特勒禁止在后方构筑预备防线的指示，同时要求“在主要作战区集中工程建筑部队不断加固现有阵地”⁽⁵⁾。

对希特勒禁止构筑后方防线的指示，倒也不宜过分认真。因为前线是阳奉阴违的。根据第4集团军代理司令蒂佩尔斯基希的回忆，早在1943年秋季，德军就在奥尔沙和贝霍夫之间的第聂伯河上构筑了防区，这里大段的陡峭河岸可以阻挡苏联坦克的推进。别列津纳河一线的工事构筑也进行了几个月。⁽⁶⁾

更重要的是，据加肯霍尔茨证实，中央集团军群司令部当时也认为希特勒的指示是可行的。因为还没有“任何迹象”证实集团军群的东部主战线受到了严重的威胁。德国人当时观察的结论是：红军的重兵集结在北乌克兰集团军群和中央集团军群相邻的两翼。⁽⁷⁾

简而言之，希特勒和中央集团军群都认为，红军的夏季攻击，不会重点打击中央集团军群的东部主防线。既然如此，集团军群的战术改进，似乎也不必那么急迫。

但是，德国人猜错了。红军的东线夏季攻势，第一个重点打击目标，不是北乌克兰集团军群，而正是中央集团军群。

3. 布施的疑虑和蔡茨勒的决断

为了让德国人上当受骗，苏联人很下了一番功夫。首先是采取了一系列迷惑措施，使德军确信夏季主攻将指向南方。在基什尼奥夫以北，

乌克兰第3方面军甚至制造出得到坦克和炮兵加强的8~9个师的集中假象。为了加强效果，多数坦克集团军和远程航空部队被留在南方和西南方向。实际上，只有一个坦克集团军（近卫第5）用于白俄罗斯主战场。

与此同时，红军尽力隐瞒自己的真实企图。为此，大本营在5月29日向各方面军发出专门指令，要求隐蔽地完成部署调整、换防以及其他准备工作。另外，还要发动威力侦察，摸清德军的布防和实力。(8)

红军虽然力图避人耳目，但在6月10日前，中央集团军群正面还是逐渐显现出进攻准备迹象。6月4日德军的“敌情”报告指出：“苏军随时都能把大量预备队调到（中央集团军群）东面战线的任何一点以加强那里的集结力量。”当然，此时的主流观点依然认为，苏联人只打算在此发动牵制性攻击。

可在这段日子里，形势却变得越来越微妙。德军的无线电侦察不断发现新的苏联集团军；德国空军观察到了对手繁忙而紧张的铁路和公路运输；炮兵仪器侦察营则密切关注着当面苏联炮兵的试射（顺便说一句，红军也利用了这一点，经常让炮兵试射后转移阵地，留下模型糊弄德国人）；一些闻名的红军精锐出现在前线重点地区（特别是斯摩棱斯克附近的第5近卫坦克集团军）；苏军空军突然在前线集中了大约4500架飞机。

到6月10日，德军已经可以确定，在中央集团军群主要战线当面，强大的红军部队正在展开，并被集中到以下几个重点地区：

1. 别列津纳河两岸，威胁德第9集团军防线，目标为博布鲁伊斯克；
2. 莫吉廖夫以东至奥尔沙一线，威胁德第4集团军；
3. 维捷布斯克两侧，威胁德第3装甲集团军。(9)

按德方说法，中央集团军群对红军的部署和可能的进攻方向，大致上是知道的。他们只犯了一个错误，就是对维捷布斯克西北方向第1波罗的海方面军的集结估计不足。中央集团军群和北方集团军群一样，都认为第1波罗的海方面军会向西攻击两个集团军群的接合部——波洛茨克方向。(10)而红军的真实意图却指向南面的列佩利。这一攻击将对第3

装甲集团军构成致命威胁！

德军的情报工作真的那么准确吗？笔者手头有一张态势地图，反映了德方估计的红军兵力部署。时间为1944年6月22日（战役开始当天）。地图上少了两个苏联一线集团军。第一个，是针对德第3装甲集团军北翼的第6近卫集团军；第二个，是针对德第9集团军的第28集团军。两个集团军正好构成红军攻击集团的最北和最南两翼！另外，图上没有标出第5近卫坦克集团军的方位。⁽¹¹⁾

德军的细节情报更糟糕。即使在战前的最后评估（6月21日）中，他们还是大大低估了红军在两翼的兵力。在北翼，漏掉了7~12个师；在南翼，漏掉了19~20个师！只有对中段侦察得比较准确。除了一些坦克旅外，德国人也搞不清楚中央集团军群当面是否存在更强大的苏联坦克军团。尽管有迹象显示第5近卫坦克集团军出现了，但没有得到确认。德陆军总部相信：所有6个苏联坦克集团军都还留在南方。

德国情报评估与红军实际兵力的比较⁽¹²⁾

	红军步兵师	红军装甲部队
（第3装甲集团军当面）		
德国情报判断：	8~33个	5~10个坦克旅
实际：	40个	11个坦克机械化旅 20个独立坦克/自行火炮团
（第4集团军当面）		
德国情报判断：	34~45个	7个坦克旅
实际：	39个	23个坦克机械化旅 22个独立坦克/自行火炮团
（第9集团军当面）：		
德国情报判断：	19~20个	1~6个坦克旅
实际：	39个	13个坦克机械化旅， 22个独立坦克/自行火炮团

综上所述，由于红军采取了严格的保密措施，德国情报部门对苏联两翼突击集团规模和部署的判断都是错误的。他们无法确定红军是否调来了强大的坦克部队。可以确认的，只是红军的兵力有所增加。德国人判断，中央集团军群当面的红军达到了123万人，装备1100辆坦克和自行火炮，5000门大炮。⁽¹³⁾但上述估计却和事实相距甚远。实际上，红

军正在展开一个人数约200万，战车数超过4000辆的超级重兵集团！

尽管红军的实力被大大低估，但考虑到中央集团军群的预备队实在是少得可怜，已经足够让司令布施元帅心神不宁了。从6月10日起，他就不断向陆军总部说明自己的不安：“对局势作出冷静客观的估计后，本集团军群司令部认为，鉴于我防守着漫长的战线，不可能在没有足够的预备队的情况下对付预期的大规模进攻。”据西顿的说法，此时，连莫德尔也不再认为红军会从乌克兰西部发起进攻了。(14)

6月14日，德国陆军总参谋长蔡茨勒将各集团军群和集团军参谋长召集到一起，研究东线形势。这是白俄罗斯战役前德军最重要的一次会议，甚至可以说是决定命运的关键一环。

按照预先定好的基调，中央集团军群并非讨论的重点。但在会上，北方集团军群和南、北乌克兰集团军群却报告说，尚未发现红军在近期内发动进攻的准确迹象；相对而言，中央集团军群的参谋长们却有证据证明红军正在他们面前集结重兵。

但这些异常并不足以改变陆军总部的看法。蔡茨勒引用东线外军处的观点，认为红军的进攻将分两个阶段：第一阶段，将同时攻击中央和南乌克兰集团军群。隔一段时间后，再发起真正的主攻：打击加利西亚的北乌克兰集团军群。

根据这套头头是道的分析，当然有必要在莫德尔那里部署大量装甲师，这样就能用“以突击对付突击”的方式遏制红军的进攻。至于在中央集团军群当面展开的红军，则被认为只是“序幕性的和附属性的”，其目的不过是牵制一二。中央集团军群用现有兵力就够应付了。当然，为了消除布施的不安，陆军总部当天还是允许将第20装甲师调回第9集团军后方的博布鲁伊斯克。似乎只要这样做，中央集团军群就万事大吉了。(15)

相对于乐观的德国陆军，德国空军似乎更敏感一些。毕竟，4500架苏联飞机实在太可怕了！6月17日，空军总司令部直接打电话警告蔡茨勒：斯摩棱斯克附近的红军即将发起进攻。(16)但这并没有触动蔡茨勒。

两天后，苏联正规军继续按兵不动（战后苏联承认，本打算于6月

19日发动进攻，却因为兵力调动的延误而推迟），倒是游击队首先采取了行动。

二、红军的“大棒”与德军的防线

1 . 序幕：游击战与破交战

按德国人估计，当时在中央集团军群后方活动的游击队约有24万人。⁽¹⁷⁾苏联公布的数字为：1944年年中，白俄罗斯有150个游击大队和49个独立游击支队，总人数超过14.3万人。⁽¹⁸⁾白俄罗斯游击队总数超过30万人。这些游击队组织严密，据1944年1月1日的统计，总计有723个游击支队，甚至编成为团、旅、师。他们拥有相当不错的武器。1942年至1944年3月，苏联后方通过空运向他们提供了6万支步枪，15000支自动枪，5000挺机枪，400吨炸药和1亿发子弹。1944年1月，白俄罗斯游击队拥有123部完好的无线电台，使他们可以接受苏联后方（所谓“大地”）的指令，配合正规军的行动。⁽¹⁹⁾

现在，大战在即，苏联统帅部当然需要游击队的积极配合。具体任务包括：搜集德军的情报；破坏德军后方交通和通信网；帮助苏军夺取城市和火车站；在正规军到达前，抢占并扼守渡场和登陆场；阻止德军洗劫物资和人员。

为了不暴露红军的进攻企图，游击队受命在战役前夕采取行动。⁽²⁰⁾这一行动发生在6月19日夜。苏联宣称，游击队当晚破坏了4万根路轨。⁽²¹⁾

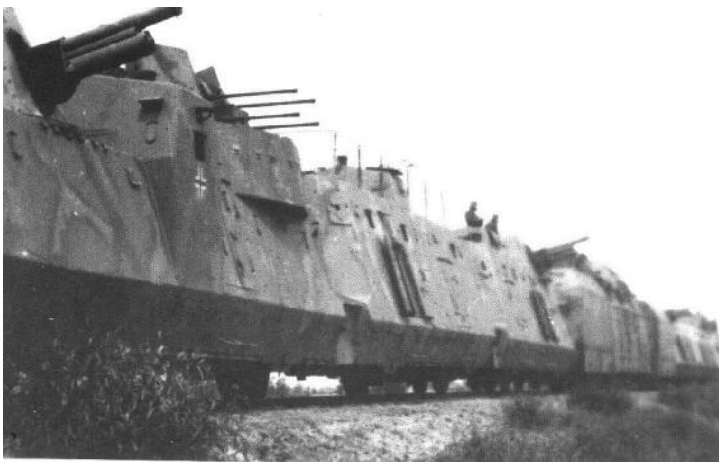


苏联游击队组织的一次袭击

而据德方统计，游击队实施了10500起爆炸，摧毁德军铁路补给线路约9600处。明斯克以西的所有铁路交通线都遭到了破坏。另外，德军还发现和拆除了3500件爆炸物。虽然德国人认为，游击队的破坏没有造成“无法弥补的损失”，但他们的补给还是中断了24个小时，有些地方时间更长一些。

加肯霍尔茨宣称，通过这次破坏，德国人预感到红军的进攻迫在眉睫！⁽²²⁾美国人却从缴获的德国档案中发现，中央集团军群当时的反应并不积极，警觉性也不高。游击队行动后第二天（6月20日）下午，布施还飞往德国，准备和希特勒讨论行政问题。⁽²³⁾

值得一提的是，诺曼底战役开始后，德军高层对红军进攻时机还产生了一种很有趣的猜测。就在同一个6月20日，国防军统帅部长官凯特尔宣称，在西方取得更大胜利前，苏联人不会贸然行动⁽²⁴⁾。



为对付苏联游击队，德军在后方交通线部署了装甲列车，上面安装了各种火炮

真正有所警惕的，或许倒是希特勒。据他的副官战后向苏联人供述，当接到游击队袭击的消息后，希特勒曾“忧虑地长时间盯着地图”，并下令通知布施，要他保持高度警惕，坚决保卫通向德国的道路，“绝不能后退一步”⁽²⁵⁾。

此时，白俄罗斯前线的形势，已不是空泛的死守命令可以应付的了。红军庞大攻击集团的集结，正进入尾声。还在游击队发动袭击4天前的6月15日，德第39装甲军军长马蒂内克巡视了自己的防线。第12步兵师的一个营长告诉他，晚上可以听见对面红军的大规模调动。马蒂内克同意这一点，却也知道这说服不了上面的人。临走时，他留下了一句话：“上帝将首先惩罚那些熟视无睹的人。”⁽²⁶⁾马蒂内克或许没有想到，他本人也在“被惩罚”之列。

2．红军完成集结和作战计划

红军四个方面军总兵力（包括战斗与非战斗兵力）⁽²⁷⁾

第1波罗的海方面军：	359500人
第3白俄罗斯方面军：	579300人
第2白俄罗斯方面军：	319500人
第1白俄罗斯方面军：	1071100人
第聂伯河区舰队：	2300人
总计：	2331700人

第1波兰集团军：	79900人
总计（含波军）：	2441600人

1944年夏季，白俄罗斯前线的苏联铁路运输极其繁忙。早在4月份，向这里的集结就开始了。苏联大本营预备队投入了4个合成集团军的司令部、2个坦克集团军、52个步兵师和骑兵师、6个坦克军和机械化军、33个航空兵师、大量炮兵，以及21万补充兵员。仅在1944年6月1—23日，发往各方面军的兵员、装备、弹药和其他物资，就用了75000节车皮来装载。

补充人员当中，有很多从未打过仗的新兵，其中不少来自刚刚解放的乌克兰西部各州。⁽²⁸⁾因为有较长的准备时间，这些新兵大都受到了比较好的训练。德国人后来的印象是，白俄罗斯地区的红军士气高涨，打得也很不错。



第1波罗的海方面军司令巴格拉米扬

战役开始前，红军统帅部面临的最大烦恼是：虽然不断催促，铁路运行效率还是不能满足部队集结的要求。由于运输的延误，只好把战役开始时间从原定的6月19日推迟到6月23日。⁽²⁹⁾到6月22日前，红军的集结工作基本完成。4个苏联方面军沿着上千公里战线屯集了超过244万人的庞大军团，装备着5200辆坦克自行火炮，36400门火炮迫击炮，超过5300架作战飞机（不含远程航空兵）。⁽³⁰⁾

上述兵力编成为：波罗的海第1方面军，白俄罗斯第3、2、1方面军，下属20个诸兵种合成集团军，2个坦克集团军和5个空军集团军。总计166个步兵师、12个坦克军和机械化军、7个筑垒地域和21个旅。⁽³¹⁾

在4个苏联方面军当面，除了整个德军中央集团军群外，还有北方集团军群第16集团军右翼，以及北乌克兰集团军群第4装甲集团军左翼。

至战役前夕，苏德两军在白俄罗斯前线对峙态势如下：

白俄罗斯前线态势（1944年6月22日日终前）⁽³²⁾

在红军二百多万大军当面，依托着所谓“白俄罗斯阳台”的德军中央集团军群，战线沿涅谢尔多湖、维捷布斯克以东、奥尔沙、莫吉廖夫、日洛宾至普里皮亚季河岸一线展开，全长1100多公里。大致分为北、中、南三段。

第3装甲集团军构成北段防线。德军在这里掩护着两个重要方向：第一个是北方、中央集团军群的接合部（波洛茨克附近）；第二个是维捷布斯克突出部。后者是第3装甲集团军的防御核心，由第53军及所属4个师防守。而维捷布斯克突出部的北、南两侧，则分别部署了第9、6军。

针对德军集团军群接合部和维捷布斯克北段（以西德维纳河为界），红军展开了巴格拉米扬大将的波罗的海第1方面军，其部署如下：

第4突击集团军对峙德北方集团军群第16集团军第1军；

第6近卫集团军和第43近卫集团军，加上第1坦克军，对抗第3装甲集团军左翼（第9军和第53军一部）；

针对西德维纳河以南的维捷布斯克突出部南段，红军展开了白俄罗斯第3方面军右翼。包括第39集团军和第5集团军。

继续向南，进入中央集团军群的中段战线。由第4集团军防守。这里形成一个向东凸出的突出部，分为奥尔沙（北）—莫吉廖夫（南）两段。

德第4集团军以第27军防守奥尔沙方向。红军则展开了白俄罗斯第3方面军的左翼集团。包括第11近卫集团军，第31集团军。后方还集中了第5近卫坦克集团军和第2近卫坦克军。

在莫吉廖夫及其两侧，德第4集团军展开了主力：第39装甲军和第12军。这段战线由东向西弯曲，从莫吉廖夫以北一直延伸到贝霍夫附近。红军展开了扎哈罗夫

的第2白俄罗斯方面军。包括：第33集团军，第49集团军，第50集团军。

接下来，就是中央集团军群的南段防线。这段战线继续以巨大的弧形收向西南方，直到科韦利附近，与北乌克兰集团军群第4装甲集团军相连接。

中央集团军群在南段部署了2个集团军。北面，第9集团军扼守着博布鲁伊斯克地区。南面很长的一段，包括平斯克和布列斯特方向，则由第2集团军防守。

在这段漫长战线上，红军只有罗科索夫斯基的白俄罗斯第1方面军。但这个方面军的规模特别巨大，相当于其他方面军的两倍到三倍。其北翼的4个集团军用以对付德第9集团军。包括：第3集团军、第48集团军、第65集团军、第28集团军。加强有第9坦克军和第1近卫坦克军。

罗科索夫斯基南翼的众多部队，被辽阔的普里皮亚季沼泽隔开。他们除了对付中央集团军群的第2集团军外，还有相当一部分集中在北乌克兰集团军群扼守的科韦利防线。

为了拔除“白俄罗斯阳台”，摧毁中央集团军群，红军将用上述240多万大军发起“巴格拉季昂”行动。其战役总企图非常宏大！4个方面军发起排山倒海的宏大攻势，以迅猛且沉重的大纵深突击打垮中央集团军群主力，解放苏维埃白俄罗斯。为以后进攻乌克兰西部、波兰、波罗的海沿岸，乃至德国本土的东普鲁士创造条件。



巴格拉季昂的两位苏联主角：朱可夫元帅和罗科索夫斯基大将

为实现上述目的，苏联大本营制订了详细作战计划，对各方面军在

70至160公里纵深内的作战任务都作了具体规定。该计划大纲如下：

4个方面军将在6个地段实施突破，将德军分割并各个击破。作战重点，是消灭中央集团军群的南北两翼：北面的维捷布斯克集团（第3装甲集团军）；南面的博布鲁伊斯克集团（第9集团军）。吃掉这两个集团后，红军就可以冲入中央集团军群深远后方，堵住集团军群主力（特别是第4集团军）的退路。

北面，由切尔尼亚霍夫斯基的白俄罗斯第3方面军担任主攻。其右翼将在巴格拉米扬的波罗的海第1方面军配合下，包围并消灭维捷布斯克—列佩利德军。红军将首先占领维捷布斯克，然后向列佩利发展。

切尔尼亚霍夫斯基的左翼，将配合扎哈罗夫的白俄罗斯第2方面军，打垮奥尔沙—莫吉廖夫德军（第4集团军），并前出至别列津纳河。红军企图在奥尔沙及其以北打开两个突破口，然后投入强大的快速部队。一支沿明斯克公路冲向鲍里索夫，另一支冲向先诺！

南面，由罗科索夫斯基的白俄罗斯第1方面军担任主攻。方面军右翼将实施两个突击：一个是从罗加乔夫向博布鲁伊斯克和奥西波维奇方向；一个从别列津纳河下游和奥扎里奇地区，向旧多罗吉和斯卢茨克方向。目的是消灭博布鲁伊斯克的德军。

通过上述进攻，红军将在中央集团军群两翼打开宽阔的通道，白俄罗斯第3和第1方面军的坦克机械化部队将冲过通道，沿向心方向杀奔明斯克。苏联人预计，将在明克斯地区最终切断中央集团军群主力的退路，并围而歼之！

为了攻入波兰，白俄罗斯第1方面军左翼还将进攻科韦利。但这将在下一阶段进行。[\(33\)](#)

根据上述作战计划，4个方面军中，投入战役第一阶段的，主要是波罗的海第1方面军，白俄罗斯第3、2方面军，以及白俄罗斯第1方面军右翼的4个集团军（左翼暂时按兵不动）。

除去后方部队和空军等，上述集团一共拥有1254300人的作战兵力，2715辆坦克，1355辆自行火炮，10563门野战炮。几乎全部5327架作战飞机都将投入支援。

他们所要对付的，是除第2集团军外，德国中央集团军群的几乎所有部队。

红军的主力部队当然是集中在白俄罗斯第3方面军和白俄罗斯第1方面军右翼。两个主攻集团拥有总兵力的65%，炮兵的63%，坦克和自行火炮的76%，飞机的73%。(34)

主攻部队不仅得到了更多的士兵和坦克大炮，还得到苏联最优秀将领的指挥。按照惯例，斯大林向前线派出了大本营代表。其中，总参谋长华西列夫斯基元帅负责协调波罗的海第1方面军和白俄罗斯第3方面军；最高统帅副手朱可夫元帅负责协调白俄罗斯第2和第1方面军，但朱可夫的兴趣主要集中在白俄罗斯第1方面军。第2方面军主要由总参谋部作战部长什捷缅科将军负责。空军代表是航空兵主帅诺维科夫和航空兵元帅法拉列耶夫。(35)



华西列夫斯基元帅

值得注意的是，虽然红军的计划和目标极为宏大，投入纵深突击的却只有近卫第5这一个坦克集团军（在科韦利另外留了一个）。这主要基于两个原因：

其一，以此迷惑德军，使他们相信红军的坦克主力还留在南部。相关情况，前面详细介绍过。

其二，战区地形也不适于使用太大的坦克集团。在被森林和沼泽覆

盖的白俄罗斯地区，每100平方公里内只有15~20公里道路（白俄罗斯第1方面军战区更少，还不到10公里）。每个方面军不过2~3条公路，每个集团军不过1~2条。因此，除了一个坦克集团军外，纵深突击将主要依靠4个坦克军（每军250辆战车）和2个骑兵机械化集群（每群320辆战车）。

从地形考虑，红军可以向两个方向投入坦克集团：

北面，是斯摩棱斯克—奥尔沙—明斯克公路及周边的开阔地带。近卫第5坦克集团军预定在这里投入战斗；这一线还集中了1个骑兵机械化集群和第2近卫坦克军。

南面，是普皮亚特沼泽地北侧的开阔地带。但这里的战线处于森林和沼泽当中，地形不如奥尔沙方向理想。预定使用第1近卫坦克军、第9坦克军和一个骑兵机械化集群。

这次战役的另一个特点是：对空军寄予了特别大的希望。苏联人很清楚，他们所要进攻的地区，到处是森林和沼泽，道路非常缺乏。这意味着，当追击开始后，笨重的大炮很难跟上突击部队，即使想跟上，也会被堵塞在有限的道路上。在一些松软地段，安放一门小炮都得铺上一排原木！这将导致前线部队无法及时获得炮兵支援。为了弥补这个缺陷，红军将领们指望用空军来替代大炮，特别是远程航空部队的大型轰炸机。

为了执行“巴格拉季昂”行动，投入了超过5000架作战飞机。为了尽可能集中使用这些飞机，苏联人甚至改变了同时进攻的作战原则，规定白俄罗斯第1方面军比其他部队推迟一昼夜开始行动。(36)

按照惯例，红军的进攻将具备“蒸汽压路机”般的威力。突破地段集中了强大的兵力和火力。每公里正面有150门到204门火炮和迫击炮、12到20辆支援步兵的坦克。部队冲击前，将实施2小时到2小时20分钟的猛烈炮击！另外，苏联空军将在进攻前夜出动2700多架次飞机，以狂轰滥炸为部队开道！

为了支援步兵冲击，波罗的海第1方面军和白俄罗斯第3方面军将采

用单层徐进弹幕；在白俄罗斯第1和第2方面军地段，则采用双层徐进弹幕，支援1.5公里至2公里的纵深。这在苏德战争中还是第一次。(37)

红军作战兵力（1944年6月20日）(38)

	波1方	白俄3方	白俄2方	白俄1方	总计	白俄1方
				(右翼)		(左翼)
兵力(人):	227000	389500	202900	434900	1254300	416000
机枪(挺):	8432	13214	5750	16035	43431	?
坦克(辆):	561	1169	102	883	2715	1126
自行火炮(门)	126	641	174	414	1355	622
反坦克炮 (45—57)(门)	778	1175	833	1444	4230	1107
野战炮(76+)(门)	2133	2893	1768	3769	10563	3640
迫击炮 (82—120)(门)	2213	3552	1957	3792	11514	3985
火箭炮(门)	604	689	264	749	2306	710
防空炮(门)	420	792	329	762	2303	512
飞机(架)	902	1864	528	2033	5327	1465
车辆(辆)	19537	16208	7727	17177	60649	19550

红军指挥序列：

巴格拉米扬大将的波罗的海第1方面军

马雷舍夫的第4突击集团军

奇斯佳科夫的第6近卫集团军

别洛博罗多夫的第43集团军

切尔尼亚霍夫斯基的白俄罗斯第3方面军

柳德尼科夫的第39集团军

克雷洛夫的第5集团军

加利茨基的第11近卫集团军

格拉戈列夫的第31集团军

罗特米斯特罗夫的第5近卫坦克集团军

扎哈罗夫的第2白俄罗斯方面军

克留琴金的第33集团军

格里申的第49集团军

博尔金的第50集团军

罗科索夫斯基的白俄罗斯第1方面军（右翼）

戈尔巴托夫的第3集团军

罗曼年科的第48集团军

3. 中央集团军群的实力与作战准备

就在红军调兵遣将，把威力空前的大棒高高举起之际，德国中央集团军群还在忙着作战以外的事情。罗森堡1944年6月12日的备忘录记载：根据第9集团军的提案，中央集团军群准备实施一次代号为“干草”的行动。目标是捕捉4万到5万名10~14岁的当地少年，将他们押到德国充当劳工。计划的算盘打得很精：劫夺来的少年不仅可以缓解德国本土的劳动力不足，还可以“削弱敌方人口增长的潜力”。莫德尔的北乌克兰集团军群也在执行该计划。⁽³⁹⁾在德国人近三年的暴虐统治下，战争爆发不久就沦陷的白俄罗斯，已经死亡了220万人，约300万人无家可归，还有近38万人被驱赶到德国充当苦力。⁽⁴⁰⁾

盘踞在这片土地上的中央集团军群，长期以来，一直是德国武装部队在东线，乃至全军最大的一个战略重兵集团。1941年10月2日，其兵力达到1929406人⁽⁴¹⁾！仅就目前所见的德方资料看，这是德国集团军群最高的兵力记录。

但随着德军在东线的逐步失败，损失越来越大，部队也不断被转调。这个记录当然也无法保持下去。自1943年4月到7月，中央集团军群只能将兵力维持在122万~125万人。到了1943年10月14日，则暴跌到只有90多万人！尽管如此，中央集团军群至少在东线，依然是最大集团。但这也不能改变其继续缩水的命运。根据1944年春季的统计，中央集团军群的兵力只剩792196人。⁽⁴²⁾

红军发动1944年夏季大攻势前夕，中央集团军群的兵力数据存在多种版本。20世纪60年代的美国官方战史认为，中央集团军群“略多于70万人”⁽⁴³⁾。数字的提出者可能认为，德军夏季兵力比春季有所减少。但从“作战力量”统计看，中央集团军群在6月初反而比5月初增加了将近8万人。显然，德军在这段时间得到了大量补充兵员。

看起来，格兰茨和豪斯提出的数字更准确一些：从德国陆军东线外

军处的文件里，他们发现，中央集团军群拥兵88.8万人⁽⁴⁴⁾，装备996辆坦克强击火炮和3000门大炮。另外，还有20万德军（大概包括了北乌克兰集团军群的左翼）针对白俄罗斯第1方面军左翼。德军总计108.8万人。⁽⁴⁵⁾德国最新官方战史则记载，中央集团军群在1944年6月1日共有84.9万人。⁽⁴⁶⁾其中各野战师连同各独立战斗部队总计有486493名当日值班人员（不含非值班人员、警卫部队和后勤等），有3236门火炮。由于作战力量增加了近8万人，中央集团军群的步兵战斗员额也相对充足，达到21.4万人。⁽⁴⁷⁾

中央集团军群作战力量变化⁽⁴⁸⁾

1944年5月1日

499450人

1944年6月1日

578225人

中央集团军群作战编成的说法差异更大。迪佩尔斯基希强调说，中央集团军群加上预备队，只有38个师防守1100公里正面。⁽⁴⁹⁾西顿也提到了38个师，但他承认，这个数字不包括第2集团军的一些兵力。⁽⁵⁰⁾美国人从德国档案中发现，中央集团军群当时有51个师。所谓38个师，是不包括预备队和后方警卫部队的数字。⁽⁵¹⁾



白俄罗斯战役中的一辆德国“黑豹”坦克

因为计算方法不同（如“统帅堂”师算一个还是算半个，还有第390训练师怎么算），也有资料认为，红军进攻前夜，中央集团军群有52个师。包括：34个步兵师，2个（空军）野战师，7个警卫师，2个半装甲步兵师和1个装甲师，另外还有几个匈牙利师。⁽⁵²⁾

苏联方面则认为，在其4个方面军244万大军当面，德军兵力为63个师和3个步兵旅。总计官兵1036760人。这里不只计算了中央集团军群，还包括了北乌克兰集团军群和北方集团军群的侧翼部队。⁽⁵³⁾ 比对德方资料看，苏联的上述估计相当准确。

根据德方统计，中央集团军群所辖4个集团军，总兵力约有64万人。除去第2集团军（近15万人、75辆强击炮、647门火炮），还有近50万人和2589门火炮。而其当面的红军作战部队，则有125万人。总的来看，无论是全线兵力，还是第一阶段战区兵力，苏军都拥有1倍以上的巨大兵力优势！

中央集团军群各集团军兵力⁽⁵⁴⁾

- 第3装甲集团军：16万人
- 第4集团军：16.5万人
- 第9集团军：17万人
- 第2集团军：149920人

由于大量装甲部队被派到南方，中央集团军群的机动部队数量不多，统计数据差异很大。格兰茨和豪斯认为，中央集团军群拥有996辆坦克和强击火炮。Osprey系列《巴格拉季昂1944》的数字则少得多：1944年6月1日，集团军群拥有553辆坦克和强击火炮，其中有480辆是三号强击火炮⁽⁵⁵⁾。而根据档案资料，中央集团军群在5月底拥有110辆中重型坦克（不含三号坦克等），其中有37辆“虎”式重型坦克。战车总数为570辆（118辆坦克、452辆强击炮）。另外，6月份又得到了52辆坦克的补充。但第501营也将9辆“虎”移交给第509营⁽⁵⁶⁾。坦克手据说回后方去接受新型的“虎王”坦克了。坦克和强击火炮之外，德军还拥有不少88毫米自行反坦克炮。比如第4集团军战前有116辆，第3装甲集团军另有1个营。

1944年5月31日 中央集团军群装甲师、装甲步兵师、重坦克营主力装备统计⁽⁵⁷⁾

（单位：辆）

部队	强击火炮	四号	虎式
第20装甲师		56（49）[27]	
第25装甲步兵师	46（41）		

统帅堂师	17 (6) [14]	17 (8) [25]	
第501重坦克营			37 (29)

说明：1. () 内为战备车辆；[] 内为6月30日前的补充。

2.第20装甲师另有7辆三号坦克。

各种统计中，《白俄罗斯之战》给出的各集团军实力数据最为详细。根据这些数据，到“巴格拉季昂”战役前夕（6月20—22日），中央集团军群主力（不含第2集团军），拥有658辆战车（坦克、强击火炮、88毫米自行火炮）。所要对付的苏联战车却有4070辆！据此粗略估计，红军拥有6倍的装甲优势！以下是德军各集团军的战车数量区分：

第4集团军：402辆

第3装甲集团军：60～80辆

第9集团军：76辆 + 第20装甲师（100辆？）

德军的炮兵统计资料更少。很少找到迫击炮的统计数据。反坦克炮资料也很缺乏。只有野战炮等火炮的统计还算全。德国官方战史记载中央集团军群的4个集团军合计有3236门各种火炮，其中有1565门野战炮（差不多一年前，中央集团军群有3400门野战炮）。另外，《白俄罗斯之战》记录，战役前夕，第4、9集团军有1118门野战炮。第3装甲集团军第9军有109门野战炮和83门中重型反坦克炮。该集团军另外两个军的数据缺失。

中央集团军群主力各集团军（不含第2集团军），共有2589门火炮，其中有1305门野战炮。⁽⁵⁸⁾红军则有10563门火炮。单纯从数量上看，苏联大炮的优势是4倍！不过德军重型火炮的比重要大一些。如第4集团军的567门大炮中，重炮就占了205门！当时，德军步兵数量不足（每公里正面大概有1个连），要扼守住漫长战线，就必须依赖大口径火炮的集中射击。以下是德军各部队的具体实力构成：

第4集团军实力（1944年6月20日）⁽⁵⁹⁾

“战斗力量”	防线	每公里兵力	轻炮	重炮	强击火炮	坦克	88自行炮	
第27军						27	45	
第78突击师	5712	32	178	46	55	31	18	
第25装甲步兵师	2686	17	158	27	32	45	10	
第260步兵师	2554	32	80	46	13			
第39装甲军						58	43	
第12步兵师	3604	32	113	36	11	10		
第31步兵师	2488	23	108	30	12	10		
第110步兵师	2590	27	96	33	9	6		
第337步兵师	3775	22	172	46	35	10		
第12军								
第18装甲步兵师	2787	24	116	36	16			
第57步兵师	2136	24	89	27	11	6		
第267步兵师	2498	26	96	35	11	9		
集团军预备队								
第501重坦克营						29“虎”		
集团军群预备队								
第14步兵师						8		
陆军总部预备队								
“统帅堂”师						26	11“四号”	
总计	30830	259	119	362	205	246	40	116

注：德军所谓轻炮一般指105毫米榴弹炮；重炮指150毫米榴弹炮。

第9集团军作战力量（1944年6月22日）⁽⁶⁰⁾

（单位：人）

	战壕兵力	战斗力量	军/集团军步兵预备队
第35军（123公里）			
第6步兵师	1368	4181	363
第45步兵师	789	4729	2378
第134步兵师	1266	4493	
第296步兵师	1347	3615	
第383步兵师	1131	3793	
总计	5901	20811	2741

第41装甲军（69公里）

第35步兵师	824	3771	981
第36步兵师	1180	4108	856
第129步兵师	1308	5012	1067

总计	3312	12891	2904
第55军（114公里）			
第102步兵师	1514	4703	1130
第292步兵师	1479	4293	
总计	2993	8996	1130
集团军突击团			
	162	857	225
集团军总计			
	12368	43555	7000

注：上述各师共拥有76门强击火炮，436门野战炮，115门中重型炮。

第3装甲集团军第9军实力（非全面统计）⁽⁶¹⁾

第9军第252步兵师和D军级集群11个战斗营共有“战斗兵”3774人，平均每营343人。

该军有26门中型反坦克炮，57门重反坦克炮，76门野炮，33门中重型火炮。

第3装甲集团军有3个强击火炮营和1个“大黄蜂”重坦克歼击营，约60～80辆战车。

中央集团军群的天空主要由德国空军第6航空队负责掩护。西方著作的常见说法是：这个航空队当时只有“40架完好的战斗机”⁽⁶²⁾，似乎是不值一提的空中力量。

可是从德国空军5月31日的统计（精确到各大队）来看，第6航空队却有917架飞机（含70架运输机）。⁽⁶³⁾航空队的战斗机的确不多，几乎全部隶属于第51战斗航空联队，总计有104架昼间战斗机（86架处于战备状态）。但航空队还拥有一支颇具规模的水平轰炸部队，共有中型轰炸机369架。第6航空队具体战力构成如下：

昼间战斗机104架；夜间战斗机32架；轰炸机369架；攻击机135架；夜间攻击机75架；侦察机132架；运输机70架。

虽然苏联空军拥有超过5倍的飞机数量优势，但为了更顺利地作战，还是要尽可能地削弱德国第6航空队。把德国飞机直接消灭在机场上，被认为是最省事的办法。进攻开始前的6至10昼夜内，红军远程轰炸机一直在袭击德军机场。最大的一次行动开始于6月13日。4个晚上共

出动1472个架次的重型轰炸机，袭击了8个德军主要机场（据说集中了第6航空队60%的飞机）。事后苏联宣称，对明斯克和巴拉诺维齐机场的袭击战果最大。(64)

德国空军的飞机不够多，地面兵力却一如既往的庞大！当“巴格拉季昂”战役开始时，第6航空队除了航空部队，还拥有3个摩托化高炮师，展开于中央集团军群的战线后方！这支容易被忽视的部队拥有强大的战斗力，包括211个高炮连（含108个重炮连），不仅可以对付苏联飞机（特别是对地攻击机），还是苏联坦克的克星！

第6航空队高炮连统计（1944年6月23日）(65)

第12高炮师：33个重炮连，42个中轻炮连，8个探照灯连

第18高炮师：36个重炮连，31个中轻炮连，4个探照灯连

第23高炮师：39个重炮连，30个中轻炮连，4个探照灯连

总计：108个重炮连，103个中轻炮连，16个探照灯连

除了作战部队外，德国人剩下可以依靠的，就是防御阵地了。这些阵地修筑的时间不算太短，大都沿着满布沼泽洼地的河流西岸修建，地形上非常有利。在后方，还有第聂伯河和别列津纳河的预备防线，防御纵深也不能算小。

但由于中央集团军群兵力有限，只能在主要防御地带部署守军。广阔的后方就只好让它空着。至于援兵，最能指望的是部署在科韦利的装甲部队（现在归北乌克兰集团军群调配），但这些部队距离博布鲁伊斯克有300公里，距离维捷布斯克达550公里！距离如此之远，一旦苏军取得突破，根本无法及时援助！

尽管一些将领对此忧心忡忡，但总的来看，中央集团军群似乎不认为自己的阵地会被突破。理由是：红军不大可能向森林、沼泽地和湖泊地带投入大量坦克。而没有坦克，步兵就无法突破阵地。因此，只要少量浅近预备队就能击退苏联人。基于这种判断，中央集团军群“只准备打一次以坚守前沿阵地为目标的战役”(66)。

但从防御密度看，德军的前线防守兵力也不太强。平均下来，每公里正面只有一百多步兵。数量还不如突破地段上的红军火炮和迫击炮！

虽然靠着地形优势，主要地带的密度会更大一些，但即使被宣布为“据点”的重点地段，每公里平均密度也达不到一个营，支援火力只有25～32门火炮和迫击炮。

一旦得到大量坦克和炮兵加强的红军突击部队向这些阵地发起进攻，后果不难想象。而规模宏大的进攻，马上就要开始了！白俄罗斯战区上空战云密布。不祥的气氛弥漫在战线的前方和后方。1944年6月21日，希特勒突然预感到形势不妙，向空军发出通知：“总的估计是：对中央集团军群的进攻明天开始。”6月22日凌晨近2时，希特勒又命令第6航空队全部进入战斗戒备，以随时投入战斗。⁽⁶⁷⁾此时，在遥远的白俄罗斯前线，炮声已经响起！

中央集团军群的防御阵地⁽⁶⁸⁾

其主要防御地带纵深达6～7公里，由2～3个阵地组成。

其中，第一阵地包括2～3道连续的全断面壕堑，并以交通壕加以连接；第二、三阵地有1～2道壕堑。

在坦克威胁方向，专门构筑了土木发射点，并设有大量障碍物、反坦克壕、崖壁和雷场等。

主要防御地带外，德军还构筑了4个后方防御地带。每个地带纵深3～4公里。防御全纵深达150～180公里。

中央集团军群的防御密度和指挥官姓名

第9集团军，驻扎在博布鲁伊斯克地区。每公里正面防守步兵143人。集团军拥有战车约176辆。司令官约尔丹步兵上将；

第4集团军，掩护奥尔沙—莫吉廖夫。每公里正面119名步兵。集团军拥有战车402辆。司令官海因里希大将（6月5日起，由冯·蒂佩尔斯基尔希步兵上将代理）；

第3装甲集团军，防守维捷布斯克附近。其北翼第9军，每公里正面最多80人。集团军拥有战车60～80辆。司令官莱茵哈特大将；

第2集团军，司令官魏克斯大将。沿普里皮亚季河掩护集团军群南翼。

中央集团军群的集团军司令们⁽⁶⁹⁾

4个集团军司令当中，2个大将——莱茵哈特和魏斯，都是东线的熟面孔。莱茵哈特自然不必多说，是东线的一流名人；魏斯名气不那么响。他长期指挥的第2集团军（1943年2月4日起接手）也一直处于配角地位。但这个集团军夹在中央和南方德军战略接合部之间，蒙受了苏军多次猛攻的惊涛骇浪。但在魏斯指挥下，第2集团军却没有翻船，证明魏斯不愧为经验丰富的积年老手。

2个步兵上将中，冯·蒂佩尔斯基尔希也不是突然冒出来的新人。此人在东线战争酝酿阶段，担任过陆军总参谋部情报部长。以后在东部前线历任师长、军长等职务。从北段的杰米扬斯克，到顿河的惨败，蒂佩尔斯基尔希统统经历过，也是东线老江湖。1943年，蒂佩尔斯基尔希又被调到中央集团军群。1944年6月5日起，他代替生病的海因里希，担任第4集团军的代理司令。

三、当大棒落下

1 . 1944年6月22日：序战

1944年6月22日，苏德战争爆发三周年的日子。当天早晨，“巴格拉季昂”行动开始了。但按苏联的标准，这还不是真正的主攻，而是所谓“威力侦察”，战法是：出动一些得到战车和炮兵加强的先头营，通过有限的进攻，寻找德军防线的弱点，摸清他们的火力配系。

当天，波罗的海第1方面军、白俄罗斯第3和第2方面军都进行了“威力侦察”。战斗焦点集中在维捷布斯克两侧——德军第3装甲集团军的防线上。在维捷布斯克西北的奥博利河两侧，第1波罗的海方面军向德第9军漫长的防线发起攻击。比对双方地图可知，这一线大致兵力态势（由西向东）为：

红军：第6近卫集团军（第22、23近卫步兵军），第43集团军（第1、60步兵军，第92步兵军右翼）。

德军：第252步兵师，“D”军级集群。如前所述，这是两个很弱的师。一线步兵只有3774人。第9军可以提供的支援火力为：26门中型反坦克炮，57门重反坦克炮，76门野炮，33门中重型火炮。

双方对此次战斗的描述差异很大。德国人记载了一次大规模的进攻：红军先是进行了特别凶猛的炮击。4时，出动得到坦克飞机配合的7~8个师，沿20公里正面攻击德第9军。



第1波罗的海方面军的一次进攻战斗，画面上为步兵提供掩护的是2辆T-34/76型坦克

苏方记录则显示，第1波罗的海方面军的炮火准备只进行了20分钟。战斗打响于5时，每个红军师仅投入了2~3个步兵连。红军的空中打击颇为凶猛。德国第9军报称当天遭到381个架次苏联飞机的攻击。

虽然红军的进攻只限于“威力侦察”，却给德国人造成不小的压力。这并不奇怪，因为第9军的两个师实在是太弱，无力阻止苏联人的猛攻。打到中午，苏军已突入约10公里宽的正面，向西穿越奥博利河。至黄昏，突破口扩大为12公里宽，7公里深。德军因此失去了1~2道壕堑，其火力和障碍物配置也暴露了出来。苏联方面，战果最大的是第6近卫集团军第22近卫步兵军和第43集团军第1步兵军。

这次失败令第3装甲集团军司令莱茵哈特颇为恐慌。他请求撤出战术突出部，但被中央集团军群司令部否决。此时，德国人产生了错觉，认为苏军的大规模进攻已经开始，决定投入全部预备队。

但在第9军后方，莱茵哈特只有第95师的一支团级支队，不足以堵住第252步兵师与D军级集群之间的缺口。于是陆军总部又从邻近的北方集团军群右翼抽调出第24步兵师和第909强击火炮旅。莱茵哈特将用这些兵力向突入红军发起反击。

在维捷布斯克西南，德第6军也遭到第3白俄罗斯方面军的打击。这里的战斗开始于午夜前。下午，红军再次发动进攻！战火迅速蔓延到整个德第299步兵师正面以及第256步兵师左翼。向他们冲杀过来的红军来自第5集团军。其所属的第277、371步兵师先遭营于下午4时沿18公里

宽正面发起进攻。红军很快突入德军第一道壕堑，随即夺取了第一线阵地。甚至在一些地段渡过了苏霍德列夫卡河，并开始构筑渡口，准备运送坦克和大炮。红军突入大约2公里，但还无法从西南面取得向维捷布斯克的突破。尽管如此，莱茵哈特还是准备把第95师（欠一个团）投入反击。

这样一来，莱茵哈特几乎用光了预备队，他只好把一些对付游击战的警卫营抽调出来，集结于战线后方。

其他德国部队这天还算应付得过去。第4集团军在奥尔沙附近顶住了白俄罗斯第3方面军第11近卫集团军和第31集团军的先头营。据德方记录，苏军的攻击重点是奥尔沙以北的第78突击师（位于第3装甲集团军与第4集团军分界线）。另外，白俄罗斯第2方面军对奥尔沙以南的第110步兵师，莫吉廖夫方向的第31步兵师也实施了突击。由于承受的压力不大，德军没有动用预备队（第337步兵师右翼1个团，第12军左翼1个团）。



苏联步兵渡过一条河流，请注意他们后方草丛里担任掩护的重机枪



伪装严密的德军MG-42机枪阵地

第9集团军当面则保持着平静。(70)尽管如此，集团军司令约尔丹还是预感到，可怕的打击即将来临！

红军开始进攻的消息很快传到了德军后方。8时15分，陆军总部做出相关报告。布施当时正好也在那里。接到消息后，他赶紧飞回明斯克的司令部。尽管大难将临，布施的反应却颇为迟钝。除了前述第24步兵师外，他只要求陆军总部加强1个独立坦克营外加一些强击火炮。对集团军群的下一步防御，他也没有提出更深入的意见。(71)

当白天的地面战斗停止后，6月22日夜间的天空仍不平静。苏联空军猛烈轰炸了波罗的海第1方面军、白俄罗斯第3和第2方面军的突破地段，特别是两个白俄罗斯方面军的突破地段。在白俄罗斯第3方面军地段，投入了147架远程轰炸机；在白俄罗斯第2方面军地段，投入了258架远程轰炸机外加一个女子“近卫塔曼”夜航轰炸团。当晚，苏联远程航空兵和方面军空军共出动飞机一千架次，重点摧毁德军的防御枢纽部和炮兵。(72)

2．6月23日：主攻开始！

6月23日，红军开始了真正的主攻。其攻击范围除第3装甲集团军外，还向南延伸到德第4集团军防线。第9集团军当天也遭到了初步打击（即“威力侦察”）。这种分阶段的进攻方式使德军产生了错觉。如加肯

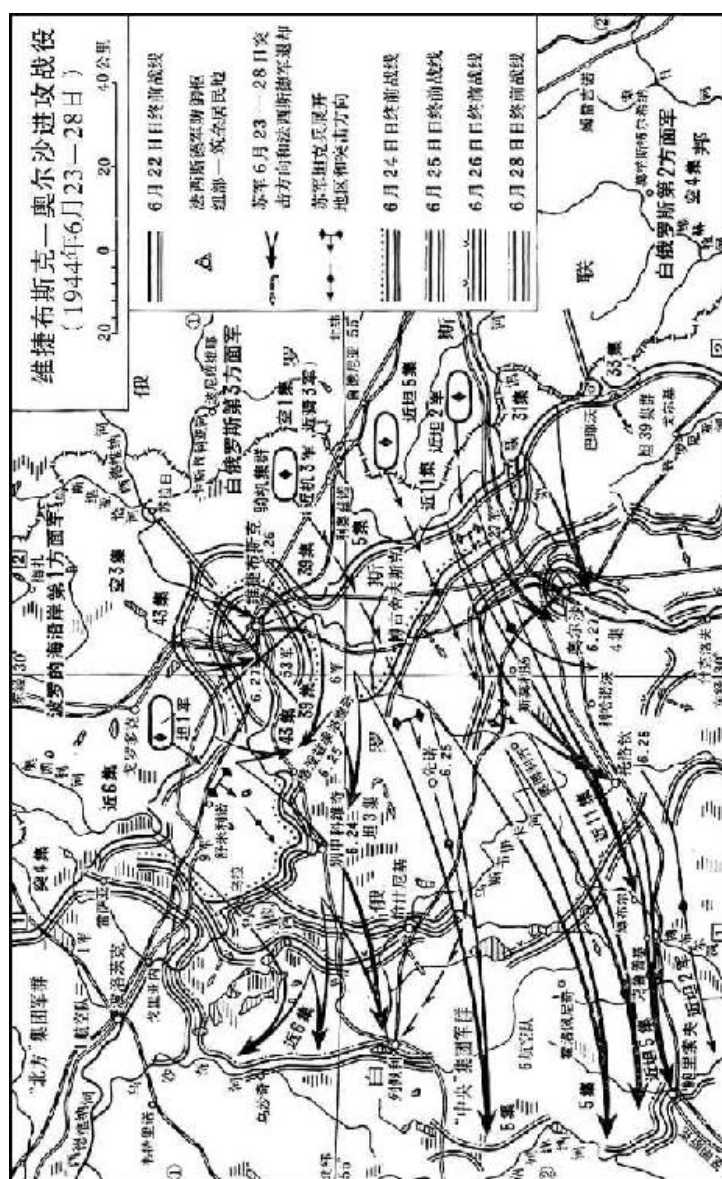
霍尔茨所承认的那样，德国的集团军司令官们“在一天左右的时间里”还认为仅仅是遭到了“牵制性攻击”。连前线将军们都看走了眼，后方统帅部当然更不能及时作出正确判断。

尽管如此，红军的进攻强度还是令德国人颇为震惊。掌握了制空权的红军投入了支援地面作战的强大对地攻击机编队。这些飞机对德军炮兵阵地发起低空攻击，还有效地阻碍了德军的战场机动。与此同时，强大的苏联战斗机还挡住了德国人进行空中侦察的道路。按照苏方的评估，如果不是因为连日阴雨使飞机出动受限，空军本该取得更大的战果。

德国第3装甲集团军面临的形势比昨天更为险恶！其扼守的维捷布斯克突出部两侧，红军投入了真正的主力部队，以扩大昨天的战果！进攻前，苏联人进行了长达2~3小时的猛烈炮击，随后以惊人的兵力密度冲击突破地段！如波罗的海第1方面军，在4公里狭窄正面就投入了第1军（第306、179、357步兵师）的全部兵力，还为其提供了74辆坦克自行火炮和482门火炮迫击炮的火力支援！（73）在这强大的攻击力量面前，德军防御兵力的单位小得根本无法从师军一级的作战地图上查出来。只能看到第1军指向位于德第252步兵师和D军级集群漫长战线的接合部附近一个很窄的地段。不过，由于这一线多湖泊和沼泽，德军依然可以实施集中防御。



沿着宽大正面冲击的苏联坦克群和车载步兵



维捷布斯克—奥尔沙进攻战役地图



迎击红军进攻的德国机枪组



德军反坦克小组用长柄火箭弹摧毁了一辆T-34坦克

但现实中，第3装甲集团军却很难做到这一点。他们在第一天就被搅乱了防御体系，接着被毁灭性的疲劳空袭和炮击打蒙了头，随后又是蜂拥而来的苏联坦克与步兵的猛冲！结果当然是防御的迅速崩溃！

苏联波罗的海第1方面军作战计划⁽⁷⁴⁾

以第6近卫集团军和第43集团军的相邻侧翼，沿25公里正面实施突破。按红军当时的标准，这个宽度偏大一些。但因为是面对湖泊和沼泽地带，也是无可奈何的事情。

第6近卫集团军主力突防后，协同第1坦克军（258辆坦克自行火炮）向别申科维奇、列佩利发展。第43集团军主力则向格涅季兹洛维奇发展，争取与白罗斯第3方面军会师，以截断维捷布斯克德军后路。

方面军当前任务纵深40公里，4昼夜内完成；而后的任务纵深为125公里，10~11昼夜完成。

在维捷布斯克西北，德第9军尽管依托多湖地区顽强抵抗，并不断发起反击，形势还是越来越危急！波罗的海第1方面军所属的两个集团军：奇斯佳科夫的近卫第6集团军，别洛博罗多夫将军指挥的第43集团军，克服德军的顽抗，继续向前推进，压迫第9军退向西德维纳河。下午5时（德方时间），来援的德第24步兵师发动了反击。苏方承认，在波洛茨克方向遭到了“最为顽强”的抵抗。但这对迂回维捷布斯克的主攻方向却影响不大。至日终前，红军已经把突破口扩大到30公里宽，16公里深！如果不是因为大雨冲坏了道路，苏联人的战果还会更大！

在维捷布斯克以南，白俄罗斯第3方面军的第39集团军和第5集团军（分别由柳德尼科夫和克雷洛夫指挥）撕开了一个50公里宽的突破口，推进了10至13公里。第5集团军还在博古舍夫方向强渡卢切萨河，并夺取了南岸登陆场。这对红军此后投入装甲部队极为有利。防守这一线的德第6军被迫后撤。



一次坦克遭遇战的结果：画面上，可以看见两辆被击毁的德军四号坦克，苏联步兵在一辆T-34掩护下控制了战场



苏军在奥尔沙附近夺取的一个德军碉堡，从里面清出了大量子弹。类似这样的碉堡往往可以给对手造成巨大伤亡

由于苏军向维捷布斯克两侧的进攻，特别是第3白俄罗斯方面军一部推进到维捷布斯克以南，导致突出部内的德第53军4个师面临被包围的可能。形势的迅速恶化令莱茵哈特的参谋长海德肯佩尔大为震惊！当晚，莱茵哈特请求布施允许他放弃维捷布斯克，结果遭到断然拒绝。但作为妥协，陆军总部允许第53军撤入维捷布斯克城郊阵地，同时抽出1个师往西南方发起进攻，以确保通过奥斯特罗夫诺的交通线。而剩下的3个师，则继续死守作为“据点”的维捷布斯克。这些部队不再接受第3装甲集团军调用。(75)

白俄罗斯第3方面军作战计划（附：第5近卫坦克集团军突入地段的两套方案）(76)

方面军实施两个突击：

第一个突击自克林基地区出发。任务是配合第1波罗的海方面军，共同消灭德第3装甲集团军。该突击由第39集团军和第5集团军实施。其中，第39集团军将推进到格涅兹洛维奇，与第1波罗的海方面军第43集团军一道包围维捷布斯克德军（第53军）；第5集团军则协同骑兵—机械化集群向博古舍夫斯克、先诺进攻。

第二个突击自奥斯特洛夫尤尔耶夫发起。由第11近卫集团军和第31集团军实施。还将得到第2近卫坦克军的配合。任务是夺取德国第4集团军防守的奥尔沙，然后向鲍里索夫挺进。

白俄罗斯第3方面军当前任务纵深40公里，预定3天内完成；而后任务纵深为

120公里，预定10昼夜内完成。

根据计划，战役第三天将第5近卫坦克集团军投入突破口，于纵深30~35公里处冲向鲍里索夫。对突破口的的位置，在战前有两个方案：第一（主要）方案预定在奥尔沙方向（第11近卫集团军地段）。因为奥尔沙与鲍里索夫的距离最短，地形又比较有利。但华西列夫斯基却认为，奥尔沙的德军工事特别坚固，步兵可能无法如期完成突破。为了预防万一，又准备了一个补充方案：从更北一点的博古舍夫斯克（第5集团军地段）实施攻击。

在第3装甲集团军的南面，德国第4集团军在奥尔沙和莫吉廖夫的阵地也都遭到了红军的主力攻击！特别是在北侧的奥尔沙地区，德第4集团军左翼承受着白俄罗斯第3方面军的巨大压力。这一线的交战双方单位为：

红军：加利茨基将军的近卫第11集团军、格拉戈列夫将军的第31集团军，主攻集中在两个集团军侧翼约15公里处。

德军：第78突击师和第25装甲步兵师（隶属于第27军）。

苏军来势汹汹，目标是打通奥尔沙以北的明斯克公路。根据事前制定的方案，第5近卫坦克集团军将通过这里的突破口冲向鲍里索夫。这在整个“巴格拉季昂”计划中都是至关重要的一战。

由于昨天的战斗侦察无功而返，使苏联人意识到奥尔沙的防御出乎寻常的坚固。事实上，德军的防御实力确实很强：2个师拥有近8400人的“战斗力量”（相当于全盛时的10个步兵营），160门大炮（含87门重炮）。还加强了76辆强击炮和28门88毫米自行反坦克炮。为了克服这个坚固筑垒，红军实施了强劲的火力准备。步兵冲击前，还专门出动162架飞机轰炸开道！可当苏军用大炮轰击时，德军却巧妙地退到了后方，炮击停止后才回到阵地。苏联进攻部队遭到出乎预料的强大火力阻击，被打得几乎无法抬头！经过一番恶战，2个集团军在主攻地段都没有取得进展。苏联高级司令部心急如焚。为了催促进度，方面军政治部主任卡兹宾采夫将军亲自赶来该地段督战。

但在奥尔沙以北，红军近卫第11集团军右翼却楔入了2~8公里。作为反制，德军向这里投入了第14步兵师部分兵力（该师主力由奥尔沙向

北调到第3装甲集团军的右翼)。至此，中央集团军群左翼2个师的预备队都拉上来了。

在莫吉廖夫以东，德第4集团军右翼遭到第2白俄罗斯方面军的攻击。格里申将军指挥的第49集团军被集中在德第39装甲军战线中部的第337、12步兵师当面。(77)一周前，德军第12师的一位营长曾报告过红军的调动。第39装甲军军长马蒂内克则说上帝会惩罚！现在，苏联人真的来了！他们沿12公里正面发起突击，重创第337步兵师并一举突破其防线。至日终前推进了5~8公里。为应对这一威胁，德军从莫吉廖夫出动了“统帅堂”装甲步兵师（37辆战车）。

第4集团军代理司令冯·蒂佩尔斯基尔希将军发现势头不妙，要求允许其将部队撤入第聂伯河防线。这个建议遭到了布施陆军元帅的拒绝。因为“在完整无损的主要战线上主动放弃无论哪一部分都是不能允许的”(78)。

平静度过6月22日的德第9集团军，6月23日也陷入了战火。当天2时（德方时间）开始，德军遭到了凶猛炮击。随后，白俄罗斯第1方面军也发动了“威力侦察”。和其他方面军一样，出动的兵力并不是很多。如第65集团军（面对第41装甲军所属第35、36步兵师），其所属的第105步兵军出动了1个先遣营，第18步兵军出动3个营。不过先遣队可以获得强大的火力支援，每个营后方都有2个师属炮兵营和所隶属步兵团的全部迫击炮。

8时30分，经过10分钟炮火急袭后，第65集团军先遣营开始冲击。但到日终前，除了少数营夺取并守住了支撑点外，多数部队都被德国人压了回去。第3、48集团军先遣营遭到强大火力的阻击，连第一道壕堑都没有夺取。第28集团军第128军比较幸运，夺取了1~2道壕堑。但经过5小时激战，最后也被打回原地。

不过，苏联人基本达到了目的。他们进一步摸清了德军的阵地配系和火力点位置，这对第二天发动真正主攻前的炮火准备是非常有利的。为了同一目的，当晚还将把远程航空兵集中到白俄罗斯第1方面军的突破地段。(79)

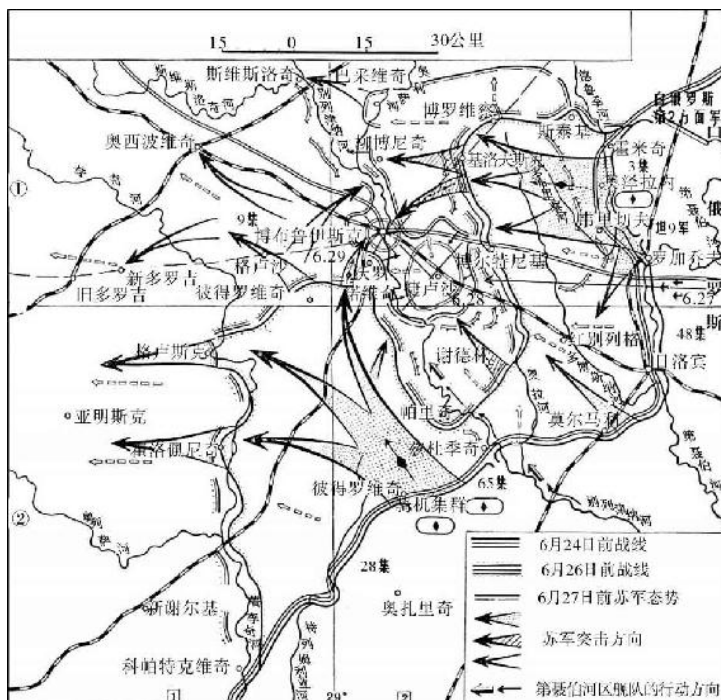
6月23日是中央集团军群灾难的开始。除了第2集团军外，该集团军群当日几乎全部陷入苦战！德国陆军总部得出结论，中央集团军群现有的兵力已经应付不了了。作为补救措施，只能继续从北方集团军群抽调援兵。包括将第290步兵师集中在波洛茨克以南的奥博利—乌拉地域（6月24日开始），并将第212步兵师调往波洛茨克。⁽⁸⁰⁾这两个师将用以应对维捷布斯克的危机。同时，德军高层也开始考虑改变战术，如允许第4集团军撤过第聂伯河的问题。⁽⁸¹⁾

3．6月24日：全线激战！

苏联方面，主力部队已在6月23日投入战斗。只有南翼的白俄罗斯第1方面军刚刚完成战斗侦察。为了指导该方面军第二天的主攻，当晚，朱可夫进入了戈尔巴托夫（白俄罗斯第1方面军第3集团军司令）的观察所。午夜时分，数百架飞机发出低沉轰鸣掠过他的头顶。事先安置在前沿掩体内的汽车向东方打开前灯。根据这光线提供的方位，轰炸机连续投下了大量500公斤的重磅炸弹！爆裂产生的强烈气浪震动了附近的树林！由于爆炸威力太大，连朱可夫这样的老手都担心是否会有误伤。当晚共出动轰炸机550架次。

一小时后，轰炸停止了。天空下起雨来。6月24日拂晓时分，数千门苏联大炮开始轰击，密集的炸点覆盖了德军阵地。朱可夫等人看了几分钟就去睡觉了。他们知道，“炮火音乐会”才刚刚开始，时间还长着呢！

头顶上无数炮弹落下的德国第9集团军官兵却无法安睡。3时（德方时间），第35军首先遭到炮击，持续了大约90分钟！一小时后（4时），炮弹又落在了第41装甲军阵地上。当两个多小时炮击快要结束时，喀秋莎又实施了攻击。接着，密集的红军步兵紧跟着双层徐进弹幕发起冲击。中午12时天气好转，苏联空军抓紧出动224架轰炸机和强击机突击了德军阵地⁽⁸²⁾。白俄罗斯第1方面军的作战计划就这样付诸实施了。该计划概要如下：



博布鲁伊斯克战役地图

白俄罗斯第1方面军作战计划⁽⁸³⁾

白俄罗斯第1方面军的作战计划，简单归纳说，就是以南北两翼的突击，包围并歼灭以博布鲁伊斯克为中心的德国第9集团军主力。同时，苏军还将向深远的交通线发展，为下一步进攻明斯克做准备。

攻击博布鲁伊斯克的北集团（第3、48集团军），将自东面和东北面进攻。主力集中在两个集团军的相邻侧翼。取得突破后，还将投入第9坦克军。

南集团（第65、28集团军）也以两个集团军的相邻侧翼实施突击。其中，第65集团军连同第1近卫坦克军，自南面发起进攻，与北集团一道围歼博布鲁伊斯克德军。

第28集团军则与骑兵机械化集群一道，攻击博布鲁伊斯克以南及后方的交通线。进攻路线为：格卢斯克，旧多罗吉，斯卢茨克。部分兵力进攻格卢沙和奥西波维奇。

红军面临的障碍，除了德军的抵抗，就是难以通行的复杂地形。4个参战集团军中，除了第3集团军在罗加乔夫以北的一段阵地外，其他都面临着森林和沼泽。还有纵横交错的水网。为了克服天然障碍，红军一面将部队尽量集中在有限的适宜地形上，同时想出各种办法。制造了大量小船，木筏，沼泽橇，运机枪、迫击炮和

小炮的拖板等等。

坦克的使用是最大的问题。按照常识，只有轻装步兵和骑兵可以通过如此复杂的地带。因此也有人提出，将坦克分成小群投入战斗。但这会使进攻威力大打折扣，结果遭到了红军总参谋部的否定。为了解决这个问题，苏联人绞尽脑汁，甚至想出了让坦克通过沼泽的办法，为了开过宽阔的沟壑，还给战车装上圆木、柴捆和专用三角器。

方面军当前任务纵深为55~60公里，而后纵深为80~85公里。10~11个昼夜内完成战役。进攻速度：合成兵团每昼夜12~13公里，快速兵团25~30公里。

白俄罗斯第1方面军此次攻势，动用的主要是右翼的4个集团军，并将其分为南北两个集团。其态势如下：

苏军北集团：第3、48集团军，第9坦克军。部署在罗加乔夫—博布鲁伊斯克方向。进攻地段宽17公里。

当面之敌为：德国第4集团军第12军右翼（第57步兵师）；第9集团军第35军（第134、296、6、383、45步兵师）。除上述一线兵团外，后方的博布鲁伊斯克驻有第20装甲师。作为预备队的还有第707步兵师。

苏军南集团：第65、28集团军，第1近卫坦克军，骑兵机械化集群。面向博布鲁伊斯克以南。进攻地段宽15公里。

当面之敌为：德国第9集团军第41装甲军（第36、35、129步兵师）；第55军左翼（第292步兵师）。⁽⁸⁴⁾

红军北集团第3和第48集团军遭到德第35军的顽强抵抗，前进得非常缓慢。第3集团军一线三个军（第41、35、80）中，第41、35军被集中在左翼狭窄地段，对手是德军第134步兵师。冲击开始前几分钟，苏联人释放了烟幕，结果却适得其反：发烟区遭到德军火炮和迫击炮的猛烈轰击。随后的战斗中，第41军几乎没什么进展。第35军稍好一点，靠着补充炮击和中午那次轰炸，最远突入第二阵地，前进3~5公里。

而在非主攻方向的第3集团军北翼（罗加乔夫以北更远处，德第4、9集团军交界地带），苏军第80军第283步兵师却击败德第57步兵师右

翼，推进了8~10公里。这是一次极具威胁性的突破。德国人不敢怠慢，立刻调动预备队第707师一部实施反击，暂时堵住了缺口。

但这次突破却引起了苏军司令部的关注。能在遍布森林沼泽的北翼取得进展，并攻入德鲁季河西岸，多少出乎红军意料。苏第3集团军司令当机立断，决定将主攻方向北移，用第9坦克军加强第35军。

红军南集团打得比较顺手，以中心突破撕裂了别列津纳河以南第41装甲军防线。战至午后1时，巴托夫将军指挥第65集团军推进了5至6公里。为了扩大战果并切断德军从博布鲁伊斯克后撤的道路，巴托夫又投入了近卫坦克第1军（突破口中段，第18步兵军地带内），该军拥有252辆坦克自行火炮。

在大量坦克支援下，当天，第65集团军和第28集团军迫使德第41装甲军3个师向后退却，特别是在第35、36步兵师接合部，红军打开一个30公里宽的缺口，并推进了10公里。近卫坦克第1军的楔入深度更是达到20公里！

在苏军的连续猛攻下，德国第41装甲军被打败了，前线战况极为紧急，迫切需要援军。第41军的上级、德国第9集团军司令部在干什么呢？众所周知，该集团军在博布鲁伊斯克附近拥有第20装甲师。6月1日，该师有⁽⁸⁵⁾：

56辆四号坦克、7辆三号坦克。兵员有13375人。还有46门野战炮（含21门自行装甲榴弹炮）、33门反坦克炮（含28辆自行反坦克炮）。

现在，第20装甲师战力据说增加到100辆战车。虽然总数不多，也没有换装“黑豹”坦克，却也是中央集团军群最强的装甲预备队。但集团军司令约尔丹最初并不打算把装甲师派往第41装甲军，而准备用到北翼：最初是罗加乔夫以北，后来则是第134步兵师。基于这样的计划，第20装甲师被调往北面。

一直拖到傍晚，约尔丹才意识到第41装甲军面临的险恶形势，决定把第20装甲师南调至帕里奇附近实施反击。但宝贵的一天已经失去了！由于这次延误，约尔丹后来丢了官。他的接替者是冯·福尔曼将军。⁽⁸⁶⁾

在第9集团军的北面，前两天还能应付战况的第4集团军在6月24日也陷入了危机！在莫吉廖夫以东，尽管德军以“统帅堂”装甲步兵师进行了反击，却未能阻止苏联第49集团军继续扩大突破口！红军甚至打到了第聂伯河补给线。

在奥尔沙方向，德国第4集团军再次挫败第3白俄罗斯方面军沿明斯克公路发起的进攻。但苏联近卫第11集团军在次要地段上取得了进展。为了扩张战果，该集团军于6月24日当天将各军第二梯队全部4个师都调了上来，结果一天之内推进了14公里。⁽⁸⁷⁾

德国第4集团军面临的最大麻烦，却是其北面的博古舍夫斯克地区。在那里，友邻的第3装甲集团军第6军正被苏军打得步步后退。特别是在红军第5集团军进攻地段上。虽然德第299步兵师和第256步兵师一部拼死抵抗，还投入了预备队第95、14步兵师，依然无法阻挡红军扩大战果。当天，第5集团军攻占博古舍夫斯克。同一天下午，红军又在第5集团军的突破地段上投入了奥斯利科夫斯基将军的骑兵机械化集群。集群的322辆坦克自行火炮一路疾进，占领了先诺（6月25日），切断了奥尔沙—列佩利铁路。

鉴于博古舍夫斯克方向进展顺利，红军决定把这里作为主攻地区，将原本部署在奥尔沙以北的第5近卫坦克集团军集中在第5集团军后方。这个红军精锐坦克集团军此前归大本营直属，现在则根据华西列夫斯基的意见，改由第3白俄罗斯方面军指挥（6月24日晚8时起）。不知出于什么原因，坦克集团军司令罗特米斯特罗夫对上述决定有点不爽。也许，他更希望从奥尔沙方向实施突击。为此，他制订了很周密的计划，现在却必须推倒重来。

红军的上述进展，使德国第3装甲集团军和第4集团军的接合部危如累卵！由于友邻部队的败退，第4集团军代理司令冯·蒂佩尔斯基尔希不得不将左翼撤到奥列希湖一线。同时，他还强烈请求允许将尚未被攻击的部队撤到第聂伯河一线。⁽⁸⁸⁾

6月24日，第3装甲集团军的形势最为严峻！不仅南翼的第6军被第3白俄罗斯方面军击退，北翼的第9军也在第1波罗的海方面军的巨大压迫下步步后撤。两军之间逐渐形成一个约40公里宽的缺口。⁽⁸⁹⁾这样一

来，第3装甲集团军的中段——留在维捷布斯克的第53军（戈尔维策将军指挥）及其所属的4个师，变得越来越孤立！

4．争吵不休的德国将军与第53军被包围

面临被围危险的第53军何去何从？围绕这个问题，德军统帅部争吵了一天！还在6月24日清晨，陆军参谋总长蔡茨勒赶到明斯克的中央集团军群司令部。布施告诉他，中央集团军群的兵力“不够强大”，无力应付现有的防御任务。“尤其”是“维捷布斯克地区”。鉴于第3装甲集团军缺少预备队，“唯一可行的解决办法”是放弃维捷布斯克，撤到“虎”防线（维捷布斯克西南的一处斜切阵地）。

除了第3装甲集团军外，布施没有和蔡茨勒讨论更多问题。他所要求的援助也只有1个装甲师。鉴于红军当天已经向几乎整个中央集团军群（除第2集团军外）发起进攻，布施的消极态度令人震惊。他似乎还没有意识到自己面临多么可怕的灾难！



维捷布斯克方向作战的红军

但既然直接负责的指挥官没有更深入的看法，蔡茨勒也不打算自找麻烦。他表示同意布施的意见，并将向希特勒充分转达。⁽⁹⁰⁾

听了布施的汇报后，蔡茨勒直接飞往巴伐利亚向希特勒汇报。6月24日午后2时55分，蔡茨勒向中央集团军群参谋长传达了希特勒的决

定：

1．必须在维捷布斯克保留至少1个师的卫戍部队，还要确保走廊连接。

2．中央集团军群将得到3个师的增援：来自北方集团军群的第212、290步兵师；来自北乌克兰集团军群的第5装甲师（这个师原本也属于中央集团军群）。

援兵的使用方向为：第212师调往列佩利；第5装甲师调至鲍里索夫。前者显然是为了帮助第3装甲集团军，后者则是为了第4集团军。从增援地点看，希特勒对苏军的突击方向已经有了清醒认识。事实上，苏联人选定的主要突破方向，正是在上述两个集团军之间。

决定的第一条非常耐人寻味。当时扼守维捷布斯克是第53军的4个师。如果说用1个师防守的话，其他3个师应该可以撤退才是。但常见的说法却是：希特勒依然坚持要守住维捷布斯克，为此还越过布施，直接向莱茵哈特下达了死守令。加肯霍尔茨甚至说是由希特勒亲自下令的。对此，西顿的说法略有不同，称命令是由蔡茨勒从上萨尔斯堡代为发出的，并介绍了具体过程：

大约在下午3时，蔡茨勒和莱茵哈特通了电话，莱茵哈特说维捷布斯克处于被围的险境，第53军岌岌可危。蔡茨勒则转告希特勒的意见，说撤退会导致丢失装备，结果遭到了莱茵哈特的顶撞。蔡茨勒只好又去请示希特勒。过了十分钟，蔡茨勒回答：“元首的决心是：维捷布斯克必须坚守。”

几分钟后，莱茵哈特收到第53军发来的无线电报，称由维捷布斯克向西撤退的公路受到直接威胁。莱茵哈特赶忙把电文上报中央集团军群，再次请求撤退。

应该就是在接到上述电文后，布施和希特勒通了话。时间据称是晚6时20分。布施宣称：第53军已经被包围。再次请求放弃维捷布斯克。可希特勒再度拒绝，理由是：为了防止芬兰的背叛，“必须不惜一切代价守住维捷布斯克”。希特勒还举出科韦利的例子，说：“在科韦利，4000名德军把10个师的苏军牵制了三星期之久。”另外，他还下令：至少要有1个师防守维捷布斯克。但如前所述，留1个师的命令，是在3个多小时前就下达了的！

据说在晚6时30分，第3装甲集团军接到希特勒的电报，允许第53军突围。条件还是老一套：留一个师防守维捷布斯克。这个任务交给了希特勒的第206步兵师。⁽⁹¹⁾说得不好听一点，就是让希特勒充当全军的替死鬼。其余的师则向“虎”防线撤退。

希特勒允许第53军撤退，苏联人可不允许！此时，从两翼冲杀过来的红军正在迅速接近。北面，第1波罗的海方面军所属的第1军在日终时，已经突破了西德维纳河并进入南岸。南面，第3白俄罗斯方面军所属的第5近卫步兵军也推进到了西德维纳河。德第53军向西、向南撤退的道路都被切断了！苏联两军间的距离只剩下3~6公里！⁽⁹²⁾当晚，在更向西的地方，第1波罗的海方面军下属的第1坦克军也派出摩托化步兵强渡了西德维纳河，并与步兵师一道夺取了别申科维奇。⁽⁹³⁾这样，德军撤退道路上的格涅兹季洛维奇——别申科维奇一线，已经处于苏联4个军（北面第23、1、60军；南面是近卫第5军）的挤压之下，并被多处切断。



被遗弃在维捷布斯克战场上的德军尸体

同一天晚上，围绕第4集团军的行动，德国人又爆发了一番争论。如前所述，第4集团军代理司令蒂佩尔斯基尔希请求撤退到第聂伯河。这一建议据说得到布施和陆军总部的同意。但在当晚的形势讨论会上，

希特勒否定了这一建议，还向第4集团军下达命令，要求第12军和第39装甲军北翼继续死守原有阵地。

布施打算服从希特勒的这个决定。蒂佩尔斯基尔希可不干。在与布施激烈冲突一番后，蒂佩尔斯基尔希自作主张，下令把部队撤到第聂伯河一线。⁽⁹⁴⁾

6月25日，德军统帅部还在继续争吵。随着战况的恶化，中央集团军群感到第9集团军主力和第4集团军全部面临被受包围的危险。为此，集团军群司令部当天早晨向陆军总部提出请求。其内容本身没什么新意，主要还是昨天争论的两点：把第4集团军撤到第聂伯河，腾出兵力强化受威胁的左翼；让第206师也放弃维捷布斯克突围。再就是增派兵力，向集团军群后方的斯卢茨克、明斯克和帕拉菲亚诺沃各派一个师。另外，中央集团军群还要求放弃一些局部突出地段，尽量保持与友邻的联系。

中午，希特勒做出答复：考虑将第4集团军在莫吉廖夫以南的部队撤到第聂伯河。到了晚上，他批准了整个第4集团军的撤退。援兵方面，希特勒决定将北方集团军群的第12装甲师（6月1日有58辆坦克、41门野战炮、9门反坦克炮）调到第9集团军后方的马里纳戈尔卡（明斯克东南），至于第206师的撤退，希特勒根本不予考虑，还在当晚下了死命令：“第206师要坚守维捷布斯克直到被解围为止。”⁽⁹⁵⁾

这些争论究竟有多大意义？固然，希特勒是在6月25日晚才允许第4集团军全面撤退的，但集团军司令却“将在外君命有所不受”，早就自己作了决定；一个步兵师是否留守维捷布斯克，更谈不上有什么决定性意义。

从当时的形势看，红军在中央集团军两翼，都是在主攻第一天就取得突破，撕裂出三个30~50公里宽，十几公里到二十公里深的突破口，只有中部稍微迟缓一些。利用这些突破口，到第二天苏联快速部队就杀向德军空空如也的后方。仅仅依靠局部战术撤退，借此腾出少量步兵充当机动救火队，非但不能阻止占压倒优势的红军扩大战果，甚至很难抢在苏联机械化部队前占领完整预备阵地。

拯救中央集团军群的唯一希望，只能是尽可能多且尽可能快地调集援兵。而到6月25日为止，调来或准备调来的兵力只有5个师：北乌克兰集团军群的1个装甲师，北方集团军群的1个装甲师和3个步兵师。德军留在南线的大量坦克依然指望不上。

6月25日，中央集团军群正式踏上覆灭之路。其北翼的第3装甲集团军首先遭到灭顶之灾！在维捷布斯克，尽管得到了撤退许可，德第53军还是无法逃脱。当天早晨，苏联第1步兵军和第5近卫步兵军先遣队会师！包围德军的对外合围圈初步形成。日终前，红军封闭了格涅兹季洛维奇地区。至11时，红军第43集团军与第39集团军最后完成包围。被围兵力除了德国第53军4个师（第4、6野战师，第206、246步兵师）外，还有第197步兵师一部。被包围兵员总计约有3.5万人。

陷入包围圈的德国第53军拼命向西南突围！但在奥斯特罗夫诺，他们遭遇了红军的坚强防御。在北面，原本坚守在德维纳河畔别申科维奇一线的德第9军右翼，也被第1波罗的海方面军向西赶到了博切伊科沃。彻底孤立的德第53军在劫难逃了。该军还遭到了进一步分割，第4野战师约8000人被孤立奥斯特罗夫诺。午后2时，第53军报告：第4野战师已不复存在。第246步兵师和第6野战师也陷入苦战！（96）

第3装甲集团军司令莱茵哈特依然希望第53军能够冲出来。希特勒考虑的却是另外的问题。他显然指望被围德军能够坚守到底，以尽量多且尽量长时间地牵制红军。当天下午，莱茵哈特收到希特勒的命令，要他向维捷布斯克空投一个参谋部军官，把死守手令直接交给第206师师长希特尔。莱茵哈特为此闹起了脾气，说不愿再往维捷布斯克再白送上一条命。结果，他又和布施冲突起来。最后，这道命令被撤销了。（97）这次争论对战局并没有什么意义，但却证明德军高层的矛盾已经发展到了什么程度。

事实上，希特勒的看法也不是完全没有道理。对红军来说，在维捷布斯克包围一个军并不是全部目标。他们还要向更深远的纵深挺进。为此，就不能允许包围圈内的德军长期存在下去。为了消灭他们，共动用了4个步兵军：第1波罗的海方面军第43集团军的第92、60步兵军，第3白俄罗斯方面军第39集团军的第5近卫步兵军和第84步兵军。

4个军的作战分工如下：

第92军一部从北面，第84军和第5近卫军一部从南面，消灭包围在维捷布斯克的第53军主力；

第60步兵军和第92步兵军一部从北面，第5近卫步兵军一部从南面，消灭围在奥斯特罗夫诺以北的德军。

6月25日夜11时，红军从北、东、南三个方向同时进攻维捷布斯克。希特尔撑不住了。侦察兵向他报告，说发现了苏军阵地的一个缺口。拂晓，他弃城西撤。但逃出去十几公里后，希特尔再次被包围。他的部下和红军展开肉搏，最后被消灭殆尽。侥幸活下来的人逃入了森林。



红军收复维捷布斯克后，几名士兵从一个被打死的德军身边走过

战至6月26日8时，苏军占领了维捷布斯克。但包围圈内的战斗还没有结束。(98)第53军这天又在奥斯特罗夫诺附近向西南实施了突围。早晨，德军首先冲击了苏军第17近卫步兵师阵地。突围者分成三股：第一股3000人冲击卡马雷方向；第二股5000人；第三股3000人。12时，有一部分人冲到了湖区和森林地带。奥斯特罗夫诺地区的德军也发起了冲击。但在卡马雷地区，德国人遭到苏联第28近卫坦克旅的凶猛炮火阻击，损失惨重。突围失败了，被围部队又被进一步分割为三个部分。(99)

包围圈外的莱茵哈特对此毫无办法。失去了第53军后，第6军也被转给了第4集团军。这样，留给莱茵哈特的只剩下第9军。这个军得到了一些警卫部队的加强，正在红军压力下继续后撤。

四、中央集团军群两翼的崩溃

1．德国第4集团军的退却（6月25—26日）

维捷布斯克阵地被红军撕裂包围，再加上南侧苏联第5集团军和骑兵机械化集群，特别是该集群右翼第3近卫机械化军的快速挺进，导致德第3装甲集团军与第4集团军之间的缺口迅速扩大！其南翼第6军面临与主力失去联系的危险！迫不得已，6月25日11时20分，中央集团军群将第6军及其所属的第95、299、14、256步兵师转隶给第4集团军。

(100)在第3白俄罗斯方面军沉重打击下，该军已是奄奄一息。在明斯克公路以北，红军从奥列希攻入奥尔沙桥头堡阵地。

鉴于第5集团军和骑兵机械化集群进展顺利，第5近卫坦克集团军投入战斗的时机成熟了。6月26日早晨起，罗特米斯特罗夫指挥坦克集团军，总计524辆坦克自行火炮，开始向托洛钦、鲍里索夫方向推进。赫柳金的空军第1集团军为此提供了4个航空军和2个航空师的空中支援。

(101)当天，苏军就冲到了托洛钦，并在这里切断了德军的公路联系。为了抢在红军之前保住更西面的鲍里索夫，来自北乌克兰集团军群的第5装甲师正赶往该方向。为其集结提供掩护的只有一些孱弱的兵力。



同一天早晨，在第5集团军南侧的近卫第11集团军地带里，红军又投入了近卫坦克第2军（252辆坦克自行火炮）！这样一来，在德国第4集团军左翼扼守的奥尔沙西北方，已有1个苏联坦克集团军、1个坦克军外加1个骑兵机械化集群，超过1000辆战车在进攻！奥尔沙本身也遭到红军自东、北、西三面的猛烈攻击，只剩西南面的一条道路。德军坚持不了多久了。

第4集团军右翼的形势也很艰难。6月25日，在第2白俄罗斯方面军猛攻下，德第4集团军在莫吉廖夫以东战线逐渐瓦解。德国人寄予厚望的第聂伯河防线前方，原本还有另外两个天然屏障：巴夏河与列斯塔河。可是，红军早已突破巴夏河，当天又抵达列斯塔河。德军失去了宝贵的前哨阵地，所盘踞的莫吉廖夫和什克洛夫都处于苏军威胁之下。

6月25日到26日夜，蒂佩尔斯基尔希指挥第4集团军撤入第聂伯河防线。⁽¹⁰²⁾但这并不意味着万事大吉。在蒂佩尔斯基尔希的南翼，德军虽然按计划退入第聂伯河⁽¹⁰³⁾，但第2白俄罗斯方面军也在6月26日突破列斯塔河，随后展开追击！6月26日晚，红军先遣队已经在莫吉廖夫以北夺取了第聂伯河西岸桥头堡（普列希齐以西）！如蒂佩尔斯基尔希自己所承认：红军和德军“同时渡过第聂伯河”⁽¹⁰⁴⁾。这条天险防线也靠不住了！德国第4集团军的防御摇摇欲坠，而第9集团军的处境更是险象环生。

2．德国第9集团军的危机（6月25—26日）！

6月25日，德国第9集团军的形势逐渐恶化！如前所述，该集团军从两个方向遭到红军白俄罗斯第1方面军的猛攻。其具体战况发展如下：

北面，德国第35军承受着苏联第3、48集团军压力；南面，第41装甲军已被苏联第65、28集团军突破！到6月25日早晨，红军已经抵达博布鲁伊斯克以南的铁路线。为了应对南面的危机，昨天还在博布鲁伊斯克以北踌躇不定的德国第20装甲师终于南下，去拯救第41装甲军。中央

集团军群司令部希望这次反击能击碎红军突击集团的侧翼！

可德军预定的反击展开地区，本身也处于红军的威胁之下！大量苏联步兵和坦克正汹涌而来。第20装甲师必须首先扫清道路，然后才能发动反击。这就要拖到下午了。

接着，德国人又发现更致命的问题：第20装甲师根本无法遏制得到第1近卫坦克军加强的红军第65集团军。在第65集团军南侧，第28集团军进攻地带内，当天下午又出现了普利耶夫将军的骑兵机械化集群（第1梯队第1机械化军，第2梯队第4近卫骑兵军）。该集群的321辆坦克自行火炮，在2个航空军的掩护下，于下午4时30分进入突破口，随后开始快速突进！德军后方顿时一片混乱，博布鲁伊斯克向西的几条公路遭到严重威胁。

战况急转直下。德军的装甲反击陷入困顿。当晚10时30分（德方时间），德国第9集团军绝望地向集团军群报告：在第41装甲军地带内，德第20装甲师的40辆坦克，正承受苏联2个坦克军和1个骑兵军，总计300辆坦克的攻击！

在德第9集团军北翼，虽然投入了第707师，仍无法阻止苏联第3集团军的继续进攻。这天早晨，苏联第9坦克军（251辆坦克自行火炮）加入了战斗，还得到了2个航空师支援和第35军协同。这段战线虽然处于森林沼泽地带，但因为苏军事先侦察出了道路，坦克还是顺利通过了。下午5时，苏联坦克已经插入德军后方。乘着德国人乱成一团之际，红军只用了半个小时就夺取了抵抗枢纽大克鲁布诺夫卡。在坦克军协同下，第35军逼近多贝斯纳河以东5~6公里处的多布里察河西岸。这是德军战术防御地幅的最后防线。因为该河岸是沼泽地，不适于使用坦克，因此只能由苏联步兵实施突破。



穿越森林泥沼发起进攻的红军士兵

至6月25日日终，第9集团军两翼的形势，特别是南翼形势急剧恶化，苏联快速集群正逼向博布鲁伊斯克！北翼与第4集团军交界线也受到严重威胁。从战线形状看，南面的第41装甲军几乎全线被突破；北面，第35军的北翼被压着向西弯曲。只有该军南翼的位置没什么变化，却也因此面临着被包围的危险。第9集团军司令部请求作一些局部撤退，遭到了布施的拒绝。(105)第二天（6月26日），德第9集团军的南翼被第1白俄罗斯方面军的坦克冲了个稀烂！当天日终前，在第1近卫坦克军引导下，苏联第65集团军已逼近博布鲁伊斯克，第28集团军夺取了格卢斯克。

北翼，苏联第3集团军第35军也在清晨突破了多布里察河！第9坦克军随后发起快速追击，10小时内突进30公里，进抵博布鲁伊斯克，并以迅雷不及掩耳之势夺取了别列津纳河上的唯一一座桥梁！至此，博布鲁伊斯克德军与别列津纳河以东的联系被切断！

随后，第9坦克军就地组织环形防御，将127辆坦克、39辆自行火炮、95门迫击炮和35门火炮的炮口面向东南方的德军，以阻止其突围！另外，第9坦克军还派出第95坦克旅部分兵力，向西准备与第1近卫坦克军会合！

随着两翼的迅速崩溃，德军第9集团军章法大乱！第20装甲师停止对南翼红军的无效反击，掉过头通过博布鲁伊斯克，企图遏制从北面杀

过来的红军。留在中部阵地上的几个德国师也被压着向西后撤！但这都无法阻止第9集团军战线从两侧的迅速回缩！到了晚上，一个后方受到严重威胁的孤立“口袋”在博布鲁伊斯克地区形成。里面装着以下部队：

第134、296、6、383、45、36步兵师。前来增援的第20装甲师自己也被围困在博布鲁伊斯克以东。

“口袋”外的兵力为：北侧，第707步兵师和第134步兵师各一部；南侧，第35步兵师和第129步兵师。这些部队经过几天恶战，战斗力大都严重下降，加上面临着红军的攻击，已是自顾不暇。(106)

面对形势的恶化，德军统帅部只能允许部队继续后撤。6月26日，布施带着自己的计划赶往贝希特斯加登拜见希特勒。当晚的总形势讨论会上，希特勒批准第9集团军撤到博布鲁伊斯克桥头堡。鉴于当时的形势，这个命令意义不大；第4集团军既然连第聂伯河防线都守不住，也只能“分阶段”撤到别列津纳河。但希特勒留了个尾巴，要求在莫吉廖夫和奥尔沙各留一个师的兵力。他大概指望这些部队可以依托“要塞”，迟滞红军的进攻速度。(107)

3．第9集团军的覆灭！

根据希特勒6月26日晚的决定，中央集团军群的第4、9集团军，将主要依托别列津纳河建立新防线。第9集团军扼守的博布鲁伊斯克则被作为新防线的“基石”。可当时的现实是：博布鲁伊斯克“基石”本身已处在被围歼的边缘！

当晚，博布鲁伊斯克两侧的形势还在迅速发展着。苏联第1近卫坦克军在夜间又推进了8~10公里，迂回到西北方包围博布鲁伊斯克。到6月27日晨，其先头部队陆续抵达别列津纳河（博布鲁伊斯克以北地段）。中午12时至午后2时，坦克军转向东南，杀入博布鲁伊斯克北郊和西北郊。

在齐托夫卡就地防御的第9坦克军于6月27日晨击退了德军的反击（据称是第707、296师的部队），其95坦克旅向西寻求与第1近卫坦克

军会合。(108)

就在这个6月27日上午，第9集团军参谋长施泰德克少将赶到明斯克，请求中央集团军群司令部批准第9集团军向西北突围。鉴于战场形势，此时提出突围计划已经晚了。但即使这个错过时机的计划也被禁止了。施泰德克少将接到的命令是：继续死守“基石”，以第20装甲师确保后方交通线畅通。当天，第20装甲师正从东面艰难地开向博布鲁伊斯克，以求与被围的主力部队会合。

中央集团军群司令部本身也混乱不堪、举棋不定，发出的指令自相矛盾。上午9时，曾命令第9集团军以2个军在第20装甲师配合下，向博布鲁伊斯克西北面的奥西波维奇发起攻击。但15分钟后这一命令就被取消，徒然加剧了德军的混乱。第9集团军已经走向地狱了！博布鲁伊斯克通往西面和西北的公路被红军切断；别列津纳河上的桥梁也落入苏联人之手，使淤积在东岸的第41装甲军和第35军无法渡河逃生。希特勒派来救命的第12装甲师才刚赶到马里纳戈尔卡。(109)

迫于形势，中央集团军群下午又发出了新命令，其内容和上午被取消的命令差不多：将由第2集团军接管第9集团军的南翼，与奥列萨河地段的部队（第55军）取得联系，并担当起斯卢茨克和巴拉诺维齐的防御。第9集团军则撤到新多罗吉—奥西波维奇防线（博布鲁伊斯克以西铁路线附近）。当然，按照老规矩，要留一个师防守博布鲁伊斯克。

德国第9集团军不可能完成上述任务了，直接回复说新命令是个疯狂的想法。6月27日日终，在博布鲁伊斯克以北，苏联近卫坦克第9军、第41步兵军和近卫坦克第1军封闭了包围圈，6个德国师在博布鲁伊斯克东南陷入包围。根据德方记录，约有7万名德军官兵被围。苏联方面却认为只有4万人。后一个数字似乎没有包括固守博布鲁伊斯克本身的德军（超过2万人）。

德国第9集团军不肯坐以待毙，企图冲出重围，与第4集团军一道在别列津纳河和明斯克一线组织新防线。从早晨起，第20装甲师的一个坦克营在装甲步兵配合下，和第383步兵师一道向苏联第9坦克军发起冲击。德军付出了惨重代价。直到11时30分，他们才在铁路桥地区取得突破。大量德军立刻涌向这个地段，逃生的机会似乎就在眼前。



在博布鲁伊斯克被俘的3个德国军官：贝克曼上校、阿尔皮特上校、莫尔少校。三人刻意打扮了一番，因此在苏联人的摄影机前显得很上相

下午5时，苏联空中侦察报告，德军为了向北突围，正向日洛宾—博布鲁伊斯克公路集结车辆和火炮。朱可夫下令出动飞机轰炸。为此将使用鲁金科的空军第16集团军全部兵力！晚7时15分，第一批轰炸机和强击机迎头痛击德军纵队。随后，几批机群轰炸了路上的坦克和汽车。一个半小时内，526架轰炸机和强击机布洒下大量的死亡！德军阵地上空升起一团团高达300~400米的黑色烟柱，慌乱的士兵在燃烧的树林里奔逃！据苏方统计，这次空中打击共消耗炸弹159吨，炮弹3800发。摧毁了150辆战车，1000门火炮，6000辆汽车、牵引车和3000辆马车，炸死德军1000多名。

残余德军继续逃往博布鲁伊斯克。但又陷入苏联第65集团军第105步兵军的翼侧炮火打击。苏联第48集团军也赶到战场，从几个方向发起进攻。当晚，德国人又实施了多次突围。求生欲望让他们用尽了办法。在红军第336步兵团前沿，一列德军高举双手，打着白旗走了过来。当他们接近时，后面突然冲出武装人员向苏军猛烈开火。趁着暗夜，有一些德军逃入了森林。被包围的第一天，就有绝望者自杀，包括德军第134步兵师师长。

这天，远在博布鲁伊斯克西北面的马里纳戈尔卡，援军第12装甲师仅抵达了1个坦克连和2个机械化连。当晚，该师参谋向第9集团军司令

部报到，得到的回答是，“第9集团军已经不存在了”(110)。

第二天（6月28日），第9集团军司令官在日记中作了更具体的解释：“作为一支战斗力量，第9集团军事实上已经终结。”集团军新司令福尔曼装甲兵上将面临的形势就是如此。(111)这天上午，中央集团军群接到的报告表明，被围的第9集团军主力已近覆灭，即使少量部队突围出来，也不会有任何战斗力。

当天，在被围德军西北方向，德国人用第12装甲师和第390野战训练师组织了一条临时防线。(112)第12装甲师本身实力不强，此时只有11596名兵员和681名辅助人员。装备35辆四号坦克、9辆三号坦克、91辆装甲运兵车、22门大炮（含12门自行炮）。(113)不过，该师组织的临时防线，还是帮了德国人大忙。

包围圈内的德军正置身于血火地狱。第36师一个军官描绘了当时的惨状：德军刚冲出一个合围圈，马上又陷入另一个。不断失败的打击，使得部队惊慌失措并混乱起来。一些上校和中校扯掉自己的肩章，扔掉军帽，等待成为俘虏。在别列津纳河铁桥，苏军用四联高射机枪狂扫密集突围者。事后，附近的田野被3000多具尸体覆盖。(114)

活着的人陷入绝望，在军官带领下成群投降，每群100~300人。6月28日早晨，第35军军长吕佐夫中将也成为战俘。战至6月28日下午1时，苏军第48集团军基本消灭了维捷布斯东南的德军，随即推进到别列津纳河。(115)

但德军第35军和第41装甲军的相当一部分部队逃到了博布鲁伊斯克，总数不下2万人。6月29日，苏军第48集团军在第65集团军的配合下，开始着手消灭这股德军。战斗打得相当激烈！为了杀出一条活路，德军也不断冲击苏军第356步兵师！军官带头发起密集冲锋！苏军的大炮和火箭炮大开杀戒，将德军压了回去！但不久他们又卷土重来，杀入苏军防线甚至炮兵阵地！最后一次冲击，8000名德军官兵蜂拥而上，却被大片打死，但还是有5000人冲破了第356步兵师的阻挡，逃入附近的森林。但最后也在博布鲁伊斯克西北被消灭了。当天10时，红军解放博布鲁伊斯克，并宣称最终歼灭了第9集团军被围部队。根据苏方统计，在整个博布鲁伊斯克战役中，共打死德军5万人，俘虏23680人。(116)



被俘虏的德军官兵，样貌甚为不堪



被俘的戈尔维策步兵上将接受苏联第39集团军司令柳德尼科夫的审问

但据德方记录，被围部队此时尚未被完全吃掉。6月30日，第12装

甲师出动一个战斗群（1个坦克营、3个装甲步兵营、3个炮兵营）发动反击，奋力杀入包围圈。格兰茨和豪斯认为，这次攻击救出了1万人（也有1.5万人的说法），其余6万人则没指望了。⁽¹¹⁷⁾德国官方战史则宣称，第9集团军被包围的7万多人约有半数突围，但在途中再度被苏军截杀，只有丢光重武器的2.5万人逃过明斯克西南地区。可是战役结束4个月后，德国统帅部的内部资料却显示，第9集团军在6月21日到7月10日失踪了6.2万人。⁽¹¹⁸⁾看来，突围出来的德军随后又在苏军追杀中大量战死或被俘。

中央集团军群南翼的第9集团军覆灭了。北翼更早被包围的第53军也在两天前被歼灭：6月27日晨，红军第5近卫步兵军在第84、92步兵军配合下清剿被围德军。当天投入战斗的还有第60步兵军。上午8时31分，德军接到第53军的最后一份无线电报（凌晨3时45分发信），说在维捷布斯克西南约16公里处有所进展，但缺乏弹药，还苦于苏联空军的猛烈轰炸。此后，德军记录中再也没有第53军2.8万多名官兵的下落。

苏联人记录了第53军的结局：下午5时，德军残部在维捷布斯克近郊投降。其余一些散兵游勇也被消灭了。苏方统计认为，在维捷布斯克包围圈中共有2万人被击毙，另有1万多人成为俘虏，包括：第53军军长戈尔维策步兵上将；军参谋长施密特上校；被反复要求死守的第206师师长希特尔中将；第197步兵师的珀瑞上校。⁽¹¹⁹⁾第4、6野战师师长皮斯托里乌斯中将和佩施尔中将战死。⁽¹²⁰⁾俘虏将军是分别被押到红军司令部的。戈尔维策最初宣称自己是偶然被俘的，还要求了解第53军的战况。于是，苏联人把希特尔和施密特押来向他“汇报”⁽¹²¹⁾。

现在，第3装甲集团军真的只剩下第9军了。该军在苏联第1波罗的海方面军的压力下继续西撤，到达列佩利—乌沙奇防线。从北方集团军群调来的第212师终于在列佩利下车，用以加强第9军右翼。⁽¹²²⁾到6月28日，莱茵哈特有3个步兵师来防守战线，包括第252步兵师，D军级集群，第212步兵师。⁽¹²³⁾另有一些警卫部队。

就这样，短短几天时间内，德国两个重兵集团近十万人被歼灭了。对苏联人来说，这是自战争开始以来的空前战果。虽然战役还在继续，苏联方面已经开始庆功。一批将领得到了晋升。其中，切尔尼亚霍夫在

6月26日被授予大将军衔。6月29日，罗科索夫斯基被授予苏联元帅称号。[\(124\)](#)此时，更大的胜利即将到手。

五、中央集团军群的崩溃

1．中央集团军群的新形势

到1944年6月27日，除了遥远南翼的第2集团军，中央集团军群南北两个重兵集团都被苏联吃进了嘴里。一个已经下了肚子，另一个全部咽下去也只是时间问题。布施只剩中部一个重兵集团还能使用，那就是第4集团军。

糟糕透顶的形势，迫使布施改变了战术，虽然这改变来得很缓慢。尽管希特勒已经允许“分阶段”撤到别列津纳河，但在当天早些时候，布施还是要求第4集团军继续固守第聂伯河，只有“迫不得已”时才能撤到德鲁季河（别列津纳河以东）。同时还不能忘记坚守莫吉廖夫和奥尔沙。

可奥尔沙据点四面被包围，已经守不住了。6月26—27日夜，最后一列火车满载德军第78突击师的伤员离开奥尔沙车站。在离城几公里后，火车被“迎候”的苏联坦克击毁。⁽¹²⁵⁾德第27军费了大劲才冲出红军自北面和西面的阻击，杀开一条撤往西南的血路。6月27日当天，苏联近卫第11集团军和第31集团军解放了奥尔沙。

第4集团军南翼暂时还保卫着莫吉廖夫一线的第聂伯河防线，但白俄罗斯第2方面军正以第49集团军和第50集团军强渡第聂伯河。⁽¹²⁶⁾在红军进攻的狂风暴雨中，莫吉廖夫据点也是风雨飘摇。这天下午，在严酷现实的压力下，中央集团军群改变了作战命令。第4集团军被许可逐次撤退到别列津纳河防线，保留的据点只剩下莫吉廖夫。

此时，第4集团军面临的巨大危险还是北面的巨大缺口！庞大的苏联快速部队正通过这个缺口，杀向鲍里索夫。如果放任红军向这里发展，就连别列津纳河防线都保不住了！令德国人庆幸的是，援军第5装甲师（70辆“黑豹”，55辆四号）和第505重型坦克营（全营51辆“虎”。使用了29辆）正陆续抵达。6月27日晚，德军向鲍里索夫以东的博布尔集中兵力。包括：第505重坦克营，第5装甲师一部（侦察营，一个半装

甲步兵营，工兵营和一些防空单位），还有一些警卫部队。(127)

6月27日，是布施担任中央集团军群司令的最后日子。这天，他还在为放弃博布鲁伊斯克、莫吉廖夫和奥尔沙（当日丢失）等据点而努力着。但在6月27日到28日夜间，希特勒却下达了第八号元首作战指令。命令强调，应该继续坚守据点，唯此才能为后方建立坚固防线争取到时间。(128)

但这些据点正一个接一个落入红军之手。博布鲁伊斯克已陷入包围；奥尔沙于6月27日丢失。到了6月28日，苏联白俄罗斯第2方面军又解放了莫吉廖夫。德第4集团军在第聂伯河上站不住脚，只能退向别列津纳河。这是当年拿破仑大军覆灭的地方。大批德国兵进入了一片辽阔的森林沼泽地带。指挥该集团军的蒂佩尔斯基尔希后来承认，这块地区由于活跃着苏联游击队，几乎从来没有被德军真正占领过，道路和渡口也被破坏了。加上北面的奥尔沙—鲍里索夫公路遭到红军坦克的袭击，蒂佩尔斯基尔希只剩一条路可走：莫吉廖夫—别列津纳诺—明斯克土路。结果，这条道路很快就被德军部队和辎重挤满！(129)

夺路而逃的德军，现在最需要的就是空中掩护！可在6月26日，第6航空队的两个战斗机大队只剩下66架Bf-109G型战斗机，其中34架可用。(130)第51联队直属另有17架。逃跑的德军丢失了前线机场，由此导致的混乱加上燃料短缺，令第6航空队近乎瘫痪！在几乎没有对手的天空，苏联飞机可以居高临下地任意屠杀德军。就在6月28日这天，蒂佩尔斯基尔希手下的4个军长被打死了2个：第39装甲军军长马蒂内克炮兵上将，下午被击毙，“上帝的惩罚”落在了他的头上；第6军军长普费费尔炮兵上将，负伤后死于晚8时。(131)值得一提的是，普费费尔曾是陷入斯大林格勒包围圈的第94步兵师师长。虽然他逃出了斯大林格勒，最终还是倒在了白俄罗斯。恶战后，莫吉廖夫一线公路周围满是德国兵的尸体，在烈日下恶臭难当。

而在撤退德军的两侧甚至四面八方，红军更是穷追不舍，试图超越并实施包围！6月28日日终，德第4集团军（外加第9集团军逃出来的一些兵力）周边“敌情”如下：

北侧，白俄罗斯第3方面军部队已进抵别列津纳河；

后方，白俄罗斯斯第2方面军距离明斯克160~170公里；

南侧，白俄罗斯第1方面军已捣毁别列津纳河防线，前出到斯维斯洛奇和奥西波维奇地区，先头距离明斯克85至90公里。

显然，蒂佩尔斯基尔希已经处于被半包围的状态。别列津纳河已经靠不住了。红军要做的，就是找一个合适的地方最后切断蒂佩尔斯基尔的退路。这个地点显然就是明斯克。

面临危险局面的还不止是第4集团军，在被打垮的中央集团军群两翼，红军继续向西伸出铁钳！在北面，红军在列佩利附近冲破了第3装甲集团军的临时防线，6月28日日终，第1波罗的海方面军主力进抵雷萨亚—列佩利。德国人估计他们接着将向明斯克西北的莫洛杰奇诺挺进！另外，在第3装甲集团军北翼与北方集团军群第1军之间，还出现一个12公里的缺口！



被苏军摧毁的两辆德军三号强击火炮

南面，就在包围第9集团军主力的同时，苏联骑兵机械化集群驱赶着德军第35步兵师一路西进，冲向斯卢茨克！6月27日日终时分，先头部队已经抵达斯卢茨克接近地。(132)

总的看来，红军全线进展得都很顺利。但在明斯克东北面的鲍里索夫，被寄予厚望的近卫坦克第5集团军却遭遇了严重挫折。如前所述，德国人向这里增援了第5装甲师和第505重坦克营。连同一些警卫部队，构成了冯·绍肯集群。两支装甲重兵的碰撞，触发了“巴格拉季昂”战役以

来最激烈的一次坦克战！

此前，近卫坦克第5集团军几乎没有遇到像样抵抗。其进攻态势为：第29军坦克掩护右翼，第3近卫坦克军则于左翼沿明斯克公路挺进。(133)6月28日早晨，5分钟迅急炮击后，信心十足的第3近卫坦克军先头部队冲向克鲁普基（鲍里索夫以东），结果被顽强抵抗所阻止！事实上，德军除了在这一线陆续展开第5装甲师外，昨夜还向克鲁普基直接部署了第505营的一个“虎”连。隐藏在树林或村庄里的伏兵，把对手放到至近距离，然后给予致命一击。10时，在两营炮兵支援下，德军又出动26辆坦克和1个团步兵，迫使苏联先遣队后退。

苏联军长沃夫钦科决定展开主力迎战。除了第3近卫坦克军外，第29军也派出了第25坦克旅。当天下午，苏联坦克从三个方向发起冲击。这是恶战的一天。仅德军第505营就有6辆“虎”无法修复，同时宣称摧毁了34辆苏联坦克。到日终前，红军获得了进展。可是德军依然死守在鲍里索夫两侧，并在红军逼近时炸毁了北面别列津纳河上的桥梁。炸桥前的瞬间，两辆坦克（第3近卫坦克军所属）冲了过去。其中一辆T-34还突入鲍里索夫，横冲直撞，一共打了16个小时！但最终都被德军击毁。一部分苏联步兵渡河建立了桥头堡，坦克却无法驶过超过1.5米深的河水，只能暂时停顿下来。

其后几天，第4集团军北翼获得了暂时的稳定。冯·绍肯集群固守着鲍里索夫桥头堡。苏联人除了要排除第5装甲师的抵抗外，还要为第5近卫坦克集团军提供一座能过坦克的桥。6月29日，红军第11近卫集团军接近别列津纳河，迅速着手架设一座60吨桥。从6月30日至7月2日，苏军动用舟桥第8旅、工程工兵第66旅和摩托化工程兵第13旅一部，架起了5座舟桥和木桥(134)。

苏联官方史料后来承认，由于第5装甲师的抵抗，减缓了近卫第5坦克集团军在别列津纳河附近的进攻速度。华西列夫斯基则干脆宣称近卫第5坦克集团军打得差！(135)看起来，在乌克兰开阔地形上冲惯了的苏联坦克手，对白俄罗斯的森林和河流颇有些不适应。

2. 双方的下一步计划

仗打到这个份上，苏德双方都需要重新规划一下作战方案。6月28、29日，苏军最高统帅部大本营发布命令，规定了各方面军下一步的行动。

作战目标是：在明斯克地域包围德军重兵集团。封闭该包围圈的任务由第1、3白俄罗斯方面军负责。红军还将推进到更西面的莫洛杰奇诺和巴拉诺维齐，建立移动的对外包围圈，以阻止德军的救援。

白俄罗斯第2方面军由东面进攻明斯克，阻止德军作有秩序的撤退。

第1波罗的海方面军掩护第3白俄罗斯方面军的行动，并向波洛茨克和格卢博科耶发展。(136)

德国方面，到6月28日，除了第5装甲师扼守的鲍里索夫，和第12装甲师扼守的马里纳戈尔卡还能抵挡一阵，中央集团军群对战线上的众多漏洞都一筹莫展！希特勒的第八号作战指令摆明了无法执行下去。中央集团军群的形势总结认为，无论是在北面的列佩利，还是在南面的博布鲁伊斯克地区，德军都无法阻止红军继续往西发展。当务之急，是迅速向后方的巴拉诺维齐和列佩利以西派遣援兵。至于第4集团军，显然不可能守住破碎的别列津纳河防线。在与陆军总部电话联系后，确定将这个集团军撤到明斯克地区。这是中央集团军群此后一段时间内的“主要任务”。事实上，除此之外，这个集团军群要担心的部队已不多了。

援兵方面，预定将第4装甲师和第28师调到巴拉诺维齐；从北方集团军群调第170、132师到明斯克。这样，德国人就有3个装甲师用来掩护第4集团军后撤。在明斯克以南，是第12装甲师和第4装甲师，明斯克西北，是第5装甲师。

就在这个6月28日，希特勒免去了布施陆军元帅的中央集团军群司令职务，由莫德尔陆军元帅接替。过去，莫德尔当集团军司令时，曾同时指挥2个集团军。现在，为了便于调动援兵，莫德尔又暂时兼任北乌克兰集团军群司令（实际指挥由第4装甲集团军司令官哈佩代行）。

布施从东线消失了。他大概是能力最值得怀疑的一位德国集团军群

司令。对他最好的评价，也只是希特勒的一个没主见的传声筒。但也不是什么责任都得由希特勒来承担。事实上，作为对七八十万大军负责的中央集团军群的司令，无论在战略还是战术上，布施都没有表现出什么过人之处。他似乎只做了两件事情：上传部下们的忧虑，下达希特勒的决心。结果，在部下眼中他成了暴君，在希特勒眼中则是个软蛋。

至于莫德尔，虽然中央集团军群眼下的惨状和他战前的错误判断密切相关，但他的指挥才能却是毋庸置疑的。中央集团军群司令部的军官们很快发现，新司令比布施更有魄力，也更受希特勒的器重。他的所有措施都能得到希特勒的赞同。莫德尔上任的消息也传到了苏联人那里。苏联人似乎忘记了“防御大师”昔日的辉煌，为他起了个新外号“模特儿”⁽¹³⁷⁾。

3. 莫德尔的本领与无奈

当时形势下，莫德尔也很难让苏联人重新领教他“防御大师”的本领。上任伊始的6月29日，大量红军继续涌入中央集团军群防线两侧的缺口。为了应对怒涛狂潮般的攻击，莫德尔必须尽量用好希特勒给他的援兵。

对莫德尔面临的形势，我们首先从北翼第3装甲集团军的战区开始介绍。事实上，这个名存实亡的集团军对总的形势影响不大。其残兵败将经受不住苏军的强大压力，还在继续往西撤退。尾随而来的第1波罗的海方面军已进抵莫洛杰奇诺—波洛茨克铁路线。

真正值得一提的是，在6月29日，第1波罗的海方面军的目标不再限于第3装甲集团军，而是扩大到了其北侧的北方集团军群第16集团军右翼（主要是第1军），特别是他们固守的波洛茨克据点。

苏联第4突击集团军从北面，第6近卫集团军从南面，向波洛茨克发起迂回攻击。战至7月1日，战火已经蔓延到了波洛茨克东郊和南郊。同一天，在波洛茨克西南面，第3装甲集团军撤到普罗尼亚—普厉萨地段。其弱小的兵力也帮不上波洛茨克什么忙。这样，到7月初，北方集团军群南翼的形势已大大恶化。波洛茨克，正处于第1波罗的海方面军

的三面包围之中。

这次战役打乱了希特勒的如意算盘。他原本计划：乘红军进攻中央集团军群侧后之际，由北方集团军群向西南方向发起进攻。波洛茨克被作为据点，集中了大约6个师，其中2个师将用于进攻。7月1日，希特勒下达了作战命令。

可波洛茨克自身不保，还陷入激烈巷战，根本不能充当进攻据点。结果，希特勒的命令遭到北方集团军群的违抗。莫德尔对这计划也没什么兴趣。希特勒大为恼火，于7月3日将北方集团军群司令林德曼大将解职，由弗里斯纳大将（“纳尔瓦”集群司令）接任。

但在几乎同时，即7月2日至3日夜，希特勒被豪辛格将军说服，放弃了进攻计划，并同意放弃波洛茨克。7月4日凌晨，红军解放波洛茨克。(138)

莫德尔最关心的还是明斯克两翼的形势。在6月29日，第4集团军还在向别列津纳河撤退，红军则从其两翼追杀过来！在鲍里索夫和列佩利西南的宽大正面上，红军抵达别列津纳河上游。但在鲍里索夫，坦克集团的推进却被德军第5装甲师的抵抗所暂时迟滞。德国人估计到红军可能从更北的地段渡过别列津纳河，然后向明斯克推进。为此，第5装甲师也准备转向西北方向。

南面，斯卢茨克处于红军先锋威胁之下。为了保住斯卢茨克，奉命接管原第9集团军右翼的第2集团军派遣了骑兵。在其后方的巴拉诺维奇，陆续抵达的第4装甲师和第28歼击师（当天又决定调来第7装甲师），将向东北方实施突击，以封闭第2集团军与第9集团军间的缺口，保障明斯克以南的安全。为此，德军还将向这一方向部署从北方集团军群调来的2个师。不过，由于北方集团军群南翼也处于红军威胁之下，第132师的调动只能暂缓。

第9集团军本身在马里纳戈尔卡方向的防线，继续由第12装甲师固守的斜切阵地和警卫部队保护。另外，莫德尔还希望第9集团军能够与第4集团军南翼重建联系。(139)

6月30日，莫德尔两翼的形势暂时得到缓解。

在鲍里索夫附近，第3白俄罗斯方面军依然没有取得决定性突破。鲍里索夫以北的别戈姆利地区，德军第5装甲师又击退了一支红军的进攻。

第1白俄罗斯方面军进攻地带内，红军第28集团军的骑兵机械化集群这天从德国第2集团军手中夺取了斯卢茨克。但随后就被他们牵制住，没有继续向巴拉诺维齐或明斯克发展。利用这个机会，德军第4装甲师得以在巴拉诺维齐完成集结。

在马里纳戈尔卡方向，德军第12装甲师和第390师继续固守阵地。如前所述，第12装甲师这天还向博布鲁伊斯克包围圈发动反击，救出了1万多人。

但德国第4集团军并没有摆脱红军的追击。此时，集团军主力（第12、27军）还滞留在别列津纳河东岸。虽然德军掌握着韦利尼奇—别列津诺的主要退路，可道路已经被望不到尽头的火炮、车辆和马匹堵满。他们成为苏联空军最好的靶子！连同6月28日被击毙的两个军长在内，共有3个将军（外加一位师长）成为苏联人的战果。苏联飞机还多次炸断别列津纳河大桥。当德军工兵抢修时，淤积在桥东的部队和车辆又被轰炸和扫射了一番！偶然出现的几架德国战斗机根本提供不了掩护。

第4集团军的逃生之路，变成了死亡之路。一个幸存者回忆道：“一群群歇斯底里的士兵在河道纵横、桥梁被毁的大片沼泽以及树林里夺路而逃。这里道路奇差，天气闷热，粮食匮乏，并且受到来自四面八方的威胁。”另一个装甲师指挥官描绘了德军的内部崩溃：“人们在互相诅咒、厮打。一辆马车撞到了另一辆，车轮坏了，于是越来越多的马车撞到了这辆马车。”

中央集团军群的参谋和高官们不可能了解前线的全部。但他们算出了一个时间：第4集团军不可能在7月3日前全部渡过别列津纳河。⁽¹⁴⁰⁾

4．杀向明斯克

红军不会给德国人这么多时间。从6月30日夜开始，德国第4集团军左翼的鲍里索夫防线终于迎来了末日。红军已经架起了桥梁，开始大规模渡河进攻。投入战斗的有第11近卫集团军、第31集团军和近卫第5坦克集团军。7月1日，近卫第5坦克集团军终于占领了鲍里索夫。德军逃走前毁掉了全城，杀掉了所有苏军俘虏。苏军又获得一个重大战果，至此，一个宽110公里、深20~30公里的登陆场出现了。而在德军方面，第5装甲师撤到明斯克以东地区。⁽¹⁴¹⁾该师在鲍里索夫长达四天的坚守给对手留下了深刻印象。据说在7月2日，苏军电台曾下达专门指令：如果遇到德国第5装甲师，尽量绕过去。⁽¹⁴²⁾

7月1日，中央集团军群南翼也被第1白俄罗斯方面军撼动！巴拉诺维齐—明斯克铁路线受到红军快速部队的威胁。为了阻止红军前进，德国第2集团军投入了第4装甲师和第1匈牙利骑兵师，稍后还有第28歼击师。在第9集团军防御地段，发动反击的第12装甲师开始与博布鲁伊斯克突围部队一道向西回撤。

两翼形势的恶化使德国第4集团军陷入了绝境！进入别列津纳河西岸的红军从南北实施夹击，企图切断别列津诺—明斯克公路。德军拼死战斗才暂时延缓了末日的来临。由于遭到多个方向的进攻，留在别列津纳河以东的几个德国师被打回桥头堡。⁽¹⁴³⁾

第4集团军在劫难逃。还在昨天（6月30日），该集团军进行了改组。早晨发出了一道“立即生效”的命令：集团军主力，除第27军和几个战斗群外，基本都交给米勒中将（第12军代理军长）指挥。⁽¹⁴⁴⁾到7月1日（晚10时25分），第4集团军指挥关系如下⁽¹⁴⁵⁾：

米勒集群：第12军和第39装甲军司令部，第31步兵师，“统帅堂”装甲步兵师，第12、337步兵师，别列津诺卫戍司令（第286警卫师）；

冯·绍肯集群：第5装甲师和第14步兵师，第27军，第110步兵师；

康尼格集群：第337步兵师和另外2个团残部；

第6军司令部：撤离。

中央集团军群司令部预感到，第4集团军和第9集团军残部在劫难逃了。战况通报给了陆军总部作战局局长豪辛格将军（蔡茨勒这会儿病

了，由豪辛格代理）。由于明斯克两侧的交通线（西北面的莫洛杰奇诺和西南面的斯托尔布齐）受到红军的威胁，使明斯克本身无法作为德国援兵的集结地。新赶到的第170师只能在莫洛杰奇诺下车。(146)

明斯克的失守只是时间问题。7月1日晚，莫德尔下令炸毁城内建筑物。当天和第二天，8000名伤员、12000名后勤人员乘火车撤退。(147)留在明斯克的守军只有1800人。(148)

为了稳定中央集团军群的形势，7月2日，陆军总部又追加了大量援兵(149)：

从北方集团军群抽调第50步兵师；从挪威抽调1个步兵师；从匈牙利抽调第18党卫军师；从北乌克兰集团军群抽调第367步兵师；从德国抽来第6装甲师，5个加强战斗营，5个内卫团。

可是远水解不了近渴！7月2日，红军南北两路大军向明斯克发起最后冲刺！第3白俄罗斯方面军由北向西南方挥出利剑！早晨，各路坦克机械化大军开始挺进。第5近卫坦克集团军日终时分杀到明斯克东北25公里处，先遣队打进了近郊！夜里，坦克集团军由北面迂回到了明斯克！

坦克集团军南侧，近卫坦克第2军穿过斯莫列维奇一带的游击区，一口气推进近60公里，杀入明斯克郊外，随即展开夜战。德军留下的小股掩护部队拼死战斗，才防止了形势的更快恶化！

几乎同时，第1白俄罗斯方面军的装甲尖刀也刺向西北方。第3集团军在第1近卫坦克军支援下，于7月2日日终推进到普霍维奇以西，第9坦克军也发起冲击。

红军的目标不仅是明斯克！2个白俄罗斯方面军的骑兵机械化集群还猛冲向明斯克两侧的铁路线！第3白俄罗斯方面军指向明斯克西北面的莫洛杰奇诺（德军部署了第201警卫师）；第1白俄罗斯方面军突向西南的斯托尔布齐。莫德尔很清楚，如果红军达到目的，中央集团军群主力后方南北两处狭窄通道（位于明斯克以西纳利博克森林地带），就将被堵住！

为了阻止红军，保住通道，莫德尔孤注一掷，把仅有的几个机动师全部投入反击！

为了保障第4集团军向明斯克以北的撤退，第5装甲师杀向西北方，企图打通明斯克—莫洛杰奇诺铁路。第505重坦克营也开向这一方向。7月2日夜，第9集团军司令部派出梅斯中将指挥的第302高级炮兵司令部，赶赴莫洛杰奇诺接管当地防御。这一线的部队包括：第14、299步兵师各一部，第221警卫师一部，第31警察团，还有德国空军第18高射炮师的兵力！这些部队连同第170步兵师的先头分队，构成为“梅斯”战斗群。

南面的作战焦点集中在斯托尔布齐。德第2集团军向那里投入了第4装甲师。第9集团军也把第12装甲师撤到明斯克东南，冲向斯托尔布齐。尽管如此，斯托尔布齐当天还是落入苏军之手。

莫德尔现在确信，第4集团军残存部队不可能及时抵达明斯克。坚守该城已没有意义。现在的目标是保住巴拉诺维齐和莫格杰奇诺通道的畅通，为此还需要大量援兵。希特勒认可莫德尔的建议。

7月3日，莫德尔迎来了厄运的一天！各路红军陆续杀入明斯克。晨9时，近卫坦克第2军首先由东北面突入市内。2小时后（11时），近卫第11集团军、第31集团军也冲了进来。午后1时，近卫坦克第1军从南面驶入明斯克。随后，第3集团军由东南面进抵明斯克。7月3日日终，红军最终解放了白俄罗斯首府明斯克。⁽¹⁵⁰⁾苏联人刚进入城市时，看到的是完整无损的房屋。可他们还没高兴多久，德国人留下的4000个地雷和炸弹就炸成了一片！三天后，华西列夫斯基向斯大林报告：明斯克的四分之三已经被毁掉了。⁽¹⁵¹⁾

明斯克激战的同时，两个白俄罗斯方面军的骑兵机械化集群还在交通线附近激战。

白俄罗斯第3方面军的右翼，奥斯利科夫斯基集群在游击队的配合下，占领了维列依卡市，切断了明斯克—维尔纽斯铁路。但在莫洛杰奇诺，由几个德国师残部和第170师先头分队拼凑而成的“梅斯”战斗群（得到第18高炮师加强），以及第5装甲师等部队拼死抵抗，还撑了一

段时间。

白俄罗斯第1方面军左翼，普利耶夫集群不仅占领了斯托尔布齐，还夺取了戈罗杰亚，切断了明斯克—巴拉诺维齐铁路。这样，德国第4集团军主力在明斯克以东陷入包围，这些部队此时仍在向别列津纳河对岸攻击。被包围部队总数约有10.5万人，番号如下（包含残部）⁽¹⁵²⁾：

第78突击师，第25装甲步兵师，第260、110、337、12、31、267、197、256步兵师，第14步兵师，第57、134步兵师，第18装甲步兵师，第707师，第286警卫师，“统帅堂”装甲步兵师。

5. 明斯克包围圈：沸腾的大锅，长久的逃亡

十万多德军官兵被困在沃尔马河与别列津纳河间，并分割为两部分：一部分由第78突击师师长特劳特指挥；另一部分就是所谓米勒集群。由于兵力众多，德军的突围行动造成了战争史上著名的“移动的包围圈”，数万德军官兵在苏军重围下从一个地区移到另一个地区。经过一番挣扎，他们终于渡过别列津纳河，向西一直打到明斯克以南。中央集团军群开始还能向他们空投一些补给。7月5日，最后一批物资被投到明斯克东南的斯米洛维奇。此后，由于德军机场被红军赶得越来越远，加上缺乏战斗机掩护，空运停止了。

7月5日，被围德军从明斯克以东发出最后一份无线电报。同一天，红军的歼灭战开始了。从这天直到11日，德军一直处在大炮和“喀秋莎”火箭炮的无情屠杀中。最可怕的还有来自天空的狂轰滥炸。仅在明斯克东南，苏联飞机就消灭了5000名德军和大量装备。整个“巴格拉季昂”行动中，苏联空军一直都很活跃。从6月23日战役开始至7月4日，4个苏联空军集团军和远程航空部队共出动55000多架次。

在红军的火力打击下，包围圈成为一个沸腾的大锅！众多兵团被“煮”得稀烂！德国将军一个一个落入苏军之手。7月6日，第78突击师师长特劳特亲率3000人突围，结果被苏联第49集团军2个步兵师（第369、222师）和第342重自行火炮团打了个粉碎！突围失败了，2000名

德军被打死，剩下的1200人被俘，其中包括特劳特中将本人。

1944年7月8日，第12军代理军长米勒中将其所部3000人，遭遇了红军第50集团军第121步兵军。经过短暂交火，米勒投降了。作为第4集团军主力集群指挥官，他还签发命令，不仅要求部下投降，还让他们把武器交出来。苏联人将这道命令连同白俄罗斯第2方面军的号召书一起印了二百万份，用飞机到处散发，还用扩音器宣布。甚至派出20名俘虏向尚未投降的德军师、团长直接传达。关于这位米勒中将，还要多说两句。此人很早就加入了反希特勒的密谋集团，战后留在东德，还出了本回忆录，书名非常有趣：《我找到了真正的祖国》。

米勒投降的第二天（7月9日），第27军军长福尔克斯步兵上将和第260步兵师师长克拉马特少将连同2000人被苏联第38军俘虏。当天，德第267步兵师的2000人也来到苏军指定的收容点。这天，一共有8000名德军官兵落入红军手中。

根据苏联的记载，明斯克围歼战从7月3日开始，到12日结束。在此期间，白俄罗斯第2方面军宣布打死德军52000人，俘虏28243人。第33集团军另外打死20500人，俘虏7500人。总计，德军被击毙7万余人，被俘约36000人，包括12名将军。红军还缴获了大量武器和物资。两个月后，德国统帅部的内部统计也承认，德国第4集团军及其12万名官兵消失在了白俄罗斯的森林里，这还不包括侥幸运出来的伤员。⁽¹⁵³⁾

但在7月12日后，仍有大量德军，或者孤身一人，或者三五成群，游荡在白俄罗斯的森林和沼泽里。为了加快他们的投降速度，苏联人在7月3—15日释放了558名战俘。其中回来了344人，并领回6085个新俘虏。游击队也加入了搜捕散兵游勇的行动。凭着对地形的熟悉，他们的效率极高。根据官方统计，整个白俄罗斯战役期间（含战前准备阶段），苏联游击队帮助红军捕获了45000人。在晒得滚烫的白俄罗斯大地、在蚊虫肆虐的森林沼泽，被困的大部分德国官兵很快丧失了斗志。3个德国兵向一个前来采访的英国记者投降。一个12岁小孩俘虏了52个德国兵。⁽¹⁵⁴⁾第31步兵师长奥克斯纳中将换上士兵服装逃跑，可被抓住以后，他却亮明了将军身份，要求把自己送到待遇较好的军官战俘营。不久，他就抽着雪茄和苏联记者大谈德国军队的必胜思想。

尽管如此，还是有很多德军官兵渗出了包围圈。甚至在整个8月份，很多人还在向西走。遗憾的是，他们跟不上红军的推进和德军的撤退速度！大约1万名突围者死在途中或被苏军抓住，侥幸逃脱者寥寥无几。根据德国官方统计，第4集团军只有918人（包括80个军官）最终回到德军防线（自8月10日至10月底⁽¹⁵⁵⁾）。其中5人在49天内艰难跋涉了600多公里。⁽¹⁵⁶⁾

6．战俘大游行！

虽然消灭明斯克包围圈的战斗持续到了7月中旬，但对红军，以及对包围圈外的中央集团军群残部来说，明斯克战役在7月3日就已经结束了。靠着几个德国装甲师的奋战，明斯克以南德国第9、4集团军部分兵力从期托尔布齐附近撤过涅曼河，沿明斯克—莫洛杰奇诺公路退却。沿途又收容了上千散兵游勇。由博布鲁伊斯克突围部队组成的战役集群，以第20装甲师残部为主力，逃入涅曼河西岸斯托尔布齐西北。⁽¹⁵⁷⁾而第20装甲师此时只剩下：

3113人、5门重反坦克炮、3门缴获的45毫米炮、2辆自行榴弹炮（1辆没法开动）、3门步兵炮。

7月3日当天，第9集团军残部被改称为“福尔曼”集群，交给第2集团军指挥。⁽¹⁵⁸⁾此后，从合围中溜出来的部队一面与追击红军战斗，一面沿着纳利博克森林区两侧，分别退向莫洛杰奇诺和巴拉诺维齐。

7月4日，莫德尔报告了他所面临的形势：在350公里突破地段上，德军只剩下8个师级兵力的兵团，却要对付红军的116个步兵师、6个骑兵师、16个机械化步兵旅和42个坦克旅。为了填上大窟窿，希特勒只好继续从其他地段和战线拼凑援兵。还陆续调来了扩编为装甲步兵旅的元首卫队，东普鲁士军区的警察分队，甚至尚处于组建过程中的兵团。7月5日晚，希特勒决定成立更多的部队。规模随后定为15个陆军师和采用新编制的10~12个坦克旅。但这些部队并不能马上全部到达战场。下面是7月5日，中央集团军群估计的部分援兵抵达时间：



通过莫斯科大街的德国战俘

第18党卫军师 7月10日（向前）

第6装甲师 7月13日

第19装甲师 7月16日

第196步兵师 7月17日

曾经拥有将近200万大军的中央集团军群，现在除了第2集团军南翼少数兵团还像点样子外，其他三个集团军被扫荡殆尽。第4集团军原有的16.5万人损失了13万人；第3装甲集团军损失10个师，约有6.5万人下落不明；第9集团军从博布鲁伊斯克仅仅救出了1万~1.5万人，约有6万人失去踪迹。

1944年7月6日中午的会议上，希特勒向豪辛格将军询问中央集团军群的总损失，回答是：“12~15个师被围困，可是总的损失可达28个师。”人数大约为35万！中央集团军群作战日记作者加肯霍尔茨也使用了同样的数字：被歼28个师，损失35万人。而在中央集团军群7月15日序列上，被列入“位置不明”的有23个师，列入“残部”的为9个师（其中4个无法作战）。⁽¹⁵⁹⁾这意味着比斯大林格勒更惨重的失败！斯大林格勒的德军毕竟在严寒中苦战了近3个月。而在1944年的夏天，中央集团军群的崩溃却只用了仅仅10天。⁽¹⁶⁰⁾德军光是将军就损失了30个（21人被

俘，7人阵亡，2人自杀）。第4集团军的所有师长中，只有第25装甲步兵师的舒尔曼少将一人逃脱。(161)



苏军检查缴获的德军150毫米重步兵炮

苏联对“巴格拉季昂”行动——或者说白俄罗斯战役第一阶段的战果，没有作出精确计算。根据目前见到的粗略数字，红军在维捷布斯克、博布鲁伊斯克、明斯克三个大包围圈中，打死了14万德军，俘虏了大约7万人。这当然不包括7月中旬后陆续送来的俘虏。

十几天内就俘虏这么多德军，对苏联人来说还是第一次（虽然在斯大林格勒抓到更多德国战俘，但战役拖的时间太久）。这激发了斯大林的“灵感”。他在7月初提议，让大批战俘通过莫斯科大街。7月13日，贝利亚就此做出报告：三个白俄罗斯方面军将用26列军用列车运来5.5万名战俘，包括18名将军和1200名军官。这些战俘将排成26路纵队，用7个小时“游览”莫斯科城（上午9时开始，下午4时结束），然后押往东部战俘营。(162)

1944年7月17日，斯大林建议的战俘大游行变成了现实。但行进路线和时间都与贝利亚4天前的报告有所不同。人数也增加为57600人。这是整场战争中，给人印象最深刻的事件之一。黑压压的战俘队伍通过了莫斯科中心大街。(163)中央集团军群的老兵们或许还记得，两年多前他们曾想征服这个城市，并在莫斯科大街上举行阅兵。如今，他们真的进入了莫斯科，却是以战俘的身份接受市民的“检阅”。据说一些围观者对他们进行了羞辱。而从当时拍摄的纪录片看，整体气氛却比较平静。德

国将军们固然表情严峻，却依然衣冠楚楚，大盖帽帽檐在阳光下闪闪发光；普通士兵虽然身着新式战斗服，却颇多蓬头垢面；周围苏联人的表情，或许也包含了一些愤怒意味，但更多是吃惊和好奇。西方“盟邦”的军人（大概是武官或联络官之类的）嬉皮笑脸，有些幸灾乐祸。俘虏队伍过后，苏联人还开来一些洒水车洗刷地面。

“巴格拉季昂”战役中损失的德国将军

第3装甲集团军

第53军军长	戈尔维策步兵上将（被俘）
第246步兵师师长	米勒—比洛少将（被俘）
第206步兵师师长	希特尔中将（被俘）
第4野战师师长	皮斯托里乌斯中将（阵亡）
第6野战师师长	佩施尔中将（阵亡）
第6军军长	普费费尔炮兵上将（阵亡）
第256步兵师师长	乌斯滕哈根少将（阵亡）

第4集团军

第39装甲军军长	马蒂内克炮兵上将（阵亡）
第110步兵师师长	库洛斯基中将（被俘）
第337步兵师师长	舒纳曼中将（阵亡）
第12步兵师师长	巴姆李尔中将（被俘）
第31步兵师师长	奥克斯纳中将（被俘）
第12军代理军长	米勒中将（被俘）
第18装甲步兵师师长	祖塔恩中将（自杀）
第267步兵师师长	德累施尔中将（阵亡）
第57步兵师师长	特劳维茨中将（被俘）
第27军军长	福尔克斯步兵上将（被俘）
第78突击师师长	特劳特中将（被俘）
第260步兵师师长	克拉马特少将（被俘）

第9集团军

工兵指挥官	施密特少将（被俘）
第35军军长	吕佐夫中将（被俘）
第134步兵师师长	菲利普中将（自杀）
第6步兵师师长	海涅少将（被俘）
第45步兵师师长	恩格尔少将（被俘）
第41装甲军军长	霍夫迈斯特中将（被俘）
第36步兵师师长	康拉迪少将（被俘）

其他

第95步兵师师长	米夏埃利斯少将（被俘）
----------	-------------

第707步兵师师长

吉尔少将（被俘）

“统帅堂”装甲步兵师师长

施泰因克尔少将（被俘）

博布鲁伊斯克要塞战斗指挥官

哈门少将（被俘）

尾声：全线动摇与新的开始

中央集团军群崩溃了。这是德国统帅部战略判断失误的必然结果。由于这一失误，留给中央集团军群的预备队少得可怜，以至于当苏联人威力空前的大棒狠狠砸下来时，中央集团军群几乎没有什么还手之力。大棒狠砸了几下，虚空的架子就轰然垮塌了！

和德军的战略失误以及红军的强大打击力量相比，战术错误对失败所负的责任，并不像通常渲染的那么大。3个德国集团军及其防守的战略要点中，第4集团军在奥沙尔—鲍里索夫方向支撑的时间最长，集团军撤退的决断下得也很快。但红军的突进速度却比德国人的撤退速度还要快！结果，第4集团军既没有组织起新防线（两道预备防线都被穿插进来的红军瓦解了），也没有逃出包围圈的大沸锅。

至于两翼的两个集团军，防线实在是崩溃得太快，逃脱的机会更是有限。其中，第3装甲集团军的两翼崩得最早（在红军的威力侦察阶段就开始垮了），预备队也最早耗尽！第9集团军的装甲预备队耽误了一天时间。但就算及时投入，其微薄的实力也无法扭转战局。

红军在“巴格拉季昂”中的表现整体比较出色，特别是步兵和空军。除了作战外，苏联人面临的最大考验，是道路和运输问题。为了及时切断对手的退路，庞大的突击军团必须通过有限的几条道路进行追击。这方面，红军虽然尽了最大努力，但还是出了两个大纰漏。首先是第5近卫坦克集团军。由于计划的疏漏，这个集团军无法及时渡河，只能停下来等待。另外，苏联人按照惯例，把大量炮弹堆积在进攻出发阵地。而这些阵地偏偏又都位于远离道路的森林地带。战役开始后，部队向前不断推进，正需要炮火支援。可留在后面的炮弹却无法抢运出来。当红军进一步向纵深发展时，甚至出现了舍近求远的怪事：一方面，出发阵地上的炮弹堆积如山；另一方面，却要用火车从1500至2000公里外的仓库拉炮弹！这也就难怪，当德军在博布鲁伊斯克突围时，朱可夫的对策，却是出动飞机轰炸！不过这一现象背后还隐藏着另一个事实：由于德军垮得太快，红军突防时消耗的弹药，远比计划的要少，甚至连一半都没用完。



两名苏联士兵（似乎是一对双胞胎）在被摧毁的德国“黑豹”坦克前留影纪念

中央集团军群崩溃了。整个辽阔东线，都将因此而动摇！记录了这一过程的加肯霍尔茨后来写道：“1944年夏季中央集团军群的白俄罗斯的覆灭是德军在东线末日的开始。”⁽¹⁶⁴⁾事实正是如此。此时，辽阔东线的中部被捅出了一个大窟窿！通过这个大窟窿，红军可以一路西进，冲向波兰和德国本土！大窟窿的北面，波罗的海沿岸地区的德军面临被切断的危险，南面，德国人在巴尔干的处境也空前危险！

苏联人现在迫切要把德国人的危险变成现实！还在夺取明斯克的第二天（7月4日），苏军最高统帅部就确定了下一步的宏大进攻计划。斯大林要求各部队不要停歇，也不要被身后包围圈内的德军所拖累，而要尽快向前冲击，完成下列目标：

波罗的海第1方面军，兵锋指向考那斯方向。为了强化其攻击力度，方面军还得到了大本营预备队两个集团军的加强：近卫第2集团军和第51集团军；



杀向德军纵深的红军坦克纵队

白俄罗斯第3方面军，将通过莫洛杰奇诺，向维尔纽斯方向发起进攻；

白俄罗斯第2方面军（正在歼灭明斯克包围圈的德军），将以主力指向沃尔科维斯克、比亚韦斯托克；

白俄罗斯第1方面军以右翼加速冲向巴拉诺维齐、布列斯特方向。方面军左翼的计划早两天前（7月2日）就已经通过：攻向布列斯特和卢布林方向。

除了上述参加“巴格拉季昂”行动的四个方面军外，北面的波罗的海第2和第3方面军部队，南面的乌克兰第1方面军，也将发动进攻！（165）

根据这个有七个方面军参与的宏大的进攻计划，三个波罗的海方面军和白俄罗斯第3方面军，不仅要切断并消灭波罗的海沿岸的德军（北方集团军群）和中央集团军群左翼，还将进逼德国本土的东普鲁士！

而白俄罗斯第1方面军和乌克兰第1方面军承担的任务更引人注目！他们将杀向波兰。这不仅意味着红军力图打开通向柏林的大门，同时意味着他们将越过极具争议的苏波国境线。白俄罗斯第1方面军还要夺取波兰的首都——华沙。

（1）《第二次世界大战的决定性战役》收录：赫尔曼·加肯霍尔茨（原中央集团军群作战日志主管者）著《中央集团军群的覆灭》（以下简称《覆灭》），第378页—

380页，第385页；《苏德战争》，第480页；《希特勒与战争》，第800页。

(2) 《白俄罗斯之战：中央集团军群的毁灭》（以下简称《白俄罗斯之战》），第15页；《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第314页；《希特勒与战争》，第799页；《覆灭》，第383页。

(3) 《白俄罗斯之战》，第7—8页。

(4) 《覆灭》，第382页。

(5) 《覆灭》，第383页。

(6) 《二战史（德国观点）》，第548页。

(7) 《覆灭》，第383页。

(8) 《二战史》卷九，第71页。

(9) 《二战史（德国观点）》，第546页；《覆灭》，第384页。

(10) 《覆灭》，第388页。

(11) 《苏俄军事经验系列：白俄罗斯1944》（以下简称《白俄罗斯1944》）附图：德国情报估计1944年6月22日。

(12) 《白俄罗斯之战》，第26页。

(13) 《当巨人冲突》，第358页。

(14) 《苏德战争》，第480页；《覆灭》，第384页。

(15) 《覆灭》，第385页；《二战史（德国观点）》，第546页；《白俄罗斯之战》，第17页；《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第315页。

(16) 《希特勒与战争》，第800页。

(17) 《覆灭》，第386页。

(18) 《二战史》卷九，第60页。

(19) 《军事学术史》，第566、571页。

(20) 《二战史》卷九，第66页。

(21) 《二战史》卷九，第71页。

(22) 《覆灭》，第386页；《第二次世界大战大事记》，第268—269页。

(23) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第315—316页。

(24) 《覆灭》，第385页。

(25) 《希特勒档案》，第185页。

(26) 《东线战场》，第245页。

(27) 《白俄罗斯1944》，第238页；《苏联损失》，第145页。

(28) 《二战史》卷九，第68、70页。

(29) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第262页。

(30) 《二战史》卷九，第72页。

(31) 《二战史》卷九，第62页。

(32) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》27号地图；《苏联军事大百科全书》附图；《白俄罗斯1944》附图，总态势、维捷布斯克态势、奥尔沙—莫吉廖夫态势，博布鲁伊斯克态势1944年6月22日6时；《白俄罗斯之战》附图，第中央集团军群态势1944年6月22日晨。

(33) 《二战史》卷九，第63页。

(34) 《二战史》卷九，第65页。

(35) 《二战史》卷九，第67页。

(36) 《二战史》卷九，第66页；《什捷缅科回忆录》，第258页。

(37) 《二战史》卷九，第67页。

(38) 白俄罗斯第1方面军左翼为7月15日统计；《白俄罗斯之战》，第57页。

(39) 《第三帝国的兴亡》，第1297页。

(40) 《二战史》卷九，第59页。

(41) 《莫斯科城下的转折》，第57页。转引自Kopfstärke der HGr Mitte am 2.10.1941 (KTB HGr Mitte,B,Bl.48)

(42) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第311—312页。

(43) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第315页。

(44) 《当巨人冲突》，第214—215页。

(45) 《当巨人冲突》，第358页。

(46) 《帝国与二战》卷八，第529页。

(47) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第184页。

(48) 《苏联闪击战：白俄罗斯之战1944》（以下简称为《苏联闪击战1944》），第61页；《从撤退到失败：德国陆军在东线的最后一年》，第63页。

(49) 《二战史（德国观点）》，第547页。

(50) 《苏德战争》，第479页。

(51) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第319页。

(52) 《巴格拉季昂1944》，第22页。

(53) 《军事学术史》，第518页；《第二次世界大战史》卷九，第61页。

(54) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第184页；《帝国与二战》卷八，第532页。

(55) 《巴格拉季昂1944》，第26页。

(56) 《“虎”在行动》卷一，第46页。

(57) 《装甲部队》卷二，第205页。

(58) 《帝国与二战》卷八，第531页。

(59) 《白俄罗斯之战》，第33页；《东线中央1944年6月》，第35页。

(60) 《白俄罗斯之战》，第34页；《东线中央1944年6月》，第35—36页。

(61) 《白俄罗斯之战》，第34—35页。

(62) 《二战史（德国观点）》，第548页。

(63) 《德国空军数据书》，第119—121页。

(64) 《二战史》卷九，第68页；《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》，第370页。

(65) 《德国战斗序列：坦克与炮兵》，第437、441、446页。

(66) 《覆灭》，第406页。

(67) 《希特勒与战争》，第800页。

(68) 《军事学术史》，第518页。

(69) 《第二次世界大战大事记》，第270页；《二战德国》，第32页；《白俄罗斯之战》，第75页。

(70) 《二战史》卷九，第73页；《覆灭》，第390页；《军事学术史》，第525—526页；《白俄罗斯之战：中央集团军群的毁灭1944年6月》（简称《白俄罗斯之战》），第73、74、78页；《苏俄军事经验系列：白俄罗斯1944》（简称《白俄罗斯1944》），第68页。

(71) 《白俄罗斯之战》，第78页。

(72) 《二战史》卷九，第74页；《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》，第371页。

(73) 《军事学术史》，第526页。

(74) 《军事学术史》，第519—520页；《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第398页。

(75) 《覆灭》，第389页；《二战史》卷九，第74—75页；《军事学术史》，第530页；《白俄罗斯之战》，第79页；《苏德战争》，第486页。

(76) 《军事学术史》，第519—520页，第523—524页；《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第395页。

(77) 《白俄罗斯1944》附图：奥尔沙—莫吉廖夫地域6月22日6时，6月23日9时；附图：中央集团军群态势6月22日晨，6月24日晚。

(78) 《二战史》卷九，第74—75页；《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第392页；《覆灭》，第390—391页；《伟大卫国战争中的苏军空军首长及司令部》，第372页。

(79) 《二战史》卷九，第75页；《白俄罗斯之战》，第84页；《军事学术史》，第547页；《白俄罗斯1944》附图：博布鲁伊斯克地域6月22日6时，6月23日21时。

(80) 《白俄罗斯之战》，第85页。

(81) 《覆灭》，第391页。

(82) 《朱可夫外传》，第272—273页；《二战史》卷九，第75页；《白俄罗斯之战》，第93页。

(83) 《军事学术史》，第541页；《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第208页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第256页。

(84) 《白俄罗斯1944》附图：总态势6月23日21时，博布鲁伊斯克态势6月23日21时；附图：中央集团军群态势6月22日晨，6月24日晚；《军事学术史》，第541页。

(85) 《救火队装甲师1943—1945》，第620—621页。

(86) 《二战史》，第79页；《白俄罗斯1944》附图：博布鲁伊斯克态势6月24日21时；《白俄罗斯之战》，第93页；《覆灭》，第393页；《军事学术史》，第548—549页。

(87) 《二战史》卷九，第76页。

(88) 《二战史》卷九，第76页；《军事学术史》，第531—532页；《覆灭》，第392页；《白俄罗斯1944》附图：奥尔沙—莫吉廖夫态势6月24日21时，维捷布斯克态势6月23日21时，6月24日21时；《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第403—404页。

(89) 《覆灭》，第392页。

(90) 《覆灭》，第391页。

(91) 《覆灭》，第392页；《苏德战争》，第486—487页；《白俄罗斯之战》，第95页。

(92) 《军事学术史》，第531页。

(93) 《苏军坦克兵》，第232页。

(94) 《覆灭》，第392—393页。

(95) 《覆灭》，第394—395页；《白俄罗斯之战》，第110—111页。

(96) 《白俄罗斯之战》，第101页；《覆灭》3，第95页；《军事学术史》，第531页；《二战史》卷九，第76页；《白俄罗斯1944》，第85页，附图：维捷布斯克态势6月25日21时；《苏联闪击战》，第105页。

(97) 《苏德战争》，第487页。

(98) 《军事学术史》，第534页；《白俄罗斯1944》附图：维捷布斯克态势6月25日21时。

(99) 《军事学术史》，第535页。

(100) 《苏军坦克兵》，第233页；《白俄罗斯之战》，第104页。

(101) 《二战史》卷九，第76页。

(102) 《苏联军事大百科全书·军事历史(下)》，第733页；《覆灭》，第395页。

(103) 《覆灭》，第396页。

(104) 《二战史(德国观点)》，第551页。

(105) 《二战史》卷九，第79页；《覆灭》，第395页；《苏联闪电战》，第193页；《白俄罗斯之战》，第109页；《军事学术史》，第549—555页；《白俄罗斯1944》附图：博布鲁伊斯克6月25日21时；《苏军坦克兵》，第235页。

(106) 《二战史》卷九，第80页；《苏军坦克兵》，第235—236页；《军事学术史》，第550、553—554页；《白俄罗斯之战》附图：中央集团军群态势6月26日晚；《覆灭》，第396—397页。

(107) 《覆灭》，第397页；《二战史(德国观点)》，第551页。

(108) 《军事学术史》，第554页。

(109) 《覆灭》，第397页。

(110) 《白俄罗斯之战》，第135、141页。

(111) 《白俄罗斯之战》，第143页。

(112) 《白俄罗斯之战》附图：中央集团军群态势6月28日晚。

(113) 《东线活剧1944：中央集团军群的撤退战斗》：(以下简称《东线活剧》)，第21页。

(114) 《朱可夫外传》，第276页。

(115) 《军事学术史》，第554—558页；《二战史》卷九，第80页；《朱可夫外传》，第274页；《苏联闪击战》，第195页；《第二次世界大战大事记》，第271页。

(116) 《二战史》卷九，第81页；《白俄罗斯1944》，第108页。

(117) 《白俄罗斯之战》，第168页；《当巨人冲突》。

(118) 《德军十日伤亡报告1944年度》。

(119) 《军事学术史》，第535页；《白俄罗斯1944》，第85页；《苏德战争》，第488页。

(120) 《第二次世界大战大事记》，第271页。

(121) 《华西列夫斯基回忆录》，第406页。

(122) 《覆灭》，第398页。

(123) 《白俄罗斯之战》附图：中央集团军群态势6月28日晚。

(124) 《二战史》卷九，第81页。

(125) 《东线战场》，第249页。

(126) 《二战史》卷九，第77页。

(127) 《白俄罗斯之战》，第129页；《巴格拉季昂》，第59页；《“虎”在行动》卷一，第232页。

(128) 《覆灭》，第398页。

(129) 《二战史（德国观点）》，第551页。

(130) 《Bf109王牌在东线》，第87页。

(131) 《白俄罗斯之战》，第142页。

(132) 《白俄罗斯之战》，第140页；《军事学术史》，第555页；《二战史》，第83页。

(133) 《苏军坦克兵》，第234页。

(134) 《苏军坦克兵》，第234页；《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》，第123页。

(135) 《“虎”在战斗》卷一，第232页；《军事学术史》，第539—540页；《华西列夫斯基回忆录》，第404页；《二战史》卷九，第77页。

(136) 《覆灭》，第399页；《二战史》卷九，第83—84页。

(137) 《覆灭》，第399—400页；《苏德战争》，第490页；《罗科索夫斯基回忆录》，第221页。

(138) 《覆灭》，第401、402、404页；《苏联军事大百科全书·军事历史》下，第146—147页；《白俄罗斯1944》附图：总态势6月29日21时；《第二次世界大战大事记》，第272—273页；《苏德战争》，第490页。

(139) 《覆灭》，第400—401页；《白俄罗斯之战》，第162页。

(140) 《覆灭》，第401—402页；《二战史（德国观点）》，第553—554页；《苏德战争》，第491页；《东线战场》，第253页。

(141) 《二战史》，第84页；《军事学术史》，第560页；《覆灭》，第402页。

(142) 《东线战场》，第253页。

(143) 《覆灭》，第402页。

(144) 《白俄罗斯之战》，第166页。

(145) 《白俄罗斯之战》，第177—178页。

(146) 《覆灭》，第402页。

(147) 《东线战场》，第254页。

(148) 《巴格拉季昂》，第69页。

(149) 《白俄罗斯之战》，第192页。

(150) 《二战史》卷九，第84页；《覆灭》，第402—403页；《白俄罗斯之战》附图：7月1日晚；《军事学术史》，第561页；《苏军坦克兵》，第238页；《“虎”在行动》卷一，第233页。

(151) 《燃烧的土地》，第136页；《爱伦堡回忆录》，第126页；《二战史》卷九，第84页。

(152) 《东线活剧》，第27页。

(153) 《帝国与二战》卷八，第556页。

(154) 《人·岁月·生活——爱伦堡回忆录》下，第125页。

(155) 《帝国与二战》卷八，第556页。

(156) 《覆灭》，第404页；《二战史》卷九，第85、87—88页；《二战史（德国观点）》，第555页；《苏德战争》，第492页；《军事学术史》，第563、570页；《燃烧的土地》，第138页；《白俄罗斯之战》，第238页。

(157) 《覆灭》，第403页。

(158) 《白俄罗斯之战》，第200页。

(159) 《东线活剧》，第338—340页。

(160) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第325页；《二战史（德国观点）》，第554—555页；《覆灭》，第405、408页；《希特勒与战争》，第812页；《白俄罗斯之战》，第222页。

(161) 《白俄罗斯之战》，第236页。

(162) 《斯大林》下册，第1112—1113页。

(163) 《二战史》卷九，第123页。

(164) 《覆灭》，第408页。

(165) 《二战史》卷九，第88—89页。

第三章

华沙起义

序幕

1．全面进攻

1944年7月初中旬，上任不久的中央集团军群司令莫德尔元帅陷入了深深的苦恼。此时，他麾下的主力部队已被包围在明斯克以东，只剩下少得可怜的残兵败将来填补战线上的巨大缺口。可这个缺口是如此之大，不但现有兵力堵不住，甚至加上许诺的援兵，也还远远不够。7月13日，莫德尔宣称，即使预定的援军能在7月21日前抵达，他也只有16个德国师可用。⁽¹⁾战况紧急，可援军的抵达却很缓慢。



在道路旁设伏的一个德国反坦克炮组



1944年夏季，中央集团军群几乎没有停止过退却。照片摄于波兰，一门88炮由半履带牵引车拖拽着过河

到了7月15日，莫德爾的战斗序列上有21个师（含师战斗群和军级集群，不含残部师），其中有6个装甲师，3个匈牙利师，3个警卫师。减去警卫师和匈牙利部队，莫德爾只有15个德国师，另有1个师还在调动。

同一序列上还标明，另有23个师失去联系。9个师仅剩“残部”（其中4个无法作战，3个用来组建G军级集群）。这些部队已经消失在了白俄罗斯的大地、森林、沼泽里。

中央集团军群作战实力（7月15日）⁽²⁾

直属：党卫军“维金”装甲师；

第2集团军：12个师（含第4、12装甲师），还有一些残余部队和零散单位（含第20装甲师残部）。另有1个步兵师正在调动；



波兰军队装备的Su-85型自行火炮

第4集团军：5个师（含第5、7装甲师），另有一些零散部队（含党卫军“骷髅”装甲师部分兵力）；

第3装甲集团军：3个师（含第6装甲师战斗群），另有一些零散兵力。

红军没打算给莫德尔更多时间调兵遣将，很快就向他残破的防线发起了全面进攻！

波罗的海第1方面军的第43和39集团军将进攻矛头指向考那斯方向。到7月中旬，他们已向西推进了140公里，切断了陶格夫匹尔斯—维尔纽斯铁路线。由于他们的行动，北方集团军群（第16集团军）与中央集团军群（第3装甲集团军）间的接合部被突破。红军随后于7月20日投入了近卫第2集团军和第51集团军，向希奥利艾方向发展。

白俄罗斯第3方面军的目标是维尔纽斯，为此，首先必须清除交通枢纽莫洛杰奇诺处的德军。防守此方向的是德军第4集团军残部，7月5日拥有69辆中重型坦克（16辆“虎”和25辆“黑豹”）。但这点兵力只能暂时延缓一下红军的进度。值得一提的是，同一天，第501重坦克营残存的两辆“虎”也逃到了莫洛杰奇诺。自“巴格拉季昂”开始以来，该营的大部分“虎”不是被摧毁，就是被丢弃。最后剩下的几辆也在7月5日全部报销！第501重坦克营全军覆灭！（3）



占领维尔纽斯的苏军

7月5日德国第4集团军的装甲力量（战备战车数）⁽⁴⁾

第39装甲军：第505重坦克营（15辆“虎”）

第5装甲师：25辆“黑豹”，25辆四号（48倍75炮）

第6军：1辆“虎”，3辆强击火炮

7月5日，莫洛杰奇诺落入红军之手。通向立陶宛首府维尔纽斯的大门打开了！此前一天（7月4日）拂晓，红军已经向维尔纽斯发起进攻，为此投入了近卫坦克第5集团军。7月8日，第5集团军也在近卫机械化第3军支援下，由东北面开始攻城，近卫坦克第5集团军则从东南面实施攻击。维尔纽斯陷入包围。此时，城内的德国守军只有7个步兵营和几个炮兵连。退居城南的德国第5装甲师已经遭受严重损失，此时只剩下75%的人员，处于战备状态的重武器包括⁽⁵⁾：

6辆四号、12辆“黑豹”、6辆自行反坦克炮、6门普通重反坦克炮、24门105榴弹炮、7门150榴弹炮、5辆自行榴弹炮、10门105加农炮。

第5装甲师靠这点兵力当然无力救援维尔纽斯。与之配合的第505重坦克营更惨，在7月7日被苏军截断退路，不得不自己动手把12辆受损的“虎”式坦克烧毁，然后夺路而逃。⁽⁶⁾德军的形势完全绝望。7月12日，维尔纽斯的德国守军获准向考纳斯方向突围⁽⁷⁾。7月13日，苏军占领维尔纽斯。



波兰森林里的一辆T-34/76坦克，属于第5近卫坦克集团军

当维尔纽斯激战之时，苏军近卫第11集团军和第31集团军推进了200公里，抵达涅曼河，随即在对岸占领了桥头堡！近卫骑兵第3军向格罗德诺发起进攻。但遭到德军新锐部队抵抗，未能一举夺取城市。德国第6军（魏德林阻击集群）在格罗德诺方向投入战斗，党卫军“骷髅”师也在这一线集结。直到7月16日，苏军才占领了格罗德诺。

白俄罗斯第2方面军自明斯克发起进攻，在10~11天内向西推进了230公里，一路穿越了别列津纳河、斯维斯洛奇河、夏拉河、涅曼河。但在格罗德诺和比亚韦斯托克地区，他们遭到了德军的顽强抵抗。⁽⁸⁾因为这个地区的后方，就是德国本土的东普鲁士！随着德军援兵的抵达，这里的战斗还将持续一段时间！

不过，斯大林此时的主要兴趣倒也不是东普鲁士，而是华沙。罗科索夫斯基麾下的第1白俄罗斯方面军正向这个目标挺进！

2．杀向华沙

1944年7月初，“巴格拉季昂”行动后继续进攻的几个苏联方面军，几乎都是以疲惫之师投入战斗。只有南面的白俄罗斯第1方面军有些不同。该方面军的右翼虽然也参加了第一阶段战役，但左翼却一直按兵不动。



在波兰作战的一个德军37毫米自行高炮小组

根据红军第二阶段的进攻计划，白俄罗斯第1方面军的左翼和右翼都将采取行动。由于巨大的沼泽，这个方面军的部队被分隔开来。为了绕过沼泽，使全部兵力可以一起行动，白俄罗斯第1方面军首先以右翼向巴拉诺维齐、布列斯特方向发起进攻。

不过，他们的对手也并非不堪一击。事实上，尽管德军的步兵不足，但因为大量快速部队陆续增援，装甲兵力倒是很强。防守巴拉诺维齐地区的德军福尔曼集群就是如此。该集群在7月6日拥有217辆战车（50辆重型坦克，32辆中型坦克，130辆强击火炮，5辆坦克歼击车）。具体构成为：



两个德国士兵匆匆跑过。1944年7月中央集团军群战区

第28轻装师（加强第209、1028强击火炮旅）：52辆强击火炮，41门75毫米重反坦克炮；

第4装甲师（包括第118坦克营和第904强击火炮旅）：19辆四号坦克，31辆“黑豹”，18辆强击火炮，5辆四号坦克歼击车，17门重反坦克炮；

哈特恩科集群：（包括第4骑兵旅，第1匈牙利骑兵师，第53坦克歼击营，第507坦克营部分兵力）：19辆“虎”，3辆四号坦克，60辆强击火炮，14门重型反坦克炮；

第12装甲师：无准确报告，约为10辆四号坦克。

两军展开了激战，一时打得难解难分。直到7月8日，红军才占领了巴拉诺维齐，8天后进抵斯维斯洛奇河—朴鲁日阿内地区。⁽⁹⁾由于这一行动，白俄罗斯第1方面军从北面绕过了波列西耶沼泽，7月17日日终前进至斯维斯洛奇以西、维多姆利亚、德罗吉钦以西一线。此前的7月6日，方面军左翼还占领了科韦利市。这里原本是北乌克兰集团军群屯集装甲重兵的所在。现在，这些部队却被调去给中央集团军群救火了。



在华沙以南维斯瓦河河岸准备渡河的苏军和坦克

白俄罗斯第1方面军的态势大为改善。司令罗科索夫斯基经过考虑，决定采取以下行动：以左翼在科韦利—卢布林方向发起进攻。另外，还要从南北两面迂回布列斯特。通过这轮进攻，红军不仅要拿下卢布林和布列斯特，还要把坦克开到波兰首都华沙！

罗科索夫斯基的计划很宏大，但也存在隐患。他的部队刚刚经历过一场恶战，疲惫且失血严重。由于推进得太远，后勤上的困难也日益严重。早在7月9日，方面军右翼的坦克和炮兵就必须依靠空运来提供燃油。7月中旬，方面军后方已长达400~500公里。铁路恢复工作却非常缓慢。这一时期，只能用汽车来运送物资。⁽¹⁰⁾

尽管如此，罗科索夫斯基还是要发动进攻。特别是用他实力完整的左翼集团！这个集团目前集中在科韦利方向，包括：

第70、47集团军，近卫第8集团军，第69集团军，苏联组建的波兰第1集团军，坦克第2集团军。另有1个坦克军和2个骑兵军。由空军第6集团军提供空中支援。

合计36个步兵师和6个骑兵师，4个坦克军（包括坦克第2集团军），共416000人，7600门火炮和迫击炮，1750辆坦克和自行火炮，以及近1500架作战飞机。

白俄罗斯第1方面军当面的德军，主要是第2集团军主力和第4装甲集团军一部（第8军和第56装甲军）。这段时间里，第2集团军实力有了很大增强。7月15日，该集团军只有12个师和一些残缺部队。到7月19—23日，增加到19个师（含1个军级集群），包括第4、12装甲师，“维京”师，4个匈牙利预备师。另有第20装甲师残部、1个师群和2个骑兵

旅。但第2集团军的战线也拉得很长，向北延伸到比亚韦斯托克以北。

(11)这样漫长的战线，仅靠这些实力打了折扣的师团，是很难守住的。

至于直接防守科韦利以西的德国第4装甲集团军（属于北乌克兰集团军群）北翼，只有11个师，装备有20辆坦克、160辆强击炮和数百门重型反坦克炮。(12)在罗科索夫斯基强大的科韦利集团面前，这股德军的战力可谓弱不禁风。

7月18日晨，科韦利方向的红军集团转入进攻。对德国第8军的进攻还专门选在薄弱的匈牙利第12预备师阵地上。攻势摧枯拉朽，德军防御当天就告瓦解！尽管他们使出一切办法，最多也只能暂时迟滞苏联人的前进。冲垮德军后，红军开始急速推进！古谢夫指挥的第47集团军朝向谢德尔采，崔可夫的近卫第8集团军和科尔帕克奇的第69集团军则向卢布林推进。

7月20日，红军沿宽大正面抵达西布格河，随即强渡该河突入波兰境内！同时进入的还有一些波兰炮兵。3天后（7月23日），波兰第1集团军主力也踏上了波兰国土。(13)对于这支部队所承载的特殊政治含义，后面会详细介绍。

白俄罗斯第1方面军左翼接着向维斯瓦河挺进！7月22日，红军攻占海乌姆。同一天，波格丹诺夫指挥坦克第2集团军进入突破口。但他运气不佳，很快就受伤退出。7月23日起，坦克第2集团军转归拉济耶夫斯基将军指挥。第二天（7月24日），他与近卫第8集团军一道攻入卢布林。(14)城内，尚未逃走的德军依托夜色与苏军展开激烈巷战。直到早晨苏联人才控制了全城。

方面军右翼也行动起来，于7月20日夺取铁路枢纽切雷姆哈。造成由北面迂回布列斯特之势！7月27日，第28集团军在布列斯特西北推进到西布格河。德军在布列斯特要塞部署了2个师：第203警卫师和E军级集群(15)，为了防止被围，他们撤出了要塞。第二天（7月28日），第61集团军，在第70、第28集团军配合下，解放了布列斯特。3年前的夏天，当战争开始的时候，红军曾依托这个要塞殊死抵抗。

现在，白俄罗斯第1方面军几乎达成了所有目标，但还剩下最后，

也是最重要的一个战利品——波兰首都华沙。

3 . “720”事件和战局的继续发展

德国阵营这会儿乱成了一锅粥！东西两线的惨败，不仅使前方溃不成军，甚至后方也人心惶惶！“巴格拉季昂”战役燃起的战火正向德国本土蔓延！前线消息说，一些投靠苏联的战俘军官潜入德军部队，散布假命令以制造混乱！第12军代理军长米勒签署的那份投降令（其中要求把所有武器装备都完好地交给苏联人）深深地刺激了希特勒，令他愈加怀疑军官团的忠诚！（16）这一怀疑很快被更赤裸的现实所证明！德国密谋分子预感到大势已去，为了给自己和“祖国”找一条活路，于7月20日下手刺杀希特勒，但没有得手！随后发动的叛乱既拖沓又外行，很快被镇压下去！大难不死的希特勒虽然受了点伤，反而亢奋起来！疯狂报复之余，他于7月21日任命古德里安取代“生病”的蔡茨勒担任德国陆军总参谋长，温克为陆军总部作战局局长（关于“720”叛乱的细节和后果，下一卷将介绍）。（17）



“720”事件后，希特勒请他的难兄难弟墨索里尼参观行刺现场



当年在波兰，古德里安曾和苏联人以“友军”身份会面。1944年7月，当他担任德军总参谋长时，德军却在波兰境内和红军苦战

由于前任的不负责任，加上很多人卷入叛乱，陆军总部此时混乱不堪！无论是前总长蔡茨勒，还是被捕的代总长豪辛格和作战组织局长施蒂夫，加上一些讨厌古德里安的人，都没有来办理交接，只留下几乎空无一人的办公室。这伙人被迅速逼近的苏联人吓破了胆，在下台前把部分单位从东普鲁士迁回柏林市郊的措森，甚至变更了通信网！（18）

古德里安却拒绝撤回柏林，坚持要和希特勒的大本营一道留在东普鲁士。苏联坦克正在逼近维斯瓦河！逼近华沙！逼近德国本土东普鲁士！而古德里安本人就出生于维斯瓦河畔的库尔姆！从他夫人目前的住所，据说可以听见华沙方向传来的隆隆炮声！他，以及前线的德国士兵，当然不能让老家的大门敞开！眼看战火就要烧进家园，无论是把事情做绝的希特勒和纳粹党，还是那些幼稚的叛乱分子（他们中很多人被挂在了肉钩子上），都无法为德国找到一条安全而体面的和平之路。对军人们来说，除了继续战斗，没有更多选择。



1944年夏季，德军的一次野战会议。军官面前放着一支MP44



战地指挥中的莫德尔元帅

正因为如此，叛乱对前线的影响非常有限。比较而言，西线折腾得厉害一些，有两个元帅牵连其间（西线总司令克卢格和隆美尔），巴黎驻军甚至动手把党卫军拘禁起来，差点引发内战！而在东线，莫德尔对希特勒忠心耿耿，据说还是对叛乱发出谴责的第一位领兵大员！东线当然也有密谋分子，最活跃的是特莱斯科夫少将。此人是反希特勒计划的核心人物，当时任第2集团军参谋长。事败后，他选择自我了结，于7月21日跑到第28歼击师前沿（比亚韦斯托克附近），用手榴弹炸掉了自己的脑袋（这样就制造出“战死”的假象，以庇护家属和同伙）。⁽¹⁹⁾特莱斯科夫死后没几天，第28歼击师又出了大事：另一个密谋分子——师作战科长库恩少校驾车叛逃到白俄罗斯第2方面军。第28歼击师师长齐尔贝

格中将原本是让此人去自杀的，却把自己牵连进去。虽然军内想从轻处理（齐尔贝格是古德里安老上司的女婿），但希特勒认为曾在陆军总部工作的库恩掌握大量机密，因此坚持将齐尔贝格处以死刑！



德军的一辆“美洲豹”八轮装甲车，安装一门60倍径50毫米炮。这种装甲车一般配属给装甲侦察营

这些小风波对东线战局干扰不大。古德里安很快让瘫痪的陆军总部重新运作起来！7月23日，这位新总长高调宣布，继续退却将导致战火蔓延到奥德河和易北河！必须停止撤退，死守维斯瓦河和桑河！

为了实现古德里安的目标，莫德尔承担着巨大的压力。作为中央集团军群司令官，他死守着从华沙向北直到波罗的海地区的漫长战线。莫德尔还要竭力保持和两个“邻居”的联系：北面的北方集团军群，南方的北乌克兰集团军群。

现在，这两个集团军群也遭到了强大打击。北方集团军群的形势最为险恶，其命运几乎由莫德尔来决定：如果莫德尔无法守住与北方集团军群的接合部，这个重兵集团将被围困在波罗的海沿岸！北乌克兰集团军群“理论”上还受莫德尔指挥，并为他提供了大量装甲部队用来拯救中央集团军群。但也正因为如此，当红军向北乌克兰集团军群猛扑过来时，这个被抽空的集团也被打得满地找牙。（这两个集团军群的战役，将在下一卷详细介绍）。

7月下旬，中央集团军群战区态势（由南向北）如下：



在维斯瓦河附近作战的一辆德国三号强击火炮

华沙地区（中央集团军群南翼）。防务将由第9集团军（来自预备队）接管，对抗苏联第1白俄罗斯方面军左翼；

华沙以北，至比亚韦斯托克以北，为德国第2集团军防区；

继续向北，进入德国第4集团军防区。该集团军的作战重点处于格罗德诺（已经丢失）一线。这里是红军第2白俄罗斯方面军和第3白俄罗斯方面军的接合部；

第3装甲集团军处于集团军群北翼，扼守考纳斯方向，并掩护与北方集团军群的接合部。⁽²⁰⁾

对莫德尔来说，有利因素在于，他得到了越来越多的坦克。当苏军向某个方向发起进攻时，他就用这些坦克实施反击。当危机在另一个方向爆发，他又迅速把坦克转移过去！同时，德军的空中支援力度也在增强。为了弥补东线的损失，从意大利抽调近100架战斗机，帝国航空队返还了50架，甚至诺曼底前线也提供了40架。⁽²¹⁾相对而言，苏军因为前一阶段的损失，加上运输方面的困难逐渐增大，攻击力度在逐渐衰退。

除了南面的华沙和北面的考纳斯，莫德尔的防御重点一度放在格罗德诺和比亚韦斯托克。这一地区的水网（包括涅曼河）是进入东普鲁士

的天然屏障，双方都势在必得！红军向这里集中了重兵！包括第2白俄罗斯方面军的全部兵力，再加上第1、3白俄罗斯方面军的侧翼。

为了阻止红军由此杀入德国本土，莫德尔拼了老本！在格罗德诺方向部署了第4集团军第6军（魏德林集群）。该集群在7月19日拥有第14摩托化步兵师，第50步兵师，还有“骷髅”师和第19装甲师；比亚韦斯托克由第2集团军第55军和“哈特奈克”骑兵军防守。在比亚韦斯托克两侧展开了第12装甲师，第367步兵师，第28歼击师（如前所述，“720”事件后，该师阵地曾变成密谋分子自杀和叛逃的“乐园”），第4装甲师。还有第209、904强击火炮旅，第4骑兵团。（22）

双方的争夺焦点位于涅曼河和格罗德诺。这里是红军第2、3白俄罗斯方面军的接合部所在！因为拥有大量坦克，加上空军实力恢复，德国人不满足于防御，还发起了反击。比较而言，红军在格罗德诺的坦克不多，只能依靠步兵、炮兵和飞机。德军击退了苏联人在涅曼河西岸的扩张。一直拖到7月23—24日，红军才在格罗德诺方向取得进展。7月27日，白俄罗斯第2方面军夺取了交通枢纽比亚韦斯托克。此后，苏联人继续向东普鲁士推进。（23）

鉴于形势的发展，7月27日、29日，苏联大本营规定了各方面军下一步的作战任务：

作战重点之一，是通过攻击中央集团军群的北翼，孤立北方集团军群。这个任务主要由波罗的海第1方面军承担，负责切断北方集团军群与东普鲁士之间的联系。

另一个目标，是威胁和孤立东普鲁士。为此，白俄罗斯第3方面军最晚应于8月1—2日占领考纳斯，并于8月10日前全面推进到东普鲁士边界线，准备从东面攻入德国本土；白俄罗斯第2方面军最晚在8月8—10日抢占纳雷夫河登陆场，准备从南面攻入东普鲁士。但斯大林同时发出警告：在做好充分准备前，不得对东普鲁士轻举妄动。

另一个作战重点，当然就是白俄罗斯第1方面军负责的华沙方向。按照老规矩，斯大林开出了赏额：横渡维斯瓦河的部队和人员，将获得勋章，甚至授予苏联英雄称号！



1944年7月，被严重摧毁的一座拉脱维亚城市，街道上横着被击毁的苏联斯大林-2型坦克

值得一提的是，根据朱可夫的建议，斯大林还在7月29日下达了专门命令，责成由大本营代表直接指挥作战部队。朱可夫元帅负责乌克兰第1方面军、白俄罗斯第1和第2方面军；华西列夫斯基元帅指挥波罗的海第1和第2方面军，以及白俄罗斯第3方面军。⁽²⁴⁾什捷缅科将这道命令归咎于朱可夫旺盛的权力欲。而斯大林显然认为，为了提高指挥效率，这样做还是有必要的。

仗打到这个份上，苏联人夺取华沙的企图已经是路人皆知了！早在7月23日，莫德尔就发布命令，要求集中兵力准备华沙之战。⁽²⁵⁾为了阻止红军达成目的，莫德尔一面调用从布列斯特撤出的第2集团军，掩护华沙以东的谢德尔采地区；一面从格罗德诺和比亚韦斯托克方向抽调出几个装甲师，将预备队集中在维斯瓦河西岸。预定由2个步兵师和2个装甲师组成的新第9集团军，将扼守华沙东南桥头堡。该集团军将与第4装甲集团军（北乌克兰集团军群）协作，掩护华沙南侧（华沙—普瓦维的维斯瓦河阵地）。⁽²⁶⁾

重兵云集之下，华沙大战在即！此时，恐怕没有多少人会料到，几天后，华沙不仅将成为苏德两军的战场，还将成为苏联、波兰、西方等种种势力政治碰撞和外交角逐的博弈场！

俄国，波兰，两个彼此仇恨了上百年的民族，两个名义上的“盟

友”。当他们再度互相面对时，将会发生什么？

历史列车无情但却准确地运行着，因为轨道早就造好了。苏联和波兰的这段历史，又是从哪段轨道进入拐点呢？要搞清这一切，就只能回溯到起点了。

一、苏联与波兰

1．波兰灭亡后的“伦敦”政府

1939年9月1日，德国大军在坦克和俯冲轰炸机配合下，大举进攻波兰。半个多月后，苏军也攻入了西白俄罗斯和西乌克兰。对于这次带来重大争议的行动，苏联宣称是为了“拯救”那里的白俄罗斯和乌克兰居民。而实质上，这是斯大林统一全乌克兰的重大举措之一。他或许认为，这可以换取乌克兰人对他的更大忠诚，但后来的结果却恰恰相反。

无论苏联出兵与否，波兰的战败命运从一开始就决定了。这个过程只用了短短36天，结果是波兰国家的灭亡。逃出来的波兰人不接受这一命运，在法国组建了一个流亡政府，由西科尔斯基将军领导（他担任政府总理）。但这个政府并没什么实力。当德国人的坦克转向西欧，一路隆隆而来之际，波兰人只能又从法国逃到伦敦。从此，流亡政府被习惯性称为“伦敦”政府。



苏德两军在波兰“会师”



被德军攻占前的华沙，残余波军正组织撤退

波兰虽然败亡，但流亡政府的调门却很高。在他们的心目中，波兰面临着“两个敌人”——苏联和德国。他们的目标是：收复全部失地（包括被苏联夺去的西白俄罗斯和西乌克兰）。据说还要拿到格但斯克和吞并德国的东普鲁士。(27)

但另一方面，“伦敦”政府没有向苏联宣战。部分原因（或许也是主要原因）在于，寄居国——英国，希望他们不要和苏联人彻底闹翻。对寄人篱下的亡国者来说，寄居国的意见是不能不听的。(28)

尽管如此，流亡政府也没有拿出什么系统的对苏政策。战争年代，无论何种政体的国家，都竭力强化统帅职权，力求提高国家效率。波兰人这方面却毫无建树。甚至流亡政府都由四个政党联合组成，彼此间明争暗斗，互相拖累！单就对苏态度而言，就分为对立的两派：

温和派：以身兼总理和军队负责人的西科尔斯基为首；

萨纳奇派（强硬派）：以总统和外长为首。(29)

事实上，除了偶尔拿来利用一下以外，这些强硬派也不太令西方满意。在西方学者眼中，他们是一群无视德苏两个强邻存在的超现实主义者，还梦想把“传统的贵族社会结构永久保存下去”(30)。而对“现实主义者”西科尔斯基，西方则给予了大量赞美之词。

客观说，波兰人的两派其实都不喜欢苏联人。但仅仅因为应付手段的不同，他们之间就搞得势同水火了！还在1940年，西科尔斯基提出以苏联为基地，组建30万波军。结果遭到了萨纳奇派的猛烈抨击，甚至被指为卖国贼并一度丢了官。(31)

2.“貌合神离”的“苏波联盟”

苏德战争开始后，苏波在英国人撮合下“结盟”，于1941年7月30日签订了互助协定。根据协定，双方恢复外交关系；苏联“大赦”波兰战俘和被拘的平民；在苏联组建一支波兰军队。至于最敏感的边界问题，协定规定苏德1939年关于波兰领土变更的条约失效。(32)但对这条的具体含义，苏波却各有一套解释。而在会谈中，根据西科尔斯基的建议，双方决定暂时搁置边界问题。(33)借用西方外交著作的评价来说，双方达成的其实是“一个避开领土问题的协议”(34)。

边界没谈妥，西科尔斯基倒是一度摆出了“大方”姿态。他向英国人表示，波兰可以在苏波边界上作一些妥协。但作为报酬，要从德国割让地盘来补偿波兰。

战场上焦头烂额的斯大林对类似方案也发生了兴趣。1941年12月，斯大林向来访的西科尔斯基表示，可以让波兰占有德国的东普鲁士。如果波兰人愿意和红军一道作战，甚至苏波边界也可以商量。但西科尔斯基却变了脸。他告诉斯大林：1921年的边境是“毋庸置疑的”。而正是1921年的里加条约，把西乌克兰和西白俄罗斯划入波兰！挑明一点说，流亡政府的态度是：他们不反对向西扩张，但在东面也绝不缩小！这次会谈使苏联人得出结论：和流亡政府之间，领土问题没有商量余地。(35)



在波兰，苏德两军代表签约交接文件



斯大林向波兰人做出妥协姿态，实在也是形势所迫。为了给血流成河的前线补充新的兵员，他急需有关押在苏联的波兰战俘组成一支军队。至1942年3月上旬，波兰军队的人数达到65274人。他们的装备和给养，一部分由苏联提供，一部分来自美国的租借物资。斯大林为此花了3亿卢布。(36)



希特勒视察波兰前线的德军

对流亡政府来说，这本是一个很好的机会。一支在苏联组建，但却听命于“伦敦”的军队，无疑将增加他们的政治筹码。但这支军队却拒绝在苏联参战。波兰指挥官——自称曾在1939年受了八处伤，还在苏联监狱受过虐待的安德尔斯，宣称：波兰军队远远没有做好准备。他还担心波军被分散在苏军当中投入战斗，以至于不能形成一个“整体”(37)。安德尔斯的态度令苏联人非常不满。事实上，大量苏联师也是在准备不足的情况下投入战斗的，而波兰师在苏联人看来，兵力还要比一般苏联师强一些。比如苏联要求首先投入战斗的第5师，就有12500人。(38)

苏联人不耐烦了，威胁要缩减波兰人的给养（理由是美国人对苏联的粮食承诺没有到位），还要求其裁减兵员，只留4000人的军队，把其他人调去做工和种地。波兰人则一面讨价还价，一面还是咬死了不参战。最后，斯大林同意，从4月1日起发放44000人的给养份额，多余的人可以离开苏联去伊朗。几个月后，剩下的波兰人还是没有参战。此

时，苏联的战况正差到极点。苏联人终于对波兰军队绝望了，干脆让剩下的部队走人大吉。⁽³⁹⁾1942年内，有十几万波兰人（包括7万多军人）离开了苏联。这些人大多在苏联的战俘营吃过苦头，当然不乐意为昔日的对头服务，而且1942年的苏联，怎么看也像一条快沉的船。但对斯大林来说，花了3亿卢布，空耗了大量粮食，最后却一无所获，根本是做了一笔赔本买卖。

在这种大背景下，到1943年初，苏波关系已经相当紧张。双方就边界问题公开争吵起来。⁽⁴⁰⁾就在此时，德国人又来火上浇油！1943年4月13日，柏林电台播发了卡廷森林事件的消息⁽⁴¹⁾，这导致苏波关系进一步恶化。4月25日，苏联宣布中断与波兰的外交关系。⁽⁴²⁾斯大林敢于和流亡政府公开翻脸，一方面在于斯大林格勒胜利后，苏联国际地位急剧上升，令他不必要把流亡政府放在眼里；另一方面，斯大林已着手扶持亲苏的波兰政治势力。这样做的动机当然不仅是边界问题。斯大林很清楚，一个对苏联极度敌视，地理上却又紧密相连的波兰，无论如何都是一个心腹大患。



流亡政府总理西科尔斯基视察波军

3. “波兰爱国者联盟”和“贝林格军团”

自1939年波兰败亡后，大量波兰人涌入苏联境内。为了对波兰侨民

施加政治影响，由万达·华西列夫斯卡（原波共党员，据说也是乌克兰一个部长的夫人）和阿尔弗勒德·兰普创办了《新视野》双周刊。1943年1月4日，两人以《新视野》编辑部的名义，致信苏联人民委员会副主席莫洛托夫，要求建立波兰侨民的“民主政治中心”⁽⁴³⁾。

斯大林对此很有兴趣。就在斯大林格勒战役结束后不久，1943年2月下旬，他接见了华西列夫斯卡等人，同意成立一个名为“波兰爱国者联盟”的组织。苏联宣布与流亡政府断交的第三天（4月28日），华西列夫斯卡通过莫斯科电台宣布：“流亡政府不是波兰人民的代表。”⁽⁴⁴⁾



开往列宁诺前线的波军官兵

差不多同一时期，苏联再次尝试建立波兰军队。据说斯大林原打算让苏联人担任这支军队的最高指挥官。但根据华西列夫斯卡的建议，这个位置还是给了波兰人齐格蒙特·贝林格。⁽⁴⁵⁾西格蒙德·贝林格，旧波军的中校团长。曾在安德尔斯军队中担任第5师参谋长和基地主任。当安德尔斯军队离开苏联时，贝林格却选择留了下来，还带走了所掌管的全部文件。⁽⁴⁶⁾对贝林格和其他一些留下的波兰军官的动机，外界颇多猜疑。但有一点是肯定的：如果想要打回老家，苏联是最合适的基地。后

来，苏联和西方都习惯性地吧苏联建立的波兰军队称为“贝林格军团”。

1943年5月6日，苏联决定组建波兰第1步兵师，并以波兰民族英雄塔·科希秋什科冠名。6月，该师在梁赞附近的谢列茨（奥卡河畔）受训。1943年9月1日，正值德国进攻波兰四周年之际。当天，波兰第1步兵师开赴斯摩棱斯克前线。实际上，该师尚未完成战斗准备。但华西列夫斯卡和贝林格依然请求斯大林允许在这个特殊的日子让第1步兵师“亮相”，因为这样做“对我们来说在政治上很重要”⁽⁴⁷⁾。

10月12日，波兰第1步兵师在列宁诺投入战斗。按照波兰通史的说法，该师进行了不少于三天的激战，还“攻占了德军在列宁诺的主要阵地”⁽⁴⁸⁾。

实际上，列宁诺是一个白俄罗斯小镇。苏军用以攻击此地的兵力不仅有波兰第1师，另外还有2个苏联步兵师，3个步兵师组成一个攻击梯队。进攻由西方方面军第33集团军指挥，其攻击部署为：

以2个苏联步兵师分别攻打德军强有力的两翼。红军右翼，第42步兵师攻击217.6筑垒高地；左翼，第290步兵师面前的地区，遍布高地和沼泽，还有一条梅列亚河掩护着德军阵地；波兰第1师则被夹在2个苏联师之间，并在其掩护下从中部攻击215.5高地。

预定当步兵师取得突破后，由红军第5机械化军扩张战果。

为了取得成功，苏联下了不小的本钱。每公里正面展开了206门火炮迫击炮和52辆坦克。但实际战斗却远不如计划那么顺利。右翼红军第42步兵师被德军火力压制；左翼第290步兵师取得了一定进展，最后也被德军击退。波兰人的战斗最初还算顺利，推进了4公里，随后也遭到了强大反击。苏联人把第5机械化军投入了战斗，可除了损失大量坦克外，同样是空手而归。⁽⁴⁹⁾

最终，苏军和波军未能突破德军防区。但苏联人还是得到了想要的东西。在1941—1942年，由于战况吃紧，苏联人急需的是波兰炮灰；到了1943年，情况却不同了。相对于波兰军队的军事价值，苏联更需要他们带来的政治效果。一支由苏联武装起来的波兰军队，出现在东线战

场上，无论战果如何，都将成为苏联解决波兰问题的政治筹码。

如此重要的筹码当然不能随便损失。经过10月12—13日的短暂战斗，“亮相”完毕的波兰第1师就撤离了战场。其宣传效果却很明显！10月14日，红军发布了给波兰第1师的嘉奖令。还授予了3个波兰人苏联英雄称号。苏联及其波兰支持者开始在各种场合（包括和西方的外交场合）宣传第1师的“出色表现”，并拿来和流亡政府武装的“毫无行动”作对比。后来，第1师首战的10月12日被宣布为“波兰建军节”。⁽⁵⁰⁾

8月，第1师扩充为波兰第1军。从1943年底到1944年初，又建立了以亨·东布罗夫斯基和罗·特劳古特命名的第2步兵师和第3步兵师。由三个师组成的波兰第1军人数达2.5万人。1944年4月，第1军又升格为波兰第1集团军，并列入白俄罗斯第1方面军序列。从第1师到第1集团军，指挥官一直由齐·贝林格担任。⁽⁵¹⁾

1944年4—7月，苏联又组建了波兰第4步兵师、第5步兵师和第6步兵师，并用这三个师组成波兰第2集团军，由卡罗尔·希维尔切夫斯基将军指挥。另外，还建立了第1坦克旅、第1骑兵旅和5个炮兵旅，2个空军中队和由亚历山大·萨瓦茨基指挥的游击队。至波兰解放前，苏联已建立起一支10.7万人的波兰军队。⁽⁵²⁾1944年底达到29万人。⁽⁵³⁾

苏联人对这支军队政治状况的内部评估非常有趣。特别是1944年6月13日的一份报告中更有充分体现。通过这份报告，我们可以对欧洲民族关系某些不为人知的隐秘方面有所了解。

报告认为，波军的政工干部普遍不如战斗军官。其中一个重要因素在于，干部的职务几乎被犹太人所垄断。集团军政治部共有44名成员，其中犹太人34名，剩下的10个名额，来自苏联的波兰人和本土波兰人只能各占5名。几乎所有领导职务都由犹太人担任。师、旅、团、营各级，犹太人也占据了政工干部的绝对主流。剩下的少数波兰政工人员，则被排斥在主流之外，只能干点传令兵的工作。

报告没有对产生这种状况的原因给出明确解释。但从其内容来分析，苏联人最初的思路可能是：波兰人不太可靠，由苏联人公开控制他们，容易招致反抗。于是就采用折中的办法，用犹太人来控制波兰人。



在苏联组建的波兰第1步兵师官兵

但根据报告的看法，上述策略却是彻底失败了。犹太干部们感兴趣的除了在“安乐窝”里混日子，发洋财和排斥异己外，就是搞各种投机倒把。不仅是经济上的投机倒把，也包括政治上的投机倒把。他们一面向苏联人表示忠诚；一面又在波兰人面前煽动对苏联人的仇恨。

更关键的问题是，波兰人并不喜欢犹太人。波兰官兵不是对犹太干部敬而远之（他们害怕被陷害），就是表露出敌视。部分波兰士兵甚至公开拒绝犹太人，因为旧波兰军队没有让犹太人担任过军官。一个属于第4步兵团的女老师公开向苏联人表示：“波兰人民对犹太人没有好感，当他们看到我们的军队由犹太人领导，就根本不会把我们当作波兰军队来尊敬。”

报告作者最后认为，波兰人未必都仇恨苏联，犹太人也并不都值得信任。应该用波兰人或者苏联人来取代犹太干部。(54)

4．流亡政府陷入外交孤立

对苏联扶持亲苏波兰政治和军事力量的做法，美英至少在1943年春就闻出了味道。随着东线战事的发展对苏联人越来越有利，这种状况引发了西方的不安。1943年9月17日，罗斯福在给国会的战事咨文中指出：“俄国人正朝着从俄国土地上消灭最后一个德国人进军——指向德国本土的进军。”⁽⁵⁵⁾这意味着苏联可能在西方动手之前就打进东中欧，并按自己的意思安排当地的政治。这当然也包括波兰在内。为了阻止这种局面出现，美英跑来充当苏波间的和事佬。苏联人的答复是：苏联可以和流亡政府恢复关系。前提是流亡政府必须改组。⁽⁵⁶⁾

其实，在此前后，流亡政府还真的改组了一次，但不是因为苏联人的压力，结果也绝对没让苏联人满意：1943年7月4日，波兰总理西科尔斯基因飞机失事遇难，真相至今不明。1972年发现的文件显示，安德尔斯等强硬派似乎与此有关。西科尔斯基的继任者米科拉伊奇克依然是个温和派，但大部分官员和军官仍然强硬，特别是新任的波兰总司令索斯恩科夫斯基。西方评价道：“（索斯恩科夫斯基等人）都是俄国人和布尔什维主义的死敌。他不会使新总理的不幸处境有丝毫改善。”⁽⁵⁷⁾

但无论流亡政府的温和派也好，强硬派也好，作为亡国者，他们的态度并不足以真正影响大国的幕后交易。长期以来，波兰流亡政府一直等着西方来“解放”他们，但1943年底的现实却是：除了在意大利，欧洲大陆上根本看不到英美军队的影子。苏联坦克和波兰的距离却越来越近。此时，西方感兴趣的是如何满足苏联的要求。艾登把话说得很明白，“我们只有一个愿望，那就是：我们希望防止波兰问题成为我们两国之间不愉快的根源”。

1943年底的德黑兰会议上，英国人已经接受了斯大林用德国领土补偿波兰在东部损失的观点。丘吉尔还用“三根火柴”作了具体解释：苏联—波兰—德国这“三根火柴”，都应当向西移动。而移动的结果，就是——波兰的领土范围，应位于寇松线和奥德河之间。丘吉尔宣称，波兰人“不能指望比这更好的方案了”。

斯大林的回应是：1939年后的苏联边境是不能更改的。如果把哥尼斯堡和默麦尔两个不冻港，以及东普鲁士的部分土地割给苏联，他倒不反对让波兰向西扩大到奥德河。

英国人的回答写进了会议记录：“英国人准备把这个建议带回伦敦交给波兰人。”⁽⁵⁸⁾

德黑兰会议后，丘吉尔果然向流亡政府“摊牌”了。12月20日，他要艾登告诉波兰人：已经为波兰争取到了“非常可观的一片国土”做补偿。如果还不接受新疆界，“那是极不明智的”。因为，“俄国军队可能在几个月内就要越过波兰战前的疆界”。

事态的发展比丘吉尔估计的还快！半个月后，1944年1月4日，苏联军队越过了二战前的苏波边界！但流亡政府的态度依然强硬！第二天，他们发表声明，宣称“过去和现在都不承认强加的决议”⁽⁵⁹⁾。

直到此时，流亡政府对形势依然没有清醒认识。他们甚至还提出一个极不现实的建议，要求西方军队和苏军“同时”开进波兰。而英美自己比谁都清楚，这样的请求不啻天方夜谭！丘吉尔决定亲自出马，向流亡政府施加压力！这里不妨引述一下西方著作对1944年1月20日英波会谈的描述：“丘吉尔用明白无误的言语对他（波兰总理米科拉伊奇克）说，英国认为波兰的国土范围应从寇松线到奥德河，并应在波兰族、乌克兰族、白俄罗斯族和日耳曼族居住范围间作一些适当的调动。米科拉伊奇克表示反对，丘吉尔说英国并不是为保卫波兰的东部边界而打仗的，将来英美也都不会为此而打仗。”美国人的态度则是：“美国政府准备支持丘吉尔为促进重建波苏关系所作的努力。”

在英美的联合压力下，流亡政府无计可施，只能征询国内地下组织的意见。1944年2月15日，伦敦得到了答复：他们愿意接受西部以奥德河为界，但不同意拟议中的东部边界，而是继续坚持里加条约！同时，他们却又寄希望于西方盟国（虽然“盟国”并不支持他们的领土主张），并“决心抗击新的苏联侵略”。同一天，流亡政府甚至对波兰以外的领土提出了意见：他们反对苏联吞并东普鲁士的一部分，因为那样会限制波兰的出海自由。

对波兰人的答复，英国皇家国际事务研究所战后编纂的《欧洲的重组》评价为“顽固”、“缺乏政治头脑”、“高傲”和“愚蠢”。无论英国人的评价是否得体，他们的看法就是如此。这个流亡政府给予厚望的“盟国”当时就很清楚，随着苏联坦克的逼近，流亡政府以及西方和苏联讨价

还价的余地只会越来越少。丘吉尔“大为恼火”地告诉波兰人：如果不能满足苏联的领土要求，苏波关系就不可能恢复！换句话说，一旦苏军把德国人从波兰打跑，他们怎么会允许一个不承认的政府回来呢？

2月22日，丘吉尔发表公开演说，强调英国从未向波兰保证过一条具体边界，而英国所认为的“公平边界”，就是寇松线！两天后，波兰流亡政府外交部向英国提出了正式抗议，说里加线也是寇松所赞成的！⁽⁶⁰⁾就这样，流亡政府和苏联人的外交交锋还没几个回合，又和“盟国”干上了！西方根本没有兴趣理睬波兰的边界主张，他们只希望拿领土换取苏联不否定这个流亡政府。

现在，流亡政府既然不能在边界上作出妥协，甚至还为此陷入外交孤立，斯大林也就有了否定这个政府的理由。1944年2月，斯大林向西方发出了信号。他在给丘吉尔的信中写道：您丘吉尔在1943年5月曾插手波兰政府的人事安排。言下之意是：你做得，我也做得！给罗斯福的信中，斯大林则下了“判决书”：波兰已经成为影响盟国关系的隐患，因此“彻底改进波兰政府的组成是一项紧迫的问题”⁽⁶¹⁾。

形势的发展已不按流亡政府的意志为转移了。不仅外交上如此，在逐渐沦为苏德两军战场的波兰本土，也是如此。

二、华沙起义计划的形成与提出

1 . 波兰国内的地下组织

波兰灭亡后，在其国土上依然活跃着强大的地下武装。其中规模最大、实力最强的一支，就是所谓的“国家军”。他们是忠于流亡政府的队伍。按照西方的数字，到华沙起义开始时，“国家军”人数已达到38万。国家军司令接受伦敦的波兰军队总司令指挥。

和派系林立的流亡政府一样，1942年2月14日由“武装斗争联盟”改组而成的国家军也由四个政党的武装整合而成。名义上，农民党的农民大队（也翻译为农民营），也属于国家军。但实际上，农民营保持着相当的独立性，真正并入国家军系统的农民营，据说还不到总数的25%。领导国家军的波兰军官，与农民之间的社会鸿沟，也导致农民营与国家军的关系不甚融洽。到1943年9月，农民营司令部也承认：农村中存在“相互对立”的两派。

苏德战争开始前，国家军把苏联人和德国人视为同样的敌人。东线战争开始后，除了提供情报外，“国家军”和苏联人的关系似乎也没好到哪里去。而当流亡政府和苏联关系恶化后，国家军的敌对情绪更是有增无减。1943年6月19日，国家军司令罗韦茨基在给西科尔斯基的信中写道：“把俄国尽快视为我们的敌人而不是盟友，是必要的。”



国家军发动华沙起义前，华沙的犹太人也在1943年掀起过一次暴动，但很快就被镇压

首先发生冲突的，是苏波双方的游击队。1943年秋冬，苏联游击运动中央司令部在呈送斯大林的报告中指出：“国家军”把手伸进了西白俄罗斯。他们和苏联游击队大打出手，“消灭居民点的苏维埃政权，在村里实行恐怖活动”。对此，游击运动领导人波诺马连科主张，不仅要消灭发起进攻的波兰人，而且要制订更系统的计划来对付国家军。(62)

在波兰国土上，并非只有“国家军”在活动。就在“国家军”建立前后，波兰共产党（1938年被共产国际解散）也以“工人党”名义复活，并于1942年3月成立了人民近卫军。(63)根据工人党的机密报告，该党并不具备全国范围的影响力，但他们和一些农民大队关系较好，而后的基层组织对国家军的不信任情绪根深蒂固。(64)

由于政见不同，国家军和人民近卫军之间互相敌视。1943年初，工人党和国家军进行了三次谈判。工人党主张废除旧波兰宪法，向德国人发起公开进攻；在未来建立一个更广泛的“联合政府”。国家军则要求工人党服从流亡政府，并和苏联人划清界限。双方的条件差距过大，结果当然是不欢而散。(65)1943年8月，国家军极右派别和人民近卫军爆发武装冲突，一次打死了26名人民近卫军成员。(66)

上述三派的大致力量对比为：国家军30万人，农民营15万人，人民近卫军6万人。(67)从绝对力量看，人民近卫军不占优势。但他们把农民党左派拉到自己这边。1944年1月召开了“全国人民代表会议”。同时还建立了人民军。其中除人民近卫军、农民营外，甚至还包括一小部分国家军成员。

流亡政府当然不承认全国人民代表会议，还将其说成是“虚构的机构”(68)。但他们应该意识到，这个竞争对手是不可忽视的。尤其是在红军日益逼近的情况下。可能是为了对抗“全国人民代表会议”，支持流亡政府的地下组织也在1月份组织了所谓的“民族团结会议”。从此，波兰地盘上就有了两个针锋相对的权力机构。

2. 苏联人来了！流亡政府和国家军的应对

就在流亡政府内外交困之际，大约在1944年春季，西方的态度出现

了一些微妙变化。4月初，丘吉尔忽然对波兰人和颜悦色起来，建议他们向美国寻求帮助，还说英国和苏联之间也存在矛盾。1944年6月6日，也就是美英军队在欧洲大陆登陆的同一天，米科拉伊奇克访问华盛顿。罗斯福在会谈中表现得很滑头。他一面表示，不能为波兰承担任何义务，美英也不可能为波兰去和苏联打仗，波兰必须作出让步云云；另一方面，罗斯福又说能够在“轻松”气氛中说服斯大林作出让步。更有趣的是，罗斯福向波兰人提出建议：如果能让斯大林见识一下国家军的实力，他就会变得“友好”起来。(69)



在白俄罗斯参战的波兰军队

罗斯福所称道的国家军，在一年前更换了领导。1943年6月30日，德国人对国家军实施了一次重大打击，逮捕了国家军司令罗韦茨基。(70)罗韦茨基的接替者是原副司令塔德乌什·科莫罗夫斯基少将。他的化名为“布尔”，意思是“森林”。(71)请记住这个名字，他将是本书后面内容的主角之一。

1944年初，红军进入战前波兰领土。这对布尔是个重大考验。布尔本人当然很清楚，苏联与他所效忠的流亡政府正处于对立状况；苏军所进入的很多波兰地区，正是苏波之间的争议所在！他麾下的国家军，和苏联游击队也发生过冲突！尽管如此，布尔对前景却乐观到了可悲的程度。

西方史学家西德尼·洛厄里对布尔的对策有过如下评价：“尽管他（布尔）曾公开表示过对苏联的仇视，而且同苏维埃游击队发生过摩擦，他仍然希望苏联人会允许已经公开身份的国家军部队继续受华沙和伦敦的指挥；尽管国家军已奉命拒绝苏联人要他们解散或并入红军的要求，他仍然希望苏联人会允许波兰地下组织的领袖们在红军向柏林挺进时，在红军后方接管波兰领土的行政权。他和其他波兰军事领袖们还抱着另一个希望，即红军在波兰境内击败德军之后，会由于英美的干预而停止追击，让波兰流亡政府接管行政权。他似乎忽略了一条军事上的原则，即任何军队的统帅只要力所能及，就不会允许潜在的敌对部队在他后方保持它的组织。”⁽⁷²⁾



撤退中的一队德军经过一座被焚烧的白俄罗斯小屋

3月，国家军与苏军在沃林地区第一次取得作战联系。苏联人告诉国家军第27师司令：他们可以和上级保持联系，可以继续隶属于流亡政府。但他们必须接受苏军的作战领导，并改编为正规步兵师。因为苏军后方不允许有游击队。布尔对此表示原则同意，但又强调，战术隶属关系是暂时的。到了4月份，苏联人的要求上升了一步，要国家军加入贝林格的武装。同时，苏联和国家军的摩擦也不断出现。按照波兰人的说法，苏联把后方的国家军武装解散，有时甚至捕杀其领袖。壮丁被全部征走。⁽⁷³⁾

3. 国家军的危机与“新波兰”诞生

1944年夏季，红军的强大攻势摧毁了中央集团军群，并向波兰纵深推进！对波兰国内国外的各种政治势力而言，这既是复国时机的到来，也是危机迫近的时刻。基于过去的经验，布尔向国家军下令：只有在“战术上绝对必要”的情况下，才能和苏联人建立联系！绝对不允许加入苏军和贝林格军！（74）

但形势的发展还是不以他的意志为转移。1944年7月16日，在刚刚被占领的维尔纽斯市，苏联内务人民委员部展开“肃反”行动。这次行动由贝利亚的副手谢洛夫亲自指挥，投入了19个小组。除了“搜查残存的德国人并肃清了他们”外，苏联人也对国家军动手了！以与白俄罗斯第3方面军司令见面为借口，诱捕了当地国家军领导人和26名军官，3500名国家军军人缴械。（75）7月31日，在利沃夫发生了类似事件。（76）苏联人给各地的国家军两个选择：要么加入贝林格军，要么解散。如果拒绝，就要逮捕其首领，令部队缴械。

此前，斯大林已经着手建立新的波兰政府。1944年5月中旬，全国人民代表大会的代表团抵达莫斯科，待了两个多月时间。其间，仅斯大林和他们就进行了8次会议，讨论了成立波兰新政府的问题。（77）

1944年7月初中旬，波兰爱国者联盟与全国人民代表大会合流。7月21日，全国人民代表大会宣布成立波兰民族解放委员会。第二天，民族解放委员会在刚刚被苏军解放的波兰小城赫尔姆发表《告波兰人民书》，宣告新政权诞生。同时否认在伦敦的流亡政府的合法性！这个新政权除了自己的国内地下武装外，还得到了苏联组建的波兰军队的支持。根据波兰民族解放委员会的命令，人民军与苏联建立的波兰第1、2集团军共同组成波兰军。（78）

7月26日，苏联承认了波兰民族解放委员会。双方还达成秘密协议：苏波边界将基本沿寇松线划分（作了一些对波兰有利的调整）。作为“补偿”，预定把东普鲁士南部、格但斯克连同但泽等地，一起交给波兰。（79）

4. “风暴”计划

至此，斯大林已经得了想要的东西。接下来，就是和“伦敦”政府摊牌了。就在“新政府”成立后第二天（7月23日），斯大林表示，莫斯科愿意接受流亡政府总理米科拉伊奇克的访问。苏联外交人民委员部第4欧洲司（主管中南欧事务）的一份内部文件说明了斯大林的意图：可以尝试把米科拉伊奇克也拉到新波兰政府这边来。⁽⁸⁰⁾

1944年7月31日晚9时，波兰流亡政府总理米科拉伊奇克与莫洛托夫开始会谈。会谈记录显示，米科拉伊奇克首先滔滔不绝地说了一大堆。他标榜流亡政府愿意向红军提供军事帮助，宣称自己是全体波兰人一致信任和拥护的代表！对此，莫洛托夫的态度相当冷淡。他用生硬的语调对米氏的说法一一否定，接着便转入“正题”，要求流亡政府和民族解放委员会谈判。

米科拉伊奇克对此表示拒绝。他吹捧说“苏联政府正显示出自己领导欧洲的国家实力”，希望苏联“慷慨”地接受流亡政府。莫洛托夫的回答依然单调而冷酷。他坚持要流亡政府和民族解放委员会谈判，并称后者比“伦敦”更熟悉波兰的现实。

话说到这个份上，米科拉伊奇克可能感到有了显示实力的机会。他宣称，流亡政府考虑在波兰发动全面起义，并请求苏联出动飞机轰炸华沙周围的机场。莫洛托夫的回答是：“到华沙总共只有大约10公里。”⁽⁸¹⁾



武装党卫军的半履带装甲车队，东线1944年7月

米科拉伊奇克所说的全面起义计划，被称为“风暴行动”。对于起义形式，米科拉伊奇克主张在全国发动。但波军总司令索斯恩科夫斯基却

持否定意见，他认为，起义不可能获得英美的支持，因此只要在德军后方搞些牵制和破坏就行了。(82)

但索斯恩科夫斯基也没有把话说死。1944年7月7日，他在给国家军的命令中指出，苏联对波态度越来越强硬，虽然目前发动“风暴行动”时机还不成熟，但“如果近期在发生了德国人的撤退和红军的逼近同时发生的情况下，出现了由我们哪怕是暂时占领维尔诺、利沃夫、其他大城市或是一些不大的地区的机会，就应当这样做，并在这种情况下充当全权的主人角色”。

和流亡政府相比，国家军对形势的发展更为焦虑。7月14日，布尔向伦敦报告，认为苏联“试图在波兰工人党的帮助下号召在波兰起义”。令布尔担心的是，国家军如果继续按兵不动，让波兰工人党抢先发动起义，就可能使“社会的绝大部分”联合到他们那边。这对流亡政府是大大不利的。布尔的结论是：“形势迫使我们开始积极的行动！”

布尔在另一份文件中阐述了他将如何行动，以对付他所认为的“凶恶敌人”苏联。布尔主张：“在给予苏联最小的军事帮助的同时，我们当然要给它们制造政治困难。国家军应该强调人民对独立的意愿，这将迫使苏联用强力压制我们的意志并从内部给它们造成困难。”为此，国家军必须尽量把波兰人都拉到自己这边，“动员一切波兰力量投入我们应该把其引向反对俄国并战胜它的政治运动”(83)。



部署在华沙的党卫军部队，他们成功地镇压了1943年的犹太人起义

华沙起义的方案，就这样提出来了。领导者和策划者除了那位布尔——科莫罗夫斯基将军外，还有流亡政府国内代表处代表杨·扬科夫斯基（也是流亡政府副总理）。根据流亡政府7月25日的授权，扬科夫斯基可以决定起义日期。

根据西方资料，布尔的具体意图是：国家军应抢在苏军入城前至少12小时就完全控制华沙城。这样做的理由颇为狡猾：起义一旦成功，苏联人将无法完全控制华沙，他们恼羞成怒，很可能会对国家军公开动武。在华沙这样的大城市引发对抗，必将引起国际震动，甚至招来美英的干预。这对国家军是有利的。基于这样的意图，起义计划当然不能泄露给苏联人。7月份，布尔已向各地国家军发出指示，命令他们尽量避免和苏联人协同行动⁽⁸⁴⁾。

对该计划稍加分析后，只能慨叹，布尔这些人既一厢情愿，又缺乏政治头脑。稍微了解一下西方前后的态度，就不难想象，一旦波兰人在华沙遭到苏联人镇压，西方也不大可能，事实上也无法进行干涉。即使西方为此和苏联人翻脸，也未必能给波兰人带来什么好处。相反，盟国的分裂只会对德国人有利。

更重要的是，布尔等人满脑子只是如何对付苏联人，却把德国占领者的实力估计得太低了。交出华沙，就等于打开通向柏林之门。这一点，德国人很清楚，苏联人也很清楚。而目前，华沙还在德国人手中。即使不算从前线撤退下来的德军野战部队，华沙城内原本就有大量的党卫军警察和一些正规军单位。

德国人对波兰抱有极大敌意和戒心，占领当局更把华沙蔑称为“收容不可靠分子的垃圾场”。估计其居民约150万，包括50万犹太人。当然，这是个比较老的数据。德军占领后，华沙的人口，无疑大大减少了。⁽⁸⁵⁾特别是犹太人。自1942年“最终解决”方案开始执行以来，加上1943年犹太区起义被镇压，华沙城内原有的几十万犹太人几乎被荡尽。

德军在城内的监控体系也是有效的。对波兰人发动起义的企图，德国人早有察觉。1944年2—4月，他们在华沙起获了几个武器和军用物资库。其中一次就缴获了600个喷火器和6万颗手榴弹。⁽⁸⁶⁾

为了强化占领力量，华沙的德国当局不断要求加强城内的警察力量。可当东线大崩溃之际，这些请求根本无法满足。相反，1944年7月初，原有的党卫军警察第22、17团主力还被调往前线，进一步削弱了占领力量。7月23日，华沙谣言四起。说苏军正通过卢布林省，向华沙挺进。苏联坦克已经拿下普瓦维云云（实际上，卢布林是7月24日丢失的，普瓦维则是7月26日）。华沙德军司令部慌忙命令军事机关的女性人员于当日离开华沙，结果造成了更大混乱。(87)

这段时间，几座横跨维斯瓦河的华沙大桥挤满了逃跑的德军车辆。德国人的慌乱狼狈全部被国家军看在眼里，令他们进一步确信德军败局已定！7月26日，布尔通知伦敦，将把起义日期和时刻报告流亡政府。当时波兰总理和总司令都不在伦敦，只能由内阁部长克瓦平斯基回电（据说没有及时送达）。电文转达了索斯恩科夫斯基的指示：应避免公开起义。因此，只能由布尔自己对此次起义负责。(88)

如果西方的说法可靠的话，连米科拉伊奇克这位政府总理，因为当时正忙于飞往莫斯科谈判，对起义日期都不清楚。他对莫洛托夫所说的“全面起义”，看来只是标榜实力的泛泛之谈。而苏联人感兴趣的是：如何迅速通过最后的“10公里路程”，打进华沙。

三、华沙装甲战与起义爆发

1 . 红军逼近

红军要向华沙进攻，首先必须渡过维斯瓦河。该河将华沙分成两部分，河东地区称为普拉加（也翻译为“布拉格”），主城区则位于西岸。

罗科索夫斯基元帅给红军第2坦克集团军下达了如下任务：占领华沙以南的登布林、普瓦维地域，夺取维斯瓦河渡口，然后进攻华沙。

坦克第2集团军一路突击，夺取了古堡登布林和普瓦维，于7月25日日终到达维斯瓦河东岸（沿20公里正面）。但德军已抢先炸毁了渡口，并将预备队从西岸调到普拉加。根据这一情况，罗科索夫斯基令第2坦克集团军掉头由西向北，沿公路攻击加尔沃林、普拉加一线。最后占领普拉加，夺取此处的维斯瓦河渡口。

接到命令后，坦克第2集团军将第16坦克军留在维斯瓦河一线，等待后续部队换班。同时，以第3坦克军和第8近卫坦克军向西进攻。第16坦克军换班后，紧随第8近卫坦克军前进。为了防止德国人的侧击，留了1个坦克旅、1个反坦克旅和1个火箭炮团作为预备队。[\(89\)](#)



准备渡过维斯瓦河的波兰坦克部队，隶属于第2坦克团



调动集结中的“戈林”装甲师

7月27日，斯大林命令白俄罗斯第1方面军向华沙发动进攻。方面军应不晚于8月5—8日夺取华沙东部的普拉加，并夺取维斯瓦河西岸的登陆场。(90)

7月27日晨，红军第2坦克集团军发起进攻。此时，德军正忙于向华沙调动兵力。最初可用的部队是第73步兵师。该师5月份在克里木被歼灭了一次，直到6月16日才受命重建。(91)现在，第73师又被调到华沙来救火。给它的任务是：火速在华沙东南组织起防线，守住包括加尔沃林在内的据点。随后是“赫尔曼·戈林”装甲师，该师7月12日才奉命离开意大利开往苏联前线(92)，途中接受了大批新坦克：61辆四号、3辆指挥坦克、31辆四号坦克歼击车。(93)

德国人匆匆往通向华沙的道路和据点派出了先头部队。但他们根本阻止不了急速突进的苏联机械化大军！就在7月27日，斯托切克—加尔沃林地区，苏军既不做炮火准备，甚至没有展开主力，就以先遣队直接冲了过去，同时撕开一个29公里宽的口子。(94)



华沙战役中第19装甲师的“黑豹”坦克

乘着胜利，红军一口气推进了125公里，兵锋直抵普拉加！7月29日，苏军调整部署，以第3坦克军和第8近卫坦克军转向北面，攻击华沙东北部；第16坦克军继续战斗在华沙东南。当天，德第73步兵师遭到惨败。连师长也被俘虜。该师位于华沙以北的防线（拉济明地段）被突破。蜂拥而入的苏联坦克向西直接威胁普拉加—莫德林公路！但他们随后就遭到德第19装甲师的强大反击。⁽⁹⁵⁾这是第19装甲师首先赶到的一个战斗群。



华沙反击中的一队德国“黑豹”掀起漫天尘土，这些坦克隶属于第19装甲师



华沙街头的德军卡车，东线1944年7月

战局开始逆转！第二天（7月30日），华沙东北15公里处的沃沃明一线战火纷飞！战线过长、兵力损耗严重的苏联第3坦克军陷入德“赫尔曼·戈林”师和第19装甲师的打击！同一天，第19装甲师另一个战斗群赶到华沙东南。党卫军“维京”师也在华沙以东攻击苏军，然后沿着干燥的沙地继续前进。“骷髅”师一些分队也配合“维京”师进入战场。这两个党卫军师从背后威胁第3坦克军。就这样，分批抵达的德国坦克和装甲步兵迅即加入战斗，逐渐对苏联先头坦克部队构成半包围态势。战场形势复杂起来。

2．德军反击

苏联人逐渐意识到，华沙地区的德军比他们想象的强大！第2坦克集团军俘虏了一名德军少将。从他嘴里得知，德军不仅在华沙设有坚固防御，还调来了“赫尔曼·戈林”装甲师和党卫军“维京”“骷髅”师。按苏方估计，在第2坦克集团军当面，德军展开了51500人，1158门火炮、迫击炮和600辆战车。⁽⁹⁶⁾



华沙战斗中的“黑豹”坦克，属于“维京”师



华沙战役中的党卫军“维京”师“黑豹”坦克

根据德方资料，的确有大量部队被集中到华沙周围，以实现古德里安和莫德尔的反击计划！除了前述第73步兵师外，还有5个装甲师（含针对第2坦克集团军侧后的兵力）。包括第19装甲师、“赫尔曼·戈林”装甲师，以及党卫军“维京”师和“骷髅”师。7月底，第4装甲师也开始移向华沙地区。古德里安建议由第39装甲军（绍肯将军指挥）和新组建的党卫军第4装甲军（吉勒将军指挥）领导这次反击。而莫德尔则决心亲自上阵指挥这次战斗。

华沙城下重兵云集。除了威胁苏军后路的“骷髅”师外，直接部署在华沙郊区的4个装甲师就有595辆战车（尚在集结过程中。详见下表），

其中约有301辆处于战备状态。另外，位于明斯克—马佐维茨卡东北的“骷髅”师（8月1日有139辆战车，包括8辆“虎”、57辆“黑豹”）和第5歼击师一部，则威胁着红军的后方。连同这个师，德军在华沙战区有不少于734辆战车。

与德军比较，苏联第2坦克集团军7月底拥有679辆战车。其中可用战车约300辆。数量略少于德军。而且红军坦克先锋已脱离方面军主力，彼此相距20～30公里，难以得到支援和物资补充。空中只有第6空军集团军一个战斗机团提供掩护。而德国空军这时却相当活跃，7月28日一天就出动了560个架次。⁽⁹⁷⁾制空权到了德军手中。

1944年8月1日 华沙方向 德军各装甲师状况⁽⁹⁸⁾

	兵数 (人)	三号 (辆)	四号(辆)	黑豹 (辆)	虎(辆)	强击炮坦克歼 击车(辆)	反坦克 (辆)	野战炮 (辆)
第4师	14695	5(3)	83(45)	58(40)	44(29)	34(22)	65	23
“维京”师	18004		24(12)	66(42)		20(11)	27	52
“戈林”师	15981		62(50)			8(7)+31	12	53
第19师	?		81	79			?	?
总计	?	5	250	203	44	93	?	?

注：1.第4装甲师兵力包括配属的第507重坦克营和一些独立坦克歼击连；
2.括号内为战备战车数。第4装甲师的战备战车数包括数日内可修复者。8月1日第4装甲师可立刻使用的战车为：19辆“黑豹”、28辆“四号”、22辆坦克歼击车、29辆“虎”、4辆指挥坦克。

各师可用战车（部分统计来源不同）

第19装甲师70辆战车；“戈林”师63辆战车；“维京”师66辆战车；第4装甲师102辆战车。总计301辆。

但面对近在眼前的波兰首都，苏联人还是打算再尝试一次。7月31日，第2坦克集团军再度向普拉加地区发起冲击，可还是未能成功。这天，德国人的感受是：红军的攻势出乎意料的衰减了！原因是缺乏油料。战机难得！莫德尔决定不等全部装甲部队抵达，就立刻发动一次强有力的装甲反击，以求在华沙以北的沃洛明以南地区恢复第2集团军右翼与华沙桥头堡（第9集团军第39装甲军防守）的联系，同时消灭红军第3坦克军。为此，莫德尔将使用3个装甲师。除了原有的第19装甲师和“戈林”师外，北侧的“维京”师（得到“骷髅”师一部增强）也将发起攻

击。(99)

苏联方面也感到战斗越来越激烈，压力越来越大。罗科索夫斯基终于意识到，华沙地区的德军实力雄厚，单靠坦克部队难以突破，遂命令第2坦克集团军转入防御，等待第47集团军的步兵抵达。处境不妙的坦克集团军匆匆把作战正面从60公里缩减为40公里。3个军从左向右，分别为：第16坦克军；第8近卫坦克军；第3坦克军。每个军防守15公里正面，纵深7公里。其中，右翼第3坦克军战线突出，颇为危险。集团军预备队不多，总预备队只有第109坦克旅和第87摩托车团。反坦克预备队包括：自行火炮第1239团，反坦克炮第1960团。



“赫尔曼·戈林”装甲师的军官们



“赫尔曼·戈林”装甲师官兵

尽管苏军转入了防御，但还是没有逃脱打击。8月1日早晨6时，德军发起猛烈进攻。其打击重点当然是最靠前的第3坦克军。莫德尔决心先吃掉这个军，然后再对付另外两个苏联坦克军。各装甲师从西、北、东三个方向挤压第3坦克军，企图切断其退路。第19装甲师向东攻击；“维京”师由北向西打击苏军侧翼。装甲对抗达到白热化程度。一天之内，苏第2坦克集团军遭到了10~12次冲击！苏军支撑不住，又害怕被包围，被迫后退。战斗结果是：德军通过第19装甲师战斗群与“维京”师东西对进的攻击，恢复了第2集团军与华沙桥头堡的联系，同时成功切断了冒进到沃沃明—拉济明地区的红军的后路。⁽¹⁰⁰⁾也是在8月1日，第4装甲师的先头战斗群在华沙东北展开，准备给苏联人又一次打击。从这天到8月4日，华沙地区一直在下雨。这多少妨碍了德军的集结速度，延缓了各装甲师一些部队抵达战场的时间。但德军仍在加紧攻击。



在波兰境内推进的T-34/85型坦克，隶属于第3近卫坦克军

3．起义爆发

耐人寻味的是，就在苏军兵败城下的8月1日，华沙市内爆发了起义。此前一天（7月31日），国家军布尔的司令部接到报告，称苏军已经占领华沙东岸郊区很多地方，甚至突破了普拉加前沿。现在看来，这些情报把红军的军事态势估计得过于乐观了。而布尔却根据这些乐观情报，认定时机已到，做出次日下午5时起义的决定。事先，他还向伦敦

求援，要求派波兰伞兵旅支援，并供应武器弹药。但艾伦·布鲁克拒绝派遣伞兵，理由是“缺少运输机”(101)。



1944年8月，“骷髅”师的一辆“黑豹”

1944年8月1日，据德方记录，这原本是很平静的一天。波兰人逐渐沉不住气了。下午3时，首次传来骚乱的消息，多数商店随即关门。下午4时50分，从许多街道传来枪声。5时，射击遍及城内各区。(102)而在11个小时前，德军装甲部队刚刚在城外发动反击。

下午5时，正是国家军总司令布尔——科莫罗夫斯基将军规定的进攻时间！无数窗户一齐打开，向过路的德国人射出子弹！战斗同时在市中心、北区和南区打响！20小时内，国家军控制了华沙西岸2/3地区。一些平民也加入战斗，用汽油瓶、砖头，甚至石块打击占领者。(103)华沙街头再次飘扬起波兰国旗。但德国人并没有被打垮。他们对波兰人的造反企图早有所察觉，提前做了准备，很快就地组织起环形防御。下午4时以来，党卫军旅队长盖比尔在警察街区聚拢了5000多人（党卫军警察和各种警卫部队），把这里变成了最坚固的堡垒。战斗开始后，德方宣称，多数机关都顶住了波兰人的攻击。而且在最初几天就发起了反击！

从战术上看，起义对德军第9集团军左翼后方交通构成一定威胁，特别是导致了铁路交通中断。举例来说，德军要从东岸向华沙以南机动兵力，就必须绕过华沙，通过西北面的莫德林进行。但起义对东岸德军的防御影响不大。据说普拉加也发生了暴动，却很快就被镇压下去。4

座维斯瓦河大桥也掌握在德国人手中。(104)

4 . 红军兵败城下

据罗科索夫斯基回忆，红军8月2日才得到起义消息。(105)但在这天，苏联人有更重要的事情要办。鉴于德第19装甲师右翼突入了第3坦克军和第8军的接合部，苏军决心发动一次突击，吃掉插进来的德军先锋。8月2日5时，各兵团接受了战斗号令。一阵迅猛的火箭炮袭击后，苏军于10时开始反击。投入战斗的包括2个坦克旅，2个自行火炮团和3个近卫机械化团。他们切断了突入德军的后路，并在两小时后将其吃掉。经过此战，苏军暂时恢复了坦克军间的联系。(106)据德方记录，他们原本打算在8月2日立刻消灭被切断的苏军。动用兵力为第19装甲师主力外加“戈林”师一部。但由于遭到红军突如其来的反击，第19装甲师的行动只能推迟。(107)但在同一天，第4装甲师战斗群开始向西南突击，目标指向沃沃明（处于华沙东北的铁路线上）(108)。不久，第19装甲师也在更偏南一些的地区恢复攻击。8月2日，德军4个装甲师已集中了277辆可用战车，包括114辆“黑豹”。其具体区分如下(109)：



参加华沙的党卫军“骷髅”师军官，背后是一辆被击毁的苏联T-34/85坦克



华沙战斗的一个瞬间：两名武装党卫军士兵冲过一辆被毁的T-34坦克后方

第19装甲师：26辆四号、26辆“黑豹”、18辆坦克歼击车

“戈林”师：35辆四号、5辆“黑豹”、23辆四号坦克歼击车

“维京”师：8辆四号、45辆“黑豹”、13辆强击炮

第4装甲师：40辆四号、38辆“黑豹”

8月3日，战斗趋于白热化。在莫德尔元帅亲自指挥下，4个德国装甲师自四个方向发动猛攻，集中打击苏联第3坦克军：第4装甲师自东北方向；“维京”师自东南方向；“戈林”师自西南方向；第19装甲师自西北方向。苏军很快发现大事不妙。第2坦克集团军报告，德军出动85辆坦克和一些步兵，从华沙东北的拉济明向沃沃明发起进攻，突破了红军防线；苏军还遭到来自华沙近郊杰隆卡的40辆德国坦克攻击。当天，德国第4装甲师夺取了沃沃明。遭到痛击的苏军慌忙后撤。两天后，苏联人确认，8月3日遭遇了德军“骷髅”师、“维京”师和“戈林”师，总计170辆坦克强击火炮。实际上，第4、19装甲师也参与了这天的战斗。一天激战下来，红军蒙受了惨重伤亡，损失58辆坦克和自行火炮，其中42辆丢在德军防区内。直到第3坦克军投入了第二梯队和反坦克炮预备队，加上集团军总预备队，苏联人才算稳住了阵脚。当天，波兰第1集团军一度渡过维斯瓦河，夺取了登陆场，随即被德军击溃。⁽¹¹⁰⁾

经过8月3日的战斗，第2坦克集团军元气大伤。冒进的第3坦克军蒙受的打击特别严重（德军干脆宣称围歼了这个军），另外2个军损失也不小。⁽¹¹¹⁾7月20日—8月8日，第2坦克集团军死亡991人，伤2852人。损失T-34坦克155辆，其他坦克55辆，自行火炮34辆。另据统计，该集团军仅在防御德军反击阶段，就消耗了284辆坦克和自行火炮。其中

40%为永久损失。

整个白俄罗斯第1方面军损失更大，8月头10天内死亡6668人，伤21850人。波兰第1集团军死亡290人，伤684人，逃跑565人。战至8月2日，该方面军战线位于：苏拉日以西，切哈诺维茨、谢德尔采以北，卡武申、普拉加以东，然后向南沿维斯瓦河展开。(112)

德国人也自认战果辉煌。仅第4装甲师就宣称在8天战斗中消灭了108辆苏联坦克和2辆自行火炮，还有20门各种口径的火炮、45门反坦克炮。击毙苏军544人，俘虏52人。(113)德军的损失情况不清楚。仅知第4装甲师的“战斗力量”下降到2325人。(114)这场坦克战后，苏方宣布的战果为：消灭和俘虏德军近8000人，击毁和缴获273辆坦克和强击火炮、94门野炮、214辆汽车和100辆装甲输送车。(115)

5. 华沙两翼的战斗

反击战结束后，双方的战线都进行了调整。德军方面，华沙方向由福尔曼将军的第9集团军防守。该集团军兵败博布鲁伊斯克后被编入预备队。现在又重新参战。福尔曼向部下提出的口号是：“我们屹立在维斯瓦河上，我们要坚守维斯瓦河。”此时，德军战力更为充实。举例说，8月5日，第4装甲师已经全部到达华沙以东战区。

根据德方地图《中央集团军群右翼态势1944年8月4—7日》，福尔曼的战线以华沙为中心，形成“厂”字形曲线。华沙的防务交给党卫军第4装甲军（原来部署在此的第39装甲军指挥部调往库尔兰方向），华沙南部则由第8军防守。两军的具体态势为：

拉普加东北方向，由西向东展开了：第4装甲师，“维京”师，党卫军“骷髅”。这三个师威胁着新败的苏联第2坦克集团军虚弱的右翼。战线再向东延伸，则进入第2集团军第20军防区。

普拉加桥头堡当面由第73步兵师防守。

8月6日晨，苏联第47集团军抵达华沙前线。第2坦克集团军向他们交出防区，随后转入方面军预备队，集结于明斯克—马佐维茨卡地区。

至此，苏联坦克重兵集团退出了一线。

参加反击战的另外2个德国装甲师也离开了华沙防线。8月4日，即德军取胜的第二天，第19装甲师就开往华沙以南，被调去的还有“戈林”师。



德军在华沙战役中也付出了相当的代价

就在华沙反击战期间，华沙以南正酿成新的危机！7月28日—8月2日，苏联近卫第8集团军和第69集团军分别突破维斯瓦河，夺取了两个桥头堡：红军第8近卫集团军开辟了瓦尔卡—马格努谢夫登陆场（华沙以南约40公里处）；苏军第69集团军和波兰第1集团军夺取了普瓦维桥头堡（华沙以南约60公里）。

德军决定用上述2个装甲师拔除距离较近的瓦尔卡桥头堡。由于华沙交通被阻塞，两个师只能通过莫德林地区进行调动；瓦尔卡登陆场以南，直到登布林以南，由德军第45、17步兵师防守。第45步兵师也参与了对瓦尔卡桥头堡的攻击。而针对普瓦维桥头堡的，从地图上看主要是第17步兵师。到8月5日，整个第19装甲师都集结在瓦尔卡桥头堡附近。

战线继续向南，则进入第4装甲集团军第56装甲军防区。(116)

总结一下，华沙反击战后的形势是：福尔曼的8个德国师（含5个装甲师）中，4个师（含3个装甲师）继续防守华沙；2个装甲师和2个步兵师用以对付华沙以南的2个桥头堡。

有一种观点认为，由于德国人在反击结束后把2个装甲师调到南

面，似乎给了苏联人可乘之机。问题是，德军在华沙还留了3个装甲师，并占据着从侧翼威胁苏军的有利战线。而红军自第2坦克集团军退出后，留在华沙方向的只有第47集团军。由于损失惨重，该集团军的实力不是很强。如第129步兵师，还不足3500人；第77步兵师稍好点，有近4000人。所属各步兵团300人，每连20~30人。西方总是认为苏联步兵要比德军足额。事实上，同样被削弱的情况下，红军步兵团往往只有德国步兵营的兵力。

无论斯大林是否有政治上的考虑，至少在军事上，继续直接进攻华沙是不利的。就目前可见材料看，暂停华沙攻势依据的是前线的意见。具体说，是由朱可夫和罗科索夫斯基提出的。8月8日，两人联名上书斯大林，拿出了新的作战方案：

只有先让白俄罗斯第1方面军右翼进抵纳雷夫河并夺取西岸登陆场（预定8月10日至20日实施），才能开始华沙战役。同时，在方面军左翼发动局部战役，扩大维斯瓦河西岸登陆场。

为此，还要强化白俄罗斯第1方面军的实力（包括从乌克兰第1方面军调来第1坦克集团军），同时进一步明确2个方面军的作战界线。

上述计划的核心就是：通过白俄罗斯第1方面军两翼的进攻，从两侧威胁华沙。达成这一目的后，苏军还需要5天时间完成飞机转场、转移炮兵和运送弹药油料等等。两人的结论是：“考虑到必要的准备时间，1944年8月25日才能开始华沙作战。”

根据这个新方案，原定8月初攻入华沙的计划只能推迟了。⁽¹¹⁷⁾在此期间，德军对华沙防线又作了调整。至8月17日，德国第9集团军在180公里长的防线上部署了4个装甲师和3个步兵师。友邻的第2集团军有12个步兵师。值得一提的是，此前的8月11日，德第4装甲师开始移向库尔兰地区。⁽¹¹⁸⁾

8月18日9时，苏军再度猛攻了“维京”师位于华沙东北的防线。“维京”师第1坦克营当天蒙受了很大损失，但也宣称击毁了17辆苏联坦克。⁽¹¹⁹⁾在德军战车的阻击下，苏联人没能取得很大进展。8月21日，白俄罗斯第1方面军命令右翼集团：第48、65、28、70集团军强渡维斯瓦

河。苏军遭到了顽强抵抗。第48集团军8月25日向方面军报告：“敌人用自行火炮和坦克的行动掩护自己的撤退。这种情况极大增加了与敌人步兵战斗的困难”，因此要求提供自行火炮和坦克。8月24日一天，集团军就死亡了224人，伤717人。⁽¹²⁰⁾德军也付出了血的代价。如“维京”师在8月1日还有18004人，一个月后只剩下14528人。再如第5歼击师，到9月初只剩下350人的“战斗力量”。但德军的防线仍很完整。第2集团军仅在右翼有所收缩，第9集团军则在左翼略有后退。

在白俄罗斯第1方面军左翼，华沙以南的两个桥头堡内也激战不断！早在8月1日日终，崔可夫的第8近卫集团军就将4个师（近卫步兵第25、35、57和79师）每师各2个团，还有350门火炮、迫击炮送入西岸。建立起正面15公里，纵深近5公里的瓦尔卡桥头堡。⁽¹²¹⁾

如前所述，德国人很快向这里投入了2个刚在华沙取胜的装甲师。第19装甲师从北面；“戈林”师，加上第45、17步兵师各一部，从南部，以大量坦克和步兵的凶猛冲击挤压崔可夫的登陆部队。⁽¹²²⁾

战斗中，“戈林”师的名字给苏联人留下了很深印象。以至于红军的掩体里出现了这样的标语：“消灭大肚子赫尔曼·戈林的坦克！”在一些地段，苏联炮手将德国坦克放到300米距离才予以致命一击！地面激战的同时，超低空袭来的德国空军中队和单机也不断攻击苏军渡口。崔可夫后来承认“我们吃尽了敌航空兵的苦头”⁽¹²³⁾。德军损失也很大。“戈林”师在8月10日报告称军官和军士缺额超过3600人。9月1日全师只有19280人，而按编制应该有25885人。

一时间，华沙以南这个桥头堡变成了双方的争夺焦点。为了保障崔可夫不被赶下河，罗科索夫斯基把第2坦克集团军损失较小的第16坦克军，加上波兰第3步兵师和第1坦克旅都调了过来，方面军的空军主力也集中在这一线。后来还派来了波兰第1集团军主力。8月14日，崔可夫发起反击，终于把形势稳定下来。⁽¹²⁴⁾但他也付出了高昂成本。8月1日至26日，第8近卫集团军损失了35694人。仅补充了10237人。所属每师仅存4000~4200人，每个步兵连只有35~40人。⁽¹²⁵⁾

在崔可夫南面，科尔帕克奇中将的第69集团军也建立起普瓦维登陆场。不知道是否因为距离华沙较远，和崔可夫相比，科尔帕克奇最初还

不那么受德国人重视。从德国地图看，直到8月7日，其当面主要是第17步兵师一部。（普瓦维正好位于德第9集团军和第4装甲集团军分界线附近）。苏方记录显示，直到几天后，桥头堡才遭到1~2个德军步兵团的攻击。利用德国人的疏忽，科尔帕克奇拼命扩大地盘。至8月27日，桥头堡正面达到30公里，纵深10公里。(126)

当红军向华沙两侧实施进攻时，华沙当面的形势要平静得多。按国家军的说法，到8月10日，苏军就停止了向华沙的推进。(127)俄国资料则称第47集团军整个8月都在攻击普拉加，但在残酷战斗中推进得非常缓慢。月底，该集团军终于进抵华沙附近的维斯瓦河河畔，而普拉加依然控制在德军手中。(128)

整个8月份激战下来，白俄罗斯第1方面军共损失了114400人。(129)而补充人员不仅数量不够，素质更是低下得让人皱眉头。第48集团军报告称，得到的新兵既没有受过任何训练，也不习惯军事纪律；第8近卫集团军8月底也向朱可夫报告，白俄罗斯军区给该集团军调来的5488名补充人员中，5102人是布列斯特和平斯克区的农民。所有人没有受过训练！

战斗到8月底，无论在华沙当面还是两侧，红军的实力都消耗到了无以为继的地步。同一时期，苏联人的兴趣也转到了东线南部。8月29日，斯大林和安东诺夫下令，指示白俄罗斯第1方面军左翼转入防御。右翼继续进攻一段，9月4—5日进抵纳雷夫河岸，在夺取西岸登陆场后也转入防御。这样，除部分兵力外，不仅是华沙，连整个华沙战略方向，都暂时消停了下来。(130)

6．白俄罗斯战役的终结

当莫德尔在他的南翼华沙发动反击时，为了保持与北方集团军群的联系，其北翼也不断得到强化。这个方向主要由莱茵哈特的第3装甲集团军负责。

第3装甲集团军遭受“巴格拉季昂”大败后，一度只剩下3个师。希特勒曾打算把维尔纽斯交给这个集团军保卫，为此紧急派遣了一批援兵。

包括从德国本土调来的第6装甲师（89辆坦克）和“冯·维腾”装甲步兵旅（17辆坦克和强击火炮）。后者由元首卫队的部分兵力编组而成。

1944年7月的第6装甲师⁽¹³¹⁾

该师在春季战役时损失惨重，被迫撤回德国休整。到6月份重建完毕。新的第6装甲师只剩下1个坦克营（第11团2营），编为4个四号坦克连（每连17辆），1个指挥连。至7月份调往东线时，装备81辆长管四号坦克和8辆37毫米高炮坦克。

第41坦克歼击营拥有2个连的75毫米坦克歼击车，还有1个连的普通75毫米炮。

第76炮兵团包括1个自行火炮营（105—150毫米），1个普通105火炮营，1个普通150火炮营。

装甲步兵连由3个步兵排和1个重武器排组成。连部1辆251装甲车（安装20毫米高炮），每个步兵排也装备5辆（其中1辆安装20毫米高炮，另外4辆每辆搭载10~11个步兵），重武器排有7辆251装甲车（3辆安装20毫米高炮，2辆安装80毫米迫击炮，2辆安装24倍75毫米炮）。营属有6辆24倍75炮装甲车，4辆120迫击炮装甲车。团属有6门150毫米自行步兵炮。

“冯·维腾”装甲步兵旅⁽¹³²⁾

1944年7月4日根据希特勒的命令组建。构成为：

2个装甲步兵连（每连4挺重机枪，18挺轻机枪，2门80迫击炮）；

1个重型连（2门PAK40型75毫米反坦克炮，3门75毫米自行反坦克炮，3门37毫米自行高炮）；

1个坦克连（12辆四号坦克，5辆强击火炮）；

1个混成高炮连（4门88毫米炮，19门20—37毫米自行高炮）。

维尔纽斯失守后，第3装甲集团军继续获得大量援兵。其中包括刚刚组建的第510重坦克营（45辆“虎”）。该营7月22日抵达考纳斯。⁽¹³³⁾两天后（7月24日），第7装甲师也被纳入第3装甲集团军。该师除了原有的坦克外，其所属第25团1营也在7月带着79辆崭新的“黑豹”回到东线。⁽¹³⁴⁾

除了坦克部队外，莱茵哈特的步兵力量也逐渐增强。至7月19日，

增加了第196、69步兵师，第52、391警卫师，并以10个师的残兵败将编组了“D”、“H”、“G”三个军级集群（每群相当于一个师）。(135)陆续抵达的还有第548、549、551师（就是所谓“国民步兵师”）。

7月下旬，又增加了“大日耳曼”师（7月25—8月2日从罗马尼亚调往东普鲁士）(136)。月底，为了应付考纳斯方向的战斗，又从第4集团军调来了第5装甲师。(137)这个师在7月18日接受了17辆新的四号坦克，战力有所恢复。7月31日，第5装甲师在考纳斯西南投入战斗。8月初又接受了24辆新的“黑豹”坦克。

尽管第3装甲集团军实力不断强化，却依然不足以阻止红军的继续进攻。根据苏联大本营的指令，波罗的海第1方面军将目标锁定在希奥利艾。这是波罗的海沿岸的重要交通枢纽。向北可达里加，向西通向利耶帕亚和梅梅尔。最重要的是，红军一旦夺取此地，北方集团军群与中央集团军群的联系就将被切断。

为了攻占希奥利艾，苏联第51集团军首先在7月22日夺取了该城以东的帕涅韦日斯，将其作为进攻跳板，集结了包括近卫机械化第3军在内的攻击部队。7月25日，近卫机械化第3军奉命于次日日终前占领希奥利艾。参与这次进攻的还有第51集团军和近卫第2集团军。空中掩护由空军第3集团军提供。

近卫机械化第3军猛打猛冲，一天推进90公里，杀到希奥利艾郊区。7月27日，希奥利艾落入红军之手。通向波罗的海的大门被打开了！占领希奥利艾当天，迫不及待的斯大林就用电话向波罗的海第1方面军下令（书面命令第二天才补上）：除左翼一部向西面的梅梅尔挺进外，方面军主力立即北上，目标里加！(138)

在通向里加之路上，红军面临的第一个重要目标是叶尔加瓦。刚刚夺取希奥利艾的第51集团军和近卫机械化第3军几乎未作任何休整，马不停蹄地和第43集团军一道掩杀过来。7月28日，叶尔加瓦争夺战开始！首先杀入的是近卫机械化第3军先头第9旅。随后赶到的还有近卫机械化第7旅，以及第51集团军的2个步兵师。虽然苏联人行动神速，但德军早已设下重兵防守。胜负一时难见分晓。

就在叶尔加瓦激战的同时，近卫机械化第3军的近卫机械化第8旅（旅长克列麦尔上校）在更西一些的地方采取了行动。该旅一个晚上推进了125公里，于7月30日以突然袭击占领了图库姆斯。随后，旅主力转入防御，但仍有一个支队继续前进。该支队包括1个摩托化步兵连，1个炮兵连和1个工兵排，配备3辆坦克和2辆自行火炮，由一名大尉指挥。7月31日，支队进抵里加湾（克拉普卡尔恩斯地域）。这里久违的波罗的海在苏联人面前汹涌澎湃！

当天早晨，旅长克列麦尔用无线电报告了这个消息。但胜利来得如此突然，以至于方面军司令部都还不相信。于是，近卫机械化第3军军长便给克列麦尔下达命令：灌上3瓶波罗的海的海水，火速送到司令部来！这些海水享受了极高的待遇，被飞机送到了方面军司令部，随后直接放到了莫斯科大本营的办公桌上。

同一天，红军又解放了叶尔加瓦。至此，北方集团军群由波罗的海沿岸撤入东普鲁士的交通线被切断了！（139）8月1日凌晨，考纳斯也被白俄罗斯第3方面军第5集团军占领。德国第9军在这些战斗中损失惨重，被打死和俘虏了4万多人。（140）第5装甲师只剩下5辆四号坦克和11辆“黑豹”可用。（141）在德军阵营内，气氛紧张到了极点！莫德尔在7月31日的命令中承认：苏联人进逼东普鲁士国境线，“后面已没有可退的地方”。苏联人对此则有另外一个说法：红军逼近了“法西斯野兽的巢穴”！

虽然形势紧急，但莫德尔毕竟掌握着大量坦克，其中很大一部分交给第3装甲集团军司令莱茵哈特。利用这些坦克，德军的抵抗变得越来越激烈。苏联第1波罗的海方面军的仗越打越难。虽然得到第19坦克军的加强，攻势还是于8月7日停止。（142）

可德国人觉得，凭他们的坦克优势应该取得更大的成就！古德里安有了一个雄心勃勃的计划：把部署在罗马尼亚的装甲部队抽出来，用以填补中央集团军群和北方集团军群之间的漏洞。这个计划很对希特勒的胃口。他允许从罗马尼亚抽调2个师（“大日耳曼”师和第14装甲师），交给第3装甲集团军指挥。这样做当然会让罗马尼亚战线变得空虚，但老古和老希管不了那么多！

战役的基本意图如下：将强大装甲部队集中在立陶宛西部，攻向东

北方向，以恢复中央集团军群与北方集团军群之间的联系。然后，反击部队转向东南，配合北方集团军群的几个步兵师，突入苏联第1波罗的海方面军和第3白俄罗斯方面军的后方，进攻考纳斯。(143)

具体部署

克诺贝尔斯多夫装甲兵上将指挥第40装甲军3个师在南面发起进攻；绍肯装甲兵上将指挥第39装甲军，以第5装甲师实施中央攻击，第4、12装甲师从北面攻击；更遥远的北翼，集中了施特拉赫维茨少将的装甲集群。该集群由2支新编部队组成。其中，第101坦克旅自7月11日开始组建，拥有1个坦克营和1个装甲步兵营。装备36辆“黑豹”和4辆高炮坦克。(144)

反击装甲部队序列

第40装甲军（第7、14装甲师，“大日耳曼”装甲步兵师）

第39装甲军（第4、12、5装甲师）

施特拉赫维茨集群（第101坦克旅，党卫军“古罗斯”装甲旅）

为了实现上述目标，希特勒下了血本！一共集结了2个装甲军。总计5个装甲师、1个装甲步兵师、2个坦克旅的重兵。按照苏联的估计，德军一共拥有800辆战车。而据西方资料和德军指挥官的回忆，投入战斗的坦克和强击火炮超过300辆。其中施特拉赫维茨集群拥有80辆。(145)实际上，参战的6个机动师，其中5个师在8月中旬有446辆坦克和强击炮（其中有296辆战备）、另有23辆自行反坦克炮。综合来说，德军投入约500辆战车（包括252辆重型坦克）。其中超过300辆处于战备状态。各师（不含第101旅）具体实力如下：

8月15日，第4装甲师：68辆四号（32辆战备）、47辆“黑豹”（15辆战备）

8月12日，第5装甲师：35辆四号（22辆战备）、34辆“黑豹”（19辆战备）、24辆四号坦克歼击车（18辆战备）、4辆自行反坦克炮（4辆战备）

8月16日，第7装甲师：44辆“黑豹”（24辆可用）、5辆强击炮（5辆战备）、19辆自行反坦克炮（19辆战备）

8月16日，第12装甲师：28辆四号（28辆战备）、22辆强击炮（20辆战备）、16辆四号坦克歼击车（16辆战备）

第14装甲师：数量不详

8月16日，“大日耳曼”师：8辆四号（7辆战备）、54辆“黑豹”（41辆战备）、37辆“虎”（29辆战备）、24辆强击炮（20辆战备）

除了华沙之战外，这大概是德国装甲部队在白俄罗斯战役中采取的最大规模行动。德国海军也把波罗的海海域的大型战舰编成为第2战斗群，用以支援陆军。(146)这方面，苏联人比较倒霉，他们的红旗波罗的海舰队实际上还被封锁在芬兰湾东部，发挥不了什么作用。(147)

代号“双头”的反击于8月16日开始，大批德国坦克隆隆出击（此时第12装甲师尚在集结，只有炮兵参战）。恰巧在同一天，希特勒对德军指挥体系作出重大调整：莫德尔被调往西线，接替有反叛嫌疑的克卢格。莫德尔的东线生涯就此结束。他的生命不久也将终结。莫德尔走后，由莱茵哈特接任中央集团军群司令；莱茵哈特的第3装甲集团军司令官职务由劳斯接替；劳斯原先的职务（第1装甲集团军司令）则由海因里希替代。(148)

劳斯于8月17日抵达东普鲁士。此前一天，归他指挥的第3装甲集团军已发动大群坦克向苏联人猛扑过去！红军对此似乎防备不足。当波罗的海第1方面军推进到叶尔加瓦和希奥利艾后，主力就掉过头去，对付西德维纳河以南的北方集团军群第16集团军。现在却冷不防被第3装甲集团军从背后捅了一刀！

由于苏军抵抗微弱，德军的进展一开始还算顺利。第二天日终就打到了希奥利艾以西，一个战斗群推进到叶尔加瓦西南30公里处的奥采。(149)8月18日，第12装甲师的坦克也加入战斗。但战况随即激烈了起来。红军应对部队主要是第51集团军和第2近卫集团军。由第1、19坦克军和第3近卫机械化军配合。(150)为了加强防御力量，还调来了白俄罗斯第3方面军所属空军第1集团军部分兵力。8月中旬，精锐的近卫坦克第5集团军也被转隶给了波罗的海第1方面军。

德军的锋芒遭到挫折，逐渐停滞不前。直到8月20日才再度取得局部进展。在靠近大海的北面，德军坦克部队（施特拉赫维茨集群）得到“欧根亲王”号重型巡洋舰、4艘驱逐舰和2艘鱼雷艇的强大火力支援，得以压迫苏联近卫机械化第8旅后退。8月21日，施特拉赫维茨集群占领了图库姆斯。至此，中央集团军群和北方集团军群之间自7月29日被切

断的联系，再度恢复。(151)利用这一战果，德国人在里加和图库姆斯之间建起一条长达30公里的走廊，还恢复了与东普鲁士的交通线。但希特勒不打算让北方集团军群利用这个机会撤退，却下令从中央集团军群抽2个师给北方集团军群。(152)

施特拉赫维茨集群在海岸附近的突破，是德军在“双头行动”中所获最大成果。以南展开的6个德国装甲师（依次为第12、4、5师；“大日耳曼”师；第14、7师）连日猛攻，却进展甚微。此时，劳斯的反击趋于强弩之末。虽然在8月26日这天有299辆坦克和强击炮投入战斗，却遭到苏军的强硬抵抗，德军想更进一步都很困难。战至8月28日，2个德国装甲军的进攻都被遏制住了。(153)但苏军刚经历了艰难防御战斗，也无力反击，只能坚守叶尔加瓦和希奥利艾，防备第16集团军突围。这次战役在德国装甲兵历史上，绝对谈不上多么光彩。投入了众多的精英部队和坦克，却无法取得决定性胜利。虽然在北面滨海地区取得了有限进展，也是仰赖海军大炮的结果。为了这次不成功的反击，德军损失很大。第3装甲集团军在8月10—31日战损近24000人（其中有4395人阵亡、3352人失踪）。

但苏军的势头也耗尽了。1944年8月，红军进攻两翼的第1波罗的海方面军和第1白俄罗斯方面军逐渐陷于停顿。中路的两个方面军也是如此。白俄罗斯第2方面军在8月份前出至奥古斯图夫、奥斯特鲁夫—马佐维茨克地区。9月，又在奥斯特罗文卡方向推进到纳雷夫河岸。

苏联人还获得了更具意义的成果。此前，白俄罗斯第3方面军从考纳斯和苏瓦乌基一线发起进攻，突向东普鲁士。8月2日，苏联第33集团军的炮弹飞向东普鲁士城市希尔文德特。开炮的部队是加农炮兵第142旅炮兵第1营，指挥官佩利帕斯大尉。这是红军第一次炮击德国领土！(154)半个月后（8月17日），红军终于踏入德国本土。当天，白俄罗斯第3方面军第5集团军步兵第184师步兵第297团第2营在维尔卡维什基斯西北进入东普鲁士。该营营长古勃金大尉因此获得了苏联英雄称号。

按照苏联的官方定义，白俄罗斯战役结束于1944年8月29日。此时，战线位于叶尔加瓦以西、多贝莱、希奥利艾、苏瓦乌基、奥斯特鲁夫—马佐维茨克、普拉加（华沙近郊）、维斯瓦河一线。

整整两个多月的进攻中，200多万红军汇成的洪流狂涛怒吼般冲毁了东部战线宽达1100公里的中央地段，向西涌动奔腾了550至600公里！一路收复了白俄罗斯、立陶宛和拉脱维亚的一部分，夺取了波兰东部地区，甚至将战火引入了德国本土！不仅东普鲁士沦为战场，连德国首都柏林也已处在红军进攻矛头的指向之下！而在被瓦解的东线中段两侧，南北德军重兵集团的态势也因此大为恶化！北方集团军群甚至直接受到包围的威胁。

白俄罗斯战役的最直接后果，是中央集团军群的覆灭！按照苏联的统计，战役期间，德军共有17个师另3个旅被全歼，50个师损失过半(155)。第一个月战斗就击毙381000人（比对苏联公布的第一阶段战果，这个数字可能更接近打死打伤的总数），俘虏158480人（包括22名德国将军）。消灭631架飞机，2375辆坦克和自行火炮，8702门火炮，5695门迫击炮，23071挺机枪，57152辆机动车(156)。

白俄罗斯战役的损失在德军内部也是一部烂账。战役初期，德军统帅部的粗略估计是，战斗头10～12天，中央集团军群就损失了25～28个师，总计35万人。但这些估计数字没有算入正式伤亡报告。而前线一片混乱，伤亡报告也中断了。举例说，第4集团军陷入全军覆灭的6月下旬，正式报告的伤亡只有389人。当第9集团军至少有6万多人被打死和俘虏之际，正式上报的损失只有756人。而在7月头十天，中央集团军群的4个集团军，有3个根本没有伤亡报告（第9集团军整个7月都没有伤亡报告）。这些荒诞报告的具体数据如下：

白俄罗斯战役第一阶段 中央集团军群的正式伤亡报告(157)

（单位：人）

6月21—30日	阵亡	负伤	失踪
第2集团军	80	286	45
第9集团军	178	530	48
第4集团军	87	283	19
第3装甲集团军	152	568	34
7月1—10日	阵亡	负伤	失踪
第2集团军	181	536	50

第9集团军	无报告
第4集团军	
第3装甲集团军	

“补充”报告等了很长时间。一直拖到9月14日，才算出第4集团军在6月21日至7月20日之间损失了125510人。其中失踪107615人、阵亡4640人、负伤13255人。而另一份统计则显示，第4集团军在6月22日到7月4日之间就损失了13万人。细目为：108485人失踪、5315人阵亡、16870人负伤（类似数量级别的报告还有一些）。

又拖了两个月，11月14日，又算出第9集团军、第3装甲集团军、“白俄罗斯”军区在6月21日至7月10日损失了133937人。其中失踪127919人、阵亡1137人、负伤4881人。这些损失虽然是在6—7月间造成，却被算入9月和11月的伤亡统计。这种混乱做法在1944年已经有很多次了。

根据上述两份统计，中央集团军群主体的3个集团军外加一个军区，在白俄罗斯战役第一阶段损失近26万人，其中死亡和被俘超过24万人。战役第二阶段的损失，按德军的正式报告是13.9万人（阵亡、失踪超过4.8万人，包括侧翼第2集团军）。

综合来说，截至1944年11月14日，德国统帅部已经统计出来的结果是：中央集团军群在白俄罗斯战役全期（6月21日至8月31日），共损失近40万人（确数为399102人）。包括262929人失踪、26397人阵亡、109776人负伤。⁽¹⁵⁸⁾从此以后，德国官方（包括战后德国政府）没有进一步调查白俄罗斯战役的损失。但显然，很多建制以外的独立部队、增援部队、波兰总督辖区的部队等等，没有被纳入统计。更不用说北方集团军群、北乌克兰集团军群、德国空军等在白俄罗斯战役中的损失。

笔者个人估计，德军在白俄罗斯战役期间的总损失在50万人左右。而即使是德国官方已有的不完全统计，也证明德军在白俄罗斯的灾难规模大大超过了斯大林格勒，尤其是有近29万名德国官兵死亡和被俘。

从兵力角度分析，到7月中旬，中央集团军群有23个师失去联系，9

个师仅剩“残部”，其他部队也遭受了不同程度的伤亡。战役期间，中央集团军群的兵力从88.8万人下降到44.5万人。⁽¹⁵⁹⁾减少了近45万。如果考虑到同期还接受了大量援军和补充兵，实际损失还要大大超过这个数字。为了拯救中央集团军群，希特勒增派的装甲部队就不少于11个师（第4、5、6、7、12、14、19装甲师，“赫尔曼·戈林”师，“大日耳曼”师，党卫军“维京”“骷髅”师），其中3个师（第6、19装甲师，“赫尔曼·戈林”师）来自东线以外。⁽¹⁶⁰⁾另外还增加了一些新编坦克旅和重坦克营，以及大量步兵师（包括新组建的，后来被称为“国民步兵师”的玩意），甚至还有一部分元首卫队。

有一点可以肯定：到战役尾声，除了一些残兵败将和第2集团军外（当然也损失不小），中央集团军群几乎是靠援兵重新拼凑起来的。老中央集团军群连同大量经验丰富的老兵，实际上已经不存在了。说得更透彻一些，继南方集团军群和北方集团军群的基干部队被严重消耗后，中央集团军群的覆灭，意味着德军在东线不再拥有整个重兵集团意义上的精锐部队。未来的战争，只能依靠急速动员起来的菜鸟炮灰。

红军也付出了相当惨重的代价。从战役开始至8月29日的68天内，参战各部队（包括波军）纯减员180040人，伤病590848人。总计770888人。损失坦克自行火炮2957辆、火炮迫击炮2447门、飞机822架。⁽¹⁶¹⁾

白俄罗斯战役 苏联参战各部队损失

（单位：人）

	纯减员（死亡和失踪）	伤病
第1波罗的海方面军：	41248	125053
第3白俄罗斯方面军：	45117	155165
第2白俄罗斯方面军：	26315	91421
第1白俄罗斯方面军：	65779	215615
第聂伯河区舰队：	48	54
波兰第1集团军：	1533	3540

由于没有德军损失的全面数据，无法对双方的战损交换率作出准确评估。而大致估计的结果是：苏军的总损失可能多于德军，净损失（死

亡、被俘、失踪)则较少。战役开始时,红军参战部队显然受过较好的训练,甚至步兵在得到坦克加强的情况下,也能独立突破德军防御。但经过一番恶战后,也只能用不合格甚至没有训练过的人员来弥补巨大伤亡。

但对比德国人,苏联人还是得大于失。除了战略态势的巨大改善外,红军还完善了他们的“坎尼”战模式。战役第一阶段,苏联机械化军团穿越了遍布水网沼泽的复杂地形,迅速深入到敌方纵深200~250公里处实施包围。苏联炮兵虽然没有跟上进度,优势惊人的空军却弥补了火力的不足,甚至以独立行动直接阻止和迟滞了德军的撤退和突围。面对这样大威力大纵深的深远突破,德国将军们所痴迷的战术撤退,根本无法保护他们摆脱灭顶之灾。德国人唯一的生机,只能是在后方预先配置足够强大的装甲预备队。但由于情报部门的误判,这个机会被提前抛弃了。

战役第二阶段,苏联人的进攻则显得无章法得多。后勤与前线脱节,步兵与坦克脱节,空军与陆军脱节。对这种局面的解释是,当德军重兵集团已被清除的情况下,为了剥夺德国人调动援兵和组织新防线的机会,进攻的速度远比协调性重要。但这也给了莫德尔可乘之机,使他得以动用新到的装甲部队,以高速转移下的短促反击,迎击强弩之末的苏军,一个一个消除接踵而来的危机。不过,此时的红军也不是昨日阿蒙。“虎”和“黑豹”称霸沙场的时代已经过去了!由于红军反坦克技能的大幅提高,德军的装甲反击虽然能够暂时让他们停下脚步,却无法把他们打垮或赶走。因此,这一轮苏联攻势得以最终停止在非常深远(600公里)的纵深地带,直接威胁着敌方的腹地!

这一结果,使斯大林“五一”命令的承诺有了切实的保证,预示了这场战争的结局:德国首都,将成为终战之地。

四、华沙的悲剧

1．起义受挫

现在，让我们回过头来关注华沙城内的状况。公认的事实是，起义者此前对占领军实力的估计太过于偏低。他们看到了德军撤退时的混乱，却没有关注撤过维斯瓦河后德国人构筑的新防线。不仅如此，7月30日“赫尔曼·戈林”师通过华沙开往东岸，本身就说明德军还将固守普拉加桥头堡。布尔虽然看到这一切，却没有改变错误的判断。(162)

布尔所要面对的德军为数不少。据苏联官方战后公布的数字，起义爆发时，华沙驻有16000名“法西斯守备部队”(163)。德方报告则抱怨说华沙只有240名执行官。(164)按照德国将军的“野战评估”，华沙只有一些“弱小的后方警卫部队”(165)。实际上，华沙城区有不少于1万名德国武装人员。包括(166)：

超过4000名陆军人员：十几个零散的营连。主要是各种类型的警卫、警备和军事警察部队。一个不到900人的独立步兵团，28辆“追猎者”，1个反坦克连；

约2000名党卫军警察：主干是党卫军警察第22团（800人）；武装党卫军几个营连（包括1个哥萨克连）；

约4000名空军人员：1个高炮团和1300名机场警卫部队。

但这1万名武装人员，有些要到城外参战，有些必须保卫机场等等。实际可用的机动兵力很有限，也没什么重武器。靠自身力量，华沙的德国人只能收缩固守警察街区等地。当然，他们还可以获得城外更多正规野战军的支援。但前提是：野战军必须从对苏战斗中暂时腾出手来。

起义者的人数更多。苏联估计起义部队共有4万多人，但评估其武器装备很少，只有3500件步兵武器（1000支步枪、1700支手枪、300支突击步枪、67挺机枪）和有限的弹药。(167)西方记录的起义者实力要更强大一点，构成如下(168)：城内约3万人，城郊另有约1万人。拥有20挺重机枪，98挺轻机枪，1386支步枪，604挺手提式机枪，2665支手枪，

5万枚手榴弹，2门反坦克炮和12支反坦克枪。此外，盟军还空运来13门迫击炮、150个火箭筒和230门反坦克炮、300支反坦克枪。

起义主力无疑是国家军，但也有一些亲苏的地下武装主动参与进来，特别是“人民军”。对此，布尔的说法前后矛盾。他一会儿否认华沙有共产党武装，一会儿又承认这些人的确在斯塔雷—米亚斯特科参加了战斗。(169)

对不同政治信仰起义者的力量区分，没有找到准确材料。比较“官方”的说法是，有2000名人民军在鲍·柯瓦爾斯基少校指挥下投入了战斗。(170)苏联记录的情况有所不同。如10月初的两份报告认为，武装起义者总计15000人，其中国家军10000人，人民军和保安军总计5000人。在华沙中心区，国家军有5000~6000人，人民军（包括波兰人民军和保安军）不到2000人。人民军被置于国家军华沙军区参谋长曼达尔的指挥下，最初只能和国家军一起行动，但后来也有了自己的独立地盘。人民军总司令部长官森克少将也在华沙。人民军、波兰人民军和保安军还组成了联合部队，由斯卡科夫斯基将军（一个没有明确政治目标的纯粹军人）指挥。(171)



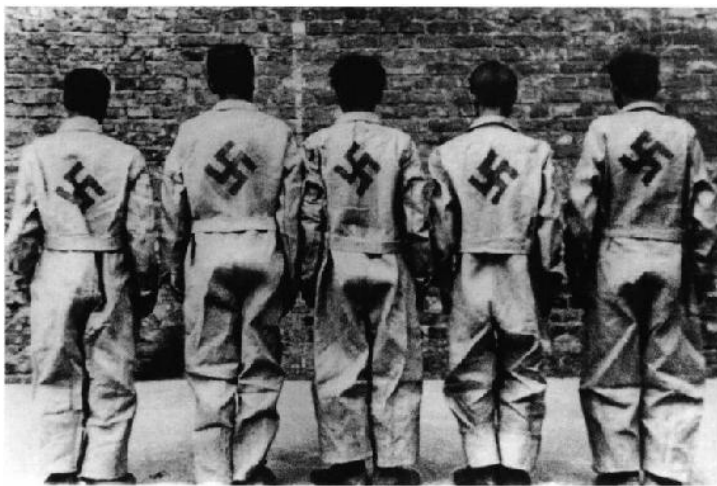
铁路运输中的党卫军“维京”师“黑豹”坦克



“维京”师的一个“黑豹”坦克排

当华沙起义的消息传来后，希特勒的反应是可想而知的。他拒绝由陆军指挥镇压，而是命令希姆莱出动党卫军剿灭起义者。后者在他面前大吹大擂说：“从历史角度看，波兰人的举动是件好事。”因为德国可以乘机铲除掉这个波兰国家中心。⁽¹⁷²⁾虽然这话有点吹牛成分，但纳粹显然把华沙起义视为展开大屠杀的好机会。

为了布置屠杀，希姆莱很快从东普鲁士飞到波茨南。具体镇压任务交给党卫军上将和警察将军、华沙战区总司令冯·德姆·巴赫-策勒维斯基。此人被视为党卫军内的镇压高手。他大概在8月第一周抵达华沙⁽¹⁷³⁾，并火速拼凑了一支12000人的镇压部队。其中，比较正规的是12个党卫军警察连和一些陆军独立营。其他部队，即使在德国人内部也被称为“真正的流氓”，包括：迪莱万格指挥的德国团（由罪犯构成，有881人）；卡明斯基（原苏军大尉，1942年被俘后叛变）指挥的俄奸旅（主要是苏联战俘），有1700人，4辆T-34坦克，1辆Su-76，2门122毫米榴弹炮⁽¹⁷⁴⁾；还有一些既憎恶苏联又憎恶波兰的乌克兰人；一些哥萨克营等等。希姆莱下达给他们的命令是，“华沙的每一个人都要死，我们要把华沙夷为平地。这样我们才能在整个欧洲起到杀鸡儆猴的作用”⁽¹⁷⁵⁾。



被国家军抓住的几个德国平民，被迫穿上这种极具“特色”的衣服

波兰国家军方面，起义爆发时的狂乱过后，人们也逐渐意识到形势并不乐观。经过四天战斗，他们控制住了市中心的一些据点和几个区，却远远没有达到把德国人赶走的程度。⁽¹⁷⁶⁾相反，当德军宣布歼灭苏联第3坦克军的第二天——8月4日，德国人在华沙开始了有组织的反扑。



第19装甲师集中在华沙地域的“黑豹”坦克



满目疮痍的华沙街头，可以看见一辆被摧毁的强击火炮

按照国家军的说法，正是在这一天，苏军炮击停止了，飞机也看不到了。德国人却打回来了！战斗集中在西部的沃拉、奥霍塔两个区和古城，打得极其残酷。德军投入了第608保安团、3个摩托化警察连、迪莱万格的德国罪犯团和卡明斯基的俄国旅。波兰人并不甘于被动挨打，还开动一辆缴获的“黑豹”坦克发动反击，击溃了一股德军。但这辆“黑豹”最终被德军击毁。波兰人无法挡住敌人。为了泄愤，德国指挥官带领着手下的流氓大军（包括俄国叛徒和德国囚犯），以残忍手段对待波兰平民。他们纵火焚烧整条街道，枪杀所有的男人，强奸妇女，甚至不分男女地残杀医院的伤病员。德国人还使用了他们在苏联前线的常用手段：将数百名妇女儿童驱赶到坦克前面充当人肉盾牌！在这屠杀般的战斗中，非战斗人员的损失达到了惊人的程度！仅8月5、6日两天，沃拉区就有5万人死亡，其中有3万到4万人是平民！这是二战最大规模的屠杀事件之一。

形势对起义者越来越不利。沃拉、奥霍塔和古城相继被德军占领。战至8月10日，德国人又把斯塔雷—米亚斯特科的部分地区和市中心、若利博日、莫科托夫、波维斯莱和切尔尼亚科夫孤立起来⁽¹⁷⁷⁾。

英国人为华沙提供了物资支援。8月4日，2架英国轰炸机进行了试飞。8月8日，英国从意大利西南部巴里机场起飞，向华沙空投物资。⁽¹⁷⁸⁾德方证实，大部分物资落入德军战线后方。⁽¹⁷⁹⁾接着从8月11日至

16日，每晚都有西方飞机进行空投。由于损失很大，只能把物资投放到市郊的接收点。(180)8月17日，冯·巴赫派人要波兰人投降，条件是可以给予国家军以正式的战俘待遇。否则就要把华沙和居民消灭掉。布尔拒绝了。(181)

为了避开对手的强大火力，波兰人利用下水道建立起地下交通网。但德军在9月初识破了这一点，开始封锁下水道，并向里面投掷手榴弹、瓦斯弹，甚至灌入燃烧的汽油。随着德军进攻的加强，起义军的地盘越来越小，最后被逼到维斯瓦河西岸的狭长地带。(182)平民的损失特别巨大。一个逃出来的波兰记者告诉苏联人，至8月底，华沙死伤人数就达到15万。(183)

当华沙城内遭受血火洗礼之际，屯兵于城外的苏联人，究竟在做什么呢？

2．斯大林拒绝援助

还在1944年8月4日，丘吉尔就在致电斯大林的电文中提到了华沙起义，并暗示希望获得苏联的援助。斯大林则于第二天回电，称国家军只是一些没有重武器的“小分队”，而德军在华沙却有4个装甲师。因此对国家军攻占华沙的能力表示怀疑。



参加华沙战斗的党卫军和俄国伪军

这是目前所知的斯大林对华沙起义的首次公开表态。如前所述，此时，红军已被德军的装甲反击打败，但还没有证据说明斯大林已决定放弃进攻华沙的计划。分析看来，斯大林这封信的态度，更像是对国家军突然插进来抢夺华沙表示不满和不屑：连红军坦克军团都对付不了的强大德军，难道几个波兰非正规军就能对付？值得一提的是，红军总参谋部的什捷缅科，战后就对此发表过类似看法！（184）

这段时间，苏联人正忙于处理波兰未来的政治问题。就在华沙起义爆发的同一天，即1944年8月1日，苏联支持下的波兰民族解放委员会迁往卢布林，并将此地作为临时首都。（185）该政权因此被西方称为“卢布林委员会”或“卢布林政府”。

同时，“伦敦”政府的流亡总理米科拉伊奇克还在莫斯科进行着艰难的谈判。他是从英国人那里得到起义消息的。8月3日晚，米科拉伊奇克与斯大林进行了第一次会谈。斯大林在会上强调，波兰民族解放委员会已经是既成事实，寇松线也是必须接受的！据波兰人的说法，这次会谈多少涉及了华沙问题。据说斯大林表示可以空降一些军官，去和国家军建立联系。（186）斯大林是否真的在这次会议上提出派遣联络军官？这些军官是否抵达了华沙？双方的说法颇有些出入。这里就不细加研究了。



监视在维斯瓦河畔的苏联机枪手。照片摄于1944年8月10日，华沙正面的战斗已趋于缓和

这次会谈后，米科拉伊奇克根据苏联人的意见，会见了波兰民族解

放委员会的成员。“伦敦”派和“卢布林”派坐到了一起。“卢布林”派开出了条件：只要承认民族解放委员会的纲领（一说是让他们的领袖贝鲁特当总统），就可以允许米科拉伊奇克留任总理，并把18个部长中的3个让给“伦敦”派。但米科拉伊奇克没有接受。据他自己的说法，他既没有接受寇松线，也拒绝用1921年宪法取代1935年宪法（根据苏方公布的会谈记录，米氏对这一点并没有坚决反对），同时呼吁向华沙提供援助。(187)

8月9日，斯大林第二次会见了米科拉伊奇克，并且说了一大堆漂亮话。当米科拉伊奇克请求援助华沙时，斯大林却称这起义是“不现实的”。因为仅在普拉加就有3个德军装甲师，可以轻易镇压没有武器的波兰人！用斯大林的原话说就是，“德国人会轻而易举地打死所有波兰人，这些波兰人实在可怜”。斯大林随即提到红军在华沙以南建立的登陆场。但这登陆场也遭到了2个德国装甲师的抵抗。总之，苏联还需要一段时间才能夺取华沙。

从现有资料看，斯大林提到的德军实力状况是相当准确的。至于向起义者空运武器，斯大林倒是很爽快地答应了下来。(188)

8月10日，米科拉伊奇克离开莫斯科回到伦敦。(189)这段时间里，西方也请求苏联为华沙提供援助。1944年8月9日，英国驻苏军事使团致信红军总参谋部，转达波兰国家军的要求：空运武器，并提供炮火支援。可能是为了增加说服力，上述请求不是直接以波兰人的名义提出，而采用一个苏军炮兵大尉卡卢金的“情报”的形式。这个大尉在1942年沦为德军战俘，后来和国家军搞到一起，还自告奋勇地愿意充当双方的联络人。(190)

8月13日，英国驻苏军事使团再次致信红军总参谋部，称波兰人将在“几天之内被消灭”。并转达了流亡政府的请求：增加武器弹药的供应；轰炸华沙的一些特定目标；空投波兰伞兵。信中，英国人承认，美英所进行的高空物资投放准确度很差。如果实施空袭的话，也会给国家军造成误伤。因此希望苏联出动低空飞机。至于投送伞兵这条，英国人认为是不可能的。(191)

8月14日，美国大使哈里曼致信莫洛托夫，请求苏联为美英飞机的

空投提供基地。具体做法是：当美英飞机向华沙空投完毕后，可以获准降落在红军机场上。这被认为是“最有效”的行动方式。(192)第二天，英国驻苏大使克尔也就该问题致信莫洛托夫。

但在8月13日，苏联塔斯社却发表了一个声明，公布了流亡政府事先没有向苏联通报起义计划的情况。(193)三天后的8月16日，苏联亮明了态度。斯大林写信给丘吉尔，称华沙事件是“骇人的冒险举动”，宣布苏联对此不承担任何责任。(194)同一天，莫洛托夫也作出答复：拒绝美英飞机在空运后降落在苏联的地盘上，“因为苏联政府不想直接或间接地被牵扯到在华沙的冒险中去”(195)。维辛斯基当天把相同的话转达给了美国人。(196)

从未置可否，到表示可以提供武器援助，再到拒绝进行援助。是什么决定了苏联态度的变化呢？现有的资料还不足以对此作出定论。不过，也可以从一些客观情况加以分析：



在华沙战斗的武装党卫军士兵

军事态势方面，如前所述，这段时间里，由于遭到德军的顽强抵抗，迫使苏联人把进军华沙的时间，从8月初推迟到8月下旬；进攻方向，由正面攻击华沙，改为从两侧实施突破。但一直打到8月底，红军也没有取得决定性胜利。加上战略重心转移，最后只能在华沙方向转入

防御。

苏波关系方面，苏联和流亡政府进行了几次会谈，最终却没有什么成果。对发动起义的国家军本身，苏联人的固有印象当然是敌视的。而且如西方资料所证实，国家军发动起义的目的，就是给苏联人制造政治麻烦。除非万不得已，他们是绝对不希望和红军协同的。后来有不少西方书籍强调说，起义前夕的7月29日，设在莫斯科的“波兰爱国者联盟”曾以广播电台号召华沙人民起来反抗德军。⁽¹⁹⁷⁾但只要稍微了解一点情况，都不会认为国家军是听信了自己政治对头的蛊惑才起来战斗的。如《欧洲的重组》一书所分析的那样，这些广播的目的，是号召“人民军”发动起义，而不是国家军。⁽¹⁹⁸⁾

因此，当起义爆发后，苏联人就必须搞清楚一个重大问题：起义的幕后老板是谁？其实，从英国和流亡政府的关系，加上丘吉尔8月4日的信件，苏联人大概有了自己的判断。但在8月14日，莫洛托夫还是公开向英国大使克尔提出了他的疑问。4天后（8月18日），克尔作出了答复：7月底，流亡政府的部长就多次通知英国政府，说华沙起义条件已经成熟，并要求给予支援。英国人的回答是：要求一个都不能满足。⁽¹⁹⁹⁾

苏联人直截了当的提问，得到了英国人的“坦诚”回答。虽然不清楚英国人为什么答复得如此痛快，但苏联人肯定得出了类似结论：国家军事先不和逼近的红军打招呼，却通知了远在天边的英国人。既然如此，苏联人有什么理由帮助他们呢？

8月22日，斯大林向丘吉尔和罗斯福发出了一封措词强硬的密信，指责起义领导者是“一小撮罪犯”，他们的冒险把华沙居民置于德军的屠杀之下！甚至连苏军的军事失利，也被归咎于起义把“把德军注意力越来越引向华沙”⁽²⁰⁰⁾。

应该说，后一种说法不仅很情绪化，也不符合事实。苏军在华沙方向的失利，并不是因为起义招来了德国人的注意，而在于红军经过大规模远程进攻后实力衰竭。德军则抓住有利战机，以机动部队给予苏军重重一击！

围绕着是否开放空军基地，苏联和西方的争论还在继续着。8月25日，丘吉尔向罗斯福建议，让美英飞机在苏联人不许可的情况下强行着陆。他相信红军不敢开火。但罗斯福拒绝了。(201)似乎是为了印证罗斯福的看法，9月9日，莫洛托夫致信克尔：鉴于华沙地区战斗不断，如果“出现了不属于苏联空军的飞机，这可能引发可悲的误会。我要提醒您注意这一点”(202)。

3. 苏联的救援行动

就在“盟国”间为了华沙问题争论不休的同时，华沙的战斗形势越来越紧张。9月5日，德国人再度向国家军发出劝降。第二天，德军占领了波维斯莱。但布尔还是拖了几天没有答复。(203)此时，德国的镇压部队除了党卫军、警察和苏联叛徒外，还得到了陆军装甲部队的支援。到9月7日，德军在华沙集中了1辆“卡尔”、10辆“灰熊”、2辆“突击虎”、23辆强击火炮、10辆251装甲车，还有一些遥控爆破车。利用大量超重型火炮，德军可以摧毁波兰人依托的建筑物(204)。

华沙似乎已经绝望了。可就在这时，苏联人突然对这里有了兴趣。按什捷缅科的说法，也是在9月初，红军的侦察有了一个新发现：原本部署在普拉加的1个德国装甲师和其他部队，现在调到了维斯瓦河苏军桥头堡。这说明德军的防备空虚了！据什捷缅科的说法以及苏军的实际行动分析，苏联人对华沙事件的态度，首先还是决定于军事价值：在军事上有利，苏联人就可以尝试帮华沙一把；如果不利，苏联人就懒得理睬。西方施加的外交压力可能也是一个因素，却未必具有决定意义。

不管怎么样，斯大林总算下令进攻了。9月10日，苏第47集团军首先发起攻击。大炮的轰鸣终于打破了宁静！据说，波兰第1集团军随后也投入了战斗。在红军的猛烈炮火和3个步兵师的攻击狂潮下，德第73步兵师再受重创，几乎覆灭！为了挽回败局，9月11日，德军把整个第19装甲师投入普拉加。这个师实力很强，在9月1日有14000人，53辆“黑豹”坦克（41辆战备），62辆四号坦克（25辆战备），21辆强击炮（18辆战备），42门野战炮，11辆反坦克炮。9月13日，新调来的第25装甲师战斗群（50辆坦克）也在华沙投入战斗。但苏军的压力太大，迫

使德第9集团军放弃普拉加。9月13日凌晨，苏军突入普拉加。可德国第654战斗工兵营还是及时炸毁了维斯瓦河大桥。(205)

9月14日，苏军占领普拉加，进抵华沙附近的维斯瓦河。华沙城里的波兰人听到了对岸的大炮轰鸣，看见了空中久违的苏联战斗机。从9月13日晚开始，苏联的空投也开始了。对正在靠近的苏联人，他们该怎么办呢？

据布尔的说法，他当时曾派信使去找苏联人，但没有建立起联系。(206)苏方认为，布尔最初根本不打算向红军靠拢。白俄罗斯第1方面军9月16日向红军总政治部报告称，进攻普拉加期间，先是保安军（似乎和国家军关系不佳）于9月10日派来了一名少尉；9月11日，华沙的人民近卫军又派了两个女联络员。这三人都向苏联人表示，布尔并不允许他们过来，也不允许其他人和红军联系。布尔还排斥异己，把保安军放到最危险的地段去送死，而把国家军保存下来。(207)

据苏方的说法，直到9月15日，华沙才通知苏联人，愿意建立无线电联系。苏联人此时对国家军也很好奇。当天，苏联总政治部正通过白俄罗斯第1方面军军事委员捷列金，企图搞清楚华沙起义的真相。

还是在这个9月15日，波兰第1集团军被调往普拉加，奉命强渡维斯瓦河。出于政治考虑，苏联人把首先进入华沙的机会留给了波兰军队。首先强渡维斯瓦河的是波军第3步兵师。虽然作战规模不大，但苏联人的后援阵容却极其豪华！两个红军顶级将领——朱可夫和罗科索夫斯基，于9月16日晨亲临普拉加坐镇；给第3师配属了3个工兵营和1个水陆两用汽车营；集中了红军的6个炮兵旅、1个迫击炮团外加6个炮兵营的强大火力支援，还出动了大量飞机。在如此隆重的“护送下”，波军首批一个营500人终于攻入左岸，携带的武器包括9挺重机枪，16门82迫击炮和1门45炮。(208)

9月17日，在华沙登陆场已经集中了波军第9团2个营约1000人。当晚，第2师第6团也登上了华沙河岸。(209)到9月18日晨，登陆场内集中了一支不大不小的兵力，包括：

2个步兵营和1个步兵连，1个侦察连，2个迫击炮连，2个反坦克枪

连，2个机枪连，2个营炮兵。配备18挺重机枪，16门82毫米迫击炮，72支反坦克枪，9门45毫米炮，1门76毫米炮。(210)到20日，有6个波兰加强营进入华沙。

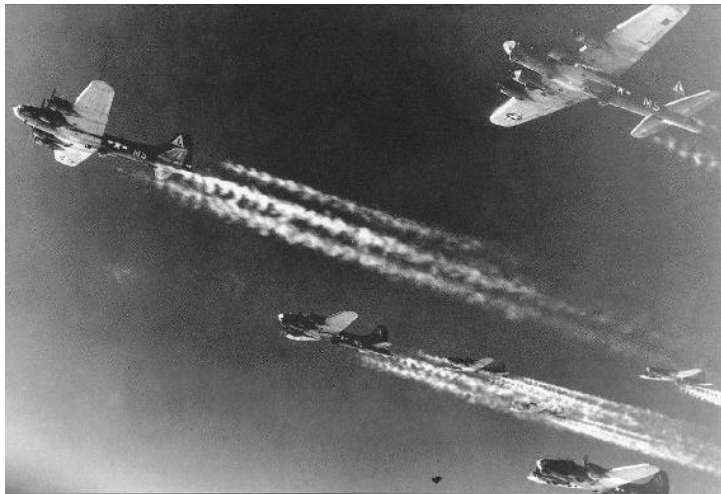
如前所述，红军在发动进攻后，又开始向起义者空投物资。先是9月13日晚进行了试探性投放。9月14日开始正式行动。和英国人动用大型飞机一次性投放不同的是，苏军使用波-2之类的小型飞机在一夜中实施多次投放。空投一共进行了13个晚上，出动飞机2243个架次。(211)加上红军为起义者提供的空中火力支援，则有4821个架次。(212)

据白俄罗斯第1方面军作战处的报告，苏联空运物资如下(213)：

在13个夜间内，一共向起义者空运45毫米炮1门，冲锋枪1378支，50毫米迫击炮156门，反坦克枪505支，步枪170支，卡宾枪522支，德制步枪350支，45毫米炮弹300发，反坦克枪弹57640发，步枪弹1312600发，7.7毫米子弹75000发，50毫米迫击炮弹11658发，手榴弹18428枚，德制手榴弹18270枚，药品515公斤，食品126681公斤。以及大量其他装备和物资。

尽管如此，苏联的空投依然受到了西方和国家军的指责。主要是以下几点：首先，苏联飞机大都是低空投放，一般不使用降落伞，导致不少物资被摔坏；另外，西方还责怪苏联人供应的弹药不合波兰人缴获的德国武器，以至于“大部分”没有用。(214)

前一种说法显然是事实。苏联自己的报告也承认了。但他们也在着手解决。如白俄第1方面军在9月25日的报告就曾提到，为了“最大限度的援助”，需要500吨航空汽油和2000具载重降落伞。(215)后一种说法比较扯淡。看看空投清单就知道，投放的并非只有苏制弹药，而是包括从枪炮到食品、药物的诸多种类物品，甚至也有大量德国弹药。布尔自己承认，他的确得到了相当多的苏联物资，而且帮助颇大。(216)但从苏联的内部报告看，国家军当时就在利用“降落伞”问题进行反苏宣传。(217)



美国空军的B-17机群

苏联除了自己提供空投外，也终于向西方开放了基地。9月10日，苏联通知美国，同意提供一个空军基地，用于美国飞机向华沙空投物资的穿梭飞行。⁽²¹⁸⁾拖了一段时间后，9月18日，美国第8航空队第3师出动了110架B-17轰炸机，由148架P-51战斗机掩护，向华沙空投了1248包物资（食品和武器）。按照德国史学家的看法，这些物资的90%都落入了德军之手。⁽²¹⁹⁾

在这个问题上，苏联的看法和德国人差不多。根据他们的空中和地面观察，96%的美国物资都送给了德国人。一架“飞行堡垒”甚至把10个降落伞扔在距华沙40公里处。经检查发现，里面的武器已经摔坏了。据苏联人分析，美军选择在3000~4000米高度进行空投，根本就不可能投准。

以下是白俄罗斯第一方面军记录的美军空投效果⁽²²⁰⁾：

飞机：100架“飞行堡垒”

空投高度：4000米

持续时间：下午3时20分至下午3时25分

投放量：1000个携带物资的降落伞

落入起义区：21个

落入苏控区：19个

落入德控区：960个

美国空投对波兰人精神上的影响，却有着截然不同的说法。西方宣称，虽然因为风的关系，很多补给品被吹到德国人那里。但是，“比物质上的好处更为重要的是，它鼓舞了守城战士们的士气，因为它象征着西方盟国对华沙起义的支持”(221)。德国人却描绘了截然相反的图景：波兰人眼巴巴看着大部分美国物资被德国人拿去，情绪变得低落了。(222)美国人也不认为效果太好，并将其归咎于起义者控制的地盘太小，以至于难以精确投放。结果，第二次空运也取消了。(223)

4. 苏联人眼中的华沙起义与“贝林格”军的失败

当红军援助华沙起义的行动开始后，苏联人加紧了对起义情报的收集，以搞清楚起义者的目的，特别是他们对苏联的态度。普拉加西区，红军缴获了一份布尔将军的命令文稿。9月19日，红军总参谋部驻波军代表向朱可夫报告了文稿的内容：布尔号召向苏联人“复仇”，并宣称“国家军司令有权镇压一切支持苏维埃的企图”。此后，关于国家军反苏态度的报告大量呈报上来。这些报告对斯大林的最后态度起了多大影响，我们不得而知。但可以肯定的是，国家军在苏联人心中的形象，只会变得更差。

朱可夫获得报告两天后，即9月21日，白俄罗斯第1方面军司令部侦察员科洛斯中尉（代号“奥列格”）跳伞进入华沙中央地区的郭日大街。这里是人民军的控制地区。他在这里获得的消息是：国家军对苏联持敌对态度。(224)

“奥列格”并非苏联派往华沙的唯一联络员。但他作为专业情报人员在华沙待了超过一周时间。其间除了接触人民军外，也与国家军代表见了面。事后，他的报告成为苏联关于对华沙起义的第一手目击资料：

按照“奥列格”的评估，起义是由“伦敦”领导的，目的是抢在苏军之前控制华沙，以迎接流亡政府的到来。人民军和保安军等组织事先并不知情，可还是加入了战斗的行列，但他们和国家军之间依然存在分歧。人民军士兵经常因为小错而被枪杀。最初，国家军甚至不允许人民军获

得空运物资。

在“奥列格”抵达前，华沙的战况已极端恶化，食品消耗殆尽，全城正在挨饿。士兵早上只能喝热水，白天和晚上喝热咖啡代用品。没有面包也没有米。平民得不到食物供应。市场上虽然有荤油和面包，但要用美元和黄金才能买到。有钱人吃喝不愁，食品还有武装人员保护。居民出现了动摇和投降情绪。9月18日，一些居民甚至和国家军发生了武装冲突！

国家军一直在做反苏宣传，说红军将把波兰人都赶到西伯利亚去。当苏联空投开始后，国家军依然宣称，苏联空投的是英国物资。“降落伞”问题当时就成为国家军的宣传素材。甚至苏联组织的波兰军队也被称为“来自西伯利亚的投敌分子”。

国家军的一些极端组织甚至在城内大肆屠杀乌克兰人和犹太人。他们还到处搜捕逃出德军魔掌的苏联战俘，准备拿来和苏联讨价还价。甚至进入中心区的一些波军第9步兵团的官兵也被国家军杀掉了。



乘坐水陆两用汽车横渡维斯瓦河的“贝林格”部队

但在形势变化后，国家军改变了策略，甚至允许一位苏联少将沃尔科夫组织一支红军战俘战斗队。[\(225\)](#)

“奥列格”所列举的事实，目前无法全部查证。但这份送给斯大林过目的报告，显然代表了苏联内部对华沙起义的评估。报告给人印象最深

的部分，是关于国家军杀死进入华沙的波兰军人。后来，波军第3步兵师第9团官兵也证实，国家军对他们很不友善，甚至不打招呼就离开阵地。(226)德方报告也认为，苏联组织的波兰军队进入华沙时，受到了“怀有敌意的接待”。但德国人接着就开始吹嘘波兰居民对德国提供的“工作和面包”的感激，对德国统治的认同等等。显然，不宜太过认真地对待这份报告的民情评价。(227)

进入华沙的波兰军队不仅受到了同胞的冷遇，更面临着严酷的战火考验。就在红军占领普拉加后不久，德军向华沙沿着维斯瓦河的切尔尼亚科夫和若利博日两个区发起猛攻！这两个区，正是波兰军队的作战地域。(228)

9月20日，白俄罗斯第1方面军用电报报告了华沙战况：

9月20日一整夜，德军向南部两座大桥之间的桥头堡实施了多次猛攻，防守大桥的波军第3步兵师2个步兵营被压制，曾一度失去联系（时间长达一整天）。

514、516街区的2个营损失巨大，被迫放弃了一部分街区，还面临被德军切断联系的危险。协同作战的起义者丢下阵地，通过下水道逃之夭夭。

第1区的第2师第6团北部侦察小队依然坚守西岸登陆场，但无法冲到起义者那里。

为了支援登陆场，苏联炮兵不断开火。空军也轰炸了德国人的碉堡和迫击炮阵地。苏军还出动了2个高射炮师。但渡口被德军火力控制，使得与登陆场的联系和援助都难以进行。(229)

据西方资料证实，国家军和人民军一些人的确从下水道逃跑了。国家军的1个营在逃过德军战线时还被消灭了大半。(230)9月22日，苏方命令波兰军队撤回东岸，理由是联络困难，部队损失巨大。白俄罗斯第1方面军报告记录当天的状况为：

波军第6步兵团第2营有162人回到了东岸，包括受伤的营长，但还有少量人员留在西岸进行无组织的战斗，计划天黑时撤离；第8步兵团2

个营损失巨大，目前正分成小股战斗在第458街东部的废墟之中；第9步兵团在516街区东部继续战斗。该团和苏军保持着无线电联系。(231)

到9月24日，波军残部423人撤到东岸，其在华沙前沿的军事行动至此结束。据统计，投入华沙前沿的兵力共有：2289人，手提机枪96挺，重机枪71挺，反坦克枪98支，45毫米炮22门，迫击炮28门，火焰喷射器40个。参战的第6、8、9团都蒙受了惨重损失。(232)

5. 布尔投降

“贝林格”军败退后，华沙的形势更为绝望了。德国野战部队挡住了苏军，可以腾出手来收拾华沙城内的起义者了。9月21日，德国第19装甲师一部渡河进入华沙城区。第25装甲师和“戈林”师也抽出一些兵力到城内。如前所述，德军还开来了600毫米口径的“卡尔”超大威力臼炮。9月29—30日，德军在大炮飞机掩护下，出动坦克和步兵猛攻若利博日地区。起义者用电台请求苏方的火力支援。红军作出了回应。第16空军集团军出动战斗机，与波兰第2步兵师的炮兵一道对德军实施火力压制。根据白俄罗斯第1方面军作战处的报告，一天之内，出动飞机156架次，炸毁德军大炮6门，汽车4辆，压制了4个野战炮兵连和2个高炮连。(233)

尽管如此，布尔已经不想打下去了。9月29日，他通知德国人，说愿意谈谈停战条件。据德方记录，布尔还要求先看看普鲁什库夫集中营，“以便使他的代表能相信，那里对待波兰平民是否真的像外国新闻界所大量报道的那样残酷无情”。

谈判就在普鲁什库夫开始了。1944年9月29日，星期五，下午2时50分，波兰代表抵达。德国记录显示，谈判气氛“彬彬有礼，十分得体”。具有讽刺意味的是，第二天（9月30日），布尔被流亡政府任命为波兰武装部队总司令。(234)



华沙起义中的国家军成员，服装和装备都颇为杂乱



一个国家军成员从下水道里爬出来向德国人投降

同一天，苏联人接到布尔致罗科索夫斯基的电报（午1点15分）：“如果苏联红军在三天内不能占领华沙，如果我们不能立即得到空中支援，以及空军及炮兵部队不能对早些时候指定的目标实施猛烈炮击，我们可能坚持不了三天。”值得注意的是，按照布尔的说法，上述电文应该是9月28日，即2天前发出的。另外一份苏联文件也提到9月28日这个日期。



华沙起义的指挥者布尔向德国党卫军上将巴赫投降。和面带微笑的巴赫相比，战败的布尔低垂着脑袋，看上去很沮丧

白俄罗斯第1方面军作战处报告称，红军根据布尔的请求提供了火力支援。可当天12点，苏联联络军官却发来了惊人消息：国家军早在9月28日（又是两天前）就决定和德国人谈判。名义上是讨论让居民撤离起义区。但苏联人很清楚，这种谈判的结果，必然是全面投降。⁽²³⁵⁾

苏联人的情报滞后了。事实上，一天前谈判已经开始。而在9月30日这天，从早晨开始，波兰谈判代表就进入了党卫军上将巴赫的指挥官避弹所。双方谈妥了，当晚就宣布，第二天（10月1日）5时至晚7时停火，波兰居民可以乘机离开华沙。10月1日晚，巴赫称波兰人并没有撤退平民，德军将恢复战斗。当晚，波兰人再度要求谈判。巴赫同意了，但这次不再谈什么平民撤退问题，而是投降问题。

同一个晚上，曼达尔将军的副官博古斯拉夫斯基大尉向苏联联络官发出警告：国家军指挥部已决定全面投降，还准备干掉他。红军联络官闻讯后，赶忙溜之大吉。⁽²³⁶⁾

1944年10月2日，波兰人又一次进入巴赫的避弹所。当晚，华沙投降。布尔本人也穿着便服当了俘虏。10月3日，德军统帅部发布公报：“华沙起义已被镇压。经过几乎完全毁掉城市的数周战斗，孤立无援

的起义者残余力量停止抵抗并投降了。”⁽²³⁷⁾

根据投降协议，国家军人员及其辅助人员可以获得战俘待遇；德军不对平民进行大规模镇压。但对人民军的命运却没有作出明确安排。

⁽²³⁸⁾因为害怕遭到德国人的毒手，从9月底到10月初，一些人民军、波兰人民军、保安军甚至国家军的军官逃到了苏军控制的东岸。他们宣称，华沙城内还有充足的弹药，完全可以继续战斗，投降是不必要的。当然，考虑到这些人愤懑的情绪，他们的说法未必完全可靠（比如所谓德军作战不积极）⁽²³⁹⁾。

德国人自认为投降协议开出的条件比较宽厚。华沙总督在报告中吹嘘说，波兰人憎恨苏联，华沙之战后对西方也彻底失望，同时领教了德军的强大实力！这种状况下，可以适当地拉波兰人一把（对此，当然也要考虑德国本身的军事处境）。为了给德军在华沙的暴行寻找替罪羊，德国人还玩起兔死狗烹的把戏，枪毙了曾帮他们镇压起义的苏联叛徒卡明斯基。菲舍尔总督得意地宣称，起义结束后，波兰居民正“以最忠实的方式”为德军的军事措施服务。当然，对这些说法也不能尽信。只是布尔所谓“敌人也敬佩我们”的自我陶醉，真实意义究竟如何呢？⁽²⁴⁰⁾

持续63天的华沙起义就这样结束了。夹在德苏两强之间的国家军，因为对形势的错误判断，陷入了彻底的失败。这失败，几乎就是波兰因为战前的错误政策而导致国家迅速败亡的又一次翻版。他们总是把希望寄托于远在天边的西方世界，却无法在近在咫尺的两个强邻之间取得平衡，对自身的实力更是永远没有清醒的认识。而在这残酷而现实的世界，缺乏实力者如果连借力和自我保护也不会，只能说是无可救药。但自我保护本身也是双刃剑，如果过度，也可能产生反效果。严格说来，流亡政府中某些人也意识到了症结的所在，但基于波兰特有的松垮政治体制，谁也没有魄力和能力加以改变。结果只能是被两强包夹，苦不堪言。德国人自不待言。苏联这个有名无实的“盟友”，除了战术上的需要以及维持面子外，也没有真正帮助国家军的兴趣。甚至远在天边的西方世界，除了口头给予几句廉价同情外，私底下也未必真的很喜欢他们。结果正如波兰人自己所哀鸣的那样：他们得到的待遇，还不如希特勒的盟国。

尾声一：悲剧的延续.....

得到了华沙投降的消息后，苏联人一如既往地敌视着国家军。喜欢舞文弄墨的丘吉尔发表了演讲，大谈“华沙英勇史诗”。一家波兰电台的评价是：“所有给华沙签署了死亡判决书的人，请让华沙安宁吧！”

变成了废墟的华沙，死一般的安静。起义领导者本身没有为这失败付出致命代价。为他们的错误埋单的是大量华沙市民的生命。根据德方估计，起义至少造成18万波兰人死亡，而且“极有可能”超过了20万人。

(241)苏联和西方后来则普遍认为，有20万华沙人死于非命。

德军损失有两说。波兰和西方宣称为26000人，其中10000人被打死；德方统计要少得多，只有11000人（死亡2000人，受伤9000人）。无论哪个数字更准确，德军在华沙的伤亡都算相当惨重。起义者死亡失踪数也说法不一，从15000人、16000人，到18000人不等。另有17500人被俘，3500人躲藏起来。

即使按照德国人和布尔认为“宽大”的条件，残存下来的华沙市民和城市，也面临着极其严峻的命运！数十万幸存者被送往集中营，然后再送往德国充当劳力或者运到其他地区。7万多老弱病残被赶往农村。德军还成立了专门的破坏小组，花了三个月时间把华沙夷为平地。最后，希特勒宣布：“现在，华沙只不过是欧洲地图上的一个地理名词罢了。”(242)



华沙起义失败后被俘的国家军女性辅助人员

国家军原本准备对抗的目标，苏联，反而是华沙事件中受损最小的一方。这个事件对他们只有一个意义，那就是确认了国家军的敌对属性。华沙起义失败后，这种敌对性公开表现出来了。在苏军后方，国家军掀起了对抗浪潮。仅5个地区就有10名苏联军人、20多名波兰地方工作人员被国家军打死。至10月21日，又有3名民警、5名地方工作人员和2名苏联军官死于国家军的暴动。据说某地国家军还接到命令，准备于10月底从后方袭击苏军。不过，从苏方报告分析，公开的袭击还不构成心腹之患。更大的麻烦在于，国家军的宣传导致大量波兰士兵逃亡（10月前15天就跑了2000人），甚至危害到了卢布林政权的稳定。

西方后来解释说，在苏军后方进行破坏和游击战的国家军，都是一些失去联系的孤立支队，他们的行为与国家军领导人无关。但从后来公布的文件看，布尔在华沙起义前就设想过和苏联人进行武力对抗。关键问题是，无论“孤立支队”的行动是否与其他领导人有关，苏联为了维护红军的后方安全，也为了给卢布林政府扫清障碍，都必然要对国家军实施彻底镇压！10月中旬，坐镇卢布林的谢洛夫向贝利亚建议，为了对付国家军的渗透，必须加强波兰军队的反间谍机构，为此应派来至少500名国防人民委员会反间谍总局特工，另派15名老练的特工加强波兰民族解放委员会安全部。被捕的国家军成员将被送往特别营。(243)



华沙起义的结果：国家军向德国人投降

在数千名内卫部队帮助下，从1944年10月15日至1945年1月5日，谢洛夫共逮捕了13142人。其中国家军分子9101人，非法武器持有者264人，乌克兰民族主义者168人，其他地下组织成员3609人。被捕者有的被送往奥斯塔什科夫战俘营，有的则被编入波兰人民军。至此，国家军遭受重创。但其武装活动却一直持续到了战后。从1944年7月到1945年5月25日，在与波兰地下武装的战斗中，苏军共死亡现役军人588名。[\(244\)](#)

对此，西方当然没有干涉。1945年3月，苏联逮捕了包括华沙起义另一领导人扬科夫斯基和国家军新总司令在内的16名地下领袖。随后以破坏苏军后方的罪名将其中13人处以4个月到10年徒刑。扬科夫斯基获刑8年（1990年4月，苏联高等法院撤销了该判决），西方还是没有进行实质性干涉。这次审判，为华沙事件画上了最后一个可悲的注解。[\(245\)](#)

尾声二：芬兰退出战争

1. 芬兰陷入绝境

当红军在白俄罗斯、波罗的海沿岸、波兰，后来几乎是整个战区范围内横扫德军的同时，从7月末开始变得平静起来的芬兰战区，又开始动摇了。芬兰人清楚地看到，德国的失败不仅不可避免，而且也不遥远了。德国失败后，腾出手的苏联人可以轻而易举地把孤立无援的芬兰碾碎；政界内部对总统吕蒂缔结的德芬同盟大为不满，差点直接让他倒台；德国许诺给芬兰人的好处也没有到位，自顾不暇的希特勒反而还釜底抽薪，在7月29日要求召回德军第122步兵师；芬兰国内，到1944年9月，国债已高达700亿芬兰马克，伴随而来的还有食品危机和高昂的物价。⁽²⁴⁶⁾

芬兰现在面临着生死选择，不得不作出取舍。8月1日，前总统吕蒂离职。国会选举被视为国家象征的曼纳林元帅担任总统（8月4日就职）。这同时意味着，芬兰可以不再遵守吕蒂对德国人作出的承诺。8月8日，公布了以哈克采尔为总理的新内阁名单。哈克采尔本人曾长期担任驻苏大使。他的外交部长恩凯尔同样是个苏联通，还参加过不久前的春季谈判。稍有点政治头脑的人都能看出，这样的内阁组成本身就说明，芬兰即将和苏联人重开谈判。

此前一段时间，德国驻芬兰的人事也发生了变化。6月23日，第20山地集团军司令迪特尔连飞机带人一起摔在山中。当时，里宾特洛甫正在赫尔辛基逼迫芬兰人就范。为了防止芬兰造反，希特勒下令对迪特尔的死讯严加保密，直到里宾特洛甫获得成功。⁽²⁴⁷⁾

迪特尔的接替者是伦杜利克。此人在库尔斯克战役时担任军长，曾组织过非常出色的防御作战，加上又是个奥地利人，颇受希特勒的青睐。伦杜利克新官上任，当然要拜会一下芬兰“地主”——曼纳林。据说，他借机向芬兰人发出威胁性暗示，要对方不要迫于苏联的压力而选择与德国作对。这引起了曼纳林的反感。

现在，1944年的8月，芬兰人表现出明显得不能再明显的媾和趋向，四面楚歌的德国人反而没多少办法了。他们只好走怀柔路线，先派北方集团军群司令舍尔纳（他曾在芬兰北部指挥过第6山地步兵师和第19山地步兵军，算是芬兰人的“老战友”）去给曼纳林颁发橡树叶。又在8月17日由国防军统帅部长官凯特尔元帅亲自出马，给海因里希斯颁发铁十字骑士勋章（一说：给曼纳林的橡树叶也是这次带去的）。

凯特尔带来的骑士铁十字，或许还有橡树叶，并没有换来芬兰人的感激涕零，反倒提供了一次摊牌的机会。曼纳林告诉凯特尔，芬军在夏季战役损失了6万人，没有本钱再牺牲了。这让凯特尔颇为震惊。曼纳林又亮出了“底牌”：现在他老曼当总统，吕蒂的保证已经不能算数了。
(248)

不过，此后芬兰人又拖了一个礼拜才采取实际行动。1944年8月25日，还是通过斯德哥尔摩的老渠道，芬兰政府再次向苏联求和。大概是为了显示“诚意”，芬兰还提交了一份“普通照会”，介绍了曼纳林和凯特尔的会谈经过。



第20山地集团军司令迪特尔

4天后，8月29日，苏联向芬兰开列了谈判的“先决条件”：芬兰必须

公开和德国断绝关系，保证让德军在两周内（至迟在9月15日前）撤离，否则就解除其武装并作为战俘移交盟国方面。只有接受这些条件，苏联才同意会谈。苏联人同时还明白无误地告诉芬兰人：上述条件已经得到了美英的同意或默许。⁽²⁴⁹⁾值得一提的是，芬兰的谈判对手还不只是苏联人。英国人也插了一杠子进来。

2. 从德芬冲突到“拉普兰战争”

历史留给芬兰的时间不多了，他们必须尽快作出抉择。1944年9月2日成为芬兰历史上极为忙碌而又重要的一天：芬兰国会通过了苏联人的先决条件；同一天，芬兰向苏联递交了曼纳林的照会，内容为正式接受苏联先决条件前，为结束敌对状态并实现条件，芬兰方面的一些“建议”：

由芬兰自行解决芬兰南部的德军问题（或者让德国人撤走，或者拘留之）；停止对苏军事行动；当苏军推进到1940年边界时，芬军将作相应的撤退；苏方一旦答复，芬兰将与德国断交；芬兰人还表示，有可能参与解除芬兰北部德军武装的行动。

同一天，同一个曼纳林也给希特勒去了一封信，声明芬兰不能继续打下去了。为了不伤和气，曼纳林在信中把德国军队大大赞美了一番。但这也不会让希特勒感到高兴。⁽²⁵⁰⁾

9月3日，苏联作出答复：在先决条件满足后将停止敌对行动，并愿意帮助芬兰解除9月15日后依然留在芬兰的德军的武装。当晚，芬兰政府声明同德国断绝关系。同时，芬军最高统帅部宣布，自9月4日上午8时起停止对苏军事行动。⁽²⁵¹⁾

苏军的停火则要晚24个小时。尽管在9月4日，前线苏军已经从芬兰军使处获知战争结束。但莫斯科的指示却是：“芬兰政府尚未接受苏联的条件。”⁽²⁵²⁾直到1944年9月5日8时，列宁格勒方面军和卡累利阿方面军才根据最高统帅部大本营的命令，结束了对芬兰的军事行动。⁽²⁵³⁾

东线的北端——苏芬战线，轰鸣了三年多的炮火，比东线其他地段

更早地停息了。根据早期西方史料，芬兰在这场对苏战争中死亡军人52966名，伤56550人。(254)上述的伤员数字偏少，怀疑可能只统计了重伤者。根据西顿的数据，芬军伤员有20万人。(255)苏方资料证实的被俘的芬军为2377人。(256)其中死亡403人。

近年的常见数字是：芬兰在二战中死亡军人（含永久失踪）95000人，外加平民2000人。减去苏芬“冬季战争”死亡和永久失踪的26662人（另有22830人和25000人等说法），以及后来对德冲突中死亡失踪的1036人，死于1941—1944年对苏战争的芬军可能超过67000人。(257)

可芬兰人并没有立刻摆脱掉麻烦。除了准备接受苏联人开列的条件外，他们还必须尽快和昔日的“战友”说再见。这种“战友”，当时在芬兰地盘上有大约20万之众。苏联编撰的外交史以讽刺意味的口吻评价道：曼纳林和德国人的告别场面“简直令人感动”，他当然愿意帮助德国军队以“最快速度而又不受任何损害地撤离芬兰领土”。从现实角度说，和20万德国精锐大军对着干，也绝对不是明智之举。

偏偏希特勒不领芬兰人的情。9月3日，柏林通知驻芬兰代表：停止和芬兰的一切公务以及私人接触。这令德国驻在人员叫苦不迭，因为没有芬兰人的配合，他们的撤退将难以进行。(258)而德国将军蒂佩尔斯基希则认为，希特勒根本不愿意离开芬兰北部。他给驻芬德军的指示是：继续扼守北极地区西利察河防线，将南面的2个军撤向西北。简单地说，就是将芬兰南部的兵力向北收缩，扼守北部的镍矿区。更何况，仓促从芬兰撤退，“在技术上是办不到的”(259)：虽然在9月第一个星期，德国人就着手撤走物资和弹药。但是，除非他们抛弃大部分重型装备，否则不可能在9月15日前撤出芬兰。来到莫斯科的芬兰代表团承认，截至9月14日，撤出芬境的德军还不到一半。(260)



向苏军传达停战消息的一队芬军使节

而在撤退期限到达前，希特勒的一个决定成为压垮德芬“战时友谊”的最后一根稻草。在德国海军参谋部劝说下，希特勒批准德军夺取芬兰湾上的苏尔萨里（霍格兰岛），企图将其作为德国的海军基地。⁽²⁶¹⁾9月14日夜间至9月15日上午，德国人采取了行动。驻萨列马岛的德军第23步兵师约2500人由35艘船载运，驶向苏尔萨里。他们诡称说只是来接德军联络官，随后却要求芬兰指挥官交出防区。德军第一梯队1400人随之强行登陆！基于错误的情报，他们相信昔日的芬兰战友会敞开怀抱欢迎他们，可迎面而来的却是芬军的炮火！芬兰摩托化鱼雷艇据说击毁了7艘登陆艇！苏联波罗的海舰队的飞机也参加了攻击。当然，他们支援的是芬兰人。苏方宣布击沉了4艘登陆驳船、1艘拖船和1艘编号为“177”的护卫舰。

德国人被打了个晕头转向，只好取消第二梯队的登陆，逃回舰艇匆匆撤退。来不及逃走的只好投降。芬方宣称俘虏了700人。⁽²⁶²⁾这次战斗造成德军1250人的损失⁽²⁶³⁾，第68步兵团据说只有200人返回。⁽²⁶⁴⁾

近年，维基百科（“tanne ost之战”条）发布的数字有所不同：德军死亡153人，被俘1231人，损失3艘登陆艇、3艘巡逻艇、1艘扫雷舰和1艘拖船。

事情闹到这个地步，德国和芬兰算是撕破了脸皮。但也给芬兰人提供了加速摆脱德国的理由。事发后，曼纳林立刻下令芬兰舰只回国（希

特勒曾想扣留这些船只并夺取阿兰群岛，但德国外交部提醒他，这样做可能会影响瑞典的态度），并要求德军立即撤离。不过，到此为止，芬兰人还没打算和德国人为敌。(265)

迫于压力，德国第20山地集团军开始撤离其南部的2个军。9月中旬，最南部的第18山地军开始退却，随后是偏北面的第36军。9月25日晨，德军后卫部队也开始撤离。苏军第19、26集团军随即展开追击。当德第36军退到萨拉一线时，遭到了苏军的猛攻，1个师被包围，好不容易才逃脱。

不过苏联人并没有穷追不舍。首先，他们不想走在芬兰人前面；另外，如果不经芬兰允许就进入其领土（当然是重新划定后的）作战，也违反了双方的协定。有鉴于此，斯大林命令第19集团军停止进攻。他的兴趣不是芬兰的中部和南部，而是北部的镍矿。(266)

9月20日，芬军开往北方，占领奥卢。就在这时，德国人摆出了强硬立场，宣布将坚守芬兰北部阵地。即使被迫撤退，也要实行“焦土政策”。(267)最初，芬兰人对撤退德军的跟踪只是一种姿态，并没有来真的。以后却逐渐演变为真刀实枪的恶斗。西顿将其归咎于芬军指挥官西拉斯沃，认为他过于“精明强干、逞强好胜”，以至于把德国人逼得走投无路。蒂佩尔斯基希和其他西方作者则认为，德国人在撤退时进行的破坏，触怒了芬兰人，由此引发了一系列战斗。譬如在波罗的海海岸城镇托尔尼奥和罗瓦尼埃米镇（一系列爆炸的弹药列车使该镇化为一片废墟）。(268)苏芬冲突开始的1944年9月，第20山地集团军损失为：死亡692人，伤2430人，失踪384人。总计3506人。当然，这包括了苏军造成的伤亡。(269)

1944年10月中旬，红军狠狠打击了德第20山地集团军的北翼，夺取佩萨莫地区的镍矿（下卷将对此役详细介绍），随后向挪威北部推进。借这次战役的光，芬军也于11月23日从南推进到了挪威边界。到12月1日，芬兰把军队规模缩减到39000人。1945年3月1日，芬兰对德宣战。4月11日，芬兰人发动了一次春季攻势。当月月底，芬兰境内的德国军队最终消失了。

自1944年9月15日开始的德芬冲突（所谓“拉普兰战争”），至此结

束。(270)造成的军队损失为：德方，死1200人，伤2300人，被俘1300人；芬方，死774人，伤3000人，失踪262人。(271)芬兰的民间损失更为严重。德军在撤退路上焚烧或捣毁了16000幢住房、125所学校、165座教堂和其他公共建筑物，还有700座大桥。由此造成的经济损失超过1.2亿美元。(272)

3．芬兰的新政府和新政策

芬兰人面临的另一个问题，就是满足苏联的条件。“拉普兰战争”开始时的1944年9月14—19日，在莫斯科进行了谈判。一方是苏联和英国，一方是芬兰。苏联人开的条件和春季时提出的6条差不多，只是把赔款数量削减了一半，现在只要3亿美元。不过，芬兰人还是嫌数量太多。对此，苏联代表团团长莫洛托夫态度强硬，宣称：“芬兰给苏联带来了莫大损失。单就列宁格勒被围所造成的损失而言，就比芬兰应承担的赔款额多好几倍。”



在极北战区展开追击的苏联炮兵

芬兰人别无选择。1944年9月19日清晨6时，芬兰议员全体通过苏联的条件。当天在莫斯科签署了停战协定。还成立了以日丹诺夫为主席的盟国监督委员会，任务是对停战条款的执行进行监督。芬兰代总理博尔恩在这天的广播中告诉人民，未来只能“作为强大的俄国的近邻而生活和居住下去”(273)。

为了让国家生存下去，芬兰不得不低眉顺目。除了履行停战协定的

要求外，芬兰开始在政治上向苏联靠拢。1944年11月17日，又一个芬兰新政府宣告成立。负责对苏谈判的巴锡基维受命组织这个政府。这位苏联通是个真正的现实主义者，知道用什么方法保持国家的独立。为了向苏联展示友好姿态，他的政府吸收了一些左派政治家，甚至包括一个共产党员。(274)

芬兰能够退出战争，很大程度依靠曼纳林的个人威望，还有就是他具有的务实态度。1945年1月18日，苏联代表日丹诺夫会见了曼纳林。会谈进行了近两个小时。前沙俄中将、前希特勒的盟友、前苏联死敌——曼纳林，现在却对苏联人极力讨好，说自己既反对1939年的战争，也反对1941—1944年的战争，还表示愿意和苏联进行军事合作云云。(275)

斯大林对芬兰人的表现应该是满意的。他想从芬兰得到的东西：列宁格勒的安全缓冲区、镍矿、军事基地和赔款，还有恭顺的态度，全都顺利到手了。这场战争中，德国人形势好的时候，芬兰人做得就不太绝（虽然他们给德军围困列宁格勒帮了不小的忙）；德国人陷入颓势后，芬兰人虽然忧虑摇摆了一阵子，但还是及时采取了迫不得已的务实态度；和外交上的现实主义相比，芬军在战场上的表现却是极为出色的。因此，当芬兰人已经低头的情况下，的确也没必要逼得太紧。另外，西方对芬兰的命运也有特殊兴趣。瑞典的中立态度也与此有关。说到底，和桀骜不驯，而且在地理上极容易变成反苏基地或者通道的波兰相比，几乎不再具备战略威胁，而且态度也更现实的芬兰，没有纳入苏联体系的必要。

综合种种因素，结果是，在希特勒的盟国中，甚至和后来的东欧卫星国（包括波兰那样的所谓“盟友”）相比，苏联给予芬兰的处理特别“宽大”。除了要求逮捕“战犯”和解散极右组织外，苏联没在芬兰内政上插手太深。关键是保留了民选政府。没有进行占领，延长了赔款期限，实行了一些对芬兰有利的经济举措。苏联甚至允许芬兰人自己审判和处理“战犯”（但也施加了不少压力），其中包括倒霉的前总统吕蒂和2个前总理。最后，8个“战犯”被判2到10年的徒刑。

芬兰战时的实际领导者曼纳林倒没有受到什么触犯。一方面，他依然享有极高的威信；另一方面，战争也是在他手上结束的。加上他目前

的恭顺态度，苏联人没把他怎么样，当然，也不希望他在台上继续待下去。曼纳林很识趣地挂着总统头衔在国外养病，把实权交给巴锡基维。他于1946年3月辞职后，总统职务由巴锡基维继任。一个更左的芬兰政府诞生了。1951年1月28日，曼纳林病逝于洛桑。他一生中或许做出过很多错误决定，最终也没保住很多地盘。但必须承认，他最终保住了芬兰的独立。

中央集团军群序列 1944年6月22日

陆军总部

“统帅堂”装甲步兵师（第4集团军后方）

集团军群预备队

第14步兵师（第4集团军后方）

第707步兵师（第4、9集团军后方）

第20装甲师（第9集团军后方）

“白罗提尼”（白俄罗斯）军区

第221、52、391警卫师，第390野战训练师

第3装甲集团军

预备队：第95步兵师

后方：第201警卫师

第9军

第252步兵师，D军级集群

第53军

第246步兵师，第4、6（空军）野战师，第206步兵师

第6军

第197、299、256步兵师

第4集团军

后方：第286警卫师

第27军

第78突击师，第25装甲步兵师，第260步兵师

第39装甲军

第110、337、12、31步兵师

第12军

第18装甲步兵师，267、57步兵师

第9集团军

第35军

第134、296、6、383、45步兵师

第41装甲军

第36、35、129步兵师

第55军

第292、102步兵师

第2集团军（6月15日）

直属：第4骑兵旅，第1匈牙利骑兵师，第5、23匈牙利预备师

第23军

第7步兵师，第203警卫师，第17装甲步兵旅

第20军

E军级集群，第3骑兵旅

第8军

第5歼击师，第211步兵师，第12匈牙利预备师

资料依据：

《东线中部1944年6月》，第33页。

《白俄罗斯之战》附图：中央集团军群态势，1944年6月22日晨。

《巴格拉季昂1944年》，第25页。

《第二次世界大战中的德国》卷六，第32页。

《德国陆军在东线的最后年头》，第150页。

1944年5月31日 东线一线作战飞机统计

第1航空队

第54战斗航空联队

队部	Fw-190	4（4）
第1大队	Fw-190	44（36）

第2大队	Fw-190	52 (48)
第100夜战航空联队		
第2大队	Ju-88	29 (23)
第55轰炸航空联队		
第14中队	He-111	11 (8)
第3攻击航空联队		
队部	He-111	1 (1)
第1大队	Ju-87	33 (30)
第2大队	Ju-87	36 (32)
第1夜间攻击大队	Go-145 , He-46	35 (28)
第3夜间攻击大队	Go-145 , Ar-66	40 (38)
第11夜间攻击大队	He-50 , Fokker CV	22 (19)
第12夜间攻击大队	Ar-66	16 (14)
第1东方飞行中队	Go-145 , Ar-66	9 (8)
第22侦察大队		
第3中队	Ju-188	6 (2)
	Ju-88	1 (1)
第122侦察大队		
第5中队	Ju-188	7 (7)
夜间侦察大队		
第4中队	Do-217	12 (8)
第5近程侦察大队	Bf-109	30 (24)
第31近程侦察大队	Fw-189	12 (6)
第127海上侦察大队	Ar-95 , Hs-126	15 (10)

第4航空队

第51战斗航空联队

第4大队	Bf-109	35 (22)
------	--------	-----------

第52战斗航空联队

队部	Bf-109	1 (1)
----	--------	---------

第1大队	Bf-109	29 (10)
------	--------	-----------

第2大队	Bf-109	23 (18)
------	--------	-----------

第3大队	Bf-109	23 (20)
------	--------	-----------

第53战斗航空联队

第1大队	Bf-109	33 (30)
------	--------	-----------

第77战斗航空联队

第3大队	Bf-109	31 (28)
------	--------	-----------

第301战斗航空联队

第2大队	Bf-109	11 (10)
------	--------	-----------

第6夜间战斗航空联队

第4大队	Bf-110	27 (22)
------	--------	-----------

第100夜间战斗航空联队

第2中队	Bf-110	16 (10)
------	--------	-----------

第4轰炸航空联队

第1大队	He-111	34 (27)
------	--------	-----------

第27轰炸航空联队

第14中队	He-111	12 (7)
-------	--------	----------

第2攻击航空联队

队部	Ju-87	1 (1)
----	-------	---------

第1大队	Ju-87	47 (34)
------	-------	-----------

第2大队	Fw-190	42 (20)
------	--------	-----------

第3大队	Ju-87	39 (27)
------	-------	-----------

第10中队	Ju-87	12 (12)
-------	-------	-----------

第3攻击航空联队		
第10中队	Ju-87	12 (12)
第9攻击航空联队		
第4大队	Hs-129	67 (66)
第10攻击航空联队		
队部	Fw-190	5 (2)
第1大队	Fw-190	32 (16)
第2大队	Fw-190	31 (15)
第3大队	Fw-190	40 (24)
第77攻击航空联队		
第1大队	Fw-190	34 (32)
第2大队	Fw-190	33 (21)
第3大队	Ju-87	39 (35)
第10中队	Ju-87	12 (12)
第4夜间攻击大队	Go-145	30 (28)
第5夜间攻击大队	Go-145	58 (42)
	Ar-66	
第11侦察大队		
第2中队	Ju-88	10 (7)
第22侦察大队		
第2中队	Ju-88	10 (8)
第100侦察大队		
第2中队	Ju-188	11 (8)
第121侦察大队		
第3中队	Ju-188	6 (5)
夜间侦察大队		
第1中队	Do-217	12 (8)
	He-111	
第1近程侦察大队	Fw-189	12 (7)

第2近程侦察大队	Bf-109	23 (15)
第6近程侦察大队	Fw-189	11 (6)
第14近程侦察大队	Bf-109	29 (23)
第125海上侦察大队	Bv-138	15 (10)
第2运输航空联队		
第3大队	Ju-52	45 (43)
第3运输航空联队		
第3大队	Ju-52	43 (42)
军运输中队	Ju-52	24 (19)

第6航空队

第51战斗航空联队		
队部	Bf-109	4 (4)
Fw-190	16 (16)	
第1大队	Bf-109	44 (34)
第3大队	Bf-109	40 (32)
第100夜战航空联队		
第1大队	Ju-88 , Do-217	32 (21)
第4轰炸航空联队		
队部	He-111	1 (0)
第2大队	He-111	35 (28)
第3大队	He-111	37 (26)
第3轰炸航空联队		
第14中队	Ju-88	12 (8)
第27轰炸航空联队		
第1大队	He-111	37 (37)
第3大队	He-111	37 (33)

第53轰炸航空联队		
队部	He-111	1 (1)
第1大队	He-111	37 (27)
第2大队	He-111	34 (28)
第3大队	He-111	37 (24)
第55轰炸航空联队		
第1大队	He-111	35 (27)
第2大队	He-111	32 (20)
第3大队	He-111	34 (29)
第1攻击航空联队		
第1大队	Ju-87	39 (35)
第2大队	Ju-87	30 (24)
	Fw-190	12 (2)
第3大队	Fw-190	42 (33)
第10中队	Ju-87	12 (12)
第2夜间攻击大队	Ju-87	75 (58)
	Ar-66	
第11侦察大队		
第4中队	Ju-188	11 (7)
	Ju-88	
第14侦察大队		
第4中队	Ju-188	8 (6)
	Ju-88	
第31侦察大队	Fw-189	5 (3)
第100侦察大队		
第1中队	Ju-88	12 (5)
夜间、近程侦察机	Bf-109等	96 (68)
运输机	Ju-52	70 (56)

资料来源：《德国空军数据书》，第95—121页。

- (1) 《二战史（德国观点）》，第557页。
- (2) 《东线活剧》，第338—340页。
- (3) 《虎在战斗》卷一，第46页。
- (4) 《白俄罗斯之战》，第217页。
- (5) 《救火队装甲师1943—1945》，第236页。
- (6) 《虎在战斗》第一册，第233页。
- (7) 《二战史（德国观点）》，第556页。
- (8) 《二战史》卷九，第90—91页；《白俄罗斯1944》附图：总态势7月4日21时；附图：莫洛杰奇诺—维尔纽斯态势7月5日21时。
- (9) 《二战史》卷九，第91—92页；《白俄罗斯之战》，第229页，附图：7月6日晚态势。
- (10) 《二战史》卷九，第99页。
- (11) 《东线活剧》，第274、338、348—350页。
- (12) 《帝国与二战》卷八，第697—698页。
- (13) 《二战史》卷九，第93页。
- (14) 《二战史》卷九，第97页。
- (15) 《东线活剧》，第289页。
- (16) 《希特勒与战争》，第812—813页。
- (17) 《希特勒档案》，第198页。
- (18) 《闪击英雄》。
- (19) 《第三帝国的兴亡》，第1471页。
- (20) 《东线活剧》，第274、202、240页；《苏联军事大百科全书·军事历史》下。
- (21) 《德国空军1933—1945》，第286页。
- (22) 《东线活剧》，第351—352页、274页。
- (23) 《二战史》卷九，第99—100页。
- (24) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第438—439页；《二战史》卷九，第100—101页。
- (25) 《帝国与二战》卷八，第571页。
- (26) 《二战史（德国观点）》，第560页。
- (27) 《欧洲的重组》，第205页；刘祖熙编：《波兰通史简编》，第400页。
- (28) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第39页。
- (29) 《波兰通史简编》，第400页。

- (30) 《欧洲的重组》，第208页。
- (31) 《波兰通史简编》，第401页。
- (32) 《国际条约集（1934—1944）》，第332—333页。
- (33) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第104页。
- (34) 《欧洲的重组》，第207页。
- (35) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第107—108页。
- (36) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第135页。
- (37) 《欧洲的重组》，第210、214—215页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第136页。
- (38) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第419页。
- (39) 《欧洲的重组》，第216页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第139—140、146页。
- (40) 《欧洲的重组》，第224页。
- (41) 《欧洲的重组》，第225页。
- (42) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第176页。
- (43) 《波兰通史简编》，第407页；《欧洲的重组》，第240页。
- (44) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第182—183页。
- (45) 《波兰通史简编》，第407页。
- (46) 《苏联军事大百科全书·人物志》，第71页；《苏联历史档案汇编》卷十九，第437页；《欧洲的重组》，第217页。
- (47) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第242页。
- (48) 《波兰通史简编》，第407—408页。
- (49) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第422—423页。
- (50) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第424页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第242页。
- (51) 《苏联历史档案汇编》卷十九，第437页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第422页；《波兰通史简编》，第407—408页。
- (52) 《波兰通史简编》，第407—408页。
- (53) 《二战史（下）》卷十二，第86页。
- (54) 《苏联历史档案汇编》卷十九，第437—444页。
- (55) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第214页。
- (56) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第189—190页。
- (57) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第216页；《欧洲的重组》，

第242—244页。

(58) 《德黑兰·雅尔塔·波茨坦会议记录摘编》，第31、95页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第248—250页。

(59) 《欧洲的重组》，第248页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第260—262页。

(60) 《欧洲的重组》，第252—257、260页。

(61) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第265—266页。

(62) 《希特勒的欧洲》，第927—931页；《波兰通史简编》，第398页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第217—227页。

(63) 《波兰通史简编》，第406页。

(64) 《苏联历史档案汇编》卷二十三，卡斯曼关于波兰形势给季米特洛夫的报告，第35页。

(65) 《欧洲的重组》，第219页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第223页。

(66) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第218页。

(67) 《波兰通史简编》，第411页。

(68) 《欧洲的重组》，第250页。

(69) 《欧洲的重组》，第261—262页。

(70) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第333页，华沙区总督路德维希·菲舍尔给德国驻波兰辖区最高行政官汉斯的报告。

(71) 《欧洲的重组》，第242页。

(72) 《欧洲的重组》，第255页。

(73) 《欧洲的重组》，第258—259页。

(74) 《欧洲的重组》，第265—266页。

(75) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第378页。

(76) 《第二次世界大战大事记》，第274页。

(77) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第285—287页。

(78) 《波兰通史简编》，第413页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第230—231页。

(79) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第289页。

(80) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第294—295页。

(81) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第230—233页。

(82) 《欧洲的重组》，第269—270页。

(83) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第346—348页。

(84) 《欧洲的重组》，第260页、271页。

(85) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第331页，华沙区总督路德维希·菲舍尔给德国驻波兰辖区最高行政官汉斯的报告。

(86) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第333页。

(87) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第334页。

(88) 《欧洲的重组》，第272页。

(89) 《坦克突击》，第150页。

(90) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第354页。

(91) 《德国战斗序列：二战步兵》，第119页。

(92) 《德国战斗序列：二战时期的坦克和炮兵》，第179页。

(93) 《救火队1943—1945》，第841页。

(94) 《坦克突击》，第150—151页；《东线活剧》，第302页。

(95) 《东线活剧》，第314页；《苏军坦克兵》，第251页。

(96) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第354页。

(97) 《第二次世界大战（德国观点）》，第561页；《东线活剧》，第304页附图；《第4装甲师1944—1945》，第8页附图《华沙装甲战1944年8月1—6日》。

(98) 《救火队装甲师1943—1945》，第225、268、856页；《第4装甲师在东线（2）》，第4页；《德国战斗序列：二战时期的坦克和炮兵》，第128页。

(99) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第340页；《东线活剧》，第306页。

(100) 《东线活剧》，第304、306、308—309页；苏方地图，第2坦克集团军态势8月1—5日；《坦克突击》，第196页；《苏军坦克兵》，第251—252页。

(101) 《欧洲的重组》，第273页。

(102) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第335页。

(103) 《波兰通史简编》，第417页。

(104) 《欧洲的重组》，第274页；《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第340页。

(105) 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第227页。

(106) 《坦克突击》，第199—200页。

(107) 《东线活剧》，第306页。

(108) 《救火队装甲师1943—1945》，第213页。

(109) 《帝国与二战》卷八，第581页。

(110) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第351页；《坦克突击》，第197页；《当巨人冲突》；《东线活剧》，第316页；《第4装甲师在东线（2）》，

第4页。

(111) 《第二次世界大战大事记》，第281页。

(112) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第355页；《坦克突击》，第197页。

(113) 《东线活剧》，第317页；《第4装甲师在东线（2）》，第4页。

(114) 《第4装甲师在东线（2）》，第4页。

(115) 《坦克突击》，第201页。

(116) 《东线活剧》，第304、311、313页；《苏联历史档案汇编》卷二十一，第349页；《苏联军事大百科全书·军事历史》附图；《苏军坦克兵》，第251—252页。

(117) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第355—356页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第449页。

(118) 《第4装甲师在东线1944》，第4页。

(119) 《维京装甲：德国党卫军第5坦克团在二战东线》，第336页。

(120) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第356页。

(121) 《苏联军事百科全书·地理》，第574页。

(122) 《东线活剧》，第311页。

(123) 《从斯大林格勒到柏林》，第587、591页。

(124) 《苏联军事百科全书·地理》，第575页。

(125) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第356页。

(126) 《苏联军事百科全书·地理》，第739页。

(127) 《欧洲的重组》，第276页。

(128) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第355—356页；《苏联军事大百科全书·军事历史》上，第173页。

(129) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第356页。

(130) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第357页。

(131) 《德国序列：坦克与炮兵》，第64页；《第6装甲师1937—1945》，第37—38页。

(132) 《德国序列：坦克与炮兵》，第312—313页。

(133) 《“虎”在行动》卷一，第375页。

(134) 《东线活剧》，第201页；《装甲部队》卷二，第206页。

(135) 《东线活剧》，第352—354页。

(136) 《“大日耳曼”装甲步兵师》，第114页。

- (137) 《东线活剧》，第219、203页。
- (138) 《什捷缅科大将回忆录》，第288页。
- (139) 《苏军坦克兵》，第245—246页；《二战史》卷九，第102页。
- (140) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第208页。
- (141) 《东线活剧》，第220页。
- (142) 《苏军坦克兵》，第246页。
- (143) 《闪击英雄》；《苏德战争》，第510—511页。
- (144) 《装甲战：劳斯将军东线回忆录》，第295页；《德国序列：坦克和炮兵》，第202页；《装甲部队（2）》，第207页。
- (145) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第215页；《装甲行动：劳斯将军东线回忆录》，第295页。
- (146) 《希特勒接班人邓尼茨回忆录：十年与二十天》，第388页。
- (147) 《苏联伟大卫国战争海军战例选编》，第7页。
- (148) 《苏德战争》，第510页。
- (149) 《二战史（德国观点）》，第564页。
- (150) 《苏军坦克兵》，第247页。
- (151) 《二战史大事记》，第285页。
- (152) 《苏德战争》，第511页。
- (153) 《二战史（德国观点）》，第565页。
- (154) 《二战史》卷九，第103页。
- (155) 《二战史》卷九，第105页。
- (156) 《白俄罗斯1944》，第192页。
- (157) 《德国陆军十日伤亡报告1944年度》。
- (158) 《帝国与二战》卷八，第593页。
- (159) 《当巨人冲突》，第214—215页。
- (160) 《装甲部队》卷二，第206—207页。
- (161) 《苏联损失》，第145、263页。
- (162) 《欧洲的重组》，第274页。
- (163) 《二战史》卷九，第118页。
- (164) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第332页。
- (165) 《二战史（德国观点）》，第560页。
- (166) 《华沙1944》，第31页。

(167) 《二战史》卷九，第118页；《苏联军事大百科全书·军事历史》下，第487页。

(168) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第343页。

(169) 《欧洲的重组》，第275页。

(170) 《波兰通史简编》，第417页。

(171) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第281—287、322页。

(172) 《希特勒与战争》，第844—845页。

(173) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第350页；《欧洲的重组》，第275页。

(174) 《华沙1944》。

(175) 《苏德战争》，第509、722页；《时代生活丛书·燃烧的土地》，第188页。

(176) 《波兰通史简编》，第417页。

(177) 《欧洲的重组》，第275—276页；《波兰通史简编》，第417页；《苏德战争》，第509页。

(178) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第368—369页。

(179) 《二战大事记》，第283页。

(180) 《欧洲的重组》，第276页。

(181) 《欧洲的重组》，第282页。

(182) 《波兰通史简编》，第417页。

(183) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第327页。

(184) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第448页。

(185) 《波兰通史简编》，第415页。

(186) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第297页；《欧洲的重组》，第277—278页。

(187) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第298页；《欧洲的重组》，第278—279页；《外交史》卷四，第574页。

(188) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第235—240页。

(189) 《欧洲的重组》，第280页。

(190) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第234—235页。

(191) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第241页。

(192) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第244页。

(193) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第353页。

(194) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第353页。

- (195) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第248页。
- (196) 《欧洲的重组》，第285页。
- (197) 《第二次世界大战大事记》，第280页。
- (198) 《欧洲的重组》，第271页。
- (199) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第249—250页。
- (200) 《斯大林年谱》，第645页；《外交史》卷四，第576页；《第二次世界大战回忆录（丘吉尔回忆录）》。
- (201) 《欧洲的重组》，第285—286页。
- (202) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第251页。
- (203) 《欧洲的重组》，第289页。
- (204) 《华沙1944》，第52页。
- (205) 《什捷缅科大将回忆录》，第454页；《欧洲的重组》，第289页；《斯大林格勒到柏林》，第344页；《希特勒的军团》，第92页。
- (206) 《欧洲的重组》，第289—291页。
- (207) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第256页。
- (208) 《二战史》卷九，第119—120页；《什捷缅科大将回忆录》，第455—457页；吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第360页。
- (209) 《什捷缅科大将回忆录》，第458页。
- (210) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第258页。
- (211) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第457页。
- (212) 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第232页。
- (213) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第279—280页。
- (214) 《欧洲的重组》，第290页；《苏德战争》，第508页；《丘吉尔回忆录》；《燃烧的土地》，第197页。
- (215) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第277页。
- (216) 《欧洲的重组》，第290页。
- (217) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第285页。
- (218) 《欧洲的重组》，第289页。
- (219) 《二战史大事记》，第295页。原书记为9月17日，根据其他多种资料，美军的空投是在9月18日进行的。
- (220) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第271、284页。
- (221) 《欧洲的重组》，第291页。
- (222) 《二战史（德国观点）》，第562页。

(223) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第345页。

(224) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第281页。

(225) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第281—293页。

(226) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第274页。

(227) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第354页。

(228) 《欧洲的重组》，第291页。

(229) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第264—265页。

(230) 《欧洲的重组》，第291—292页。

(231) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第267—268页。

(232) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第272页。

(233) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第278页。

(234) 《欧洲的重组》，第292页；《苏联历史档案汇编》卷二十一，第340—341页。

(235) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第279页；《欧洲的重组》，第292页。

(236) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第295页。

(237) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第343页，战后，布尔被接到西方，继续担任流亡政府军队司令。他长期流亡英国，于1966年死去；《第二次世界大战百科全书》，第291页。

(238) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第341—342页；《欧洲的重组》，第293页。

(239) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第322页。

(240) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第354—355页。

(241) 《苏联历史档案汇编》卷二十一，第351页。

(242) 《巴巴罗萨至柏林》卷二，第233页；《欧洲的重组》，第293—294页；《时代生活丛书·燃烧的土地》，第198—200页；《希特勒档案》注解，第198页；《波兰通史简编》，第417页；《苏联历史档案汇编》卷二十一，第346页。

(243) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第348、380页；《欧洲的重组》，第358页；《苏联历史档案汇编》卷二十三，第42—44页。

(244) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第381、383页；《苏联历史档案汇编》卷二十三，第60页。

(245) 吴伟著：《苏联与“波兰问题”1939—1945》，第406页；《欧洲的重组》，第359页；《苏联历史档案汇编》卷二十三，第65页。

(246) 《欧洲的重组》，第425页；《苏德战争》，第518页。

(247) 《希特勒与战争》，第803页。

(248) 《苏德战争》，第519页；《欧洲的重组》，第427页；《从斯大林格勒到柏林》，第388页。

(249) 《外交史》卷四，第563页；《欧洲的重组》，第427页。

(250) 《二战史（德国观点）》，第566页。

(251) 《欧洲的重组》，第428—429页。

(252) 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第346页。

(253) 《二战史》卷九，第52页。

(254) 《芬兰史》。

(255) 《苏德战争》，第520页。

(256) 《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第277页。

(257) 维基百科，二战损失；《芬兰在战争》，第10页。

(258) 《外交史》卷四，第564页。

(259) 《二战史（德国观点）》，第567页。

(260) 《二战史》卷九，第52页。

(261) 《苏德战争》，第519页。

(262) 《俄国与苏联海上力量史》，第433页；《二战史》卷九，第53页；《苏联伟大卫国战争海军战例选编》，第8页；《希特勒的军团》，第60页。

(263) 《芬兰在战争》，第16页。

(264) 《苏联伟大卫国战争海军战例选编》，第8页。

(265) 《苏德战争》，第520页；《俄国与苏联海上力量史》，第433页。

(266) 《二战史（德国观点）》，第568页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第690—691页；*Leaven-worth*第17册，第3页附图。

(267) 《欧洲的重组》，第437页。

(268) 《苏德战争》，第520页。

(269) 《德国陆军的武器和秘密武器》卷二，第313页。

(270) 《欧洲的重组》，第439页。

(271) 维基百科，拉普兰战争。

(272) 《二战史》卷九，第54页。

(273) 《二战史》卷九，第53页；《欧洲的重组》，第430—431页。

(274) 《二战史》卷九，第55—56页；《欧洲的重组》，第440页。

(275) 《斯大林（胜利与悲剧）》，第1344页。

朱世镜 / 著

EASTERN FRONT 东线

大崩溃

东西方残酷绞量的开端 全人类命运的决战

中国出版集团 中国文联出版社



EASTERN FRONT 东线

大崩溃

东西方残军较量的开端 全人类命运的决战

朱世英 / 著

重庆出版集团  重庆出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

东线.大崩溃/朱世巍著. —重庆:重庆出版社, 2020.7

ISBN 978-7-229-14903-1

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学—中国—当代 IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字 (2020) 第020137号

东线:大崩溃

DONGXIAN: DA BEN GKUI

朱世巍 著

责任编辑:钟丽娟

责任校对:李春燕

装帧设计:王芳甜 胡 越



重庆出版集团 出版
重 庆 出 版 社

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码:400061

www.cqph.com

[http://](http://www.cqph.com)

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话:023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：16.5 字数：300千

2020年7月第1版 2020年7月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14903-1

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：

023-61520678

版权所有 侵权必究

目录

第一章 西乌克兰之战

一、“北乌克兰”战区

二、利沃夫之战

三、鏖战维斯瓦河

第二章 罗马尼亚之战

一、春夏之际的罗马尼亚战区（从德国那侧所见……）

二、临战前夜的罗马尼亚战区（双方视野所见……）

三、基什尼奥夫——雅西“口袋”之战

四、罗马尼亚“战区”的终结

第一特别章 走向崩溃的东线德军（1943年夏至1944年夏）

第二特别章 苏德战时经济（1943—1944年）

序幕：“最小经济圈”与佩特萨莫之战

一、德国篇

二、苏联篇

第一章

西乌克兰之战

一、“北乌克兰”战区

1944年夏季的东线战事繁忙而紧张，宏大战役接连不断。6月下旬到7月初，红军在白俄罗斯地区歼灭了德国中央集团军群主力。在南部与之相邻的德国北乌克兰集团军群顿时有了唇亡齿寒之感。事实上，决定他们命运的战役即将开始。

1. 北乌克兰集团军群

要详细了解1944年夏季的西乌克兰之战，需要首先回溯到这年的春天。当时，在遭受连续几次惨败后，曼施坦因将南方集团军群交给了莫德尔。但后者只得到了原来3个集团军中的2个（第4、1装甲）。其中，第1装甲集团军还陷在苏联人的包围圈里，要莫德尔去救出来。这些部队经过大战消耗，剩余兵力只有400542人和845门大炮。但装甲兵力依然很强，拥有850辆坦克强击火炮（其中480辆可随时投入战斗）^①。

利用这两个集团军，加上匈牙利第1集团军，莫德尔组建起新的“北乌克兰”集团军群。这位精力旺盛、剃着“锅盖头”的年轻元帅拿出全部本事，逐渐扭转了局面，不仅救出了第1装甲集团军，还遏制住了强弩之末的红军攻势（这当然也要归功于春季泥泞和解冻的自然之力）。尽管如此，一些高级指挥官，如第48装甲军军长巴尔克，还是不太喜欢小个子的新长官莫德尔。一方面因为他们依然留恋老上级曼施坦因——或者说留恋过去“所向披靡”的“美好回忆”，多少有些看不起出身低微的莫德尔，更不喜欢现在这种被动挨打的日子（虽然这种日子在曼施坦因后期就已经开始了）；另一方面，也在于莫德尔自己的行事风格过于琐碎，喜欢越级插手下属的工作，自然很难招人喜欢。总之，曼施坦因旧部那些自命不凡的“精英”们，对新长官颇有抵触情绪。但不管怎么说，他们还是获得了喘息之机。训练休整之余，高级军官甚至有了打猎玩乐的空闲。

进入初夏，北乌克兰集团军群的战线稳定于科韦利—科洛梅亚地段，长约450公里。其后方是德军占领下的西乌克兰。一旦苏联人突破

这一防线，则向西可以攻入波兰南部，进而威胁德国本土；向南可以逼近喀尔巴阡山，进而杀入匈牙利和捷克斯洛伐克。另外值得一提的是，莫德尔的战区内还有一个石油产区（主要在德罗戈贝奇），其产量大约相当于德国1944年6月消耗量的5%⁽²⁾。

此时（1944年6月），北乌克兰集团军群的战区态势如下（根据德国官方战史地图）：

北翼（科韦利地区）由第56装甲军防守（该军原属中央集团军群），掩护与中央集团军群的接合部。

南翼，部署有匈牙利第1集团军，扼守着通向喀尔巴阡山山口，实际上也就是通向匈牙利和捷克斯洛伐克的通道。夏季，这段战线曾受到特别的重视。其南邻是驻守罗马尼亚的南乌克兰集团军群。

中段阵地（俄罗斯拉瓦—利沃夫），由第4、1装甲集团军防守。这段阵地的左翼存在两个突出部，分别位于戈罗霍夫和布罗德。为防止红军由此迂回，德军在突出部后方构筑了代号“欧根亲王”的预备阵地。

北乌克兰集团军群有两个主要对手。一个是针对其北翼的白俄罗斯第1方面军一部。但最主要的敌人却是乌克兰第1方面军⁽³⁾。

特别介绍：西乌克兰概况：

所谓西乌克兰，一般指沃伦州、外喀尔巴阡州、伊万—弗兰科州、利沃夫州、罗夫诺州、捷尔诺波尔州、切尔诺夫策州等地。这一地区的历史相当动荡，不断被各路强权占领和瓜分。简单地说，一战前，西乌克兰主要分属于沙俄和奥匈帝国。两大帝国崩溃后，被捷克斯洛伐克、匈牙利、罗马尼亚、波兰等国瓜分。到了二战初期，斯大林又开始着手“统一乌克兰”，向波兰和罗马尼亚下手抢夺地盘。待到东线战争开始，德军侵入西乌克兰，希特勒又将其中的加里西亚和利沃夫划入“总督辖区”（也就是德占波兰）。有近700年历史的古城利沃夫，曾是古乌克兰国家—加里奇—沃伦公国的中心，后被波兰侵占，长期处于波兰和奥地利的统治之下，却从未属于过苏联（直到1939年）。也正因为如此，

当地的民族主义者既反抗德国人和波兰人，也不欢迎陌生的“兄弟民族”俄罗斯。他们的目标是独立。但也有些人把希望寄托于苏联或德国。

此时，莫德尔的实力已增强了不少。上一卷介绍过，希特勒和他的高参们曾坚信红军的夏季攻势将指向南方，于是向莫德尔的战区派去了大量援兵。6月初，莫德尔已经拥兵89万（德国陆军59.7万；党卫军3.5万；“辅助人员”5.1万；匈军约20万；其他7100人），同时还继续保持着强大的装甲力量。包括8个装甲师（德国7个，匈牙利1个），2个装甲步兵师和4个“虎”式重坦克营。在他的主要战线上，部署了43万德军和19.6万匈军，配备1100门大炮和811辆坦克和强击火炮⁽⁴⁾。

从春到夏，莫德尔的机械兵团一面抓紧时间补充人员和装备，一面等待着战机，随时准备用强大的装甲“铁拳”打退苏联人的进攻。为了让德军的“等待生活”不至于“无聊”，红军也不断以局部进攻来“凑热闹”。5月份，苏联人在莫德尔的南翼挑起了战斗。5月17日，德军第16装甲师在科洛梅亚附近参战。该师曾在春季遭受惨重损失，此时尚未恢复元气，就被再次投入战斗。第16装甲师与匈军第25步兵师配合，一直抵抗到5月30日，随后又被投入另一系列战斗。6月1日，第16装甲师只剩下50辆坦克（42辆可用）和9辆强击炮（7辆可用）⁽⁵⁾。6月8日，这个疲惫不堪的师才离开战线，回到后方继续治疗它的满身创伤⁽⁶⁾。



1944年5月31日北乌克兰集团军群装甲武器统计（不含强击火炮营单位：辆）⁽⁷⁾

部队	强击火炮	四号	黑豹	虎
北乌克兰集团军群				
第7装甲师		47(34)		
第509坦克营				46(37)
第1装甲师		34(33)	26(23)	
第20装甲步兵师	0			
第8装甲师		11(10)	80(73)	
第506坦克营				41(39)

续表

部队	强击火炮	四号	黑豹	虎
第507坦克营				47(45)
第4装甲师		70(68)		
第5装甲师		59(57)		
第505坦克营				42(36)
维金师	21(20)	27(27)	78(77)	
第18装甲步兵师	44(43)			
第16装甲师	19(12)	48(43)	10(4)	

不断伴随战斗的“等待”生活一直维持到6月下旬。出乎预料的是，苏联蒸汽压路机没有冲向莫德尔，却对着他的北邻——驻守白俄罗斯的中央集团军群，一路碾压了过去。7月初，中央集团军群已濒于毁灭的边缘。逼着希特勒手忙脚乱地从莫德尔那里抽调救火队，3个装甲师（第4、5、7）和2个步兵师（第28歼击、第367）被火速调到白俄罗斯堵“窟窿”。莫德尔本人也匆匆赶去接管中央集团军群的残山剩水。留下北乌克兰集团军群，由代理副司令哈佩（原第9集团军司令，后改任第4装甲集团军司令）代行指挥。

在此前后，集团军群内又更替了其他几个高级主官。第1装甲集团军的老指挥官本来是胡贝大将。此人在春季死于空难，留下的职务于4月21日由劳斯将军（原第4装甲集团军司令）接替。7月份，劳斯的管辖范围又从第1装甲集团军扩大到匈牙利第1集团军，以这两个集团军为基础组建了“劳斯”集群；至于第4装甲集团军，先是由内林装甲兵上将代理，5月转交给哈佩指挥⁽⁸⁾。



得到自行反坦克炮掩护的德国步兵

2 . 科涅夫的“双突击”方案

1944年5月初，苏联方面也进行了人事调整。莫德尔的主要对手——乌克兰第1方面军司令，由朱可夫元帅换成了科涅夫元帅。对职务交接的细节，两人的回忆录说法截然相反⁽⁹⁾。朱可夫摆出高人一筹的“老大哥”派头，说这是自己“主动让贤”，还说科涅夫要受他监管。又强调自己没等科涅夫到任，就先回莫斯科了；科涅夫却没提什么“让贤”，而是描绘朱可夫如何“恭候”自己的光临，当面交代一切后，第二天才走人云云。两人谁说的更正确，不属于本书的讨论范围。但可以肯定的是，这两位当时最受斯大林宠爱的元帅，彼此间也是钩心斗角。简单地说，作为军人，他们之间有着强烈的竞争关系，也就是中国所谓“二士争功”。

如果从战争开始算起，朱可夫的地位和功绩当然都大大高于科涅夫。但在最近一段时期，情况却有了微妙的变化。春季战役时，两人都

试图吃掉德军重兵集团，也都成功地完成了包围，但最后却没有取得彻底胜利。比较而言，至少在苏联官方的评价里，科涅夫的成就要大一些。虽然他也没有完全消灭被围在切尔卡瑟的两个德国军，却总算抓了大量俘虏，还打死了一个德国军长；朱可夫却放跑了胡贝的第1装甲集团军。行情此消彼长一番后，两人的差距缩小了很多。

可到了1944年7月初，形势又变了。朱可夫一举打垮了中央集团军群，取得了空前的胜利。这令科涅夫再度黯然失色。但斯大林也给了他新的立功机会。早在白俄罗斯战役开始前，科涅夫就受命组织一次大规模攻势，目的是击败北乌克兰集团军群，同时收复乌克兰的剩余土地，并从东南面攻入波兰。

根据上述任务，科涅夫开始和他的幕僚们策划具体方案。按照红军以往的经验，一个方面军，通常只在一个战区方向发起进攻。如果要在相距较远的两个方向实施突击以围歼敌军的重兵集团，则需要至少两个方面军协同进行。斯大林格勒战役，以及科涅夫也参与指挥的切尔卡瑟战役，都是采取这样的战法。

这次，科涅夫却决心打破常规，采用新战术：以他指挥的一个方面军，在相距60~70公里处向两个方向（北翼的俄罗斯拉瓦和中部的利沃夫）发起深远突击。如果成功，他将撕裂北乌克兰集团军群，甚至可能吃掉几个重兵集团。

这一方案的好处在于，全部参战兵力被置于统一指挥下。一旦情况有变化，调配起来比较方便。因为如果分属两个方面军的话，彼此配合就不会那么紧密，有时甚至会发生两个司令部之间的矛盾而影响战局。科涅夫或许是基于切尔卡瑟战役的经验提出这样的设想。当然，从科涅夫的私心来说，最大的好处或许是：一旦成功，就没人和他抢夺胜利果实。

但这个方案也面临众多困难。首先，需要一个兵力空前强大的方面军；其次，需要极高的指挥和协调能力；但最重要，也是最致命的困难在于：对这样大胆的方案，领袖斯大林是否能够接受？



科涅夫元帅和他的对手哈佩大将

1944年6月23日，就在白俄罗斯战役开始的同一天，科涅夫向斯大林汇报了自己的计划，不出所料地遭到了拒绝。斯大林只同意攻打利沃夫一个方向，根本不赞同两个突击的冒险方案。可科涅夫也不肯退让，甚至不惜与领袖争论起来。最终，斯大林没有拗过这位固执的元帅，于第二天（6月24日）做出让步，批准了双突击方案。但他也把丑话说在了前面：科涅夫必须为自己的计划负责。对这一警告所包藏的危险甚至可怕的后果，科涅夫当然很清楚。但他已经铁了心，决心放手一搏⁽¹⁰⁾。

不过，斯大林和他的高参们对科涅夫的计划也有所保留。科涅夫原本还主张抛弃过去惯用的步兵先突破，大型坦克集群再跟进的战术，改为第一天就投入全部3个坦克集团军。但大本营还是坚持老战术。不仅如此，派给步兵的坦克数量也被极力压缩。在这一点上，最后让步的是科涅夫⁽¹¹⁾，但他内心并不服气，多年后还在回忆录中有所抱怨。

科涅夫的具体作战计划

基本构想是，将主力分成两部，集中在方面军的北翼和中部，分别发起两次突击。

在北翼，将重兵汇集于卢茨克地域，攻击目标是俄罗斯拉瓦。为此展开了近卫第3集团军（司令戈尔多夫上将）、第13集团军（司令普霍夫中将）。扩张战果梯队包括近卫坦克第1集团军（司令卡图科夫坦克兵上将）和骑兵机械化集群（坦克第25军、近卫骑兵第1军。集群由巴拉诺夫中将指挥）。为了给这个重兵集团提供空中支援，组建

了拥有4个航空军的北部航空集群（最初由第2空军集团军副司令斯柳萨列夫指挥。7月16日交给空军第8集团军）。

在中央，部队被集中在捷尔诺波尔地域，攻击目标是利沃夫总方向。一线展开了第60、第38集团军（前者司令为库罗奇金上将，后者为莫斯卡连科上将）；预备队为近卫第5集团军（司令扎多夫中将）；扩张战果梯队包括：2个坦克集团军（近卫坦克第3集团军，司令雷巴尔科坦克兵上将；坦克第4集团军，司令为列柳申科上将），再加上一个骑兵机械化集群（坦克第31军和近卫骑兵第6军。集群由索科洛夫中将指挥）。空中支援由空军第2集团军（司令克拉索夫斯基空军上将）的5个军负责。

至于南翼，只留下近卫第1集团军（司令格列奇科上将）和第18集团军（茹拉夫廖夫中将）。但在合适的时候，他们也将发动辅助攻势，进攻斯坦尼斯拉夫、德罗戈贝奇方向。

3. 实力盘点：乌克兰第1方面军

为了实现斯大林的目标，乌克兰第1方面军加紧了人员和装备的补充。由于长期以来的战争消耗，苏联大后方的人力已趋于枯竭。科涅夫只能在新解放的乌克兰地区大量搜刮新兵。根据德国数据，曾被德军控制的“专员辖区”（除“总督辖区”外的乌克兰占领区），人口近3000万（城市1000万，农村1900万）⁽¹²⁾。尽管在纳粹占领下，因屠杀和掠夺而减少的人口多达数百万，但剩下的总数依然很可观。他们成为红军的重要兵源。通过大量征收乌克兰人，科涅夫的步兵师充实到平均6500~7000人，每连有70~80人。按苏联的标准，这就算是“基本”满员了。

到战前，乌克兰第1方面军的实力被提升到空前强大的程度。总兵力达111万人（包括捷克斯洛伐克第1军），其中作战部队84万（含4万空军）。这是战争开始以来，为进攻战役而组建的最庞大方面军！科涅夫还掌握着数量雄厚的技术装备，包括：

16257门陆军火炮和迫击炮（野炮6017门，迫击炮7062门，反坦克炮2432门）；3246架飞机（轰炸机679架、战斗机1419架、强击机1046架、侦察机和校射机102架）；2206辆坦克和自行火炮，其中1979辆处于战备状态（含1598辆坦克和381辆自行火炮）⁽¹³⁾。这两千多辆战车中，除了482辆配属给步兵外，大头的1703辆编入5个坦克集团。包括3个坦克集团军和2个骑兵机械化集群。值得注意的是，除了第3近卫坦克集团军拥有2个坦克军和1个机械化军外，另外两个坦克集团军（第1近卫、第4）各缺编1个坦克军，也就是各只有1个坦克军和1个机械化军。实力不很充足。

除了战斗部队外，科涅夫还在后方的大力支援下储备了大量消耗性物资。其中有：

2.3~3个基数的步兵武器弹药；3.1~5.1个基数的火炮和迫击炮弹药；6.1个基数汽油；10.6个基数的柴油。以及够百万大军吃15~33天的大量食品。为了运送这些物资，苏联铁路部门付出了极大的努力。仅弹药就占用了大约5万节车厢⁽¹⁴⁾。

乌克兰第1方面军编成

80个步兵和骑兵师（含6个骑兵师）。

7个坦克军，3个机械化军，4个独立坦克旅，18个坦克团，24个自行火炮团。

4个炮兵师，9个加农炮旅，1个榴弹炮旅，4个榴弹炮团，6个反坦克炮旅，36个反坦克炮团，19个迫击炮团，1个迫击炮旅，4个火箭炮旅，14个火箭炮团，9个高炮师，17个高炮团。

9个航空军，3个航空师，4个独立航空团，4个独立航空大队。

乌克兰第1方面军实力（作战部队）⁽¹⁵⁾

	兵力(人)	野炮 迫击炮(门)	反坦克炮 (辆)	高射炮 (门)	坦克 自行火炮(辆)
第3近卫集团军	106925	2207	422	114	101
第13集团军	76077	1696	267	111	63
第60集团军	96719	1841	353	72	100
第38集团军	90728	1657	308	88	85
第1近卫集团军	102151	1669	327	152	100
第18集团军	72556	1351	236	19	33
第5近卫集团军	62578	879	153	61	—
第1近卫坦克集团军	29201	383	54	116	346
第3近卫坦克集团军	36527	570	50	80	454
第4坦克集团军	29774	402	41	128	387
第1骑兵机械化集群	28699	366	74	50	303

续表

	兵力(人)	野炮 迫击炮(门)	反坦克炮 (辆)	高射炮 (门)	坦克 自行火炮(辆)
第2骑兵机械化集群	28969	376	48	55	213
第2空军集团军	41000	—	—	—	—
方面军预备队	41768	428	99	176	21
总计	843772	13825	2432	1222	2206

注：1.第1近卫集团军兵力中包括了第4近卫坦克军。

- 2.方面军预备队中包括了第47步兵军。
- 3.方面军另外装备了1056门火箭炮。

乌克兰第1方面军装甲兵力构成（单位：辆）

	坦克					自行火炮				
	IS-122	Kv	T-34	轻坦克	其他	152	122	Su-85	Su-76	总计
步兵支援										
第3近卫集团军	0	1	71	12	0	2	7	8	0	101
第13集团军	0	0	21	7	14	0	21	0	0	63
第60集团军	21	0	38	1	0	16	0	0	24	100
第38集团军	0	3	37	0	0	21	0	0	24	85
第1近卫集团军	3	0	79	1	0	6	0	6	5	100
第18集团军	0	1	0	0	0	0	0	0	32	33
总计	24	5	246	21	14	45	28	14	85	482
机动集群										
第1近卫坦克集团军	15	0	277	0	9	21	0	24	0	346
第3近卫坦克集团军	42	0	299	6	0	0	0	32	75	454
第4坦克集团军	21	0	327	0	9	21	0	9	0	387
第1骑兵机械化集群	0	0	133	47	50	1	3	20	49	303
第2骑兵机械化集群	0	0	129	2	21	15	0	3	43	213
总计	78	0	1165	55	89	58	3	88	167	1703
总合计(含预备队)	102	5	1411	76	103	103	31	102	252	2185

尽管科涅夫手握重兵，但他也深谙“知己知彼百战不殆”的战争铁律，所以要竭力摸清楚对手的底细。但在设防严密的战线阻隔下，即使用尽手段，也只能窥见一斑，难见全豹。科涅夫的兴趣主要集中在两点：第一是德军前线阵地的构造和部署，第二则是其纵深内装甲预备队的动向。对前者，通过飞机航拍和战斗侦察，可以获得不少信息（虽然也要警惕各种“假阵地”）；而后者的情报却难搞得多。但在6月底到7月初，科涅夫还是察觉到，烈火熊熊的白俄罗斯正如吸铁石一般把他面前的德军吸走，特别是那些强有力的装甲师。对手的实力正在缩水，发起进攻的时机逐渐成熟了。

苏联情报文件中的北乌克兰/集团军群(16)

在战役准备阶段，苏联人用尽方法来探查德军的虚实，却未能完全如愿。直到战后初期，他们才根据缴获的德国陆军总参谋部报告地图，摸清了北乌克兰集团军群的具体部署：

6月初（10日），第1乌克兰方面军当面共有44个轴心师，包括32个步兵师，11个

装甲师和1个装甲步兵师。（从后来公布的德国材料看，苏联人显然把北乌克兰集团军群侧翼友邻——中央集团军群和南乌克兰集团军群的几个装甲师也算了进去。请特别注意）

德军分为三个主要集团：

第一集团，位于科韦利西南，针对乌克兰第1方面军与白俄罗斯第1方面军的接合部。战线长147公里。驻守兵力为：一线6个步兵师；二线2个步兵师和3个装甲师（第4、20、5装甲师）。

第二集团，部署在利沃夫地区。战线长90公里。一线5个步兵师；二线3个机动师（第1、8装甲师，第20装甲步兵师）。

第三集团，部署在斯坦尼斯拉夫地区。战线长203公里。一线展开17个步兵师；二线2个步兵师和6个装甲师（第9、10、17、7、16装甲师，匈牙利第2装甲师）。

就上述部署来看，德军最强大的作战集团显然位于南翼的斯坦尼斯拉夫地区。这个集团共有25个师（包括6个装甲师）。占总兵力的一半以上。这种部署对苏联人非常有利。因为这里距离白俄罗斯战区最远。因此当红军攻打中央集团军群时，即使要由此地抽调预备队，也很难及时赶到。

但在白俄罗斯战役开始前后，还是有大量德军被调去“救火”。结果在6月底7月初，对付科涅夫的德军减少了6个装甲师（第4、5、20、7、9、10装甲师）和2个步兵师（第28歼击、367步兵师）。

这样，从6月10日至7月13日，科涅夫当面的德军兵力从44个师减少为38个；机动师从12个减少为6个（5个装甲师和1个装甲步兵师）。当然，从德方资料看，被调走的装甲师有一些并不属于北乌克兰集团军群。实际从其名下抽走的只有5个师（3个装甲师和2个步兵师）。

各战线兵力变动情况（单位：个）

	6月10日		7月13日	
	一线(步兵师)	二线	一线	二线
科韦利西南(俄罗斯拉瓦)	6	2(步兵师) 3(机动师)	7	1(步兵师) 2(机动师)
利沃夫地区	5	3(机动师)	5	1(步兵师) 3(机动师)
斯坦尼斯拉夫地区	17	2(步兵师) 6(机动师)	15	3(步兵师) 1(机动师)
总计	28	16(机动12)	27	11(机动6)

4. 实力盘点：北乌克兰集团军群

科涅夫的判断没有错，他的对手实力的确被削弱了。但究竟被减弱到什么程度，不仅当时的科涅夫没有准谱，甚至在战后多年也没能搞清楚。苏联的早期情报认为，德军只剩下30万人，装备800辆坦克，230辆自行火炮，3500门火炮，1900门迫击炮，700架飞机。后来他们又把数字修正为60多万人（加上后勤共90万人），火炮和迫击炮6300门，坦克和强击火炮900辆。还有第4航空队的700架飞机⁽¹⁷⁾。有人质疑这些苏联数据可能过于夸大，但也缺乏德方数据的印证。

直到近年，这个问题才明朗化。事实上，北乌克兰集团军群这一时期并非被单纯削弱。抽走5~6个师的同时，也得到了2个师的援兵，包括原南乌克兰集团军群的第17装甲师。另外，还得到了原属中央集团军群的第8军。于是到7月8日，哈佩的序列上就有了46个师（含5个装甲师和1个装甲步兵师）。包括35个德国师（含4个装甲师和1个装甲步兵师）和11个匈牙利师（含1个装甲师）。苏联判断德军步兵师实力约为7000~9000人。实际上，除了警卫师，很多德国师的兵力超过1万人。

北乌克兰集团军群编成内几个步兵师的实力

第454警卫师（5929人）

第361步兵师（10131人）

C军级集群（11312人）

第349步兵师（10588人）

第14党卫志愿师（15299人，在前线约11000人）



剃着“锅盖头”的莫德尔被希特勒当成“救火队”，前去拯救中央集团军群，没有余力去照顾自己的老部队

除上述序列以外，可用于战斗的还有第16装甲师。这个老牌师在6月8日撤到后方重组，直到临战前才返回战区。加上这个师，哈佩共有6个装甲师。去掉要被调走的“维金”师，还剩5个装甲师可用，另有第20装甲步兵师和2个重坦克营。仅这些兵团就拥有591辆战车。此外，哈佩还掌握着大量强击火炮旅和其他独立装甲单位。而且他手下的德国步兵师有20个也编入了强击火炮连（按编制每师10辆）。



开阔战场上的“黑豹”坦克群

1944年7月1日北乌克兰集团军群主要装甲兵团实力

（不含“维金”师和重坦克营外的德军独立装甲单位）

第1装甲师：78辆坦克（32辆“黑豹”），12辆自行反坦克炮

第8装甲师：128辆坦克，19辆自行反坦克炮

第16装甲师：101辆坦克和强击火炮（34辆“黑豹”）

第17装甲师：40辆坦克，29辆自行反坦克炮

第20装甲步兵师：42辆强击火炮

第506重坦克营：46辆“虎”（40辆可用）

第509重坦克营：46辆“虎”（33辆可用）

第2匈牙利装甲师：50辆战车

第1匈牙利强击炮营：30辆

北乌克兰集团军群：配备强击火炮连的步兵师

第1、5（歼击）、26、72、75、88、96、100（歼击）、101（歼击）、131、168、208、214、253、342、349、357、359步兵师，C军级集群，第1滑雪师⁽¹⁸⁾



第509重坦克营的“虎”式坦克群

一些新部队的抵达，一定程度弥补了被调走的兵力，使北乌克兰集团军群得以保持强大战力。根据最新的德国官方战史，1944年7月初，哈佩麾下的总兵力为84万人（63万名德军和21万名匈军），装备1550门大炮。同时拥有1510辆坦克和强击火炮（其中1300辆可随时投入战斗）⁽¹⁹⁾。比较来看，苏联人的估计倒并没有怎么夸大，对德军装甲兵力甚至有所低估。当然有一点也不能忘记：哈佩指挥的全部单位中，有2个军（第56装甲军和第8军）针对的是白俄罗斯第1方面军，再减去“维金”师，剩下对付科涅夫的只有38个师（含5个装甲师和1个装甲步兵师），兵力约为70万人和1200辆战车。

德国空军也吸取了白俄罗斯之战的教训，提前为北乌克兰集团军群集结了一支实力可观的航空军团，其主力是第8航空军的约600架飞机。加上第4航空军的10个轰炸机大队，总计有约1000架飞机可用于支援哈佩。

第8航空军编成⁽²⁰⁾

第11战斗航空联队第3大队

第51战斗航空联队第4大队

第52战斗航空联队第1、2、3大队，队部

第54战斗航空联队第4大队和第6中队

第1攻击航空联队第1大队和第10（反坦克）中队

第10攻击航空联队第2、3大队

第9攻击航空联队第4大队（反坦克）

第77攻击航空联队第1、2、3大队，队部和第10（反坦克）中队

匈牙利第102/1“斯图卡”中队

第27轰炸航空联队第14中队

第4夜袭大队

第11远程侦察大队第2中队

第100远程侦察大队第2中队

第2近程侦察大队第1、2中队，队部

第4航空军的增援兵力

第4轰炸航空联队第2、3大队，队部

第27轰炸航空联队第1、2大队，队部

第53轰炸航空联队第1、2、3大队，队部

第55轰炸航空联队第1、2、3大队，队部

苏德两军兵力对比（部分取约数）

兵力	111万：70万
大炮	4900:1200
战车	2206:1200
（可用战车）	1979:1000

整体评估，红军人力约为德军的1.6倍，大炮为4倍（虽然苏联人的炮普遍要小一些），战车多将近一倍。苏联人最大的优势体现在飞机上，足足比德军多两倍。但地面优势却没有这么显著。这样的兵力对比下，科涅夫要打垮哈佩也并非易事。何况后者不仅拥有坚固的阵地，还提前做好了迎战准备。

匈牙利第1集团军

直属：匈第2装甲师，匈第7步兵师，匈第19预备师

匈第6军：

匈第1山地师，匈第27轻装师

第11军

第101歼击师，匈第24、25步兵师，匈第18预备师

匈第7军

第68步兵师，匈第16步兵师

第1装甲集团军

直属：第20装甲步兵师，第3装甲军第1、8装甲师，党卫军第14志愿师

第46装甲军

第1、168步兵师

第59军

第208步兵师，匈第20步兵师

第24军

第100歼击师，第75、254、371步兵师

第48装甲军

第96、349、357、359步兵师

第13军

第361步兵师，C军级集群，第454警卫师

第4装甲集团军

直属：党卫军“维金”装甲师，第17装甲师，第213警卫师

第42军

庇佑特尔少将集群，第291、340步兵师，第72、88、214步兵师

第56装甲军

第1滑雪师，第26、131、253、342步兵师

第8军

第5歼击师，第211步兵师，匈第12预备师



希姆莱视察党卫军第14“志愿”师。为了扩充党卫军的实力，他到处招兵买马，什么人都要

(1) 《德意志帝国与第二次世界大战》（以下简称《帝国与二战》）卷八，第680页。

(2) 《苏德战争》，第721页。

(3) 《帝国与二战》卷八，第681页。附图：北乌克兰集团军群态势，1944年6月。

(4) 《当巨人冲突》，第361页。

(5) 《救火队1943—1945》，第546页。

(6) 《装甲军团》，第132页。

(7) 《装甲部队》卷二，第205页。

(8) 《装甲战：劳斯将军的东线回忆1941—1945》（以下简称《劳斯回忆录》），第353页；《东线手册》，第154页。

(9) 《回忆与思考》下，第928—929页；《方面军司令员笔记》，第216页。

(10) 《二战史》卷九，第130页；《方面军司令员笔记》，第223—227页。

(11) 《坦克突击》，第116页。

(12) 《希特勒的欧洲》，第1054页。

(13) 《利沃夫之战1944年7月》，第164页；《方面军司令员笔记》，第231、234、238页；《二战史》卷九，第130、137页。

(14) 《二战史》卷九，第134页；《方面军司令员笔记》，第233页。

(15) 《利沃夫之战1944年7月》，第162—163页。

(16) 《利沃夫之战1944年7月》，第14—15页。

(17) 《苏联军事百科全书·军事历史》下，第623页。

(18) 《德国战斗序列：二战步兵》，第475页；《德国战斗序列：二战坦克和炮兵》，第344—345页。

(19) 《帝国与二战》卷八，第687页。

(20) 《巴格拉季昂到柏林：东线的最后空战1944—1945》，第67—68页。

(21) 《帝国与二战》卷八，第686页。

二、利沃夫之战

1．德军的临战部署

莫德尔和哈佩不仅保有重兵在手，嗅觉也相当灵敏，早早就“闻”出大战将临的气味，在7月6—7日即转入全面战备。不仅如此，他们还判断出了科涅夫的大致进攻方向。这得益于苏联人自己的粗心大意。早先，科涅夫的主力集中在南翼，直到6月下旬才开始向北集结，行程长达400公里，坦克通过铁路运输，炮兵和步兵则沿公路运动。为了避开德军耳目，调动被要求在夜间进行。可没过多久，科涅夫就颇为恼火地发现，他的很多部下根本不把伪装纪律当回事，后勤部队竟在白天大摇大摆地排成长队行进，把行踪暴露给空中盘旋着的德国侦察机，让德国飞行员可以不断用无线电向他们的司令部报告⁽¹⁾。此外，德军通过无线电监听和战俘的口供也获得了大量情报。



严阵以待的德军88毫米火炮

德军的战术侦察成果

在众多无视纪律的红军配合下，德军的战术侦察获得了很大成就。截至7月12日，他们不仅发现了几乎全部苏联一线集团军（仅有第38集团军漏网。虽然德军早在7月8日就发现该集团军开始调动，但直到7月12日才查明其所辖的第305、121步兵师的方位），还探查出了后方机动军团。包括：

第1、6近卫骑兵军，第25、31坦克军，整个第3近卫坦克集团军，以及第1近卫坦克集团军和第4坦克集团军各一部。只有几支比较守纪律的部队逃过了德国人的法眼，其中有第1近卫坦克集团军的第11近卫坦克军，以及第4坦克集团军的第10近卫坦克军。直到7月13日，德国人还确信，这些部队依然停留于南部的科洛梅亚。可事实是，他们早在7月7日就集中在新战区了⁽²⁾。

基于这些情报，莫德尔和哈佩发觉红军主力正向北转移，于是把德军的防御重点也从南翼转向这一地区。经过调整，在预期可能爆发大战的俄罗斯拉瓦——利沃夫战区，德军的防御部署如下：

左翼，部署着第4装甲集团军的第42军，扼守着戈罗霍夫突出部，共有5个师（第214、72、88、291、340步兵师）。向南，进入中部阵地，劳斯的第1装甲集团军防区，依次展开了3个军12个师（第13军、第48装甲军、第24装甲军）。最北的是豪费步兵上将的第13军，扼守布罗德突出部，下属4个师（一线第361步兵师，C军级集群，第454警卫师；二线党卫军第14志愿师）；其南侧是巴尔克装甲兵上将的第48装甲军。说是装甲军，却只有4个步兵师（第96、349、357、359师）；再向南，是内林装甲兵上将的第24装甲军，也只有4个步兵师（第75、254、371步兵师，第100歼击师）。

在上述4个军的后方，展开了哈佩掌握的全部德国装甲兵团。原本部署在南方的第16、17装甲师（总计170辆战车）被调往北段，与第213警卫师一道充当第42军的后盾（战役开始时，“维金”师也在通过该军的后方）。中部，第1装甲集团军后方，劳斯得到了一支更强大的反击军团——布赖特装甲兵上将的第3装甲军（第1、8装甲师，第20装甲步兵师和“虎”式坦克部队，约325辆战车）。而在匈牙利第1集团军（也在劳斯管辖下）负责的南翼，只留下匈第2装甲师。为确保装甲预备队未来可以顺利地投入战斗，经验丰富的德国指挥官们制订了周密计划和应对各种情况的预案，勘查好了开进和反击路线。各项准备工作都在严格保密下展开。战后，苏方也承认，尽管他们使用了各种侦察手段，却未能及时查明德军预备队的调动和集结⁽³⁾。

一线德军步兵师也在加紧修筑阵地。他们原打算建成三道防线，总纵深40~50公里。但在战役前夜，实际只完成了2道，依次配置了步兵、反坦克炮、火炮、高射炮等等。还设下密集的雷场和路障。据劳斯

证实，仅在第1装甲集团军的利沃夫防区内，就埋下了20万颗反坦克地雷和16万颗杀伤人员地雷，相当于红军在库尔斯克防御第一梯队各军埋设的地雷总数。劳斯还采用了全新的布雷战术。过去，德军把地雷埋在前方，往往会被苏联工兵提前发现并挖出来，然后拿来对付德国人。基于这类教训，劳斯把雷场设在战斗警戒线之后，并不断向后方延伸，直到25公里纵深。

德军的其他防御战术也作了改进。按照老的原则，部队必须死守前方阵地，在夜间把主力部署在前沿，拂晓时才撤到后方以躲避红军的炮火。在纵深，火炮也要求平均配置，这样无论苏联人从哪里打进来，都会遭到抵抗。问题是，“躲猫猫”的做法无疑会消耗士兵的体力，平均分配也会造成火力分散。经过改进后，德军干脆把主阵地设在距前沿5~6公里的后方，在其前方则依次展开战斗警戒阵地。火力配置也尽量集中。另外，还组织了机动集群，将侦察营、反坦克炮营和强击火炮营集中编组，一旦红军向某段阵地发起进攻，机动集群就火速增援上去。对这种战术的“发明权”，德国将军们的说法很不一致。第48装甲军参谋长梅伦廷归功于他的上司巴尔克；他们共同的上司——劳斯，却把功劳给了第3装甲军军长布赖特。第3装甲军实际上也是巴尔克的主要后盾。但不知是有意还是无意，梅伦廷在回忆录里根本不提布赖特，却把布赖特的部队“划到”巴尔克名下⁽⁴⁾。

（大家或许还记得，早在1943年底，梅伦廷就对上司劳斯产生了不满，并“有意无意”地混淆了一些事实。他对莫德尔也竭力贬低。另一方面，梅伦廷对曼施坦因和巴尔克却极尽吹捧之能事。这也算德国将军内部关系的某种折射）。



等待苏联坦克，准备给予致命一击的“黄鼠狼”三型自行反坦克炮

2．不寻常的序幕

就在德军转入战备后三天，1944年7月10日，苏联最高统帅部大本营最后批准了科涅夫的作战计划。此时，两军的重新部署都已接近尾声。在战线的那一边，即使是掌握情报不多的德军前线部队，也日益感到大战迫在眉睫的紧张气氛。至战役前夕，两军在全战区的态势如下（含白俄罗斯第1方面军针对的北乌克兰集团军群北翼）：

1944年7月初“北乌克兰战区”两军对峙态势⁽⁵⁾

（根据苏德双方官方战史地图。走向：北—南）

北翼（科韦利地段）

德军：第8军，第56装甲军。

红军^[*]：第70、47、69集团军。

决战地段（俄罗斯拉瓦—利沃夫地段）

德军：第42军，第13军，第3装甲军，第48装甲军，第24装甲军。

苏军^[**]：第3近卫集团军，第13集团军，第60集团军，第38集团军，第1近卫集团军一部。

（二线）第1近卫坦克集团军，巴拉诺夫集群（第25坦克军，第1近卫骑兵军），索科洛夫集群（第31坦克军，第6近卫骑兵军），第3近卫坦克集团军，第4坦克集团军，第5近卫集团军。

南翼（斯坦尼斯拉夫地段）

德匈军：第59军，第7军（匈），第11军，第6军（匈）

苏军^[**]：第1近卫集团军一部，第18集团军

（二线）第47步兵军，第4近卫坦克军

[*]（白俄罗斯第1方面军）

[**]（乌克兰第1方面军）

7月12日夜，科涅夫的进攻准备基本就绪。攻击部队进入出发阵地，大炮被推上发射阵地，3个坦克集团军也集结完毕。为了保险起见，他下令每个前线师各派1个加强连去探查德军的虚实。22时战斗侦察开始，实施过程中却有了一个意外的发现：在决战区北段的俄罗斯拉瓦方向，德军正在后卫掩护下放弃一线阵地。

实际上，正在撤退的是德第42军所辖的第72、88、291步兵师。他们预测到将遭受攻击，决定放弃戈罗霍夫附近的突出部，撤入第二道阵地，以便与友邻部队保持一条比较平直的战线。

对这一突如其来的变故，科涅夫的反应大概是气急败坏。事实上，他原本的计划正是要用11个师的重兵（第3近卫和第13集团军）打垮德第291步兵师。为了给予对手毁灭性的打击，不仅给两个集团军配备了3903门野炮迫击炮和大量弹药，还对德军阵地和火力配系进行了长期侦察。可现在，德国人却弃阵而去，让科涅夫费尽心血、长期酝酿、憋足了劲的炮火准备基本告吹。

恼怒的科涅夫决定一不做二不休，命令第3近卫集团军和第13集团

军将先遣营投入追击。7月13日黎明时分（3时），第3近卫集团军的4个先遣营转入进攻，每营配备了15辆坦克或自行火炮。但拖了将近4小时，他们才占据被放弃的主防区，随即在戈罗霍夫镇遭到顽强抵抗（来自德第291师），德军预备队——第16、17装甲师，也向这一据点开来。由于大部分炮兵指望不上，科涅夫只好动用空军充当“移动大炮”。当天早晨，第1近卫和第5强击航空军的机群呼啸着冲上天空，居高临下袭击撤退中的德军纵队，全天出击达664个架次。但无论先遣营还是强击机，都无法击溃德军，也无法阻止他们退入新阵地。战至13日晚，德军3个师依然保持着一条完整的战线。科涅夫这天取得的战果微不足道，仅抓住165个俘虏，缴获17门大炮和3辆坦克。跟在德军屁股后面，第3近卫集团军前进了8~15公里，第13集团军仅在右翼前进6~8公里(6)。



苏军Su-76自行火炮抵近射击截杀出来的德国四号坦克

1944年7月12日24时俄罗斯拉瓦方向态势(7)

此处为乌克兰第1方面军右翼，共部署了19个师（约15万兵力）。编组为：第3近卫集团军（12个师），第13集团军右翼（7个师）。在后方待命的机动部队包括：第1近卫坦克集团军和第1近卫骑兵军。

当面德军（第4装甲集团军右翼第42军）共有7个师外加2个师各一部。其中一线展开5个步兵师：第214、72、88、291、340步兵师；二线另有3个兵团待命：第213警卫师，第16装甲师；第17装甲师（一部）。党卫军“维金”装甲师（一部）正在通过。

红军的攻击重点指向德第291师。在这个德国师当面，第3近卫和第13集团军集中了11个师。构成为：一线6个；二线5个。

7月14日，两军开始主力交战。为了有效指挥反击行动，德第42军南翼的戈罗霍夫一线被交给第46装甲军，统一支配当地的4个师。包括：第16装甲师（北）、第291步兵师（中）、第17装甲师（中南）、第340步兵师（南）。苏军重点攻击前3个师，为此集中了2个集团军的8个一线师（二线4个师）。为了延缓苏军的推进速度，德军不断出动1个营到1个团规模的步兵，在8辆到30辆坦克掩护下发起猛烈反击。德国空军也做出回应，第8航空军派出了大量攻击机，包括第9攻击联队第4大队的Hs129“坦克开罐器”；第4航空军更是放出了全部可用的轰炸机⁽⁸⁾。20~30架一组的Ju-88轰炸了苏第13集团军的一线部队和后方。激战持续了2天，在与优势苏军的拼耗中，德军兵力逐渐减弱。到7月15日，2个装甲师仅剩43辆坦克可用。但哈佩已提前留了一手。在第46装甲军后方，第509重坦克营（46辆“虎”）正开进索卡利（布格河沿线）地区⁽⁹⁾。

尽管德军兵力减少，苏军依然没有取得决定性胜利，只好调整攻击部署。在第3近卫集团军地段，苏联人把火炮拉了上来，对德军第二道防线实施长达1小时的猛烈炮击和空袭，并从后方调来第1近卫坦克旅（属于第1近卫坦克集团军）。在第13集团军地段，苏联人则将主攻方向南移，指向德第340步兵师。由于装甲预备队被吸引到了北面，第340步兵师得不到强有力的支援，防线被突破。激战到7月15日日终时分，科涅夫终于在德第42军南翼（现属第46装甲军）撕开了一个破口。在俄罗斯拉瓦方向，他的两个集团军已经深入15~30公里。

正当北面的俄罗斯拉瓦战场如火如荼之际，中部的利沃夫方向也爆发了激战。7月13日，科涅夫也向这一地区派出了先遣营，虽然被德国人给打了回来，但他对此还算满意，因为这证明，坚守此处的德国劳斯将军，没有要“挪窝”的意思。

既然劳斯要死守他的阵地，科涅夫准备的庞大炮群和堆积成山的弹药也就有了用武之地，进攻日期定在7月14日。但老天又和科涅夫开了个玩笑。这天早上的天气非常恶劣，迫使他将空袭和炮击推迟到下午。14时35分，第38、60集团军的3000多门野炮和迫击炮终于开始怒吼！

一个多小时后，15时50分，第2空军集团军的618架轰炸机和强击机升上天空，发起第一波空中打击。50分钟内（15时40分—16时30分），德军阵地遭到超过1000架苏联飞机的狂轰滥炸⁽¹⁰⁾，庞大机群几乎遮蔽了天空。这给德第48装甲军参谋长梅伦廷留下深刻印象，因为他还是第一次看到苏联人把制空权完全掌握在手中⁽¹¹⁾！

1944年7月13日24时利沃夫方向态势⁽¹²⁾

这里是乌克兰第1方面军的中段战线。部署了26个步兵师（约20万兵力）。构成为：第13集团军左翼（2个师），第60集团军（10个师），第38集团军（10个师），第1近卫集团军右翼一部（4个师）。扩张战果梯队包括：第25坦克军；第31坦克军；第6近卫骑兵军；第3近卫坦克集团军；第4坦克集团军。

当面德军为第1装甲集团军左翼集团。包括第13军，第3、48、24装甲军。共有14个师。其中一线展开10个师：第454警卫师，第361步兵师，C军级集群，第349、357、96、359步兵师，第100歼击师，第75、371步兵师。预备队另有4个师：党卫军第14步兵师，第8、1装甲师，第20装甲步兵师。

红军攻击重点指向德第357步兵师。在其当面，第60、38集团军集中了10个师，其中一线展开了7个，二线3个。加上针对其北侧第349步兵师的部队，则共有13个师（一线9个，二线4个）。

长达90分钟的炮击后，16时，第38、60集团军的突击集群开始冲锋。这2个集团军配备的坦克和自行火炮有185辆（包括21辆“斯大林”Is-2型重坦克），但用于直接支援步兵的仅119辆。第38集团军司令莫斯卡连科后来抱怨说，这点坦克只够先遣营使用，根本保障不了第一梯队步兵师的冲击⁽¹³⁾。但在这些战车引导下，13个师约8万~9万红军还是如狂涛骇浪般冲击着德第48装甲军的第349、357步兵师阵地。可战斗开始后不久，就有不少坦克闯入雷场，被炸成了废铁。德方宣称，当天科涅夫手下共有85辆坦克被地雷摧毁⁽¹⁴⁾。但不计成本的苏联人还是以惊人的力量压迫着两个德国师的防线向西弯曲（特别是在接合部）。虽然到日终，红军仅突入3~8公里，但德军也损失惨重。如果不及时间予以增援，残存兵力将难以控制局势。



搭载步兵冲向德军阵地的苏联重坦克

3. 失败的反击和狭窄的“走廊”

尽管战况吃紧，但无论是第48装甲军军长巴尔克，还是他的上司劳斯，似乎都不必过于担心。因为在激战地段的后方，集结着强大的装甲预备队——布赖特将军的第3装甲军主力第1、8装甲师，加上第506重坦克营，共有283辆战车。现在，劳斯要用这强大的装甲拳头来狠狠回击苏联人。

此时，科涅夫对劳斯即将使出的杀手锏还浑然不觉。7月15日，德军反击开始！第3装甲军的数百辆战车由佐洛切夫—兹博罗夫一线隆隆杀出。充当右翼（兹博罗夫地域）的第1装甲师以强有力的突击冲入红军第38集团军的战斗队形，把措手不及的苏联人打退了2~4公里。在左翼，由佐洛切夫地区出击的第8装甲师虽然实力更强，却出师不利。按照原计划，该师应通过森林进入战区，以躲过苏联人的火力阻击。可师长却违背计划，让部队沿着公路开进。这位将军似乎还生活在昔日辉煌的幻觉中，却忽略了一个重要的现实：头顶的那片天空已不受德国空军的左右，却为苏联人所主宰。科涅夫当然不会放过这天赐良机，立刻命令空军出击。短短5小时内，1848架次轰炸机和强击机光顾了德军机械化纵队的上空，向其盘踞的7平方公里范围投下了716吨弹药，包括17200颗炸弹和1700发火箭弹。连续不断的爆炸巨响过后，被炸毁的大量坦克和汽车熊熊燃烧。第8装甲师出师未捷就已损兵折将，原本旺盛的士气更是一落千丈。

乘此良机，红军第60集团军加紧进攻。当天早晨，该集团军右翼还得到了近卫坦克第3集团军2个先遣旅的加强，攻击力量大大增强。但德军的抵抗依然顽强，死死挡住苏联人的去路。为了尽量扩大突破口，苏第15步兵军（获得第56近卫坦克旅和第69摩步旅配合）到夜间还在继续奋战，终于在日终突入德军纵深18公里，控制住萨索夫至佐洛切夫公路。特别是第322步兵师在科尔托夫地域打开了一条宽4~6公里的通道，后来被称之为“科尔托夫走廊”⁽¹⁵⁾。

到7月15日日终24时，科涅夫在两个进攻方向都打开了突破口。在北面（俄罗斯拉瓦方向），第13集团军深入德第340步兵师防区；在中部（利沃夫方向），第60集团军经过血战，从德第349步兵师防线上钻出狭窄的“科尔托夫走廊”。而在两个突破口之间，夹着德第13军的几乎全部兵力（第454警卫师，第361步兵师、C军级集群、党卫军第14师）。连同侧翼的两个师在内，约5万德军组成的“大核桃”，已被科涅夫展开的钢铁“夹子”初步夹住⁽¹⁶⁾。



被摧毁在战场上的德军“黑豹”坦克



向纵深挺进的红军坦克纵队。即使在1944年，红军依然装备了大量老式的T-34 76型坦克

下一步，为了尽快夹碎这个“大核桃”，科涅夫要把他的强大机动军

团投入战斗。7月16日，沿着已经形成的突破口，苏军快速机械化集团涌入战场。北面，首先进入战斗的是巴拉诺夫的骑兵机械化集群（303辆坦克和自行火炮）。科涅夫对这个集群寄予厚望，要求他们发挥骑兵和坦克快速机动的优势，尽早杀到布格河（计划是17日），切断第13军的退路。无奈巴拉诺夫的指挥组织乱成一团，搞得本该健步如飞的集群行动慢如乌龟，直到日终时分才赶到步兵前头⁽¹⁷⁾。利用苏联人的迟缓，德军从遥远的南部战区调来了第20装甲步兵师的一个战斗群，挡在巴拉诺夫面前。此后几天里，这个战斗群将令巴拉诺夫头疼不已。

同一天，面向“科尔托夫走廊”，一支更强大的装甲军团——雷巴尔科将军的近卫坦克第3集团军正在逼近。但是否立刻将其投入战斗，对科涅夫来说却面临着两难的抉择。首先，地形不利。所谓“走廊”，宽度不过4~6公里，完全暴露在两侧德军的火力打击下。加上连日大雨，冲毁了林间道路，只剩一条行军路线供由454辆战车和36000多人组成的坦克集团军使用；其次，战场态势也不理想。原定配合坦克集团的步兵部队中，第60集团军主力还被德军牵制在两翼，第38集团军更是未能摆脱德第1装甲师的攻击。由于德军的反击非常猛烈，稍有不慎，整个坦克集团军，连同大量经验丰富的坦克手，都可能被歼灭在走廊内。即使对苏联人来说，这样的代价也是难以承受的。

另一方面，如果不及时投入雷巴尔科军团，德军很可能会逃之夭夭，或者调来更强大的预备队，堵住突破口，让苏联人的努力前功尽弃。为了不放过战机，经验丰富、敢打敢拼的雷巴尔科将军认为值得冒险。16日晨3时，他打电话向科涅夫主动请战。科涅夫同意了⁽¹⁸⁾，他的看法和雷巴尔科一致：在这决定胜负的关键时刻，再大的冒险也势在必行。

7月16日晨，第3近卫坦克集团军主力进入走廊。这个走廊是如此狭窄，非但不断遭到两侧德军火炮、迫击炮的猛烈轰击，甚至还有有机枪射来。德军不满足于火力阻击，进而发起了猛烈的反击。北侧，德第13军当天放弃了布罗德附近的突出部阵地，退入第二防线，并将预备队党卫第14师调来，与第349步兵师一道攻击走廊北沿；南侧，第3装甲军也将反击矛头北转，企图切断雷巴尔科的退路⁽¹⁹⁾。德国第506重坦克营的40辆“虎”式坦克也压了过来，配合第8装甲师展开猛攻。

在德军的凶猛火力阻击和重兵包夹下，雷巴尔科只有杀出一条血路才能生存，后退则意味着灭亡。顶着枪林弹雨，他的主力在傍晚时分进至佐洛切夫东北，先头支队更是冲到了佩尔捷夫河。第二天（7月17日）早上，德军的反击变得越来越凶猛，但还是无法阻止不顾一切向前冲杀的雷巴尔科。日终，第3近卫坦克集团军主力也推进到佩尔捷夫河。但他们的后方交通线却在德军攻击下岌岌可危。为了帮助雷巴尔科，科涅夫不仅要求第60集团军加紧进攻以扩大突破口，还决定把坦克第4集团军也投入走廊（由雷巴尔科左翼地带进入，目标是利沃夫以西的戈罗多克）。这样，走廊内的兵力就将增加到5个军，总计800多辆坦克自行火炮。德军反击部队没有那么大的胃口来吞吃这么庞大的坦克集团。

同一个7月17日晨，在俄罗斯拉瓦方向，继巴拉诺夫集群后，近卫坦克第1集团军（346辆坦克和自行火炮）也在原德军纵深20公里处进入战场。为了掩护该集团军，苏联空军出动了582架次的强击机、42架次轰炸机、770架次的战斗机。严密的空中保护下，德国空军找不到太多空子可钻。地面的德第46装甲军也拿不出后备力量来阻止新锐苏军。近卫坦克第1集团军乘势向西发展，冲在前面的第44近卫坦克旅当天就渡过了西布格河（多布罗钦地区），进入波兰领土（按照苏联主张的疆域）。巴拉诺夫集群的行动也开始积极起来，压迫着第20装甲步兵师战斗群向南退却。但在该战斗群异乎寻常的顽强抵抗下，巴拉诺夫的进展不算太顺利。



现在，哈佩面临的形势已危如累卵。在德第13军两侧，两个苏军快速集团正在迅速靠拢，而哈佩的战术预备队此前几乎全部投入战斗，剩下的寥寥无几。在北侧，苏第1近卫坦克集团军威胁着的西布格河战线，只有第509重坦克营完好无损；在第3近卫坦克集团军威胁的利沃夫方向，哈佩几乎一无所有，只好从南部战区抽调出第101歼击师，并把第20装甲步兵师剩下的兵力也调往北部。所谓屋漏偏逢连夜雨。正好在7月18日，哈佩的北翼集团（11个师和180辆战车）又在科韦利以西遭到白俄罗斯第1方面军南翼集团的凶猛打击（参阅上卷），哈佩可机动调用的兵力就更有限了。

为了哪怕稍微延缓一下苏军的前进速度，哈佩只能把仅有的预备兵力也投入战斗。7月18日晨，在索卡利以南的布格河沿线，第509重坦克营发起攻击；随后，第17装甲师和第291步兵师也参加了战斗。尽管德军的反抗极为坚决，近卫坦克第1集团军主力当天还是在多布罗钦开始强渡西布格河。巴拉诺夫集群也击退第20装甲步兵师，夺取了杰列夫利亚内，一举切断了德第13军向西撤退的道路。

同一天，德第101歼击师经过远程行军，终于到达利沃夫以东。但他们只能暂时保住一小块临时阵地，根本无法阻止当面的2个坦克集团军为所欲为。在其南侧，新锐的坦克第4集团军拖着长达55~60公里的队形进入战场，留下第6近卫机械化军应付德第3装甲军在佐洛切夫以南的攻击，而以第10近卫坦克军协同第60集团军占领了奥利沙尼察，直逼利沃夫。在其北翼，近卫坦克第3集团军强渡了佩尔捷夫河，同时兵分两路，一路进至泽济卢夫、克拉斯诺耶地域；另一路冲到杰列夫利亚内，与巴拉诺夫集群会合。就在这一刻，科涅夫的铁夹子合拢了，德第13军为主的6个师陷入包围（苏联记载为8个师，显然把“师群”也算进去了）。包括⁽²⁰⁾：

庇佑特尔少将的第340步兵师（原属第42军）；豪费步兵上将的第13军；内特维希少将的第454警卫师；林德曼少将的第361步兵师；朗格中将的C军级集群（第183、217、339师群）；弗赖塔格旅队长（相当于少将）的第14党卫军志愿步兵师；拉施中将的第349步兵师。



在利沃夫地区作战，一队苏联中型坦克从森林中冲出

4．德国陆军第13军的覆灭

战场形势的恶化速度大大超出了哈佩和劳斯的预测，令他们猝不及防、手忙脚乱。直到7月18日下午，劳斯才做出反应，命令被围的第13军向南突围与巴尔克的第48装甲军会合。与之配合，第3装甲军的第1、8装甲师将向北实施救援。豪费根据指示做出了突围部署：以C军级集群和第349步兵师作为第一梯队，前锋为由强击炮旅、缴获的T-34坦克连，以及战斗工兵组成的装甲突击群；党卫军第14师为第二梯队；先头集群的背后，主力部队也带着伤员、装备和大量车辆一道上路。由于携带的坛坛罐罐太多，以至于走一路丢一路，甚至阻塞了德军自己的道路。尽管大队人马行动缓慢，又面临着苏军的层层阻击，打头阵的装甲突击群经奋战依然取得了一些进展，还从苏军手中缴获了一些反坦克歼击炮⁽²¹⁾。但在包围圈外，第3装甲军的救援却不怎么顺利。他们当面的红军已经布下反坦克炮和步兵。德第8装甲师（加强有第506重坦克营）只好把希望寄托于出其不意的突然袭击。可就在临战前半小时，坐镇一线的坦克团长却自作主张，以调整部署为借口，把配属的步兵撤了下来。德军这么一折腾把企图暴露了。警觉的苏军迅速在通道上布雷，并集中坦克和火炮严阵以待。第8装甲师代理指挥官梅伦廷深知一旦让苏联人有了防备，德军就很难有空子可钻，只好取消攻击计划⁽²²⁾。经历过太多失败后，以往自信满满的德军指挥官们已失去昔日的锐气，变得缩手缩脚。

7月19日，德第13军迎来围困中的第二天，处境变得更加恶劣。就在其突击群拼命向南攻击，企图在苏第60集团军阵地上打开生路之际，侧后的苏第13集团军却横加一击，将北部德军（第340步兵师和第454警卫师）与主包围圈分割开来⁽²³⁾。被围部队的内部联系也混乱起来。因为复杂的起伏地形等通信障碍，第13军与包围圈外第48装甲军之间；第13军军部与所辖部队之间，无线电通信完全失效，只能派出徒步的通信员传令。打头阵的突击集群在苏军的顽强阻击下伤亡惨重，装甲战车也越打越少。但在7月21日中午，已经徒步的突击群残存人员和第217师群一部还是渗出了包围圈，与第1装甲师取得联系。但其他被围部队并不知道这一情况。随着包围圈的缩小和红军围剿的加剧，他们的境况越来越糟糕，伤亡越来越大。第340步兵师师长庇佑特尔少将也在这天被打死（苏联材料里把此人的名字写作“维特尔”）。眼见末日逼近，第13军军部里充满了绝望情绪。见势不妙的C军级集群指挥官朗格中将决定自行突围。当晚，在夜色掩护下，朗格和拉施带着C军级集群和第349步兵师的残存官兵，组成密集队形，狂喊着扑向苏军最后的阻击线。经过短兵相接的生死搏杀，幸存者终于跨过利沃夫-帕尔诺波尔铁路路堤，逃出了包围圈⁽²⁴⁾。

第13军的其余兵力却没指望了。束手无策的豪费带着他的参谋沮丧地徘徊在树林里，7月22日早晨，他们遇见了第454警卫师的一个随军神父。豪费显得很绝望，但表示要尝试在第二天晚上再突围一次。可是苏联人不会再给他机会了。当天下午，最后的歼灭战开始。无数飞机不断狂轰滥炸，无数炮弹和火箭弹也从四面八方德军倾泻而来。越来越小的包围圈内，除了弹药和汽油的爆炸声、伤员的呻吟与哀号外，全然没有回击的炮响。就在这天的如血夕阳中，德国陆军第13军覆灭了。约17000名德军放下武器，沦为俘虏，其中包括军长豪费步兵上将及其司令部，以及第454警卫师师长内特维希和第361步兵师师长林德曼⁽²⁵⁾。值得一提的是，后来的苏联战史把豪费从俘虏名单中去掉了。因为此人被俘当天就踩上了地雷。

到底有多少德军官兵消失在布罗德以西的包围圈中，恐怕永远也说不清楚。苏联宣称除了17000名俘虏，另外还“消灭”了3万人。从德方统计看，被围的6个师加上独立部队，总人数大概不少于5万。覆灭部队的

顶头上司劳斯战后承认，只有6000人逃了出来(26)。仅第13军（不含第340师）的战死和失踪者就有31000~33351人，另有数千人受伤。最新德国官方战史认为，虽然至7月23日有11000人逃脱，但第13军主力等4万人连同全部重装备都“丧失”在包围圈内(27)。值得注意的是，虽然德国第13军被歼灭于7月下旬，其损失（只有概数）却被草草算入8月的伤亡统计(28)。

在1944年1—2月的冬季战场，科涅夫曾包围住德军2个军，却被曼施坦因用装甲重兵救走大部分人员。如今，盛夏时节的西乌克兰之战仅仅打到第十天，设防严密、提前战备且及时发动装甲反击的德军精锐就惨遭大败，被科涅夫如虎口拔牙般硬生生干掉一个军。虽然这次失败的规模不如数周前的白俄罗斯之战，对德国人信心的打击却未必逊色。在苏联人持续不断的猛烈进攻下，疲于奔命的德军也没有时间哀叹，更大的失败正等着他们。

苏军内部统计的布罗德歼灭战战果(29)

“消灭”德军官兵3万；85辆坦克和自行火炮；378门火炮；476门迫击炮；705挺机枪；12000支步枪和冲锋枪；5843辆机动车；183辆拖拉机和拖车；2430辆摩托车和自行车。

俘获德军官兵17000人；缴获28辆坦克和自行火炮；500门火炮；600门迫击炮；483挺机枪，11000支步枪和冲锋枪；超过1500辆机动车；98辆拖拉机和拖车；376辆摩托车和自行车；超过3000匹马；28座仓库。

德方统计：第13军损失（不含第340师）

第14党卫军师：98人战死，968人战伤，9049人失踪。总计10115人（一说11000人中突围约3000人）

C军级集群：236人战死，824人战伤，5531人失踪。总计6591人

第349步兵师：352人战死，963人战伤，4246人失踪。总计5561人

第361步兵师：245人战死，879人战伤，6306人失踪。总计7430人

第454警卫师：87人战死，151人战伤，4043人失踪。总计4281人

第13军直属：174人战死，434人战伤，2984人失踪，总计3592人



利用缴获德制250装甲车进攻的苏联步兵

5．攻取利沃夫

消灭德第13军的同时，包围圈外的战斗也如火如荼。在科涅夫的北翼，德军于西布格河的抵抗在7月19日瓦解，近卫坦克第1集团军和第13集团军右翼随即发起追击，他们的目标是桑河。但同一方向的巴拉诺夫集群却未能及时跟上，因为他们仍被德第20装甲步兵师纠缠在一小块环形阵地上⁽³⁰⁾。科涅夫对这一迟误（这已是巴拉诺夫在此次战役中的第二次）大为光火，于7月20日指责巴拉诺夫在“弱小敌人”面前的止步不前，是“犯罪行为”⁽³¹⁾。虽然科涅夫发了火，德军还是把苏联人牵制了一个昼夜。直到第二天，第20装甲步兵师向西突围，巴拉诺夫才获得行动自由。德军这一战术成就对大局的影响很有限，由于哈佩的预备队消耗殆尽，其他红军部队的推进总的来说还算顺利。7月22日日终前，已挺进120公里的近卫坦克第1集团军在雅罗斯瓦夫地域进抵桑河，先头部队随即实施强渡，在西岸夺取了南北两个登陆场。但苏联人未能把大量坦克及时送过河去，而他们已经处于孤军冒进状态，把步兵主力（第13集团军）抛在50～55公里外，把战斗机机场抛在130～180公里外。就在这个当口，来自罗马尼亚的德第24装甲师迎击而来，德国空军也以每天300～400架次的规模空袭渡口。但部分苏联战斗机让他们付出了不小的代价。仅在7月22日空战中，德第8航空军的损失就超过20架。包括第10攻击联队2、3大队的7架Fw-190；第9攻击联队第4大队也有4架

Hs-129被击落⁽³²⁾。苏德两军在桑河渡口激战到24日，此后随着步兵的抵达，苏军才得以继续渡河⁽³³⁾。

和兵临桑河的北翼集团相比，利沃夫方向的科涅夫中路集团却大为滞后。乘着苏军忙于歼灭第13军之际，德军增援部队不断开入利沃夫以东。自第101歼击师抵达后，7月19日又从南面调来第68步兵师；从北面调来第16装甲师和第168步兵师。此时的科涅夫还沉浸在包围德第13军的兴奋中，脑子有些发热。他对德军援兵的抵达全然没有察觉，却深信利沃夫的防务已经空虚，于当天命令两个坦克集团军向该城两侧发起进攻：近卫坦克第3集团军由北面迂回，坦克第4集团军则从南面进攻。由于坚信不会遭到有力抵抗，科涅夫还要求以“神速行动”最迟在第二天清晨前拿下利沃夫。可在战斗开始不久，苏联人就遭到德军来援4个师的顽强抵抗。德军防御主力展开在利沃夫以北（克拉斯诺耶以西），凭借岗峦森林和泥炭沼泽的有利地形，死死挡住近卫坦克第3集团军；利沃夫西南郊，第4坦克集团军也陷入恶战。由于缺乏步兵掩护，加上进攻前夜一场大雨冲毁了道路，前线苏军的弹药和燃料的运输受阻。2个坦克集团军打到7月21日都未能突破利沃夫防线⁽³⁴⁾。科涅夫预期中的“神速”行动变成了乌龟爬行。对这次失利，科涅夫一直否认是他的判断失误所致，还强辩说利沃夫在7月19日的确防务空虚，德国预备队是7月21日才开到的；并把坦克集团军的失败归咎于没有选对路线、兵力配属不当云云。但从西方公布的战场态势图看，德军预备队7月18日就已进入利沃夫以东，至7月20日4个师已经到位。也就是说，科涅夫所谓德军“没有预备队”的判断，从一开始就错了。

实际上，科涅夫所坚持的7月21日，是他自己变清醒的日子。他已意识到，光用坦克部队打不下利沃夫。好在布罗德以西围歼战将进入尾声，可以调动第60、38集团军的步兵来进攻，至于坦克部队，也应该摆脱不适合他们的城市攻坚战，而向科涅夫所主张的“更深远”纵深迂回。根据科涅夫的指示，7月22日，雷巴尔科的近卫坦克第3集团军在原阵地留下2个坦克旅和2个摩步营，主力则乘夜色悄悄绕开德军阵地和森林，开始向西北实施深远迂回。这次他们走上了“正道”。快速行军135公里后，雷巴尔科在24日进至亚沃罗夫、莫斯季斯卡地区，切断了利沃夫后方向北的交通线。在利沃夫以南，7月22日拂晓，第4坦克集团军的第10

近卫坦克军也攻入城郊，开始展开巷战。一时间，攻守双方打得乱成一团。7月23日，一辆T-34坦克（属于第63近卫坦克旅）在本地出身的无线电员引导下，搭着一伙冲锋枪手单枪匹马闯入市中心，还冲上市府大楼，升起了一面红旗。这辆坦克在城里又打了几夭，最后还是被德国人击毁了。

7月24日日终，直接防守利沃夫的几个德国师（包括新增的第357师）实际已三面被围。劳斯注意到这一威胁，一面加速从利沃夫以南撤出第1装甲集团军主力，向利沃夫守军靠拢，一面向利沃夫以西派出几个战斗群，竭力遏制雷巴尔科继续南下。在戈罗多克，德军以顽强抵抗阻止住了第7近卫坦克军。由于苏军坦克部队缺乏步兵支援（科涅夫直到7月26日晚才从第13集团军抽出第280步兵师支援雷巴尔科），非但无力完成包围，甚至没有立刻吓跑利沃夫城内的德军。战斗持续到7月26日，利沃夫守军向西和向北的退路均被切断，但在南部依然保持着出口。第二天（7月27日），德军最终放弃利沃夫，守军几个师从南部撤出，随即与第1装甲集团军主力在利沃夫以南建立起战线。在更深远的西部纵深，第1装甲师为确保通道畅通而与雷巴尔科的部队激战。



苏军突入利沃夫。街口有两辆坦克，其中一辆似乎是德军的“黑豹”

不过，科涅夫对南下消灭劳斯的兴趣已经衰退了，他的兴趣是西面的桑河。为此，他在7月26日就命令雷巴尔科分出第6近卫坦克军向西发展。该军于7月27日冲入佩列梅什利。在这里，雷巴尔科与卡图科夫的

第1近卫坦克集团军会合。

至7月27日日终，科涅夫已经取得了阶段性成果，将方面军北翼和中路的战线向前推移了200~220公里，由北向南进至：亚努夫以西、索科武夫、佩列梅什利、多布罗米尔一线。方面军南翼虽然是次要方向，也在7月下旬转入全面进攻。7月24日，第1近卫集团军占领了加利奇，7月27日又与第18集团军配合，夺取了斯坦尼斯拉夫。匈牙利第1集团军被红军的攻击截成两段，所部8个匈牙利师（包括第2装甲师）被击溃，被迫退向喀尔巴阡山。其司令拜赖格菲将军被解职，8月6日起由米克洛什—达尔诺基接替⁽³⁵⁾。

现在，取得初胜的科涅夫大军开进了利沃夫市那四通八达的广场，长长的步兵和坦克队伍向着炮声隆隆的远方开去，身边的路标上写着：“距柏林—896公里。”⁽³⁶⁾在胜利者的追赶下，战败的哈佩被迫黯然退去。此时，北乌克兰集团军群已被分割为两部分：北面，第4装甲集团军一路西撤，退向维斯瓦河；南面，第1装甲集团军一部和匈牙利第1集团军退向喀尔巴阡山。两个集团渐行渐远，彼此之间出现一个巨大缺口，任由科涅夫大军如潮水般涌入，给他们制造麻烦的只有第24装甲师等少数德军阻击兵团。虽然大部分苏联飞机因为机场滞后，一时还跟不上先头部队的步伐，但德国空军经过十几天奋战，战力也大为衰退。7月份，其部分作战单位损失如下：⁽³⁷⁾

第52战斗航空联队第2大队	一说：损失17架Bf-109（4架战斗损失） 一说：战斗损失22架，事故损失11架
第54战斗航空联队第4大队	损失31架Fw-190（21架战斗损失）
第1攻击航空联队第1大队	战斗损失27架Ju-87
第77攻击航空联队第3大队	战斗损失21架Ju-87
第10攻击航空联队	损失59架Fw-190
第9攻击航空联队第4大队	损失47架Hs129（战斗损失26架）

从规模上推测，德国空军可能损失了超过300架飞机（包括战役前7

月上旬的消耗)。与之相对,苏联空军承受的消耗也不轻松。第2空军集团军在7月记录了510架损失,其中388架被击落(172架战斗机,162架强击机,其他类型54架)。但对苏联空军来说,损失与伤亡还不是最大的问题,真正的当务之急是尽快追上不断前进的地面部队。就在此刻,科涅夫的大军不仅跨越了桑河,他们与维斯瓦河的距离也在迅速缩短。

(1)《方面军司令员笔记》,第236页。

(2)《方面军司令员笔记》,第236—237页。

(3)《苏德战争》,第497页;《劳斯回忆录》,第279—282页;《利沃夫之战1944年7月》,第182页;《方面军司令员笔记》,第236页;《二战史》卷九,第140页。

(4)《劳斯回忆录》,第279页;《坦克战》,第367—368页。

(5)《帝国与二战》卷八,第789页;《利沃夫之战1944年7月》,第182页;《苏联军事百科全书·军事历史》下,附图。

(6)《利沃夫之战1944年7月》,第56—57页。

(7)《利沃夫之战1944年7月》,第182页;以下引用态势地图,除另外说明者外,均出自本书。

(8)《巴格拉季昂到柏林:东线的最后空战1944—1945》,第68页。

(9)《虎在战斗》卷一,第351页,同时参照7月15日24时态势地图。

(10)《利沃夫之战1944年7月》,第59页。

(11)《坦克战》,第368页。

(12)《利沃夫之战1944年7月》,第183页。

(13)《坦克突击》,第116页。

(14)《劳斯回忆录》,第285页。

(15)《苏军坦克兵》,第260页;《二战史》卷九,第140页;《坦克战》,第368页。

(16)1944年7月15日24时态势地图。

(17)《二战史》卷九,第138页。

(18)《方面军司令员笔记》,第242页。

(19)1944年7月16日24时态势地图。

(20)《劳斯回忆录》中的第13军主官名单;1944年7月18日24时态势地图。

- (21) 《苏德战争》，第498—499页。
- (22) 《坦克战》，第370页。
- (23) 1944年7月19日24时态势地图。
- (24) 《苏德战争》，第500页；《坦克战》，第370页。
- (25) 《利沃夫之战1944年7月》，第147页。
- (26) 《劳斯回忆录》，第289页。
- (27) 《帝国与二战》卷八，第694页。
- (28) 《德国陆军十日伤亡统计1944年度》。
- (29) 《利沃夫之战1944年7月》，第147页。
- (30) 1944年7月20日24时态势地图。
- (31) 《方面军司令员笔记》，第246页。
- (32) 《巴格拉季昂到柏林：东线的最后空战1944—1945》，第73页。
- (33) 《苏军坦克兵》，第263—264页。
- (34) 《二战史》卷九，第145页。
- (35) 《第二次大战大事记》，第279页。
- (36) 《距柏林896公里：随军采访四年（3）》，第1页。
- (37) 《巴格拉季昂到柏林：东线的最后空战1944—1945》，第73页。

三、鏖战维斯瓦河

1. 追击与强渡

眼见德军损兵折将，战线破裂，苏联人决心趁热打铁，继续扩张战果。7月27日，斯大林向科涅夫下达了新任务。这次的重点目标是西面的维斯瓦河。为此，科涅夫应把兵力集中到右翼，与白俄罗斯第1方面军左翼一道发起高速追击，剥夺德军沿河建立防线的机会，同时强渡该河并建立登陆场。

与此同时，科涅夫的左翼也要继续前进，以占领德罗戈贝奇石油区，同时夺取喀尔巴阡山各山口。但这意味着科涅夫要同时兼顾两个相距遥远的战役方向：既要在北面夺取登陆场，又要在南面进攻地形复杂的山区。苏联统帅部担心他没有精力应付，稍后决定把科涅夫的左翼（近卫第1集团军和第18集团军，加上空军第8集团军）交给富于山地战经验的彼得罗夫指挥，由此重新组建起乌克兰第4方面军。8月3日，命运坎坷的彼得罗夫上将获得了正式任命。不知道是有意还是无意，他的军事委员是由令人头疼的“政治动物”梅赫利斯担任。彼得罗夫到任后没几天，第1近卫集团军攻占了德罗戈贝奇石油区。但喀尔巴阡山却没那么容易穿越。为了不徒增损失，8月29日，斯大林命令彼得罗夫转入防御^①。当然，这都是后话了。还是让我们回过头来，了解科涅夫的作战行动。

科涅夫在7月27日接到斯大林的命令后，立刻命令右翼大军在“向维斯瓦河挺进”的口号下向新目标发起追击——尽管一些部队连桑河都还没渡过；尽管漫长的战线已令苏军的后勤困难重重，推进依然快得异乎寻常：第1近卫坦克集团军在7月28日前进了90公里，冲在最前面的是第6近卫摩托车团，紧随其后的是第1、44近卫坦克旅。坦克集团军面前的道路几乎畅通无阻，只有德第24装甲师分成小股从南侧实施“打了就跑”的袭击战；另一个从罗马尼亚驰援过来的第23装甲师还在向北开进途中。至于哈佩原有的4个德国装甲师，早就被打得七零八落，加起来只剩134辆战车（可用61辆），而且大都被牵制在两侧，保护撤退中的

德军主力，对向西推进的苏军根本使不上劲。总之一句话，哈佩已无法阻止科涅夫饮水维斯瓦河。

7月31日德军4个装甲师实力统计（不包括新增装甲师）

第1装甲师：41辆战车（18辆可动），9辆自行反坦克炮（4辆可动）

第8装甲师：8辆战车（5辆可动），9辆自行反坦克炮（7辆可动）

第16装甲师：47辆战车（14辆可动）

第17装甲师：4辆战车（9辆可动），6辆自行反坦克炮（4辆可动）

第506重坦克营：0辆

科涅夫的机械“铁马”很快就达到了目的。7月29日，苏第13集团军与第1近卫坦克集团军先头部队兵临维斯瓦河（桑多梅日以南巴拉努夫地区）。当天黄昏，先头摩托车团拿下巴拉努夫，随即开始强渡宽250米，深2米多的大河。陆续渡河的还有第350、162步兵师，第44近卫坦克旅摩步营等部队。到第二天（7月30日）早晨，对岸出现了2个纵深2~3公里的桥头堡。此时在东岸，第1近卫坦克集团军第一梯队各军主力也已抵达，只是因为渡河器材尚未送到，坦克和大炮还无法过河。但苏联步兵仍在不断进入对岸，将巴拉努夫桥头堡扩大为12公里宽，8公里深。

7月31日3时，红军急切盼望的第一个50吨门桥终于送到了，坦克开始过河。但他们又遭到了德国飞机的干扰。由于机场没有及时跟上，只有少量苏联战斗机可以掩护渡河，而且还缺乏油料。科涅夫当机立断，下令从轰炸机和强击机的油箱里抽出燃料给战斗机使用，这才解了燃眉之急。

8月1日，已有24个门桥投入使用，其中2座为50~60吨。大量坦克和大炮被送进对岸。这天，第3近卫坦克集团军也在此地段渡河。第二天中午，其所辖第6、7近卫坦克军已进入对岸，只留下第9机械化军在东岸掩护后方交通。就在桑多梅日以南登陆场不断扩大之际，7月30—31日，在桑多梅日以北，第3近卫集团军先头部队也渡过了维斯瓦河，建立了几个小桥头堡。

2 . 哈佩的反击准备

桥头堡的建立，意味着德军失去了在维斯瓦河建立完整防线的可能，但并不能阻止他们发动反击。尽管吃了大败仗，哈佩的北乌克兰集团军群依然很强大。根据德国自己的统计，其总兵力仍有80万人（德军55万加仆从军25万），拥有850辆可随时投入战斗的坦克强击火炮。还装备有980门大炮⁽²⁾。希特勒绝对不能允许红军在维斯瓦河西岸安营扎寨。为了把苏联人赶下河去，他千方百计地为北乌克兰集团军群拼凑兵力。从7月下旬到8月中旬，陆续有援兵抵达。包括：

来自南乌克兰集团军群的3个装甲师（第3、23、24师）合计206辆坦克和强击炮（8月1日报数据）、第4山地师；新组建的3个“国民”师（第544、545，第78突击）和4个步兵旅；党卫第18装甲步兵师的一个战斗群（第40党卫装甲步兵团为主）。还有重建的第17集团军司令部（司令舒尔茨步兵上将）和党卫第11军军部。该集团军奉命堵住第4、1装甲集团军之间的缺口。

除了作战兵团外，北乌克兰集团军群还接受了大量小单位，包括8月6日编入的一支特殊部队：第501重型坦克营。这个营的前身7月初在白俄罗斯覆灭，但有一部分人员提前撤到后方换装新武器。7月14日，以这些人为基础开始重建第501营。从6月25日到8月7日，他们获得了45辆德国战争工业的最新杰作——“虎”式II型，或者称为“虎王”的重型坦克⁽³⁾。这是当时世界上最重最强的战斗坦克。“虎王”的战斗重量达到惊人的68吨，安装有一门71倍径88毫米坦克炮，装甲厚达150毫米，并采用倾斜外型以增强抗弹性能。攻防能力都大大超过了“虎”式和“黑豹”。只有机动性较差，但理论上也有42公里的最高时速。获得如此强大的武器，令德国坦克手们兴奋不已。据说第501营营长甚至向部下宣称：“我们得到了一件完美的武器。它将不是去攻击，而是去猎捕伊凡（苏联人）。”

至8月中旬，连同新编第17集团军和大量援军在内（不包括针对白俄罗斯第1方面军的第56装甲军），北乌克兰集团军群共有26个完整作战师（含7个德国装甲师和1个装甲步兵师）和6个旅；另有6个师“战斗

群”和10个师的残部。具体构成为：



第501营的“虎王”重坦克，这是第一次在东线参战的“虎王”部队

完整兵团：20个德国师和4个步兵旅；2个斯洛伐克师，4个匈牙利师和2个旅；

“战斗群”：6个德国师（5个为战损降格，1个是临时集群）；

残部：2个德国师；8个匈牙利师（含1个装甲师）。

北乌克兰集团军群作战序列1944年8月15日⁽⁴⁾

劳斯集团军级集群（第1装甲集团军）

直属：第49山地军，第1、2斯洛伐克师

第48装甲军

第100、101歼击师，第359步兵师“战斗群”

第11军

第75、168、254步兵师

第24装甲军

第68、208步兵师，第96步兵师“战斗群”，第18党卫装甲步兵师“战斗群”，第357步兵师（余部）

匈牙利第1集团军

直属：匈第3军残部：匈第2装甲师，匈第6、10、13步兵师

匈第6军：匈第19预备师，第4山地师一部，匈第1、2山地旅，匈第24、25步兵师，匈第27轻装师，匈第18预备师（余部）

匈第7军：匈第20步兵师余部，第4山地师一部，匈第7、16步兵师余部

第17集团军

党卫第11军：第8装甲师，第544、545人民步兵师，施密特集群（第1134、1136步兵旅），第78人民突击师一部

第59军：第23装甲师，第371步兵师，第78人民突击师一部

第4装甲集团军

直属：第17装甲师，第213警卫师余部

第3装甲军：第1、3、16、24装甲师，第20装甲步兵师

第42军：第72、88、291师“战斗群”，拜茨勒尔集群（第1133、1135步兵旅）

利用陆续抵达的援兵，哈佩匆匆调整了战线。北翼，退过维斯瓦河的第4装甲集团军（8月5日起由巴尔克将军指挥）奉命抗击扩大中的桑多梅日登陆场；南翼，劳斯集群掩护着喀尔巴阡山防线；新到的第17集团军则被部署在两个集团之间⁽⁵⁾。哈佩最关注的是桑多梅日登陆场。为了赶走苏联人，哈佩陆续把一些装甲师拨给巴尔克。不仅有来自罗马尼亚的第3、24装甲师，还有原属劳斯的第3装甲军、第1装甲师和第20装甲步兵师。

可这些部队还需要一段时间才能全部到位，而第4装甲集团军在7月底8月初的兵力，只有第56装甲军和第42军，无力阻止登陆场的急剧扩大。哈佩只好让南侧的第17集团军出手相助，令其攻击登陆场苏军后方的马伊丹（东岸）。新到不久的第23装甲师和第78人民突击师被投入战斗。8月2日，大量德国步兵在约50辆坦克引导下，由梅莱茨向巴拉努夫进击。第二天，他们打到了巴拉努夫南郊，直逼苏军渡口。这令苏联人颇为惊慌，赶紧把留在东岸的兵力兵器全都拉上去阻击：第121近卫步兵师、雷巴尔科的第69、70机械化旅，还有10个工兵营、舟桥营，被匆匆投入战斗；第1近卫炮兵师的阵地因为没有步兵保护，干脆用大炮直瞄轰击迫近的德军；堆在损坏车辆收集所的坦克也被拖上来参战。一番疯狂而混乱的厮杀后，德军攻势被遏制住了，但他们也成功地降低了苏

军的渡河速度。科涅夫对此不能容忍，决定动用此前一直待命的方面军预备队——拥兵超过6万的第5近卫集团军。8月4日，新锐的第5近卫集团军发起强势反扑，其第33近卫军把德军从渡口附近打了出去，接着一鼓作气，顺势拿下了梅莱茨。渡口形势终于稳定下来。科涅夫又把更多部队送入西岸。8月6日，第5近卫集团军第32、34近卫军渡入登陆场。随即又调来了第31坦克军和800门火炮迫击炮（从第60、38集团军抽调）。8月10日，登陆场扩大为60公里宽，纵深50公里，里面囤积了4个集团军的重兵。

科涅夫之所以急匆匆向登陆场调兵遣将，在于他预感到一场更大的恶战就要爆发。事实上，利用第17集团军以侧翼突击牵制苏军之际，新官上任的巴尔克正竭力强化他在巴拉努夫登陆场当面的战力。匆匆赶到的第3装甲军正在登陆场南翼集结，并谋划着装甲反击战；北面，第42军拼全力抵挡不断扩大的登陆场北缘，为此建立起了纵深防御，并把后勤人员也拖上来充当“坦克歼击队”；再向北，第56装甲军面对两个次要登陆场，针对白俄罗斯第1方面军左翼一部（卢布林方向）⁽⁶⁾。

3．狭路相逢：登陆场上的钢铁碰撞☆

8月11日凌晨，老牌装甲指挥官巴尔克终于开始了他最擅长也最喜欢的表演：大规模的坦克反击。两天之内，德军装甲部队在斯塔舒夫方向以猛烈突击把登陆场打得缩回去8~10公里。此时，第501重坦克营已经抵达前线，并被配属给反击兵团之一的第16装甲师。在该师的预定进攻方向上，横挡着雷巴尔科麾下的第6近卫坦克军。一次颇富戏剧色彩的坦克战，就要开始了。

也是在8月11日，第6近卫坦克军已转入防御。他们的新防线处于一块沙质土壤上，挖掘的坦克掩体会立刻坍塌。但这种地形给进攻的德军制造了更大的麻烦。由于机动困难，德国坦克被迫把薄弱的侧面暴露给苏联人。仅11日一天，就有8辆德国坦克被击毁⁽⁷⁾。

苏联人很清楚，德军还会再次发起进攻。他们在一次战斗侦察中抓住了2个德国俘虏。其中一个属于第501重坦克营第1连，另一个属于第

16装甲师第79装甲步兵团第10连。前者供称，第501营装备了20辆“黑豹”和20辆四号坦克。但这份供词隐瞒了最关键的事实：501营带来的并不是“黑豹”，而是全新的秘密武器——“虎王”重型坦克。尽管苏联人不明其中奥妙，但重坦克营出现的事实，本身就向他们发出了警告：大战在即。

1944年8月13日，德第16装甲师与第501重坦克营完成了进攻部署——或者说是“猎捕”部署。他们的“猎物”——苏联第6近卫坦克军编为第51、52、53近卫坦克旅，第71独立重坦克团。共有55辆坦克，包括：29辆T-34/76，14辆T-34/85，11辆Is-2，1辆Is-85。显然，经过长时间战斗消耗的苏联坦克军实力不是很强，但他们拥有一些经验丰富的坦克手，而且提前做好了准备，并依托有利地形设下了埋伏。看来，谁会成为谁的“猎物”，还是个未知数。

战斗展开在大雾弥漫的早晨。一队“虎王”驶入第53近卫坦克旅的伏击圈，开始一辆接一辆从凹地向上爬。此时，苏联坦克手还相信面前这些庞然大物是“黑豹”（轮廓的确很像），准备在接近到400米时开火。当第3辆坦克出现时，躲在麦秸堆里的T-34开始射击，在“虎王”侧面打出一个个圆孔并使之燃烧起来。2辆“虎王”当即被毁，剩下1辆企图转身以装甲最厚的正面迎战，可履带却在关键时刻被击中，结果也没有逃脱毁灭的命运。第71重坦克团也开火了。在700~800米距离上，“斯大林”用122毫米炮向“虎王”正面射击，结果又击毁了多辆。

突如其来的打击令德军晕头转向，被迫退出战场，不仅丢下多辆被毁的坦克，还抛弃了3辆完好的“虎王”。看到这些坦克后，苏联人才醒悟过来：刚刚与之交战的装甲巨兽不是什么“黑豹”，而是一种全新的重型坦克。通过留在车内的技术文件，他们确定了这种坦克的实际名称。令苏联人得意的是，希特勒寄予厚望的“虎王”的东线初阵非但没有施展出“王者”风采，反而蒙受了一边倒惨败的羞辱。苏方宣称，从8月11日到13日，第6近卫坦克军一共击毁或缴获24辆德国坦克，其中包括12辆“虎王”。惊人的是，苏军居然没有损失一辆坦克。这证明德军尚未“进入状态”，就被一顿快打给击败了。



掩护步兵进攻的“斯大林”-2型重坦克

12辆“虎王”战果的区分

第53近卫坦克旅在8月13日晨击毁3辆（首先开火的奥西京少尉击中全部3辆，并击毁其中一辆）；

该旅当天另外缴获3辆完好“虎王”；

第71重坦克团的克里明克夫上尉击毁2辆；

第71重坦克团的别良科夫中尉击毁1辆；

第71重坦克团的乌达洛夫上尉击毁3辆。

德军丢下的12辆“虎王”坦克中，有3辆完好地落入红军之手，其炮塔侧面编号分别为“502”、“102”、“234”。三辆车中，“234”号陷入松软的地面；另外两辆是指挥车，其中“502”被丢在一个农家小院子里，苏联人检查后发现该车状态良好且油料弹药齐全，很奇怪德国人为什么会丢弃它。西方对这辆坦克也觉得奇怪，原因出自它的编号。因为德国坦克编号的第1个数字代表连，第2个代表排，第3个代表车。而第501营只有3个连，不会有5 × ×的编号。西方的解释是，502号“虎王”实际编号为“002”（营部车），“502”可能是苏联人胡乱涂上去的。经过这次战斗，第501营实力大为削弱，原有的45辆“虎王”至9月1日只剩30辆（可动25辆，在修5辆）⁽⁸⁾。虽然类似的惨败并非德军的常态，但至少证明，苏联坦克兵精锐的战力已不容日耳曼装甲精英们有丝毫轻慢，否则就会付出可怕的代价。另一个耐人寻味的事实是，从“虎”到“大象”（菲迪南德）、“黑豹”，再到“虎王”，各种威力超群的德国重战车，其东线

初战都被打得很惨。而且与战车性能的提高逆向而行的是，初战反而有越来越惨的倾向。这一方面说明德国人总是把没有玩熟的新武器急急忙忙地投入使用（这些战车后来的战绩反而比较好），似乎也表现出苏联人天性就不怵这类“新事物”的特点。



被第53近卫坦克旅击毁的一辆“虎王”坦克。这辆的正面和侧面都布满了弹坑，单边履带脱落，而且车体明显被大火焚烧过，受损状况非常严重



被完整缴获的另一辆“虎王”，车号为“234”。似乎是因为地面松软而陷了下去

在狭窄的登陆场上，激烈的坦克战持续到8月中旬。虽然第501营遭受了惨败，第3装甲军还是坚持奋战6天，插入登陆场南部6~10公里。此时，巴尔克已将5个装甲师和1个装甲步兵师投入战斗，可苏联人的桥头堡并没有崩溃。相反，在扛住了德军砍下的“三板斧”后，红军很快就恢复了进攻能力。8月14日，在登陆场北部，苏第1近卫坦克集团军（还

剩184辆战车)与第13集团军发起进攻,在第3近卫集团军的1个军配合下,一举包围了德第42军一部,随后占领了桑多梅日。巴尔克只好抽出装甲部队实施救援,虽然在8月19—21日解围成功,但也失去了赶走苏军的可能,特别是在科涅夫又增派了第4坦克集团军(还剩141辆战车)和1个步兵军的情况下。巴尔克的参谋长梅伦廷后来慨叹道,红军用惊人的速度使桥头堡“牢不可破”(9)。到8月20日,红军在维斯瓦河西岸占据的地盘已扩大为宽75公里,纵深55公里。不久,巴尔克离开了这个他永远也拔除不了的登陆场,也离开了东线,被希特勒任命为西线的G集团军群司令。



另一辆被击毁的“虎王”坦克,车体和炮塔侧面都有多处弹坑



被红军完整俘获的所谓“502”号虎王

4. 尾声与总结

8月底，持续48天的宏大战役终于告一段落。此时的战线北起桑多梅日登陆场，向南延伸到喀尔巴阡山，整体呈西北—东南走向。乌克兰西部和波兰东南一部已落入科涅夫之手，并给予他的对手——哈佩的北乌克兰集团军群以重创。至8月中旬，除第13军为主的6个师大部被歼灭外，另有2个德国师被击溃（降格为“残部”），5个德国师蒙受严重损失（降格为“战斗群”）；还有8个匈牙利师被击溃；另外二十多个师也消耗了不少兵力。到底有多少轴心国官兵被打死、打伤和俘虏，目前还没有准确数据。有一种说法是：仅7月13—29日，北乌克兰集团军群就损失了198000人。此后一个月内的伤亡也少不了。

德军装甲部队蒙受的消耗更是灾难性的。首批参战的4个德国装甲师在短短十几天内就失去了273辆战车；同期，第506营的46辆“虎”，除了6辆移交给第507营外，全部丧失；第501营半个月就失去了15辆“虎王”；至于全部8个德匈军装甲师，连同大量独立装甲单位在48天内的总损失，则无从得知。

科涅夫为了这一胜利，也付出了高昂的代价。从7月13日到8月29日，长达48天的血战中，乌克兰第1方面军的人员损失高达289296人（纯减员65001人，卫生减员224295人），占总兵力的26%，作战部队的35%。同时损失了1269辆坦克和自行火炮；1832门火炮和迫击炮；289架作战飞机⁽¹⁰⁾。但考虑到对手哈佩的强大实力，这样的伤亡对苏联人来说，还算可以接受。

利沃夫之战苏军坦克和自行火炮损失比率（%）⁽¹¹⁾

	炮火	地雷	飞机	其他
第3近卫坦克集团军	80	6	14	
第4坦克集团军	91.8	3	3.4	1.8

整个战役期间，哈佩投入的战车总数在2000辆左右，而且一半以上集结于战前；哈佩的步兵也提前做好了战备，依托着完备且坚固的防御工事，还得到了1000多架飞机的支援；他麾下不仅保存着大量老牌精锐，更有众多优秀的指挥官。可以说，北乌克兰集团军群是整个夏季战局中，“硬件”最好的一个德国重兵集团。假设另外几个师没有被调往白俄罗斯，哈佩未必会被打败。但在总危机的影响下，那几个师也不可能不离去。而以哈佩的实力来说，他的失败规模依然是相当可观的。不仅

一个军被吃掉（比起同期其他地段的惨败，倒不算太多），还把苏联人放入了维斯瓦河西岸与喀尔巴阡山。德军无论是用大量坦克进行反击，还是出动飞机轰炸（苏第3近卫坦克集团军损失战车的14%是德国空军的“功劳”），都没能取得显著效果，自身付出的代价却相当惨重。因为他们的对手质量虽然不是很均衡，但精锐部队的战力已不落德国王牌的下风，甚至最新最强的德国战车也无法轻易击败他们。尽管如此，德军的行动也不乏亮点。第42军的主动撤退至少让科涅夫的战果簿上少写了几个师；几个增援上来的兵团把苏联人牵制在利沃夫城下至少5天；第20装甲步兵师和第24装甲师的迟滞战斗也相当出色。

至于苏联方面，这次胜利的意义不仅在于消灭了多少德军，或是占领了多少地盘。更在于检验了一些新战术，特别是由一个方面军单独实施大规模歼灭战。但科涅夫用坦克集团军直接突破的想法却被否定了，以至于苏联步兵在突破阵地时缺乏坦克掩护。这说到底，还是因为苏联人对自己的装甲部队缺乏自信，所以宁可以大量步兵的牺牲为坦克“扫清”道路。另外，科涅夫对坦克军团的使用也显得有些零散。这种军团多达5个，包括3个坦克集团军（其中2个缺编）和2个混成集群。每个只有二百多到三百多辆战车，只有第3近卫坦克集团军超过四百辆。各军团的实力不比一个正常的德国装甲军更强，甚至还要弱。就以这次战役为例，每个苏联坦克军团只有2~3个军，而德国第3装甲军最初有3个机动师（每师相当于一个苏联军）近400辆战车，后来扩大为5个师。以至于一个军就可以抵挡几个苏联坦克集团军。从编制上说，苏联坦克集团军比较固定，而德国装甲军则要灵活得多，接管的部队可多可少。而就利沃夫之战本身来分析，如果科涅夫把坦克军团压缩为4个，攻击威力或许还能更大一些。



被德国飞机炸掉炮塔的T-34坦克

不管怎么说，科涅夫还是赢得了胜利，他的个人地位因此也得到了巩固。而就在他赖以建功立业的西乌克兰之战接近尾声时，邻近的罗马尼亚战线也变得越来越不平静。就这样，6月份从白俄罗斯开始崩溃的东部战线，如多米诺骨牌般不断向南坍塌。继7月份的西乌克兰之败后，下一段将是罗马尼亚。

(1) 《统帅》，第359—360页。

(2) 《帝国与二战》卷八，第712页。

(3) 《虎王重型坦克1942—1945》，第40页；《虎在战斗》卷一，第46页。

(4) 《帝国与二战》卷八，第717页。第3装甲军序列中，原书写作“第20装甲师”者，当为第20装甲步兵师之误。

(5) 《帝国与二战》卷八，第790页。

(6) 《坦克战》，第372—374页；1944年8月8日24时—14日24时态势地图；《帝国与二战》卷八，第791页。

(7) 关于虎王初战，主要依据《Tankomaster》杂志1999年第6期。

(8) 《虎王重型坦克1942—1945》，第40页。

(9) 《坦克战》，第374页。

(10) 《苏联损失》，第146、263页。

(11) 《坦克突击》，第224页。

第二章

罗马尼亚之战

一、春夏之际的罗马尼亚战区（从德国那侧所见……）

1. 失去乌克兰的“南乌克兰”集团军群

1944年红军夏季攻势的战火从6月下旬一直烧到8月初。部署在东线的4个德国集团军群，有3个已经遭到毁灭或重创，百万大军一败涂地。仅剩南乌克兰集团军群镇守的罗马尼亚前线还算风平浪静。

南乌克兰集团军群概况

所谓“南乌克兰”集团军群，一般被认为是A集团军群的继承者。但它的实际构成却复杂得多，既包括原A集团军群的第6集团军和第17集团军（已经在克里木被吃掉了），还包括原南方集团军群右翼的第8集团军，以及罗马尼亚第3、4集团军⁽¹⁾。这些部队在春季被苏联人从乌克兰赶到了罗马尼亚。但希特勒对“失地”依然念念不忘，于是便模仿苏联的做法，把这个集团军群冠名为“南乌克兰”，其用意无非是强调“我胡汉三还要回来的”之类。该集团军群的主要对手是苏联第2、3乌克兰方面军。

南乌克兰集团军群的首任司令官是舍尔纳将军。关于此人已经介绍过很多。总之，他是一位被视为同时兼备“忠诚”和能力的德国将军，也是“元首”的新宠之一。希特勒把这样的强人派往罗马尼亚战区，正说明他对此地的特殊关注。因为那里有驱动德国战争机器所必不可少的油田。希特勒曾对驻罗空军指挥官说过：“我们把一切都赌上了。如果我们失去这个油田，就打不赢这场战争了！”⁽²⁾

而在罗马尼亚所处的整个巴尔干地区及其周边，德国要“保卫”的战略资源还要多得多。包括铜、铅、锌、镓、大麻（南斯拉夫）；铁矾土（匈牙利和南斯拉夫）等等⁽³⁾。另外，匈牙利也出产石油，虽然产量不如罗马尼亚。德国还能从这些地区搞到大量粮食。巴尔干还是希特勒的一个大囤兵场，1943年秋季（也就是东线德军逃到这里之前）就部署了60多万兵力。这个地区作为战略通道的地位同样举足轻重。德国人完全有理由相信，苏联人会通过巴尔干迂回攻击德国本土和奥地利。

总而言之，罗马尼亚和巴尔干都是德军必须死守的要地。正因为如

此，希特勒不仅派出了深受信任的舍尔纳将军，还送去了大量精兵强将。早些时候，南乌克兰集团军群算是东线最庞大的重兵集团之一。春季时，兵力达到508946人⁽⁴⁾。进入春夏之际，“作战力量”又从36万增加为近42万人。为了保卫希特勒最珍视的油田，还特别建立了一支强大的装甲军团，包括8个德国装甲师和1个装甲步兵师。按照东方阵营史料的记载，德国在罗马尼亚的兵力曾达到643000人。除了前线兵力，后方还有包括党卫军在内的57000名德国武装人员⁽⁵⁾。具体构成为：前线46万人；兵站157000人；内线63000人。

东线德国陆军作战力量变化⁽⁶⁾

	1944年5月1日	1944年6月1日
南乌克兰集团军群	360984人	418197人

1944年5月31日 东线装甲师、装甲步兵师、重坦克营主力装备统计（单位：辆）⁽⁷⁾

部队	强击火炮	四号	黑豹	虎
南乌克兰集团军群				
第13装甲师		3(2)		
第10装甲步兵师	10(9)			
第3装甲师		19(12)		
第23装甲师		10(10)	52(26)	
第24装甲师	16(15)	40(36)		
大口耳曼师		14(8)	55(30)	20(12)
骷髅师		28(23)		8(2)
第14装甲师	3(2)	35(1)		
第17装甲师		36(28)		

德国驻罗马尼亚军队的构成：

细心的读者会发现，东方阵营和罗马尼亚公布的驻罗德军兵力，要比德国本身统计的多10万～20万。这未必是刻意夸大，而要归咎于德国武装部队特有的混乱指挥体系。简单地说，并非全部驻罗德军都归在舍尔纳的南乌克兰集团军群名下。

众所周知，南乌克兰集团军群作为东线战区的一部分，归德国陆军总部指挥（由担任陆军总司令的希特勒通过陆军总参谋长古德里安，或希特勒本人直接掌控）。但这个集团军群所能管辖的只有前线及其纵深约80～100多公里的防御地带。而在更遥远的罗马尼亚内地，却另外驻扎着大量不属于“东线”和舍尔纳管辖的部队。其中既有罗马尼亚部队也有德国部队。

罗马尼亚内地的德军主要属于所谓的“德国陆军使团”和“德国空军使团”。他们不

但不听舍尔纳的，甚至不在陆军总部领导的战区之列。

其中，“德国陆军使团”归国防军统帅部管辖，负责人的正式称呼是“驻罗马尼亚国防军统帅部的德国将军”。1944年夏季，这个职务由汉森骑兵上将担任。此人早在1940—1941年就担任过驻罗德军代表团长，算是个罗马尼亚通。1943年1月13日，由于德罗联军在东线吃了败仗，他的前任豪费中将和罗马尼亚人搞坏了关系，于是汉森又被调回来接任⁽⁸⁾。鉴于此人能力平庸，舍尔纳曾多次请求希特勒撤换他，但因为汉森和罗马尼亚独裁者安东奈斯库关系不错，似乎有助于“德罗友好”，希特勒还是把他留了下来。汉森指挥着德军全部驻罗后方基地部队（1943年11月统计拥有6964名野战陆军）。但普洛耶什蒂—布加勒斯特一线以东的军事控制区例外。这个地区原则上由罗马尼亚人掌握，但配属了一个德军后勤交通线指挥官奥勒布。此人接受舍尔纳的命令。



舍尔纳（戴眼镜者）与安东奈斯库

“德国空军使团”接受空军总司令戈林和德国大使馆的双重领导。负责人是格斯滕贝格，指挥着2个高炮师以及所有在罗德国空军空勤和地勤部队，并担负着普洛耶什蒂的空防和地面守备任务⁽⁹⁾。格斯滕贝格性格狂妄，热衷于吹嘘他的高炮部队有多么厉害。

另外，前线的几十万罗军（不包括后方的另外几十万）虽然被编入了南乌克兰集团军群，却也不完全听命于舍尔纳。相反，为了安抚安东奈斯库的自尊心（希特勒对这个老军头都要礼让三分），舍尔纳还必须赋予罗军某些“指挥上的平等权限”。具体些说，就是把德罗联军混编为两个集群。每个集群都下属一个德国集团军和一个罗马尼亚集团军。右翼集群交给罗马尼亚司令官统一指挥；作为交换，左翼集群则由德国

司令官统一指挥⁽¹⁰⁾。

按照一般评估，罗军只有三流水准的战斗力，但经过舍尔纳的训练，情况也有所改观。在总结了以往的失败教训后，德国人特别注意到，罗军对侧翼威胁非常敏感，一旦友邻动摇就容易受影响甚至溃散。为了防止罗军再度崩溃，舍尔纳利用搞混编集群的机会，把罗军和德军单位一个挨一个地配置在前线，以德军来控制 and 监视侧邻的罗军。这种做法被古德里安称为“衣架战术”⁽¹¹⁾。就是把德军作为“架子”，撑起整个德罗混合战线。

还有一点值得一提：南乌克兰集团军群的后勤补给完全依赖于罗马尼亚和匈牙利的铁路线。这些铁路不仅运力有限，而且管理也不善。更糟糕的是，因为罗匈之间互相仇恨，还经常在边境转车时故意刁难。在最夸张的情况下，德国人只好出动飞机，沿着几百公里长的铁路去寻找“失踪”的德国列车⁽¹²⁾。

2. 1944年春季的罗马尼亚战役

1944年春季，从乌克兰追杀过来的红军进入了罗马尼亚。刚开始的时候，苏联人取得了很大进展，迅速把罗马尼亚东北一些地区收入囊中，还在德涅斯特河西岸夺取了登陆场。斯大林当然想获得更大的进展，最好是一举打开巴尔干大门！但德军也针锋相对，还一心要把对手赶走。两军狭路相逢，展开了激烈的攻防战。苏联人很快就领教了舍尔纳的本事和南乌克兰集团军群的实力。德军装甲部队发挥了很大作用。由于他们的不断反冲击，令红军难以继续扩张战果。最紧张时，苏联人每天要应付15~20次有坦克和飞机参加的反击⁽¹³⁾。加上大规模进攻末期惯例的后勤困难和疲倦，红军的攻势逐渐停滞。春末夏初，德军还发动了局部进攻，又小小地咬了苏联人几口。

这轮厮杀后，双方都发布了颇为夸张的战报。德方宣称，从4月10日到5月31日，在整个西南战线消灭红军约40万人（打死7万人，打伤316800人，俘虏12000人），摧毁坦克1193辆和大炮1314门⁽¹⁴⁾。苏联人也不甘“落后”，光是乌克兰第2方面军就说在3月27日至8月20日间消灭了20万轴心国军队⁽¹⁵⁾。这些牛皮都吹得太大了。格兰茨分析了大量苏联数据记录后认为，红军的实际损失约为15万人。这应该没什么问题。但他对德军损失所掌握的资料却不是很多，只能以一个装甲师的伤亡率15%（实际应该是16%），再套上他估计的德军战斗兵力30万，推

算出45000人的总损失⁽¹⁶⁾。对这个结论，恐怕有进一步探讨的必要。但这不是本书的任务。所以姑且打住。总之，罗马尼亚境内的战役持续到1944年6月中旬，战事才趋于缓和。逐渐稳定在勒德乌茨、帕希卡尼、雅西以北一线⁽¹⁷⁾。



1944年5月，在罗马尼亚境内作战的德军“黑豹”坦克

在春季，舍尔纳以强大的装甲部队和顽强防御在罗马尼亚稳住了阵脚——虽然同时也葬送掉了第17集团军，但总的来说还是得大于失。而且德国人对罗军的战斗力似乎又有了信心。看上去，罗马尼亚防线简直是固若金汤。转眼到了夏季，舍尔纳和南乌克兰集团军群的好日子却快到头了。

整个夏天，罗马尼亚以外的东线战区炮火连天，德军重兵集团一个接一个完蛋：原本最强大的中央集团军群几乎全军覆灭，北乌克兰和北方集团军群也陆续遭受惨败。一时间，只剩下南乌克兰集团军群还保持着强大战力，用新总长古德里安的话说，成了他手中“最强大的兵力”⁽¹⁸⁾。为解燃眉之急，希特勒和古德里安只好拆东墙补西墙，从表面平静的罗马尼亚抽调“救火队”。几个装甲兵团被火速调往中央集团军群战区，被希特勒和古德里安用于波罗的海地区的反击。但这还没完。接着，希特勒又命令南乌克兰集团军群把另外3个装甲师、1个装甲步兵师和2个步兵师也交出来。这么一来，舍尔纳原有的强大机动军团只剩下1个装甲师（第13）、1个装甲步兵师（第10）和1个罗马尼亚装甲师。驻罗空军也被削弱，其所属的1个航空大队被调往拉脱维亚⁽¹⁹⁾。不过有一个鲜为人知的事实是：希特勒同期也给了南乌克兰集团军群一些补偿，包括增派第20装甲师⁽²⁰⁾。但此举的用意并非为了增强罗马尼亚战线，

而是为此前在白俄罗斯遭受毁灭性打击的第20装甲师残部提供一个休整和重组的“好去处”。这个师本身剩下的兵力不多，据说也没带坦克过来。

舍尔纳本人也要走了。此事的起因也与战局的恶化有关。当时，伴随着中央集团军群的毁灭，与之相邻的北方集团军群也面临被孤立的危机，逐渐退缩到波罗的海沿岸。面对困境，北方集团军群司令弗里斯纳焦头烂额，无法完成希特勒赋予的任务。希特勒因此认为，只有忠心耿耿且强悍能干的舍尔纳才能应付这样的局面。至于精疲力尽的弗里斯纳，也需要到“平静”的罗马尼亚去休息休息。于是他决定，让舍尔纳和弗里斯纳对调职务⁽²¹⁾。

7月24日这天，弗里斯纳被召到“狼穴”，见到了手臂负伤、耳膜被震破（因为“7·20”爆炸）的希特勒。“元首”要他赶赴罗马尼亚前线，还强调说这是个轻松的差事，因为“南乌克兰集团军群这次没有被攻击的危险，苏军已将所有兵力都集中在中央集团军群身上”⁽²²⁾。第二天（7月25日），弗里斯纳就任南乌克兰集团军群司令。



南乌克兰集团军群司令弗里斯纳大将

与此同时，还进行了更广泛的人事调动：南乌克兰集团军群参谋长温克被古德里安调到陆军总部，接替在“7·20事件”中翻船的豪辛格。古德里安之所以看中温克，原因之一就在于温克熟悉罗马尼亚的情况。有了他的帮助，从那里抽调部队会更“方便”。温克的继任者叫冯·格罗尔曼，此人直到7月31日才到任。7月底，又由弗雷特尔·皮科接任第6集团军司令。这是集团军群编成内最庞大的集团军。这个集团军的参谋长此前被打死了，继承者格德克8月17日才到任⁽²³⁾。

经过一番折腾，在7月下旬到8月初，南乌克兰集团军群更换了2个最重要的指挥官和他们的参谋长。新长官们要熟悉部队和战区，当然要

花不少时间，这自然无助于保持战斗力。不过，弗里斯纳到任后，倒是很快发现，这个所谓的“平静”战区，其实早已暗潮汹涌。战线对面，苏联人下一步的动作固然难以估测，德国和他们的罗马尼亚“朋友”之间的关系，也愈加微妙起来。

3. 罗马尼亚的“背叛”企图

东线战前的罗马尼亚概况：(24)

纳粹德国外交官曾以肉麻的语调对罗马尼亚人说：“同我们交朋友吧，把汽油放出来吧。”但对这个“朋友”，罗马尼亚人其实也不怎么喜欢！1939—1940年，波兰和法国相继败亡。与前者为邻，以后者为靠山的罗马尼亚陷入了严重的地缘危机。周边各国乘机纷纷向罗马尼亚提出领土要求。这些要求大都得到了德国的支持：

匈牙利要求得到特兰西瓦尼亚；保加利亚的目标是多布罗加南部；苏联则要求获得比萨拉比亚。此地曾是沙俄的一个省。1940年6月下旬，苏联又追加了一个地区：布科维纳。这块地区从未属于苏联，要求的借口居然是为了“统一乌克兰”（为了这个奇怪的目标，斯大林得罪了一大堆邻国，结果给自己找来了大麻烦，激化了乌克兰独立运动）。

经过讨价还价，南布科维纳留给了罗马尼亚。其他地区就不行了。在德国的默许和支持下，1940年6月30日，苏联完全占领了比萨拉比亚和北布科维纳。两区总计5.1万平方公里，人口400万。随后，前一地区被并入苏联的摩尔达维亚加盟共和国，后者并入乌克兰。仅仅2个月后，在德意的“裁判”下，罗马尼亚又失去了大片土地：特兰西瓦尼亚的一大块地盘（4.3万平方公里，人口250万，包括100万罗马尼亚人）被割给了匈牙利；多布罗加南部并入保加利亚。

一系列丧权辱国的领土割让，引发了内乱。罗国王卡罗尔被迫把王位让给儿子米哈伊王子（时年19岁），自己流亡海外。几乎同时，德军也开入罗马尼亚，控制了油田地区！由于领土丧失，罗法西斯组织铁卫军分裂为两派。亲德派头头霍里亚·西马宣称：罗马尼亚不需要地理上的统一，只要接受大德意志帝国的统一保护就可以了！这激怒了坚决反对割让领土的民族派。两方大打出手！另一方面，掌握军权的安东奈斯库被任命为“特别全权首相”，甚至自称“元首”，成为罗马尼亚的实际独裁者。此人虽然也是民族主义者，却被希特勒的种种甜言蜜语的许诺所迷惑，甘心把国家的命运绑在德国战车上。他的对头——极端亲德派霍里亚·西马，由于政变失败，被迫逃往德国。当时，东线战争即将爆发。为了获得罗马尼亚的军事配合，希特勒没有支持西马夺权，但还是把此人保护了下来，用以讹诈安东奈斯库。在本书中，这个西马还将再度粉墨登场。

表面看来，德罗关系的纽带颇有深厚的物质基础。德国的战争机器需要罗马尼亚的石油，还需要罗马尼亚的粮食（为了弥补在乌克兰的损失）。仅1943年，罗马尼亚就把52587吨粮食和90%的肉类产品贡献给了德国。当年还提供了发动“德国战车”所急需的251.1万吨石油⁽²⁵⁾。当然，希特勒也需要罗马尼亚的炮灰（虽然东线历次战役证明他们不太中用），更要在罗马尼亚前线阻止苏联人突向巴尔干的企图。

而罗马尼亚则需要德国提供的武器装备和机器设备。他们还对希特勒当初的许诺心驰神往。那是3年前的事情，正好是东线战争爆发前10天，希特勒信誓旦旦地向罗马尼亚独裁者安东奈斯库保证：罗马尼亚不仅可以收回布科维纳和比萨拉比亚，还可以“占领和管理直至第聂伯河为止的其他苏联领土”。这一“美好”许诺让安东奈斯库兴奋起来，立马向希特勒保证：“如果要打斯拉夫人，你永远可以依靠罗马尼亚！”⁽²⁶⁾

但打过近2年的东线战争后，德国和罗马尼亚的梦想和彼此的许诺却在冰天雪地的斯大林格勒废墟里化为泡影。1943年4月12日，也就是德国第6集团军与罗马尼亚第3、4集团军一道毁灭的2个月后，安东奈斯库直截了当地向希特勒建议：停止与西方的战争，全力对付苏联人⁽²⁷⁾。随后的战争进程继续沿着对德罗不利的方向发展，而且恶化的速度越来越快。两国间的关系也日益恶化。1943年秋季，希特勒放低身段，向安东奈斯库请求更多的罗马尼亚炮灰，以“打退逼向罗马尼亚大门的敌人”。但安东奈斯库却不为所动，反而表示质量低劣的罗军除了“增加无谓之损失，丝毫无补于战局”⁽²⁸⁾。

罗马尼亚人已经被战争带来的巨大负担搞得精疲力竭，特别是欲壑难填的德国人令他们难以招架。还在1943年7月，希特勒曾要求安东奈斯库政府“馈赠”出180亿列伊，供德军在摩尔达维亚修筑机场和进一步开发油田之用。这种公开的勒索令罗马尼亚人大为不爽。但他们的胳膊扭不过德国大腿，只好打折处理，拿出87亿列伊应付⁽²⁹⁾。1944年2月9日，德国又迫使罗与之达成协议，由罗政府每月提供11600亿列伊（此处的币值似乎有些情况）的经费来供养驻罗的近10万德军⁽³⁰⁾。就在这年的春季，红军的坦克闯入了罗马尼亚。先他们一步进来的是几十万德国大军、志愿部队，还有多达125000人的外德涅斯特日耳曼族难民⁽³¹⁾。此前不到10万德军已经让罗马尼亚人难以承受。现在，更多的德

国人如潮水般涌入（还不算他们屁股后面紧追过来的苏联人），带来的负担和摩擦自然是有增无减！据说到战争结束时，德国已经欠了罗马尼亚940亿列伊，还不算供养德国军使团（即驻军）花费的670个亿⁽³²⁾。罗马尼亚的经济学者还咒骂德国人对他们高卖低买，占尽了便宜！而德国官方历史却强调说，德国为对罗贸易动用了储存在瑞士的黄金，还在1944年提供了7万件轻武器，1244门火炮迫击炮（多数是缴获品），120辆坦克和62架飞机。可罗马尼亚承诺给德国的25万吨谷物，在随后几个月内仅兑现了22000吨。石油供应也从1944年3月的16万吨减少到6月的23000吨⁽³³⁾。当所谓“共同理想”破灭后，轴心国黑帮老大和小弟之间的细账纠纷，也是扯不清的一团乱麻。

另外，围绕军事上的所谓“平等”指挥权以及老调不断重弹的特兰西瓦尼亚仲裁，双方也不断发生冲突。值得一提的是，当年做出仲裁前，希特勒还留了一手，万一罗马尼亚不服，就出动部队强占其油田⁽³⁴⁾！此事成为罗马尼亚人心中的一大痛处，不亚于比萨拉比亚被苏联人弄走。即使在战局不利时也依然无法忘怀。1944年3月23—24日，当希特勒镇压了匈牙利的反叛图谋后没几天，安东奈斯库又跑来重提此事。希特勒既要安抚老安，又不打算过于刺激刚被占领的匈牙利，于是虚晃一招，说“维也纳仲裁已经不存在了”，却没有把争议地区交给罗马尼亚，也没有撤走那里的匈牙利军队，而是将其宣布为“作战区”，把驻扎的匈军置于德军指挥之下⁽³⁵⁾。罗马尼亚人对此当然不会满意。

几天后，刚把坦克开过来的苏联人又展开了外交攻势。4月2日，由莫洛托夫发表了苏联政府声明，称除了“归还”比萨拉比亚外，并无篡取其他罗马尼亚土地的要求，也无意改变罗马尼亚现行的社会制度⁽³⁶⁾。对苏联人的动作，驻扎在罗马尼亚的德国将军和特务们反应颇为冷淡，反而对罗军的士气民心充满了乐观和自信。就在莫洛托夫发表声明的同一天，所谓“驻罗马尼亚国防军统帅部的德国将军”——汉森，还保证说罗马尼亚领导者和人民都有战争到底的决心，罗军“士气顽强”云云。2天后，造访布加勒斯特的波勒克上校（德国国防军统帅部约德尔的人）也用抒情诗般的语言得出了类似结论：“罗马尼亚不但不会瓦解，相反，今后它将更加努力地继续斗争”。相对来说，德国空军代表格斯滕贝格算是个现实主义者，但他也自信满满地认为，就算罗马尼亚人敢造反，只要

出动一个高炮连就足够镇压之用了。当然，德国的“罗马尼亚通”们也不完全在吃白饭。按照他们的看法，在罗马尼亚的内部政治构造中，的确存在敌对势力，特别是国王米哈伊和他的母亲是反轴心国的亲英派。但老军头安东奈斯库依然被认为是可靠的⁽³⁷⁾。只要他能坐稳宝座，德国人就不必太过担心。



安东奈斯库（通过炮队镜观察者）与国王米哈伊（左后）一道视察前线

但德国人所不知道的是，早在1944年3月22日，西方盟军地中海战区最高司令威尔逊就致信安东奈斯库本人，建议他与德国断绝关系，并向三大盟国投降⁽³⁸⁾。更早些时候，在安东奈斯库和米哈伊国王的许可下，罗马尼亚已经派出了谈判代表：斯特尔贝亲王。此人有个英国亲戚，还当过首相，无论身份和资历都很合适。在莫洛托夫声明发表10天

后的4月12日，斯特尔贝在开罗与苏联代表一道坐在了谈判桌旁。苏联驻开罗大使诺维科夫向亲王提出了六项“最低”停战条件。条件副本还交给了罗马尼亚政治幕后兴风作浪的大人物——国家农民党领导人玛尼乌(39)。

苏联人的条件（均已获得英美政府的认同）内容如下：1.罗马尼亚断绝与德国的关系并对德作战；2.恢复1940年的苏罗边境；3.罗马尼亚向苏联支付战争赔偿；4.释放苏联及盟国的战俘和其他被拘禁人员；5.苏联和盟国军队可以在罗马尼亚境内自由调动；6.苏联同意废除割让特兰西瓦尼亚的“维也纳仲裁”并帮助罗马尼亚“解放特兰西瓦尼亚”。

对这轮谈判的结果，各方的说法颇有些出入。苏联官方外交史称，安东奈斯库和玛尼乌拒绝了他们的建议，后者把希望寄托在英美身上。但在1944年6月1日，却是由苏美英三大盟国发布声明宣告谈判结束(40)。西顿的描绘和苏联人差不多，说罗马尼亚人指望英美派空运部队来确保他们的“安全”。谈判最终在5月15日被安东奈斯库中止(41)。

但在其后一段时间里，罗马尼亚与苏联和西方的谈判还在继续秘密进行着。据英国出版的准官方史书，大概在6月10日，玛尼乌接受了“盟国”的建议，于6月20日提出了推翻安东奈斯库的政变计划，时间初定为8月26日(42)。苏联解体后公开的档案也证明，在6月27日，苏联人获得了玛尼乌与罗国王提出的19点政变计划，内容包括：允许苏军通过前线；请求苏军在政变后24小时内集中进攻；空运和空投3个旅，总计2500名空运士兵和2000名伞兵。玛尼乌等人自认为这个计划足够让苏联人动心，于是又暗示，要苏联放低一些停战条件。

但苏联外交部门的反应却出奇的冷淡。他们认为玛尼乌等人在耍滑头，因此指示在谈判中只做通报，不予回答。有意思的是，相对于反对派玛尼乌，苏联人似乎更有兴趣把掌握军权的安东奈斯库作为谈判对手。双方在斯德哥尔摩继续讨价还价。据苏联解密材料，5月29日，安东奈斯库的代表向苏联转交了罗政府的如下建议：

1.只有当德军拒绝在15天内撤离罗境时，罗军才与苏军一道赶走德国人；2.允许罗政府保留一块地区，对该块地区将不予占领；3.比萨拉比亚和布科维纳的归属，留待战后解决；4.减少赔款(43)。德国史料特别喜欢强调说，在6月2日，安东奈斯库的代

表和苏联人就退出战争的条件达成“原则”上的一致⁽⁴⁴⁾。但从解密材料看，苏罗之间的分歧并没有消除。5月31日—6月2日，苏联人的实际答复如下：

1.苏联提出的第1、2、4条（对德断交开战；争议领土；遣返）不做任何更改；2.可以削减一点赔款；3.可以从红军占领的罗领土划出一个地区供罗政府使用。这一答复实际上拒绝了罗方的主要条件。对此，罗方代表又提出，如果德军自愿撤出罗境，罗是否有权保持中立？可否接纳代表到苏联就细节问题进行商讨？对此，苏联人作了肯定答复⁽⁴⁵⁾。却没有了下文。据说安东奈斯库对谈判也不报太大指望。布加勒斯特6月底发给驻瑞典公使的指示是：尽量拖延谈判进度⁽⁴⁶⁾。

4．“最后的晚餐”：希特勒—安东奈斯库会谈

在外交使节颇为繁忙的1944年之夏，轴心国阵营遭受了太多失败：在西线，诺曼底登陆宣告了第二战场的开辟；在东线，中央集团军群、北方集团军群、北乌克兰集团军群相继惨败，熊熊燃烧的战火向德国本土蔓延；德国内部，密谋分子安放的炸弹差点把希特勒炸死。但希特勒却大难不死。于是一面忙着捕杀叛乱者，把他们吊在钢琴弦上充作“余兴节目”；一面和他的新参谋长古德里安为东线的战局焦头烂额。



“7·20事件”后出任德国陆军总参谋长的古德里安将军

就在这手忙脚乱之际，早怀二心的安东奈斯库却于8月5日（一说4日）突然造访元首大本营。与之同行的还有外交部长米·安东奈斯库和罗军参谋总长斯蒂弗莱。德国参与会见的人员包括希特勒、凯特尔、外交部长里宾特洛甫，当然还有主管东线战事的古德里安。汉森和驻罗大使冯·基林格尔也跟了来。会谈共持续了5小时。涉及到的众多军政问题，都与本章的核心内容紧密相关，因此值得详细介绍一下。



安东奈斯库会见德国外长里宾特洛甫

希特勒对罗马尼亚人私下的小动作看来已有所察觉，直截了当地问老安是不是还准备打下去。老安却摆出专家派头，谈起具体军事问题。他认为，现有防线的地形对德军不利。这条战线从雅西开始向东凸出然后向南折向黑海沿岸，形成一个北翼暴露的战役突出部。由于锡雷特河与普鲁特河均从突出部内流过，一旦苏军顺流而下发起进攻，就有可能突入德军后方，切断德第6集团军和罗第3集团军的退路。为了避免这一危险，安东奈斯库建议放弃比萨拉比亚，往南退入特兰西瓦尼亚，在喀尔巴阡山、锡雷特河下游、福克沙尼、加拉茨和多瑙河河口一线建立新防线。据西顿的说法，老安这套主张似乎在舍尔纳在任时就提出过，并得到舍氏的支持。

但希特勒没有表现出兴趣，至少表面上如此。单纯从军事上看，安东奈斯库的建议的确非常合理，所以容易得到舍尔纳、弗里斯纳等军人的赞同。可希特勒却比军头们看得更深。他非常清楚，安东奈斯库是个强硬的大罗马尼亚主义者，而他现在提出的建议，却意味着要放弃与苏联之间的争议领土。这决不是安东奈斯库的本心！希特勒可能已经意识到，安东奈斯库并不真想收缩战线，而只是以此试探德军保卫罗马尼亚领土的决心。如果就此轻易表态，反而会促使罗马尼亚人加快反叛的进度。

为了给这个不老实的盟友打气，希特勒倒是大吹大擂起来，说德国拥有威力巨大的新式武器，可以把3公里范围内的人全部炸死！至于东

线的失败，不过是叛徒们搞破坏的结果。大概是受了希特勒的感染，或者仅仅只是为了让希特勒放心，安东奈斯库也说了句漂亮话：为了盟国的利益，他不惜牺牲。这话是由古德里安翻译的，还令这位头脑简单的德国“装甲骑士”大受感动。第二天，安东奈斯库又把古德里安拉去单独会面，继续就“忠诚问题”探讨了一番。老安说他对自己的部下具有绝对的信心，所以对德国此前发生的叛乱完全不能理解。此刻，老安大概做梦也没想到，针对他的反叛正在策划中，而且马上就要付诸实施⁽⁴⁷⁾。希特勒那不可思议的直觉对此却有所预感。当安东奈斯库登上汽车准备离开时，希特勒突然向他大喊：“安东奈斯库！安东奈斯库！无论如何决不要登国王城堡的门！”⁽⁴⁸⁾历史记录此刻：这是德罗两个独裁者间的最后会面。

对罗马尼亚的形势，德国也不是没有明白人。这个明白人就是通常被描绘为糊涂虫的外交部长里宾特洛甫。他的部下——驻布加勒斯特大使冯·基林格尔无疑是个过分的乐天派，直到8月10日，他还在给里宾特洛甫的电报中强调说：“罗马尼亚一切平静如常。米哈伊国王是巩固罗德友谊的最好保证”。⁽⁴⁹⁾但里宾特洛甫对此却不以为然。此人近年来已经领教了“盟国”的太多背叛行为，现在对罗马尼亚也不敢掉以轻心。为防万一，他建议希特勒在布加勒斯特驻扎1个装甲师，以保护安东奈斯库等亲德派的安全。古德里安在回忆录中宣称他支持里宾特洛甫的建议，但他负责的东线实在已经无兵可调，所以主张从塞尔维亚把党卫军第4“警察”师调来充当此任。问题是塞尔维亚不属于陆军总部的战区，而是归国防军统帅部掌控。负责国防军统帅部的约德尔据说却反对这一建议，希特勒又没有下决断。最后这事就不了了之了⁽⁵⁰⁾。

5. 8月初的东线形势与希特勒的真意

希特勒为什么对罗马尼亚的形势持放任态度？一般认为存在政治和军事上的两个原因。首先是政治原因。治史者往往强调说，驻罗使团发回的那些乐观报告加上安东奈斯库本人的“忠诚表演”，营造出一种虚假的“安全感”，使希特勒放松了警惕。初视此说，似乎很有些道理。但深入考察也不乏反证。尤其是希特勒本人此前不久差点被反叛者杀掉，很难想象他还会如此轻信。这样看来，更关键的因素或许倒是出自军事方

面。

进入8月份的东线，连遭惨败的德军似乎看到了一线曙光。当月东线陆军兵员虽然减少到210.4万人⁽⁵¹⁾，仅剩下5703门大炮。但凑上约77.4万名罗匈仆从军⁽⁵²⁾，总陆战员额仍不下280多万（不含芬兰方向）。德国空军也将全部飞机的40%计2735架投放在苏德战场（西线同期为1402架），在巴尔干另外投放了715架⁽⁵³⁾。更重要的是，强大装甲援兵的抵达正在逐渐挽回战场颓势。6—8月间，希特勒向苏德战场派遣了大量装甲部队，包括：

3个装甲师（第6、19和“戈林”）、4个新编坦克旅（第101~104），6个“黑豹”坦克营和2个“虎”式坦克营（含1个“虎王”营），1个装甲步兵旅，另加一些独立分队。仅这些新增单位就装备了1184辆坦克和强击火炮（不含补充战车），其中有90辆“虎”、“虎王”和697辆“黑豹”⁽⁵⁴⁾。8月，东线可用战车数增加到3658辆（6月1日仅2608辆）⁽⁵⁵⁾。

新装甲部队再加上从所谓“平静”地段调来的机械兵团，一道被投入反击，迎着红军的进攻方向狠狠撞击上去。经过恶战，他们在众多战场都遏制住了苏联人的攻势。新的乐观情绪在德军统帅部内弥漫开来。大家认为，声势浩大的进攻战役过后，苏联人的力量已经耗尽，其损失严重的部队必然精疲力竭，短期内无力再战。最艰难的时刻似乎已经过去。基于这种判断，似乎不必担忧原本就很“平静”的罗马尼亚战线。



南乌克兰集团军群的几个主要将领：弗里斯纳（中）与第8集团军司令沃勒尔

背负着南乌克兰集团军群几十万官兵命运的弗里斯纳将军，对后方的安全却不那么有信心。据他的观察，罗马尼亚当局对这场战争缺乏积极性，迟迟不愿把国家真正转入战时体制。罗军对德军表现得越来越不“友好”，也越来越不服从。德国人只能乞求于他们的代理人安东奈斯库，可是此人的威信也在下降。虽然罗马尼亚人离心离德的迹象层出不穷，弗里斯纳的意见却得不到多少支持。他把自己的忧虑告诉大使冯·基林格尔，基林格尔却说不必担忧，因为就算有变，德国外交部也有办法应付。弗里斯纳又向希特勒报告，希特勒却通过凯特尔告诉弗里斯纳的作战军官冯·特罗塔：南乌克兰集团军群不需要担忧后方，只要守住自己的战线就行了⁽⁵⁶⁾。

7月份，德国注意到罗马尼亚人的动向变得越来越诡异。而罗马尼亚周边的形势也变得越发紧张，显现出政治大地震前的征兆。首先是南面的保加利亚国内政局不稳；8月2日，与罗马尼亚隔黑海相望的土耳其也与德国断交；再把罗马尼亚以西的南斯拉夫游击队考虑进去，驻罗德军实际上面临着来自三方面的潜在威胁。当然，最严重的威胁，依然是战线彼侧的百万红军。德国人当时还不知道的是，也是在8月2日，苏联人已经做出了命运的决定。

保加利亚的动态

作为轴心国阵营的一员，保加利亚追随德国向美、英宣战，还派兵参与对希腊和南斯拉夫的占领。但和其他东中欧国家所不同的是，保加利亚具有强烈的泛斯拉夫主义和亲苏传统，因此不愿派兵去参加希特勒的东方远征。希特勒对此当然不能容忍，甚至于1942年发出警告，威胁说保加利亚如果不肯对苏开战，就不能参与分赃，甚至不能保住已经获得的地盘。1943年8月28日，保加利亚国王鲍里斯三世与希特勒会晤3天后莫名其妙地死去。当时盛传国王是被德国人搞死的。此后，保国内的反德势力，包括保共游击队，变得愈加活跃⁽⁵⁷⁾。到1944年夏，从保加利亚散发出来的反叛气味飘进了“狼穴”。一个叫冯·容根费尔特的驻保德军上校向古德里安呈上报告，证明保军士气低落且很不可靠。古德里安不禁担心起送给保加利亚的那些德国武器，特别是坦克。他请希特勒停止向保加利亚供应装备，已经送去的也要设法收回。但希特勒拒绝了⁽⁵⁸⁾。

(1) 《红色暴风雪覆盖巴尔干：苏联入侵罗马尼亚的失败1944年春》（以下简称《入侵罗马尼亚的失败》），第24页。

(2) 《希特勒与战争》，第846页。

(3) 《世界军事后勤史资料选编·现代部分》（中二），第35页；《希特勒的欧洲》，第297—298页。

(4) 《陆军历史系列：从斯大林格勒到柏林》，第311—312页。

(5) 《罗马尼亚近现代史》下册，第542页。

(6) 《苏联闪击战：白俄罗斯之战1944》，第61页；《从撤退到失败：德国陆军在东线的最后一年》，第63页。

(7) 《装甲部队》卷二，第205页。

(8) 《第二次世界大战大事记》，第190页。

(9) 《苏德战争》，第524—525页。

(10) 《苏德战争》，第525页。

- (11) 《希特勒档案》，第200页。
- (12) 《苏德战争》，第525页。
- (13) 《二战史》卷八，第172页。
- (14) 《入侵罗马尼亚的失败》，第380页。
- (15) 《二战史》卷八，第173页。
- (16) 《入侵罗马尼亚的失败》，第379—381页。
- (17) 《二战史》卷八，第173页。
- (18) 《闪击英雄》，第416页。
- (19) 《苏德战争》，第527页。
- (20) 《装甲军团》，第154页。
- (21) 《苏德战争》，第505页。
- (22) 《燃烧的土地》，第154页。
- (23) 《闪击英雄》，第419页；《苏德战争》，第528页。
- (24) 《第二次世界大战史大全（3）轴心国的初期胜利》，第529、534、537、548页；《罗马尼亚近现代史》下，第497—499页；《第二次世界大战史》（军事科学院版）卷二，第250—251页。
- (25) 《二战史》卷七，第149页。
- (26) 《希特勒的欧洲》，第1006页。
- (27) 《希特勒的欧洲》，第1033页。
- (28) 《外交史》卷四上，第378页。
- (29) 《希特勒的欧洲》，第1037页。
- (30) 《外交史》卷四下，第518页。
- (31) 《苏德战争》，第524页。
- (32) 《罗马尼亚近现代史》下，第512页。
- (33) 《德国与二战》卷五，第二部分，第572页。
- (34) 《第二次世界大战大事记》，第42—43页。
- (35) 《外交史》卷四下，第519页。
- (36) 《二战史》卷八，第170页；《希特勒的欧洲》，第1041页；《苏德战争》，第522页。
- (37) 《外交史》卷四下，第519页；《苏德战争》，第526页。
- (38) 《外交史》卷四下，第515—516页。
- (39) 《希特勒的欧洲》，第1040页；《苏德战争》，第522页。
- (40) 《外交史》卷四下，第516—517页。

(41) 《苏德战争》，第522页。

(42) 《希特勒的欧洲》，第1041—1042页。

(43) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第444页。

(44) 《第二次世界大战大事记》，第265页。

(45) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第445页。

(46) 《外交史》卷四下，第518页。

(47) 会谈内容主要依据：《外交史》卷四下，第539页；《闪击英雄》，第430—431页；《苏德战争》，第527、529—530页。

(48) 《希特勒与战争》，第847页。

(49) 《外交史》卷四下，第538页。

(50) 《闪击英雄》，第432—433页。

(51) 《帝国与二战》卷八，第1168页。

(52) 《当巨人冲突》，第304页。

(53) 《二战德国》卷六，第157页。

(54) 《装甲部队》卷二，第206—207页。

(55) 《当巨人冲突》，第215页。

(56) 《外交史》卷四下，第538页；《苏德战争》，第526—530页。

(57) 《希特勒的欧洲》，第1002—1036页。

(58) 《闪击英雄》，第433页。

二、临战前夜的罗马尼亚战区（双方视野所见……）

1．目标罗马尼亚：斯大林巴尔干战略的开端

事实上，早在1944年5月，驻扎罗马尼亚前线的苏联第2、3乌克兰方面军就接受了发起进攻战役的任务。斯大林的目标不仅是要打跑南乌克兰集团军群，夺取罗马尼亚（同时再次把比萨拉比亚并入苏联）以剥夺希特勒的石油来源。还要借此打开通向整个巴尔干的大门，冲向保加利亚和南斯拉夫。为此，斯大林还必须提防他的“好朋友”丘吉尔，特别是此人提出的所谓“巴尔干”战略。苏联人担心，如果这一战略付诸实行，美英军队可能会大规模介入巴尔干战局从而获得对当地政治的主导权⁽¹⁾。斯大林当然不打算和“盟国”一道分享罗马尼亚这道“大餐”。虽然苏英之间在1944年5月5日曾达成协议，规定将罗马尼亚划入苏联势力范围，而把希腊交给英国⁽²⁾。但这种黑幕约定毕竟上不得台面，要反悔似乎也不难，况且如一个美国记者所言：“巴尔干地区是一块磁铁，不论你怎样摆动罗盘，英国战略的指针都始终指向这里。”甚至土耳其与德国翻脸一事，也令苏联人颇为猜疑，认为“西方朋友”可能利用土耳其军队夺取巴尔干。但这种猜测对苏联人也有一个好处，就是可以拿来吓唬对土耳其心怀恐惧的巴尔干人民⁽³⁾。相对而言，至少在保加利亚和南斯拉夫的塞尔维亚，恢复了东正教信仰并显露出“泛斯拉夫”主义苗头的苏联要受欢迎得多。

总之，如果不能早日把罗马尼亚拿到手中，斯大林是不会安心的。在斯大林的棋盘上，早就开始布局这个国家的未来政治，而首要工作就是武装一支听命于苏联的罗马尼亚军队。由于苏联战俘营里有的是罗马尼亚人，要做到这一点并不困难。1943年秋季，苏联开始着手建立罗马尼亚俘虏部队——志愿军第1步兵师，也被称为“杜多尔·弗拉季米列斯库”师。该师大约有9500人，装备98门火炮和160门迫击炮，110挺重机枪和500挺轻机枪。1944年5月7日，“杜多尔·弗拉季米列斯库”师被调到扬波尔以北，编入乌克兰第2方面军⁽⁴⁾。

但到了1944年夏初，罗马尼亚战役却没有开始。因为根据斯大林的新战略，红军的首要任务是在白俄罗斯吃掉中央集团军群并击溃其友邻（北方与北乌克兰集团军群）。完成这一任务后，苏联将在整个东线获得全面优势。随后发动罗马尼亚战役也会好打一些。

为了满足“首要任务”的需求，就要先从罗马尼亚前线抽调大量部队（包括2个集团军和2个坦克集团军），当地红军的实力自然被大大削弱了。不过，在4—8月间，罗马尼亚苏军也获得了大量补充装备。两个方面军共计得到：

875辆坦克和自行火炮、6223门火炮迫击炮、13142挺轻重机枪、116000支自动枪、28万支步枪和卡宾枪。为了在罗马尼亚附近的黑海作战，还特别强化了红海军黑海舰队。为此从北方舰队和太平洋舰队调来6艘大型猎潜舰、20艘小型猎潜舰、10艘潜艇和12艘鱼雷艇。另外，考虑到将要挺进到多瑙河流域，苏联还在1944年4月重建了多瑙河区舰队。由戈尔什科夫海军少将指挥。

1944年8月初，斯大林感觉时机成熟了。8月2日23时，苏联大本营向乌克兰第2、3方面军发出联合训令，交代任务如下：在雅西—基什尼奥夫—宾杰里地区歼灭德国南乌克兰集团军群主力。随后向罗马尼亚内地推进。预定战役发起日期为8月20日⁽⁵⁾。



乌克兰第2方面军司令马利诺夫斯基和同期建立的波兰部队一样，俄国人对他们的指望并不主要是军事用途，而更多是政治需要

德国人终于闻到了火药桶爆发前的气味。逐渐明朗的形势表明：南乌克兰集团军群的处境正变得更加危险。为了找到摆脱困境的方法，因为鼻窦炎而无法入睡的希特勒彻夜与古德里安、约德尔等人商讨对策。据说希特勒还秘密授权弗里斯纳：一旦遭遇红军进攻，就实施撤退⁽⁶⁾。事实上，弗里斯纳的确制定了一个代号为“熊”的撤退计划，但其最终批准权依然握在希特勒手中⁽⁷⁾。具有讽刺意味的是，虽然撤退方案最早是安东奈斯库提出的，希特勒却对这位“盟友”留了一手。当然，在公开场合，德国将军们依然在强调“德罗友谊”，还作出要“誓死抵抗”的高姿

态。8月18日，弗里斯纳就向麾下全体德罗高级军官发出号召书：苏联人即将在南线发起大规模进攻，德罗两军务必精诚团结，死守阵地⁽⁸⁾。

至7月初，从罗马尼亚前线抽调的红军部队⁽⁹⁾

乌克兰第2方面军：近卫坦克第5集团军——白俄罗斯第3方面军

第2坦克集团军——白俄罗斯第1方面军

近卫第5集团军——乌克兰第1方面军

乌克兰第3方面军：近卫第8集团军——白俄罗斯第1方面军左翼

2. 实力盘点：苏维埃红军VS德国武装部队+罗马尼亚王军

战役前夕，驻扎罗马尼亚前线的苏军，名义上由铁木辛哥元帅统一协调。包括2个重兵集团：乌克兰第2方面军（司令马利诺夫斯基大将）和乌克兰第3方面军（司令托尔布欣大将）。但真正掌控战局的是斯大林本人和红军总参谋部，早已失宠的铁木辛哥只是负责“监督执行”⁽¹⁰⁾。与苏军对峙的弗里斯纳麾下南乌克兰集团军群，也由2个重兵集群组成。每个集群各包括1个德国集团军和1个罗马尼亚集团军。

为了夺取罗马尼亚，红军共集中了131.42万人的庞大兵力（包括2万海军人员）⁽¹¹⁾，装备火炮迫击炮1.6万门、坦克和自行火炮1874辆、作战飞机（含海军航空兵）2200架（其中一线1759架）。所谓的罗马尼亚“志愿步兵”第1师也将参战。提供给部队的物质保障相当充分。总计储备了1.5到6.6个基数的炮弹和迫击炮弹，7.4到9个基数的航空燃料和柴油，2.7个基数的汽车用汽油⁽¹²⁾。

1944年6月29日—8月19日从南乌克兰集团军群抽调的部队⁽¹³⁾

第40装甲军军部

第3、14、17、23、24装甲师，“大日耳曼”师，党卫军“骷髅”装甲师

第17、304步兵师，第97歼击师，第4山地师

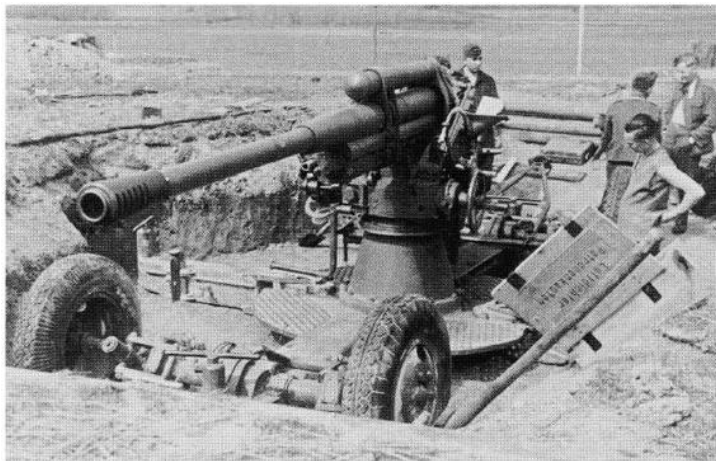
在苏军战力提高的同时，德军南乌克兰集团军群却变得越来越弱。为了挽救在白俄罗斯和波兰的败局，希特勒在整个夏季不停地从罗马尼亚抽出兵力。总计调走了1个军部、11个师（含7个装甲及装甲步兵师）和2个旅。导致南乌克兰集团军群的作战序列不断萎缩。到7月15日，只剩下23个德国师（21个师和“A”、“F”军群）和23个罗马尼亚师。又过了一个月（8月15日），序列上的番号倒是有所增加，共有48个师和4个旅。除去将要调走的第97歼击师，还剩47个师和4个旅。构成如下：

26个德国师（包括2个装甲师，1个装甲步兵师，1个野战训练师）；20个罗马尼亚师（含1个装甲师）和4个山地旅；另有一个斯洛伐克师。

有意思的是，南乌克兰集团军群虽然失去了大量兵团，总员额却依然不少。据西顿的说法，德罗联军总兵力超过80万人，包括36万德军⁽¹⁴⁾。格兰茨给出的数据略有不同，为50万德军加405000名罗军⁽¹⁵⁾。罗马尼亚资料的数据更为详细：在前线地区，德军有427121人，罗军有402538人。总计829659人。这还不包括罗马尼亚内地的部队。

南乌克兰集团军群能够维持这么庞大的规模，靠的是战前的大量补充。和东线其他战区相比，弗里斯纳手下的德国野战师兵力相当充足。如第79步兵师，拥有1万多人；第15步兵师更是拥兵近13000人。到7月份，不少步兵团的人数恢复到了2000多。加上德国人把非战斗和运输之类的工作都丢给所谓“志愿人员”承担，因此战斗兵员额非常充足。

为了维持这回光返照般的“盛极一时”，整个军团不得不接受大量不合格的补充兵。包括超龄服役者和各种从后勤部门拖来的二三流兵员。新来的军官也无经验可言。把这些人填进部队后，步兵队伍中有经验的老兵比重下降到百分之十五左右。各步兵师的装备也谈不上很好。运输工具中汽车只有400辆，所以必须用大量农用马车来弥补运力的不足，为此又需要维持6000匹马的规模。为了加强火力，除了德制火炮和迫击炮外，也充分利用了缴获的苏联货。这些战利品的性能倒也不错，缺点是没有足够的弹药和牵引车⁽¹⁶⁾。



被德军缴获并利用的一门苏制1939型85毫米高射炮

不管怎么说，弗里斯纳的步兵至少数量还是够用的。他最缺少的是坦克和飞机。在7月11日，南乌克兰集团军群还拥有854辆战车（424辆坦克、390辆强击火炮和40辆强击榴炮）。随后又减少了近一半。至8月只剩下479辆。包括155辆坦克、294辆强击火炮和30辆强击榴炮⁽¹⁷⁾。即使这么少的战车，也不是全部掌握在德军手中。一个很滑稽的事情是，弗里斯纳手里最强的装甲兵团，居然不是德国部队，而是罗马尼亚第1装甲师。德罗联军装甲部队的大致构成如下：

德国第13装甲师：	42辆坦克（37辆四号、5辆三号） ⁽¹⁸⁾
德国第20装甲师：	1辆坦克
德军配属的强击火炮：	280辆
罗马尼亚第1装甲师：	70辆战车（含48辆四号H和12辆强 击火炮）

南乌克兰集团军群的空防主要由德斯洛赫的第4航空队负责。战前，该航空队使用在这里的飞行部队主要属于第1航空军。拥有飞机318架⁽¹⁹⁾。包括43架轰炸机，57架攻击机和72架战斗机。再加上罗马尼亚空军，轴心国在这一地区的飞机总数大概有700架，包括300架战斗机⁽²⁰⁾。德国空军在罗马尼亚还拥有第5、15高炮师。其中，第5高射炮师负责保卫普洛耶什蒂油田。其编成内除了76个德国连外，另外配属了46个罗马尼亚连；第15高炮师拥有73个炮连。

综合上述德方统计资料，南乌克兰集团军群的实力大致为：80万~90万兵员；479辆战车；700架飞机。值得一提的是，根据苏联的估计，德罗军兵力为90万人，装备坦克强击火炮404辆和7600门火炮迫击炮，配备飞机810架⁽²¹⁾。比较来看，除了飞机数量稍多一些，火炮迫击炮没有对应资料外，其他数据居然和西方资料完全一致，甚至有所低估。这种情况还比较少见。

把苏德两军的实力综合对比一下，大概可以得出如下结论：

在前线地区，苏军人力超过德罗军50%；战车几乎是4倍；飞机是3倍。

但这只是前线地区的兵力对比。事实上，在轴心国阵营里，除了南乌克兰集团军群的80万~90万人外，罗马尼亚内地还另外驻扎了873985人的部队（罗军674471人；德军199514人）。加上这些部队，轴心国总兵力将达到170万人。与之相比，苏军在人力上就没有优势可言了。

但事情却没那么简单：虽然在前线（也就是南乌克兰集团军群内部），德罗两军兵力相差不大。但在内地，双方实力对比却相当悬殊。罗军后方兵力多达7个军总计28个师⁽²²⁾（一说为9个野战师和21个训练师），总人数为674471人；德军却只有199514人。罗军人数几乎是德军的四倍。而且后方罗军拥有大量陆军野战兵团；相比之下，德军多数都是空军或陆军后勤，只有负责油田空防的第5高射炮师可以勉强用于地面战斗。这就出现了两种可能：如果罗马尼亚人真心和德军同舟共济，87万后方兵力当然可以充作预备队；可罗马尼亚人要是打算造反，也可以用后方的绝对优势来压服德军。

不过，这些不确定因素未必列入了苏联人的考虑范围。他们所担心的是，即使在前线地区，红军的兵力优势也不够明显。至少和同期的其他进攻战役相比，这一优势还不具备压倒性。造成这种状况的首要因素，当然在于斯大林将主要资源都用在了白俄罗斯和北乌克兰。留给罗马尼亚前线的人力物力不仅有限，连质量都要逊色得多。以至于当地红军队伍里充斥了30多万不久前才从乌克兰城乡搜刮来的新兵⁽²³⁾。对这些人的战斗力当然无法寄予太高的期望，这令红军实力又打了很大折

扣。苏联总参谋部因此意识到，要赢得这次胜利，绝非单纯挥舞“大棒”那么简单，还需要一个精心计划的战役方案。



头戴奇怪钢盔的罗马尼亚军官们

下面，就让我们跟着昔日战役策划者的思路，再次审视一番1944年夏季的东线罗马尼亚战区。

南乌克兰集团军群作战序列和兵力分布

（1944年8月15日）

《帝国与二战》卷八，第739页。原文中一些番号明显有误，甚至出现重复。可能是抄录不慎所致。但因为是官方资料，所以先原文录下。后面的兵力分布序列，将结合其他资料进行修正⁽²⁴⁾。

直属：

第153野战训练师，第10装甲步兵师，第1斯洛伐克师，第97歼击师（运走）杜米特雷斯库集群

直属：

罗第2军，德第72军，罗第8、9步兵师，德第304步兵师

罗马尼亚第3集团军：14000名德军和75000名罗军

罗第3军（罗第2、15步兵师，罗第110步兵旅）

第29军（第9步兵师，罗第21步兵师，罗第9山地师）

第6集团军：212000名德军和25000名罗军

直属：第13装甲师

第30军（第15、302、257、306步兵师）

第52军（第161、294、320、384步兵师）

第44军（第62、258、282、385步兵师）

第7军（第106、370步兵师，罗第14步兵师）

沃勒尔集群

直属：

第20装甲师，罗第1“大罗马尼亚”装甲师，罗第8步兵师

第8集团军：拥有43000名德军，112000名罗军

第4军/“米特集群”（第79、376步兵师，罗第11步兵师）

罗第4军（罗第5骑兵师，罗第9山地师，罗第21步兵师）

罗第4集团军：拥有43000名德军，88000名罗军

基尔希纳集群/第57装甲军（罗第1、13步兵师，第46步兵师）

罗第6军（罗第5步兵师，罗第101山地旅，第76步兵师）

罗第5军（罗第1近卫师，罗第4步兵师）

罗第1军（罗第6、20步兵师）

罗第7军（罗第103、104山地旅）

第17军（第3山地师，第8歼击师，罗边防军）

3. 罗马尼亚战区与苏联的进攻计划

(1) 特别章节：罗马尼亚战区概况（根据苏德双方的官方战史地图和资料综合）⁽²⁵⁾

南乌克兰集团军群扼守的罗马尼亚战区，战线长约650公里。地貌特点是：两端分别是大山和大海，中间又被两条大河隔开。具体情况如下：

战线起自喀尔巴阡山东部（罗匈边境附近，北邻为北乌克兰集团军群的第1匈牙利集团军），在大山的低坡上，驻防着德国第8集团军（沃勒尔将军指挥）；顺着逐渐低缓的山势，战线向东进入平坦地区，然后被两条西北—东南走向的大河“穿墙而过”。第一条是锡雷特河，从帕什卡尼附近穿越战线，一直流到福克沙尼附近，从这里可以通向罗马尼亚后方的开阔地带；第二条是普鲁特河，从雅西以北穿越战线，流至加拉茨汇入多瑙河。这一地区多山（两河间前线的后方是维亚丘陵），因此两河走廊对苏德双方来说都至关重要。为了确保走廊安全，在两河之间部署了罗第4集团军（拉科维特扎将军指挥）。

上述地区，构成了罗马尼亚防线的“西段”。这段战线以喀尔巴阡山东部为左翼，以“两河（雅西）地区”为右翼。驻守于此的德第8集团军和罗第4集团军，统归德第8集团军司令沃勒尔指挥，因此被称为“沃勒尔集群”。对这位沃勒尔，老读者应该不会陌生。此人是曼施坦因的亲信，被后者称赞为“谨慎而勇敢”的人⁽²⁶⁾。自第8集团军重建以来，沃勒尔就开始掌管其指挥权。但此后整整一年，他和他的集团军却多灾多难！被苏联人一路穷追猛打，还在切尔卡瑟被逮住狠咬了一口！真是历经磨难，但也算积累了丰富的抗击打经验。

“沃勒尔集群”的一大特点是：德国兵只有86000人，罗马尼亚人却有20万之多。为了有效控制住集群，沃勒尔费了不少心思，办法就是尽量“掺沙子”，把德罗军混合配置在前线。出于对前述地形的考虑，在喀尔巴阡山东部和“两河（雅西）”这两个防御基点中，“谨慎”的沃勒尔当然更重视后者。虽然名义上，德第8集团军负责防御左翼，但实际上，其主要兵力——德国第4军和罗马尼亚第4军，也被部署在右翼的雅西地

区。当时，德军多数战线只修筑3道防御地带，雅西方向却有4道。



罗马尼亚将军杜米特雷斯库

继续向东越过普鲁特河，进入罗马尼亚战线的“东段”。这里的防线有相当一段沿德涅斯特河展开，顺着一条自北向南的弧线汇入黑海。但这条河岸防线并不完整，特别是在基茨坎（季拉斯波尔以南）地段，渗透过来的苏联人建立了一个很大的右岸桥头堡（150平方公里）。值得一提的是，德罗军的作战分界线正好对着这个桥头堡。桥头堡以西，是德国第6集团军的防区，以东则是罗马尼亚第3集团军。前者保卫着比萨拉比亚首府基什尼奥夫；后者扼守德涅斯特河下游直到黑海一线，以掩护前者的右翼。

驻守“东段”的罗第3集团军和德第6集团军，名义上由罗第3集团军司令杜米特雷斯库统一指挥，称为“杜米特雷斯库集群”。集群总兵力为

德军226000名，罗军10万名。德军比罗军多一倍以上，而且绝大多数都集中在德第6集团军编成内（实际上，整个集团军群的大部分德国师配属第6集团军）。换言之，真正掌握集群主力的并非罗马尼亚人，而是德第6集团军司令弗雷特尔·皮科。唯一的机动预备队——第13装甲师也握在皮科手中。这位皮科过去长期担任第30军军长，7月底才从安吉利斯手中接过第6集团军的指挥权。从塞瓦斯托波尔到列宁格勒，又从顿河一路撤退，最后逃出苏联，来到罗马尼亚，皮科也算饱经风霜的东线中坚老将。

尽管皮科经验丰富，而且指挥着拥兵近24万人的庞大集团军，规模可以和当年的老第6集团军媲美，但他的处境却和覆灭于斯大林格勒的老第6集团军一样险恶！把“西段”“东段”连成一体来看，不难发现，德军的兵力分布相当不平衡！整个战线上，60%的阵地都掌握在德国师团手中。这些师的绝大部分被放在战线中段：包括皮科的整个德第6集团军，以及紧贴其两侧的德第4军和第29军，总计17个德国师，不少于25万人（不计罗军）。其中的16个师，又被部署在普鲁特河以东。而在这个庞大集团的两侧，担负掩护的却大都是战斗力较弱的罗马尼亚部队。不难想象，一旦苏联人从普鲁特河以西冲杀过来，夺取渡口并突入后方走廊，皮科的集团军就会被困死在河东。如果德军拥有强大预备队，或许还能阻挡一时，为皮科争取到撤退的时间。问题是，预备队虽然有11个师，但保持一定战力的德国师只有4个，其中机动师仅有2个。而最强的第13装甲师也只有42辆坦克、40门野战炮、46门反坦克炮（含17辆自行反坦克炮）。红军的装甲洪流真要汹涌而来，这点兵力根本是杯水车薪。

但德国将军们似乎并不怎么担心。他们大概认为，尽管皮科的两侧多数地段由罗马尼亚人把守，但一些关键阵地还是掌握在德军手中。如前所述，沃勒尔已把德第4军（2个德国师和1个罗马尼亚师）部署在雅西阵地，以掩护皮科的左侧；在皮科的右侧，为了防备基茨坎桥头堡里的苏联人暗算，也部署了德第29军（1个德国师和2个罗马尼亚师）。而且从距离上看，德军撤退到普鲁特河上的渡口（胡希地区），只要走60~80公里。苏军却要走100公里⁽²⁷⁾。这样看来，只要及时发觉苏联人的意图，或者在前线和中间阵地稍微多顶一段时间，摆脱合围似乎并不困

难。



雅西附近的德国机枪阵地，还配备了反坦克火箭弹

南乌克兰集团军群兵力部署（西—东走向）(28)

“沃勒尔集群”（西段阵地）

预备队：德第20装甲师，罗第1装甲师，罗第18山地师，罗第8步兵师

（喀尔巴阡山东部）：

德第17军（德第3山地师，德第8歼击师，罗第3、6边防团）

罗第7军（罗第103、104山地旅）

罗第1军（罗第6、20步兵师）

德第57装甲军（罗第1、13步兵师，德第46步兵师）

（锡雷特河—普鲁特河）

罗第5军（罗第1近卫步兵师，罗第4步兵师）

罗第6军（罗第5步兵师，德第76步兵师，罗第101山地旅）

罗第4军（罗第5骑兵师，罗第3、7步兵师，罗第102山地旅）

德第4军（德第79、376步兵师，罗第11步兵师）

“杜米特雷斯库集群”（东段阵地）

预备队：（杜米特雷斯库掌握）罗第2军（罗第9步兵师），罗第1骑兵师，德第304步兵师

（德第6集团军掌握）第13装甲师

（普鲁特河—基什尼奥夫—德涅斯特河）

德国第6集团军

德第7军（德第106、370步兵师，罗第14步兵师）

德第44军（德第62、258、282、385步兵师）

德第52军（德第161、294、320、384步兵师）

德第30军（德第15、302、257、306步兵师）

（德涅斯特河下游—黑海）

罗马尼亚第3集团军

德第29军（德第9步兵师，罗第21步兵师，罗第4山地师）罗第3军（罗第2、15步兵师，罗第110步兵旅）

集团军群预备队：第10装甲步兵师，第153野战训练师，第1斯洛伐克师

（2）苏军的进攻计划

红军的部署和对峙情况⁽²⁹⁾

在“西段”，展开了实力最强大的乌克兰第2方面军（马利诺夫斯基指挥）。拥兵771200人，坦克自行火炮1283辆。编成包括：

46个步兵师，7个空降师，3个骑兵师，3个坦克军，2个机械化军，1个独立坦克旅，1个自行火炮旅，2个筑垒地域。

方面军自西向东展开5个集团军：

第40集团军（日马琴科），第7近卫集团军（舒米洛夫），第27集团军（特罗菲缅科），第52集团军（科罗捷耶夫），第4近卫集团军（加拉宁）。机动军团：克拉夫钦科的第6坦克集团军，骑兵机械化集群（第5近卫骑兵军，第23坦克军），第53集团军。

其中，除第4近卫集团军（对峙德第6集团军）外，其他4个集团军都位于德罗“沃勒尔集群”当面。

在“东段”，部署了托尔布欣的乌克兰第3方面军。其兵力相对较弱。只有523000人。托尔布欣掌握的坦克自行火炮不到马利诺夫斯基的一半，仅591辆。方面军编成包括：

34个步兵师，1个空降师，2个机械化军，1个独立坦克旅，1个摩托化步兵旅，1个筑垒地域。

方面军全部兵力都部署在德罗“杜米特雷斯库集群”当面。自西向东展开态势为：

第5突击集团军（别尔扎林），第57集团军（加根），第37集团军（沙罗欣），第46集团军（什列明）。机动部队包括第7机械化军和第4近卫机械化军。

尽管困难重重，红军却不想放弃打歼灭战的机会。首选目标，当然就是盘踞战线中央的德第6集团军！如何运用优势有限的兵力兵器，在复杂地形上取得胜利，成为苏联人制定战役计划的关键。

首先，必须选定合适的重点战区。最后确定为德罗防线的“西段”，在其当面展开了兵力和坦克最多的乌克兰第2方面军主力；然后是寻找具体突破口。总的来说，“西段”的左翼受到喀尔巴阡山脉的保护，难以迂回，而且距离过远，所以基本不考虑。这样一来，苏联人的目光自然而然地投向了“西段”右翼的雅西。对这个地段的重要性，前面已经做过详细介绍。而且对红军坦克机械化集团来说，雅西一带地形也相对平坦开阔，便于展开，自然成为首选的主攻方向。

但在战区内，也存在不利于进攻的地形因素。一旦突破雅西防线，将有一片山地和丘陵。其中马雷山是德军第三道防线所在。此外，整个战区还遍布河流。除了大家已知的普鲁特河和锡雷特河，还有较小的伯尔拉德河（西段）和科吉利尼克河（东段）。如前所述，普鲁特河和锡雷特河间的走廊固然有利于红军南下攻击。但另一方面，如果德军抢先一步撤过两条大河，也可以利用河岸建立起新防线。那些山地和小河则可以用来迟滞苏军的推进。果真如此的话，红军花费大量时间、人力和物力组织起来的大规模攻势，很可能一无所获。

说到底，这又回到老问题上：无论苏军还是德军，谁能先对手一步夺取普鲁特渡口，谁就胜利在握！速度成为胜负的关键。如大家所知，苏军的行进距离要比德军长20~40公里，除非他们高速推进，否则不可能先敌一步。红军参谋部经计算证明，要达到目的，每昼夜进攻速度就不能低于25公里。最后的计划规定，步兵每昼夜推进速度必须保持在20~25公里，快速部队更要达到30~35公里！

作为一场战役而非赛跑，保持高速的前提并非是单纯比拼“脚力”，更取决于进攻威力！只有用强大的兵力火力以最快速度扫清“绊脚石”，才能实现高速推进，否则将陷入缓慢而艰苦的阵地战。在苏联人的思维里，进攻威力取决于每公里战线上摆放的大炮数量。根据马利诺夫斯基的方案，乌克兰第2方面军的突破地段将缩小到22公里，这样就可以在每1000米正面摆上220门76毫米口径甚至更大的火炮！斯大林却认为这太保守了！但他也拿不出更多大炮，只好把突破地段缩小为16公里，使火炮密度增大到240门！根据各方面的情报，斯大林早就洞悉了罗马尼亚人的动摇情绪。但他相信，只有用毁灭性炮火把罗军打惨打疼，才能一举摧毁他们最后残存的战斗意志，促使其早日投降并和德国人翻脸。

要吃掉德国第6集团军，光靠西北面的乌克兰第2方面军一支铁钳显然是不够的，还需要从东南面伸出另一支铁钳。这就需要借重于托尔布欣的乌克兰第3方面军。和马利诺夫斯基相比，托尔布欣的实力较弱，特别是缺少坦克，而且还受阻于德涅斯特河。只有基茨坎登陆场算得上是有利条件。托尔布欣对基茨坎非常重视。鉴于该登陆场与胡希渡口之间没有什么天然屏障，托尔布欣主张就从这里发起进攻。但红军总参谋部最初却认为，德军肯定在登陆场当面做了充分准备，与其在这里硬碰，不如向基什尼奥夫发起突然袭击，或许能把德军打个措手不及。但经过更周密的侦察，苏联人发现，德军的设防重点并非基茨坎，正是基什尼奥夫（这个侦察结果没错：德第6集团军主力正是展开在基什尼奥夫地区）。于是，由基茨坎发起主攻的意见最终还是占了上风⁽³⁰⁾。

基茨坎登陆场概况⁽³¹⁾

1944年4月被苏军攻占。威胁着德第6集团军（第30军）与罗第3集团军（德第29军）的接合部。登陆场正面宽18公里，纵深6~10公里，总面积150平方公里。为了将这个地盘有限的登陆场变成进攻出发阵地，苏军在德国人眼皮底下大兴土木，修筑了大量工事和道路，使之成为密度极大、宛如马蜂窝般密密麻麻的大屯兵场！平均每公里正面内有：15公里长的壕堑和交通壕；670个掩蔽部所；600个炮兵发射阵地。整个登陆场可以容纳5个步兵军，1个机械化军，51个炮兵团和近30个专业部队。这样一来，基茨坎就变成威胁德第6集团军右翼安全的一把锋利“匕首”！

经过一番谋划，红军的进攻方案最终成形了：乌克兰第2、第3方面军的百万大军将从相距很远的两地发起进攻。首先用猛烈炮火轰开罗马

尼亚人的防线，然后投入坦克部队迅速突向德军后方的瓦斯卢伊（位于伯尔拉德河）、胡希和弗尔丘（均位于普鲁特河），夺取上述渡口和枢纽据点，切断德军重兵集团（主要是第6集团军）的退路，随即围而歼之。如果这一方案得到实现，顶着在斯大林格勒覆灭军团番号的德国第6集团军，将面临和前身一样的下场，而且是在非常类似的情况下。

苏军进攻计划的具体分工⁽³²⁾

乌克兰第2方面军将主力（一线第27、第52集团军；预备队和机动部队为第53集团军和坦克第6集团军）集中在雅西西北地域，以瓦斯卢伊、弗尔丘总方向为主突击目标，力求切断德军向西退却之路；同时实施一个辅助突击，以保障主力部队的右翼。为此将动用近卫第7集团军和骑兵机械化集群。这些部队将沿锡雷特河进攻。

乌克兰第3方面军主力（第57、第37集团军和第46集团军右翼）集中在基茨坎登陆场，主攻方向指向胡希；另外，还将以第46集团军一部实施辅助突击。任务是经德涅斯特湾向阿克尔曼方向推进。为了配合这次行动，多瑙河区舰队（司令戈尔什科夫海军少将）将向阿克尔曼西北和以南派出登陆部队。该舰队未来还将配合方面军强渡多瑙河。

在合围行动中，苏军各机械化军团分工如下：

第2方面军的第18坦克军，将与第3方面军的第4近卫机械化军、第7机械化军一道，冲到距离前线比较近的胡希等地切断德军退路，建立起内层包围圈。而第2方面军最强大的第6坦克集团军，则继续向更深远的纵深发展，形成一个不断“移动”并扩大的对外包围圈⁽³³⁾！这样一来，德军将陷入两道“钢铁”包围圈的重围，根本无法脱身！而红军还将利用对外“移动”包围圈继续扩大战果：当德军陷入包围后，乌克兰第2方面军将留下左翼一部构成对内包围圈，主力则继续向福克沙尼总方向推进，一面构成对外包围圈，一面向罗马尼亚内地发展；乌克兰第3方面军则向列尼、伊兹梅尔总方向发展，以阻止漏网之敌逃到普鲁特河和多瑙河对岸。

除了陆军部队外，还将投入空军第5、第17集团军的大量飞机。黑海舰队（司令奥克佳布里斯基上将）也将参与行动。总的来说，苏联海军承担的任务依然很保守，仅限于为沿滨海推进的苏军（乌克兰第3方面军）提供火力支援；破坏德方的近海海上交通；再就是出动飞机轰炸对手的海军基地。至于大规模敌后登陆之类的事情，他们根本不敢奢望。

为了尽快突破德罗军阵地，苏军竭力缩小突破宽度，从而在这些地段集中了67%~72%的步兵、约61%的火炮、85%的战车和几乎全部飞机。炮兵密度达到每公里正面240~280门！

兵力分布上，为了增大突破威力，提高进攻速度，乌克兰第2方面军采用了大纵深

战役布势，其部署为：

第一梯队：5个集团军，总计38个师。

快速机动梯队：第6坦克集团军，2个坦克军和1个骑兵军。

预备队：第53集团军和2个步兵军，总计13个师。

相对来说，乌克兰第3方面军兵力较弱，也没有太多的坦克部队，其布势也相对“单薄”。

第1梯队：4个集团军总计34个师。

快速集群：第7机械化军和第4近卫机械化军。

预备队：第10近卫步兵军。

(1) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第471—472页。

(2) 《希特勒的欧洲》，第1041页。

(3) 《二战史》卷九，第167页。

(4) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第493—494页。

(5) 《二战史》卷九，第171页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第479页。

(6) 《希特勒与战争》，第860页。

(7) 《苏德战争》，第532页。

(8) 《二战史》，第169页。

(9) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第472页。

(10) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第482页。

(11) 《苏联在二十世纪的伤亡与战斗损失》，第147页。

(12) 《二战史》，第175、178页；《苏军坦克兵》，第277页。

(13) 《帝国与二战》卷八，第747页。

(14) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第216页；《帝国与二战》卷八，第739页；《苏德战争》，第528、723页。

(15) 《当巨人冲突》，第218页。

(16) 《苏德战争》，第528页。

(17) 《帝国与二战》卷八，第736页。

(18) 《救火队装甲师1943—1945》，第498页。

(19) 《苏德战争》，第529页；《巴巴罗萨到柏林》卷二，第216页。

(20) 《巴格拉季昂到柏林》，第83页。

(21) 《二战史》卷九，第178页。

(22) 《帝国与二战》卷八，第795页。

(23) 《苏德战争》，第531页。

(24) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第216页。

(25) 《帝国与二战》卷八，第793页；彩图：罗马尼亚前线态势1944年春/夏；《苏联军事百科全书·军事地理》，第394、760—761页中插彩图；《苏联军事百科全书·军事历史》下，第1056—1057页中插彩图，第1117页；《苏德战争》，第527—529、537、723页；《苏联地图集》，第46页。

(26) 《失去的胜利》，第460页。

(27) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第476页。

(28) 《帝国与二战》卷八，第739、749、762、794页；《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》，第19页。

(29) 《苏联在二十世纪的伤亡与战斗损失》，第147页；《苏军坦克兵》，第277页；《苏联军事百科全书·军事历史》下，第1056—1057页中插彩图。

(30) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第473、476—477页；《二战史》卷九，第173页。

(31) 《苏联军事百科全书·军事地理》，第394页；《帝国与二战》卷八，第762页。

(32) 《苏联军事百科全书·军事历史》下，第1117—1118页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第479页；《二战史》卷九，第172—173页。

(33) 《坦克突击》，第175页。

三、基什尼奥夫——雅西“口袋”之战

1. 密谋、伪装与决断的前夜

随着苏军预定的进攻日期——8月20日的临近，无论前线还是后方都变得越来越不平静。隐秘外交战场上的幕后交易笼罩在迷雾之中。从7月初到8月初，罗马尼亚反对派向苏联人做了多次试探。他们再次介绍了自己的计划，还在8月9日提出建议：将派一个名叫阿尔迪亚的罗马尼亚将军去往苏军战线，以取得军事行动上的协调。和罗马尼亚人的急迫相比，苏联人却相当冷淡。无论对方如何请求，莫斯科发给谈判代表的指示都是：不要急于答复。耐人寻味的是，1944年8月19日，苏联外交人民委员部第4欧洲司司长瓦·佐林就苏罗间的谈判经过作了一份总结报告。此时，红军在罗马尼亚前线的总攻即将开始⁽¹⁾。

在前线，形势似乎更为明朗。按照惯例，红军总参谋部当然希望隐藏真实企图。为此也用了不少办法：比如在非主攻地段（乌克兰第2方面军的第40集团军和第7近卫集团军；乌克兰第3方面军第5突击集团军）上制造重兵云集的假象，手法包括搞一些佯动和假无线电信号，甚至专门派出一些汽车，拖着杂七杂八的东西把地面搞得尘土飞扬；为了让对手相信自己尚未“挪窝”，第6坦克集团军和第7机械化军还在原驻地留下假坦克和假大炮，以掩盖他们已经开走的事实。

德国人可没那么好骗。8月8日，德国飞机观察到了红军在普鲁特河以东的行动。给侦察员的感觉是：苏联人根本不打算掩饰他们的进攻企图。在预定的两个主攻点——雅西和蒂拉斯波尔，集结中的大量苏军都暴露在空中侦察之下。而在靠近战线的地方，保密工作更为松懈。从8月18日至20日，德第79步兵师每晚都能看到战线对面长长的苏联卡车队开着雪亮的车灯驶过，显然在向友邻（罗第5骑兵师）当面集中兵力。对这些危险的征兆，德国陆军总部的反应相当迟钝，甚至在13日又从罗马尼亚抽走了1个步兵师。直到8月16日，负责“西段”的沃勒尔将军才发出警告：红军可能在1~2天内开始进攻，战斗将在特尔古弗鲁莫斯——雅西以西一线打响！不过沃勒尔似乎不怎么担心，还断言罗马尼亚人“十

分自信”云云。

1944年的8月下旬虽然已近夏末，天气却特别炎热。当月最后一周的气温甚至达到38摄氏度。在这燥热难耐的日子，在600多公里长战线的两侧，200多万官兵烦躁不安地等待着新一轮厮杀的开始。8月19日，星期六，又是一个炎热的大晴天。战斗开始了！但规模不大，只是红军惯例中的“战斗侦察”：挑起一些连营规模的战斗以探查德军的虚实。经验丰富的东线老兵都知道，这正是大规模进攻的前兆。德国将军们当然也不是傻瓜。当天傍晚，弗里斯纳把第6集团军、第8集团军和第4航空队的参谋长们召集到斯拉尼克的司令部开会（2个罗马尼亚集团军的军官未获邀请）。大家取得了一致意见：翌日，红军将发动总攻！为防万一，将军们讨论了实施撤退的“熊”计划，但是他们还不打算将一切都传达给部队。因为将军们认为，最好对底下人隐瞒撤退计划的存在，这样可以迫使士兵背水一战，死守战线。另外，德国人也不希望把真实意图过早暴露给罗马尼亚“朋友”。



部署在罗马尼亚境内的德国战斗机，隶属于第52战斗航空联队

德国将军们准确预测到了危险到来的时间。遗憾的是，他们对红军的真实企图只猜对了一半。弗里斯纳在战前的最后判断（8月19日）中认为，马利诺夫斯基的部队将承担主攻，攻击方向是雅西以西，指向普鲁特河和锡雷特河之间；同时预测托尔布欣也将有所动作，攻击方向将是蒂拉斯波尔以南。上述估计都没有错。问题是，弗里斯纳对托尔布欣攻势的危险性认识不足，认为这只是一次辅助行动，目标仅限于把德军赶过德涅斯特河下游。根据这样的判断，确实没必要立刻放弃阵地。何况他还宣称（或者说是不得不宣称）“几经考验的罗马尼亚军队将肩并

肩”与德军一道战斗。但这些被时刻提防着的“朋友”们，此刻也是心怀鬼胎。8月份，一些罗军人员趁夜穿越战线去和苏联人接触。另外，还发生了一些奇怪的人事变动。如罗第4集团军司令拉科维特扎就突然被调任总参谋部作战部长，他的集团军则被交给阿弗拉麦斯库指挥。这一人事变动没有告知弗里斯纳和沃勒尔。到临战前的8月19日夜里，德军观察到对面的红军发出了诡异的火光信号和照明弹，还得到了罗马尼亚人的答复。同时，有更多罗军官兵潜越战线去投奔苏联人⁽²⁾。大战前夜频现不祥之兆，正所谓“山雨欲来风满楼”。

2.“红色风暴”袭来！

（1）“东段”战线的第一天

1944年8月20日，红军的大攻势如期而至地“光临了”罗马尼亚前线。毁灭性的“红色风暴”袭来！在“东段”战线，第3乌克兰方面军将铺天盖地的炮火和炸弹倾泻在德罗军阵地上。重点地段的火力倾泻持续了105分钟，包括20分钟的急袭射击。无数炮弹覆盖了6~8公里的防御纵深⁽³⁾，将其化为火海。初次见识这种场面的苏联新兵或许认为炮击过后，将不会再有任何生物存活于那块饱受铁火沐浴的土地。而老兵们却很清楚，当他们发起冲锋时，照样会有德国人出来迎击。



东线德军装备的4号坦克

“东段”战线第一天两军对应态势⁽⁴⁾

第3乌克兰方面军在漫长的右翼战线仅部署了第5突击集团军，用以对峙德第6集团军第52军（布申哈根将军指挥），力求将其牵制在基什尼奥夫附近。方面军主力（第57、37集团军，第46集团军右翼）则展开于基茨坎桥头堡，指向德第6集团军和罗第3集团军的接合部。

当面轴心国防御部队分属德第30军（左翼）和德第29军（右翼），由西向东展开了7个师：德第302、257、15、306步兵师，罗第4山地师，罗第21步兵师，德第9步兵师。一线后方，红军还部署了两个机械化军团，准备用于扩张战果，分别为：第37集团军编成内的第7机械化军（197辆战车）；第46集团军后方的第4近卫机械化军（237辆坦克）。与之相对，德第6集团军拥有的预备队只有第13装甲师（40辆坦克）。



被苏军击落的一架Bf-109战斗机，机体折断为两段

随后，从基茨坎桥头堡里涌来自3个苏联集团军的密集冲击队形，裹挟着毁灭性火力重重地撞击着德罗7个师的防线！其中，从中路杀出的苏联第37集团军最为强大。该集团军沿9公里战线展开76000人、2000余门火炮迫击炮和300多辆战车（含后续部队）。其中的绝大部分又被集中在6公里突破地段。第37集团军的第一梯队由2个军构成（第6近卫步兵军和第66步兵军）。承受他们打击的德军一线兵团主要是第306步兵师。此前，德国人在桥头堡当面埋设了大量地雷。因此当战斗开始后，苏军只能以步兵团先行攻击。待步兵通过雷场后，支援坦克和自行火炮才能投入战斗。很快，顺着狭窄的战线，形成了一股巨型洪流。以平均每公里1个半步兵师、17辆战车的强大力量汹涌而下！在

密集步兵和坦克群后面，每公里地段平均摆放着242门火炮迫击炮和31门火箭炮，发射出的双层徐进弹幕覆盖了1.5~2公里的纵深⁽⁵⁾。从空中杀来的苏联战斗轰炸机逐个摧毁德军火力点，无论是前线还是后方都不放过。在这毁灭性炮火和空袭中，德第306师一半的兵力和几乎全部火炮化为乌有。当残存者终于透过硝烟探起头来时，滚滚奔腾而来的钢铁和人海“洪流”已经涌到面前！一个德国营长企图撤走他的部队，却陷入飞机、迫击炮和机枪交织而成的火网，被打得非死即散！德国空军的几支部队——包括第52战斗联队第2大队和第2攻击机联队第3大队，匆匆投入战斗，企图拯救陆军。但在绝对优势的苏联空军面前，这些行动全然无效⁽⁶⁾。德军防线很快被冲垮了。



正在装填的红军火箭炮

苏联第37集团军实力

兵员76000人。编成为9个步兵师，加强有第7机械化军。装备火炮迫击炮1694门。反坦克炮150门，高射炮225门，火箭炮189门，拥有坦克215辆和自行火炮98辆（其中197辆属于第7机械化军）⁽⁷⁾。

在第37集团军冲破德军防线的同时，其两侧也爆发了激烈战斗。但在西侧，苏第57集团军的推进却相当不顺。该集团军处于桥头堡西端一段狭窄地段内，而这块弹丸之地的中央部分，还插入了一个德军战术突出部，把战线搞得支离破碎。受到地形限制，第57集团军第一梯队只展开了1个步兵军（第68军），当面的对手却有3个德国步兵师（第302、

257、15师)。由于在兵力和地形两方面都没有优势可言，第57集团军根本啃不动德军的坚固防线。经过1天艰难战斗，仅对德第15步兵师取得了一些进展。唯一令红军感到安慰的是，20—21日间，他们终于拔除了德军的战术突出部，从而将破碎的战线连为一体。

在第37集团军的东侧，苏第46集团军右翼沿着宽大正面攻打德第29军阵地。这个德国军由冯·贝希托尔德斯海姆将军指挥，编成内有3个师，包括2个罗马尼亚师（第4山地师和第21步兵师）和德国第9步兵师(8)。关于两个罗马尼亚师的表现，说法差异很大。西顿指责他们不顾德国“战友”的死活，自己先溜之大吉，导致左邻的德第30军侧翼暴露(9)。但有人说罗军进行了坚决抵抗，甚至一度迟滞了红军的推进。从德国官方战史地图看，8月20—21日之间，两个罗军师中，真正被大深度突破的是第4山地师。这个师残部的腿长得很长，很快就把阵地和追击的红军都远远地甩在脑后，朝着深远后方一路狂奔而逃！第21步兵师处境相对好些，但也被打退了相当一段距离。

总体而言，战役第一天，乌克兰第3方面军取得了令人满意的战果。其第37、第46集团军突破了德军主要防御地带，向前推进了8~12公里，并从一些地段楔入第二防御地带。对德军而言，这却是灾难的开端：20—21日间，第6集团军右翼战线上，只有西段的2个师（针对苏第57集团军）基本稳住，仅丧失了一个小突出部。而在中段，德第306步兵师和罗第4山地师（针对苏第37集团军和第46集团军一部）却惨遭大败，防线被彻底撕裂突破。2个师本身也被打得只剩“残部”。受到中段的牵连，东侧的罗第21步兵师和德第9步兵师被压迫着退却了相当一段距离。

“东段”的迅速脆败令弗里斯纳和皮科颇为吃惊，迫使他们早早抛出了几乎全部后备兵力：唯一的机动预备队第13装甲师，将直接迎击强大的苏联第37集团军；原属第52军的第384步兵师一部也被调来填补第306师崩溃后的缺口；另外，还调来第153野战训练师一部和罗第15步兵师，用以修补同样摇摇欲坠的右翼战线(10)。尽管如此，弗里斯纳对“东段”危机的严重性并没有充分认识。因为他依然坚信，托尔布欣的攻势仅仅是辅助性行动(11)。此时，弗里斯纳真正关心的，却是“西段”的战况。



准备发射的红军Bm-13-16型火箭炮

（2）“西段”战线的第一天

“西段”雅西两侧态势（由西向东，仅算一线）⁽¹²⁾

两军交战范围西起特尔古弗鲁莫斯，东至雅西。由西向东，红军展开了3个集团军：第7近卫集团军左翼；第27、第52集团军；对之相对，轴心国展开了4个军：罗第5、6、4军，德第4军“米特集群”。

其中，在苏第27、第52集团军4个军（第104、35、21、48、73军）当面，轴心国展开3个军，分别为：罗第6军（罗第5步兵师，德第76步兵师，罗第101山地旅），罗第4军（罗第5骑兵师，罗第7步兵师，第102山地旅），德第4军（德第79、376步兵师，罗第11步兵师）。

苏军两个集团军的突破地段，选定在罗第6军和罗第4军之间。这里的防御部队为：罗第5步兵师，德第76步兵师，罗第7步兵师和罗第5骑兵师。

除了一线部队，双方在二线还部署了相当数量的机动兵团。苏军方面，一旦步兵取得突破，大量坦克军团就将涌入战线扩大战果：第18坦克军负责夺取胡希，直接切断德军退路；第6坦克集团军预定首先夺取瓦斯卢伊，然后向更深远的福克沙尼挺进；第23坦克军则冲向西侧的罗曼。

针对上述突破地段，轴心国可用的机动部队为：罗马尼亚第1装甲师（从左侧），德军第10装甲步兵师（从右侧，雅西附近）。

同样在8月20日，在“西段”阵地，第2乌克兰方面军与罗第4集团军（加强了德军“米特”集群）之间也拉开了战幕！担负主攻的红军第27、第52集团军占据着总长52公里的战线，但突破地段却只有窄窄的16公里

(13)。沿着这狭窄正面，每公里阵地密密麻麻层层叠叠摆放着217~243门火炮迫击炮，为它们准备了2~4个基数甚至更多的弹药。从第一阵令地动令山摇的齐放怒吼开始，数千门火炮迸发出的轰鸣持续了整整90分钟！雨点般密集的炮弹落在德罗军阵地上，几乎将每寸土地都溶化于血火之中。这里的炮火是如此之猛烈，以至于苏联人确信不需要出动飞机轰炸(14)。在凶猛的炮火掩护下，红军步兵与伴随坦克和自行火炮一道发起冲击。

第27集团军和第52集团军的火力密度（每公里平均单位：发）(15)

	迫击炮 (82、120、160毫米)	轻炮 (76~122毫米)	重炮	总计
第27集团军	98	117	28	243
第52集团军	100	86	31	217

由于苏军投放了绝对优势的兵力和火力，轴心国防线以超出预想的速度崩溃了。特别是在罗马尼亚人的阵地上。第一天的战斗仅仅进行到中午，红军已取得相当进展。尤其是沿西侧攻击的第27集团军。他们击溃了罗第5步兵师，推进了16公里，以先遣支队强渡巴赫卢河，夺取了完好的桥梁和徒涉场。马利诺夫斯基意识到，投入坦克集团军的时机提前来临了。当天14时，比原定时间早一天，第6坦克集团军（总计506辆坦克和自行火炮）在克拉夫钦科坦克兵中将率领下，浩浩荡荡进入了战场。随后，红军一路扫荡残存的抵抗据点，快速逼向第三防御地带（马雷山地域）。



就在这时，沃勒尔谋划中的反击也要登场了！为了在巴赫卢河建立新防线以阻挡马利诺夫斯基，他将预备队孤注一掷般地投入了战场。其中就包括“大罗马尼亚”装甲师。该师虽然是罗马尼亚兵团，却拥有70辆战车，包括48辆一流的四号H坦克和12辆强击火炮。是南乌克兰集团军群最强大的装甲兵团。战斗打响了！在西侧，以第1“大罗马尼亚”装甲师和罗第1步兵师为一方，以苏联第27集团军第104步兵军和第6坦克集团军的3个坦克旅为一方⁽¹⁶⁾，爆发了装甲遭遇战。在与苏联装甲先锋钢铁之躯碰撞一番后，罗马尼亚装甲师丧失了34辆战车，红军也付出了相当代价（罗方宣称击毁60辆战车，可能有些夸大）；战线中段，来自预备队的罗第18山地师也被投入反击。德第76步兵师则从一线撤退下来，以迅速而敏捷的战场机动抢占了后方阵地。虽然一系列迟滞战斗最终都告失败，却也并非毫无意义：尽管未能阻止苏联坦克在黄昏时分冲到马雷山防线，但退下来的德罗部队已经占据了新阵地，遏制住了红军快速突破的势头，并将他们迟滞了大约1天之久；在东侧，红军进展顺利，第52集团军在日终时分打到了雅西近郊⁽¹⁷⁾。但弗里斯纳也向雅西投放了来自总预备队的德第10装甲步兵师。他们将给苏联人制造不小的麻烦。

（3）战役第二天

8月21日，战役进入第二天。这天上午，弗里斯纳在司令部会见了来访的安东奈斯库。战后，美国研究者找到了这次谈话的记录，内容非常有趣。弗里斯纳表现得很乐观，他相信红军的打击重点是沃勒尔，用来对付杜米特雷斯库的兵力则没那么强大。所以应该让杜米特雷斯库提供足够兵力来应付“西段”危机；而且他还认为，苏联人的攻势可能很快停止云云。安东奈斯库的牛皮吹得更大。大家应该还记得，此人以前也是主张撤退的。可现在他却换了一副面孔，宣称他要亲自对每一寸土地“负责”，守住包括雅西在内的整个防线！看来，安东奈斯库当初在希特勒面前做的那番建议，还真就只是虚晃一招而已⁽¹⁸⁾。

就在这两位大吹大擂之际，战场上的形势却以惊人的速度恶化着！当天，苏德两军的装甲部队几乎全部投入战斗。在“东段”地区，德军新

到的几支部队未能组织起协调一致的反击。只有第13装甲师正对着锋芒旺盛的苏联第37集团军碰撞了一次。在恶斗中，第13装甲师丧失了不少坦克。德军感到战场已被苏联人控制，只得后撤。但该师的抵抗依然迟滞了红军的进度⁽¹⁹⁾。不过，妨碍苏联人的最大麻烦却是他们自己制造出来的。早晨，苏第7机械化军于突入纵深9~10公里处进入战场。但由于道路调度不善，这个机械化军竟然被一股步兵给堵在路上，以至在攸关胜负的时刻“抛了锚”⁽²⁰⁾。

幸运的是，托尔布欣还投入了另一支机动军团：第4近卫机械化军（237辆坦克）⁽²¹⁾。该军的200多辆坦克涌入战场，很快超越前面的步兵并向前发展。由于第13装甲师被放在第37集团军当面，德军已无其他机动部队可用，只能用赶到不久的第153野战训练师部分兵力加以阻挡，结果当然是完全无效。第4近卫机械化军随即展开面向普鲁特河渡口的快速挺进。值得一提的是，他们的攻击方向正是德国第6集团军司令部。这一点对战局将产生意想不到的巨大影响。红军不仅在地面给予德军重创，在空中，苏联飞机更是展开了一次名副其实的大屠杀。根据苏方的统计，其空军第5、第17集团军在最初两天里就出动了6350架次，向地面播撒了无数死亡的种子。特别是在至关重要的21日，德罗“杜米特雷斯库集群”头顶的天空几乎被苏联飞机所主宰⁽²²⁾，大大限制了德军预备队的活动。南乌克兰集团军当天的作战日记惊呼：“敌方空军气势汹汹，为所欲为！”⁽²³⁾

德国第6集团军的右壁正在垮塌！下午，弗里斯纳终于意识到形势的严重性。为了遏制不断扩大的灾难规模，他必须立刻行动起来，当务之急是把第6集团军撤退到普鲁特河西岸。他甚至没时间等待希特勒的批准就先斩后奏，于14时半授权第6集团军撤退。为了掩护普鲁特河渡口，他还派遣了装备重型高炮的机械化部队。一旦苏联坦克逼近，受过地面战斗训练的炮手就可以派上用场。此刻，前线已经乱成了一团！红军坦克迅速逼近第6集团军司令部所在的科姆拉特，迫使皮科和他的幕僚们夺路而逃，当上了第一批“撤退者”⁽²⁴⁾。到8月21日日终，在皮科的集团军和罗第3集团军之间，托尔布欣已经撕开了一个宽95公里，深30公里的巨大突破口⁽²⁵⁾。傍晚时分，两个重兵集团之间的联系基本被切断。战斗开始仅仅两天，弗里斯纳心目中仅仅具有“辅助意义”的红军“东

段”攻势，已经演变为毁灭性的危机！

而在弗里斯纳最关心的西段，德军的处境也好不到哪里去。因为同样在21日早晨，马利诺夫斯基也将更多的坦克部队投入战斗，包括：第18坦克军（250辆坦克）和第23坦克军（190辆坦克）⁽²⁶⁾。其中，第18坦克军进入雅西附近的战场。如前所述，还在昨天日终，苏联第52集团军就已经开始夺取雅西。但他们碰上了一个劲敌——德国第10装甲步兵师。该师打得相当顽强，甚至三度以凶猛的反冲击退苏军。由于第10装甲步兵师的存在，即使在第18坦克军加入战斗后，雅西地区的形势也没有很快改观。其他地段上，德军也反击不断。在马雷山据点，德国人以顽强抵抗阻止住了红军的步伐。一时间，马利诺夫斯基的推进速度缓慢了下来。莫斯科的红军总参谋部笼罩在焦急的气氛中。他们担心如果进度继续拖延下去，预定要围歼的德军就会逃之夭夭。但前线的将军们却已成竹在胸。中午，马利诺夫斯基的参谋长扎哈罗夫向莫斯科报告：很快就可以拿下雅西，突破马雷山。15时，传来了好消息：红军终于占领了雅西⁽²⁷⁾。

雅西以东的德军战线也动摇了。驻守这一线的是德第4军（指挥官米特将军，因此也称为“米特”集群）。该军展开了3个师：左翼为德第79步兵师，右翼为德第376步兵师；两个德国师中间，包夹着罗马尼亚第11步兵师。由于苏军向雅西的进攻，第79步兵师左翼受到威胁，其左邻的罗第5骑兵师干脆丢下武器逃之夭夭。第79师周围顿时枪炮声大作，其后方20公里处也遭到苏联飞机轰炸。第79师预感有被孤立的危险，遂于21日清晨撤离了辛苦修筑几个月的阵地，一起撤退的还有雅西要塞的两个营。罗第11师也逃离了战场。这样，米特的3个师中，仅有第376师暂时还留在自己的阵地上。退下来的第79师则临时据守于巴赫卢河以南。

而在雅西以西，红军的进展更快。为了加快战役进程，主攻集团右邻的第7近卫集团军也转入进攻（当面为罗第5军，加强有第57装甲军部分兵力。拥有罗第4步兵师，罗第1近卫步兵师，德第46步兵师），迂回了坚固的特尔古—弗鲁莫斯据点。第27集团军也在第6坦克集团军配合下取得了突破。至当天日终，不仅雅西落入第52集团军之手，特尔古—弗鲁莫斯据点也被红军占领。马雷山上的德军支撑不住，被迫逐渐撤

退。至此，第三防御地带已被摧毁，战线上的破口被扩大为65公里宽，40公里深。更重要的是，红军已经打开了通向开阔地带的大门，接下来将一路高歌猛进。在这两天战斗中，两个苏联主攻集团军扫荡了当面的6个轴心国师团（罗第1、5、7步兵师，罗第1装甲师，德第76步兵师，罗第18山地师）⁽²⁸⁾。沮丧的沃勒尔向弗里斯纳报告说，他手下有5个罗马尼亚师已彻底瓦解⁽²⁹⁾！德第76步兵师也遭重创，在德方地图上被降格为“残部”。

决定性的8月21日即将过去。虽然战斗仅进行了2天，但胜负之兆已现。乌克兰第2方面军和第3方面军共击溃7个罗马尼亚师和2个德国师（第76、306）。两大突击集团如同两把“利剑”，分别从北东两侧插入敌阵。德罗联军只能用少量残兵败将和预备队顶在其“刀尖”上：

“西段”。4个苏联集团军（第7近卫、第27、52，第6坦克）、上千辆战车汹涌而来的突破口当面，仅有罗第13步兵师、德第76步兵师“残部”、第10装甲步兵师、第79步兵师；

“东段”。2个集团军（第37、46）和400多辆坦克撕开的大破裂口上，只有德第13装甲师和2个师（第384步兵，第153野训）的部分兵力，加上惨败的第306步兵师“残部”，以及罗第15步兵师。

这点兵力根本挡不住锋利而厚重的红军“利剑”。如果不赶快逃离的话，他们很快就会被上千辆坦克和几十万大军汇成的洪流冲得无影无踪！而在两把“利剑”之间，则包夹着一个庞大的德军重兵集团（不含突破口上的掩护兵团），包括第6集团军的几乎全部兵力（第7、44、52、30军）外加米特集群⁽³⁰⁾。总人数约28万（含德军约24万）。接下来，红军的“利剑”将深深切入德罗阵地“躯体”，很快就会斩断这个集团的全部退路。

仅仅两天，重兵把守的宽大战线就土崩瓦解了。这大大超出了弗里斯纳的预计。更出乎德军统帅部的预料。17时半，醒过神来的德国陆军总部终于接受了弗里斯纳的建议，同意把部队撤到喀尔巴阡山。希特勒的正式撤退命令一直拖到午夜才下达。不过这对前线的影响倒不大，因为德第6集团军和第8集团军早就在后撤途中了⁽³¹⁾。至于能不能躲过从两翼包抄而来的苏联坦克，就要看他们的本事和运气了。

3 . 德国第6集团军被围

莫斯科当然不会放跑皮科的二十多万大军。8月21日夜，斯大林下达命令，要求马利诺夫斯基和托尔布欣加快速度，尽早抵达胡希地区以包围德军，同时打开通向罗马尼亚内地的通道⁽³²⁾。战场上，苏德双方的上百万大军如潮水般涌向同样的目标：普鲁特河渡口。

战役进入第三天（8月22日）。此时，弗里斯纳要操心的事情还不仅是拯救部下这么简单。当苏联人汹汹杀来之际，德军身边的罗马尼亚“朋友”行为也变得越来越诡异。前线传来的消息表明，虽然有一些罗军部队进行了顽强抵抗，但更多却是不堪一击。有些干脆溜之大吉。配属德第4军的罗第11师就是如此。军长米特对该师很不放心，于8月22日派第79步兵师师长魏因克内希特去找罗第11师师长，要他重整队伍。就在两人商谈之际，大量罗马尼亚士兵（还有军官）竟然当着面溃逃过来，而令他们惊慌失措的“苏联坦克”却根本没出现。丢尽了老脸的罗马尼亚师长暴跳如雷，拿着鞭子冲上去乱打一气！却毫无效果，最后只能眼泪汪汪地告诉德国“朋友”，他的师已经不顶用了。

如果这位罗马尼亚师长没有故意“设局”来糊弄人的话，他已经算是“有情有义”的人物了。某些罗军部队根本不服从德军的任何命令；有的还切断了电话线；极端情况下，甚至对德军联络参谋和特遣队采取行动，把他们解除武装或干脆逮捕。在远离主要战区的德第3山地师阵地上，还出了件怪事：德军遭到数百名身着罗马尼亚制服者的攻击。不过德国人觉得他们可能是苏联人伪装的，因为罗军战斗力没那么强。总之，弗里斯纳是不能再相信罗马尼亚人了。8月22日，他下令收回置于罗军名义指挥下的德军部队。包括德军第6集团军、第29军（现在归第6集团军指挥），以及一些德国师。但也有例外，如德第9步兵师（罗第3集团军编成内），由于被红军阻隔，已无法回归主力。

撤退中的德军状况各不相同。在幸存老兵的记忆中，都面临着同样的炎热和焦躁不安。在放弃了阵地（往往还要放弃不少火炮和重武器）后，顶着炎炎烈日和月光昼夜不停地行军，直到把脚走得伤痕累累；热得耷拉着舌头；滚滚而出的汗水从脸颊流下；装在农用马车上的伤员痛

苦地呻吟；头顶不时有苏联飞机袭来，降下死亡；由于丢弃了大量重武器，当苏联坦克杀到时，德军只能用少数骡马拖着的花炮迎战；掉队的部队则被苏联坦克和骑兵包围起来消灭掉。在这危急时刻，鼓励所有不同番号、兵种的二十多万大军不断行进的只有一个共同的口号：“到普鲁特河去。”⁽³³⁾



1944年8月，在罗马尼亚境内追击德军的苏联骑兵部队，属于第2乌克兰方面军

话虽如此，要组织这么多军队撤退，绝不是只靠一个口号就能解决的，还需要有效的指挥和协调。但对德第6集团军主力而言，这一切却困难重重。首先，他们的司令皮科及其幕僚班子，早就丢下部队溜到后方去了，根本不可能现场指挥，只能用无线电远程“遥控”。这又引出了另一个致命问题：自战役开始以来，德军不知出于什么缘故，一直没有规定无线电通话和通报频率，结果把内部无线电通信搞得杂乱不堪，以致无法集中控制。德国师长们要想获得情报，只能采用最原始的手段：要么靠自己的耳朵去听周边的枪炮声，要么去问友邻部队，当然前提是要找得到友邻。甚至那个“到普鲁特河去”的口号也产生了副作用：由于组织不善，各种大大小小的部队争先恐后一窝蜂向渡口涌去，不仅造成道路拥堵，而且各部队混在一起，单位建制也乱成一团，甚至连军长和师长们都无法控制。同时，苏联飞机、呼啸而来的炮弹和火箭弹也不断“光顾”，越来越猛烈和密集的爆炸迫使德军逃出道路，躲入树林。在杂乱无章的指挥和慌乱的奔逃躲避中，某些部队在撤退初始阶段就陷入混乱，很多士兵被打散或走散，变成了溃兵游勇。违抗军纪的事情也时有发生。



一队德军马车从一门“战果辉煌”的88毫米高炮旁通过



追击中的红军部队，包括一辆从德国缴获的汽车

在德第6集团军左翼，前面提到的德第4军（米特集群）也在撤退途中，已于8月22日退至特拉简阵地。和主力部队不同的是，米特的大部兵力原本就在普鲁特河以西，现在正沿河南下。由于米特的努力，第4军内部秩序尚好，但与友邻之间并没有什么联系，而且伤亡也逐渐增多。虽然苏军步兵的追击还不那么紧迫，包抄上来的苏联坦克却已经对德军车队展开了攻击。更讨厌的是，几乎无处不在的苏联飞机把所有撤退部队都置于打击之下。德国陆军官兵们怨气冲天，咒骂着本该为他们提供保护的德国空军。据说从8月21日起，除了偶尔出现一架侦察机外，德国飞机几乎消失了。但从苏联方面的记录看，这种说法似乎夸张了一些：仅在8月22日，苏联第5空军集团军就进行了19次空战，宣称战果为40架⁽³⁴⁾。事实上，德罗空军一直在拼力战斗。但他们的力量太弱，无力阻止苏联飞机对地面部队的疯狂追杀。

在一片混乱中，转入撤退的德军行动迟缓，根本无法摆脱侧翼包抄

的红军。但德军阻击部队还在徒劳地努力着。在德第6集团军右翼，以第302步兵师和第13装甲师组成了临时防线，企图迟滞红军的推进。为了突破这道防线，8月22日晨，苏第37集团军将第2梯队（第82步兵军）投入战斗，并为之配备了一个汽车营。15分钟火力急袭射击和飞机轰炸后，新锐军在自行火炮连掩护下沿10~12公里正面杀入战场，加入第6近卫军和第66军的冲击队形。一个戏剧性事件出现了：原本挡在他们面前的德国第13装甲师，突然掉头而去。趁着这个机会，第37集团军3个军一齐向前猛冲，当天一口气挺进了25公里⁽³⁵⁾！配属的第7机械化军也从拥堵的道路中解放出来，开始加速攻击。

迫使第13装甲师回撤的，正是苏第4近卫机械化军。由于该军坦克的急速逼近，吓跑了皮科和他的第6集团军司令部。22日，第4军一路马不停蹄，夺取了塔鲁季诺和科姆拉特，随后快速突向下一个目标：列奥沃（普鲁特河的另一个渡口，位于胡希以南）；在德第6集团军左翼，红军坦克部队同样动作迅速，而且投入的力量更大。上千辆战车沿着河谷附近的几条公路向南快速发展。其中，内侧的第18坦克军避开德第10装甲步兵师的阻挠，径直插向胡希；从外侧迂回的第6坦克集团军冲得更快，已经夺取了瓦斯卢伊。但马利诺夫斯基对进度还不满意。他特别担心第18坦克军。因为该军曾在雅西地域遭到德军迟滞，因此有可能无法及时抵达胡希。于是马利诺夫斯基命令第6坦克集团军抽出一些兵力折向东北方，用以加强向胡希的突击力量。这些部队包括：第5机械化军第9旅和第64摩托车团。马利诺夫斯基的步兵也加入了追击。当日清晨，第4近卫集团军转入进攻，配合第52集团军在一天内推进25公里，还夺取了2个普鲁特河渡口。这些行动使马利诺夫斯基的部队进入了托尔布欣的战区，这将给他带来意想不到的麻烦。对这一点，容后再叙。



在强击火炮掩护下撤退的德军官兵



红军Pe-2轰炸机群

至8月22日日终，弗里斯纳的处境近乎绝望。此时，乌克兰第2方面军已沿着宽120公里的大破口突入纵深60公里；乌克兰第3方面军也沿着130公里正面深入70公里。德第6集团军与罗第3集团军最后残存的一点联系被掐断了，赖以向西退却的主要道路也被风驰电掣般突入的苏联装甲前锋逐个切断。为了哪怕暂时延缓一下红军机动军团的推进速度，弗里斯纳已倾其所有。剩余的机动兵力，除了第72军司令部，就只有第20装甲师了。弗里斯纳命令该师火速开往交通枢纽伯尔拉德（位于苏第6坦克集团军进攻锋芒前）。但该师几乎没有坦克可用，只好派人到铁路线上碰运气，居然还真拦住了20辆运往前线的坦克。第20装甲师赶紧将

其中10辆坦克、几辆强击火炮外加一些炮兵和1个装甲步兵营派往伯尔拉德，其余部队和另外10辆坦克用于袭击苏军的侧翼。

要用这点兵力遏制红军的攻势，无疑是不可能的。更何况一半的坦克还是用来对付苏联人的外侧包抄，对生死攸关的内侧包抄毫无影响。8月23日，大量苏联坦克从北面和东面涌入普鲁特河渡口：第18坦克军抵达胡希；第7机械化军抵达列乌舍内，所属的第16、64旅随即开始渡河；第4近卫机械化军抵达列奥沃。23时30分，铁木辛哥向斯大林报告：“经过四天作战，乌克兰第2和第3方面军于今日，8月23日，完成了对敌基什尼奥夫集团的战役合围。”



追击途中穿越罗马尼亚村镇的苏联坦克纵队，掀起一片尘土

至此（8月23日），已有德军5个军司令部和18个师陷入初步包围。其中大股（10个师）依然困在德涅斯特河和普鲁特河以东；另有8个师位于或正在突入西岸（属于第4、52军）。但涌到渡口一线的大量红军也把他们包围了起来。整个德国第6集团军，只有司令部得以逃脱。由于不能获得情报，一些只顾埋头行军的德国部队，如第79步兵师，还不知道自己已经被包围了。但兆头却越来越不妙。前方的夜空漆黑一团，东面和东南面却火光闪闪、炮声隆隆！苏军坦克和车载步兵的攻击也越发凶狠。由于道路上塞满了被摧毁或丢掉的车辆，德军的撤退举步维艰，还造成了极大混乱。一些部队和自己的指挥官彼此走散，指挥关系也崩溃了。沿途还不时会遭遇苏军。第62师一个纵队就陷入持续4~5个

小时的恶战，幸存者无几。8月24日，红军终于在胡希—列奥沃地区会师。建立起联系的部队为：第18坦克军第110、170坦克旅；第7机械化军。

当内层包围圈初步形成的同时，外层“移动包围圈”也在继续扩展。担负这一任务的第6坦克集团军逼近了伯尔拉德。如前所述，德第20装甲师的一个支队已占据此地。但光靠十几辆战车，根本挡不住苏联坦克重兵的冲击。战至24日，伯尔拉德落入苏军之手。第6坦克集团军继续向更深远的目标推进。狂奔的坦克纵队掀起一路尘土，把步兵甩在50公里外。

在战线最东侧的黑海沿岸，红军另外组织了一次小规模包围战。8月22日，苏第46集团军在多瑙河区舰队的配合下攻克了阿克曼，把守军（罗第3军）赶往萨拉塔以南的狭窄陆角。23日，红军第5摩托化旅和第53摩托车团快速穿入对手的后方，于当日早晨抵达科吉尔尼克河口，一举切断罗第3集团军的退路——说是一个集团军，实际兵力只剩下罗第3军外加德第9步兵师（这个师还没来得及抽走）。这些部队都落入了苏联人的圈套。只有德第29军司令部逃出了包围，但其原来管辖的兵团却一个都没有跑掉⁽³⁶⁾。

此刻，为了拯救地面的兄弟们，德国空军还在继续奋战，却无力回天。他们的对手不仅握有绝对优势的兵力，在战术上也占了上风。8月23日，德第52战斗联队第2大队仅获得2个战果，自身却损失了3架Bf-109，其中一架由大王牌海因茨·萨森贝格（宣称战果100多架）操纵。萨森贝格身负重伤但幸运地活了下来。后来传说他是被美国的P-51击落的。但据近年的深入研究，当天并没有美国飞机参战。第52联队史作者巴尔巴斯认为，真正击落萨森贝格的是一架苏联战斗机⁽³⁷⁾。与德国空军共同作战的还有罗马尼亚空军。战役开始的8月20日，就有161架罗军飞机参与对红军的出击；第二天增加到304架；8月22日多达305架。但他们的努力同样付之东流，还遭受了惨重损失。据罗方统计，8月20—23日之间，至少有25架罗军飞机被击落⁽³⁸⁾。

现在，弗里斯纳的大部分兵力都被装进了苏联人的口袋，而他所面临的烦恼却还不止于此。因为苏联人还在继续向南和西南迅猛推进！其

目标显然是罗马尼亚内地的德军和油田，甚至也存在向西冲入匈牙利的可能。而弗里斯纳手头只剩78门强击火炮和45辆坦克，非但不足以拯救深陷重围的几十万部下，甚至无力组织新防线来延缓苏军的推进⁽³⁹⁾！但这还不是灾难的全部。弗里斯纳过去一直担心的后方隐患终于爆发：就在德军大势已去的8月23日，罗马尼亚首都发生了“叛乱”。

4．繁忙的8月23日：罗马尼亚的“反叛”

当德军在前线步步败退的同时，罗马尼亚密谋集团的“政变计划”也在紧锣密鼓地加速中。据说从8月21日开始，米哈伊国王的心腹阿尔迪亚就和第2乌克兰方面军建立起接触（大家应该还记得，派遣此人的建议早在8月9日就通知了苏联人）。同一天夜里，国王在王宫会见了各反对党派代表，进一步检讨政变计划。第二天（8月22日），罗军又进行了一项人事变动，由总参谋长斯蒂弗莱接替阿弗拉麦斯库的第4集团军司令职务⁽⁴⁰⁾。按照密谋集团的计划，再过4天，即8月26日，政变就要开始。

仅过了一天，国王突然决定提前3天，也就是在当天（8月23日）动手。他当然知道德军正在崩溃（德国第6集团军也是当天被围的）。如果继续等待，苏联人杀过来以后他们将失去一切讨价还价的本钱。但计划提前的直接契机却是安东奈斯库本人“提供”的。此前，他从弗里斯纳那里了解了战况，随即匆匆回到布加勒斯特，于23日清晨召开政府紧急会议。会上讨论了实施总动员，以及在福克沙尼—加拉茨组织防线的问题。大概是为了令这些决定更具“权威性”，老安打算借用王室的“尚方宝剑”。于是他向国王提出请求，希望在当天16时得到召见。这对密谋集团来说当然是求之不得。于是，当安东奈斯库按时抵达王宫，并最后一次向国王汇报战况时，他的命运已被决定了。



德国与罗马尼亚空军人员。8月23日事件后，他们将变成敌人

尽管是一次“鸿门宴”，但谈话内容还是非常有趣的。国王问安东奈斯库，下一步打算怎么办。安承认他准备寻求停战，但前提是英美要向罗马尼亚空投部队，同时保证不把苏联人放进来。否则，战斗就还要继续下去。

安东奈斯库最终也背叛了希特勒，却失去了将背叛付诸实行的机会。因为国王一伙比他抢先一步。汇报结束后，安东奈斯库立即被警卫人员抓了起来。和他同姓的外长米哈伊·安东奈斯库先他半小时被捕。随后，国王又如法炮制，用电话把国防大臣潘塔齐、副内务大臣瓦西利乌等人也召来逮捕。为了保险起见，安东奈斯库随后被押往罗共的一个秘密处所⁽⁴¹⁾。下一步，国王将把他作为“礼物”送给苏联人。

罗马尼亚的实际独裁者安东奈斯库从政治舞台上消失了。这事当然瞒不了多久。首先发现苗头不对的是罗秘密警察局长克里斯特斯库。由于安东奈斯库进宫后久久不归，令他心生疑窦，便向德国使馆通风报信。但大使基林格尔据说对此却不以为然。直到8月23日夜，消息才传到“元首”暗堡。希特勒大为震惊！想起2周前他曾警告老安不要去见国王，更令希特勒懊恼不已。坏消息接踵而来！这次是罗马尼亚电台发布的国王公告（晚11时30分发表）。公告称安东奈斯库已经倒台，取代者是萨纳捷斯库为首的新政府（美其名曰“民族团结政府”）。罗马尼亚已接受苏联与美国的停战条件，将不再对盟国作战。另一方面，国王也不

想和德国人正面冲突。为了体现“善意”，他当晚又接见了德国军事代表汉森和格斯滕贝格。国王保证，只要德军在14天内离开罗马尼亚，就不会与之为敌。



米哈伊国王（左）与安东奈斯库

现在，一切都清楚了。罗马尼亚人想洗手不干，并以最“便宜”的方式摆脱德国。可希特勒却不甘心。为了保住石油和面子，他要采取行动，严罚这个过去的盟友，特别是搞阴谋的小国王！可这绝非易事。大家都知道，希特勒虽然在罗马尼亚内地拥有大量部队和机构，总体实力却与罗军悬殊。更糟糕的是，众多德国单位连个统一的头头都没有，各自的效率也极其低下。单纯向他们发布命令使之行动起来，就得费希特勒不少工夫。

所有单位中，最关键的是南乌克兰集团军群。这个重兵集团虽然被打得头破血流，却依然是德国在罗马尼亚最强大的武力存在。司令弗里斯纳也得到了政变消息。他手下的两个罗军集团军司令不知道是否在装傻（或许真不知情），也作出一副很意外的样子。但老弗不可能再信任他们。实际上他们也没用了：相当一部分罗军师团已被打垮或溃散，剩下一个军被困在黑海边上，还有一些部队和被围德军待在一起。

弗里斯纳自己也没剩多少兵力，所以不敢做非分之想，只想尽快离开这个是非之地，把残存部队和设施都撤往匈牙利。当晚11时，弗里斯

纳与希特勒通话。“元首”终于同意由他接管所有驻罗德军，但不接受开溜的“消极”方案，却要他把国王及其同伙统统抓起来。弗里斯纳一听就头大。兵败如山倒之际，他已是焦头烂额，哪里有闲心和力量干这个？希特勒也知道弗里斯纳这里无兵可调，所以也没过多纠缠，只要他待命一小时，准备接受新任务。

希特勒还要寻找驻布加勒斯特的外交特务和军人们，这伙废物对突发事态根本没有防备，而被他们蔑视的罗马尼亚人这次效率倒很高。当老安等人被捕后，布加勒斯特的罗军守备队就接到命令：切断德国机关与部队的联系，禁止军队移动。到午夜时分，这些命令被付诸实施⁽⁴²⁾。德国使馆的对外通信被切断了，而使馆电台竟然远在郊区，根本不能指望。幸运的是，还有一条军用通信线路可用，保证空军代表格斯滕贝格与空军参谋长克赖佩取得了联系。格斯滕贝格依然很乐观，杀气腾腾地建议把他过去鼓吹的那套付诸实施：从普洛耶什蒂派出高炮师夺取布加勒斯特，还要出动“斯图卡”轰炸。这倒是很对希特勒的胃口。

一片狂乱中，希特勒匆匆地制定着应对计划：首先，要活捉“叛徒”。于是采纳上述建议，以第5高炮师进攻罗马尼亚首都；驻南斯拉夫的F集团军群也要派一个机动集群参加这次行动；海军上将布林克曼则受命夺取黑海的康斯坦察港；另外，还要组织一个亲德的罗马尼亚“政府”。蒙养多年的流亡政客霍里亚·西马终于可以派上用场了；当然，最关键的是确保输油管和铁路线。大概在8月24日清晨，相关指示下达给了弗里斯纳⁽⁴³⁾。但镇压“叛乱”的实际指挥者却是希特勒本人。

此时，罗马尼亚首都布加勒斯特的空气里充满了火药味。德国大使馆和其他机构都被团团包围起来！城内大概有7000名罗军和50个武装工人小组⁽⁴⁴⁾。另有大量罗军正向这里开来。这天，戏剧性事件层出不穷地发生着。首先是那位格斯滕贝格。他哄骗罗马尼亚人说可以设法阻止德国镇压部队，以此为条件离开了布加勒斯特。但在逃到普洛耶什蒂后，这条变色龙就暴露了本性，致电希特勒（3时30分），吹嘘说是“突围”出来的，现在正和党卫军旅队长霍夫迈尔一道待命出击。和叫嚣用高射炮打平布加勒斯特的格斯滕贝格相比，留在首都的人（大使与汉森）却悲观到了极点（过去则是乐观到极点）。他们在1小时后发来消息，说这次政变得到了罗马尼亚全民和全军的支持，德国无论在军事和政治

上都无法赢得成功。在军队崩溃、盟友背叛、腹背受敌的大势之下，顺着罗马尼亚人给的梯子全身而退，或许是唯一理智的选择。

但希特勒可不听这套。没有了石油，他的战争机器就要瘫痪！让一个“叛徒”得逞，就会有更多“叛徒”冒出来！为了汽油和面子，他无论如何也要孤注一掷。上午6时30分，希特勒发出命令：向罗马尼亚首都进军！在格斯滕贝格带领下，6000名德军开始行动。随即遭到了激烈抵抗。拖了大约5小时，约2000人抵达首都北郊，夺取了电台。但取得更大进展的指望却落空了：早有防备的罗军已在道路上布雷，还开来了不少坦克和大炮。格斯滕贝格现在才算明白：单靠一伙高炮手对付不了罗军。在城内，愤怒的罗马尼亚人于上午10时半向德国空军占据的建筑物开火。

布加勒斯特城下的失利令希特勒大为恼火，决心使出“杀手锏”。下午，根据他的命令，德第4航空队开始轰炸王宫和政府建筑。参与行动的有第4轰炸航空联队第1大队和第2攻击联队第1大队，总计出动了150架次。罗马尼亚空军迅速回击，操纵着德国提供的Bf-109升空拦截，击落了2架Fw-190和2架He-111。



罗马尼亚空军装备的Bf-109战斗机。这些飞机都是德国货，却也被用来对付德军

德罗两军大打出手！两国间的最后一层薄纸被彻底捅破了。以此为契机，8月25日，罗马尼亚政府向德国正式宣战。同一天，罗外交官在土耳其向苏联驻当地大使递交了一份政府声明，宣称将“依靠全国各种力量”彻底清除罗境内的德国人。第二天（8月26日），罗马尼亚空军再次

出击，拦截运送援兵的德国机群，宣称击落8架（2架Bf-109、2架Bf-110、2架Ju-52、2架Me-323）。在地面，分散各地的德军分队、机场、仓库、医院，都受到威胁或围困。陆续有零星交火发生⁽⁴⁵⁾。此时，对罗马尼亚“叛徒”恨之入骨的不仅仅是希特勒，也包括驻罗德军官兵。据说一些受困部队拒绝向罗军投降，宁可等着当苏联人的俘虏。

希特勒还是不肯放弃布加勒斯特。他嫌格斯滕贝格不中用，又派来了镇压高手斯塔赫尔将军（此人曾在华沙等地大显身手）。但形势依然没有朝有利于德国的方向发展。在这场首都争夺战中，还出了一个有趣的小插曲：8月26日，美国的230架B-24出现在布加勒斯特上空。他们是来帮助罗马尼亚人的。但由于糟糕的协调，美国人竟把炸弹扔到了罗军第4伞兵营的阵地上⁽⁴⁶⁾。尽管如此，形势还是对罗马尼亚人更有利一些。汇聚在首都的罗军兵力正变得越来越强大。至8月28日已拥有39000人，另有“爱国武装”2000余人⁽⁴⁷⁾。希特勒夺取布加勒斯特的企图告吹了。

5. 德国第6集团军的第二次覆灭

罗马尼亚的反叛，将弗里斯纳和他的南乌克兰集团军群置于腹背受敌的境地。当然这个说法也不是特别恰当。毕竟，弗里斯纳的大部分兵力已经被装进了苏联人的口袋。虽然包围圈还不怎么严密（特别是在列奥沃），但弗里斯纳手头除了前述133辆战车和几个损失惨重的阻击兵团，就只有第8集团军左翼在喀尔巴阡山的保护下还算完整，却也承受着当面苏军的压力，无法机动调用。总之，弗里斯纳没办法拯救被包围的弟兄们。

8月24日这天，乘着罗马尼亚停战的好机会，红军继续扩大着战果：跟随撤退德军的步伐，突击第5集团军占领了基什尼奥夫。这里将作为“苏维埃摩尔达维亚”的首都；同一天，被困在黑海附近的罗第3集团军停止了大规模抵抗。后来罗马尼亚代表告诉苏联人说，在8月24日凌晨4时，前线罗军就接到了停止与苏军作战并“反对”德国的命令⁽⁴⁸⁾。但此后苏罗之间仍然有战斗发生。小部分原因在于，某些罗军分队和德国人困在一起，没有接到停战命令；而主要原因却是，罗马尼亚将军们

依然想把部队撤走。据说还下达了命令，如果有人要解除罗军的武装，就要加以反抗。可苏联人却不肯放跑他们，因为斯大林担心罗军会依托新防线阻止红军进入罗内地。冲突不可避免。但罗军毕竟刚刚吃了大败战，无力对苏联人进行顽强抵抗。最终，约有11万罗军被强行扣押了下来。在罗第3集团军覆灭的同一地区，还发生了一个小插曲：根据德国最新官方战史，处于孤军地位的德第9步兵师也于当日被歼灭。被俘者超过13000人。至此，弗里斯纳战线的右翼不复存在。

被包围的德主力集群（第6集团军与第4军）却没那么快完蛋。直到现在，某些被围部队对自己的处境还浑然不知。真正折磨他们的是空袭、疲劳和炎热，加上没有食品补给（只能吃地里的玉米）；搭载在农用马车上的伤员更是处境悲惨。但德军也逐渐意识到，原本指望用以撤退的渡口，已经靠不住了。就在24日，就在渡口之一的胡希，德第79步兵师的后方师部和后勤部队被苏联坦克击溃。从此，这个师再也得不到弹药补给了。

攻占胡希渡口的苏军主要属于第18坦克军。该军当天继续南下，扑向另一个渡口：列奥沃。该渡口此前已遭到第4近卫机械化军自东面的攻击，但还没有完全封闭。因为德国人将几个阻击兵团：第13装甲师、第10装甲步兵师、第153野训师，都一股脑儿地堵在这里。但当他们发现将被两个苏联装甲军团夹击时，依然选择了逃之夭夭。在红军坦克部队后面，来自第52、37集团军的步兵也涌到了胡希—列奥沃渡口之间，堵死了德军的退路。



渡口靠不住了，德军主力集群唯一的逃生出路只剩下西面的喀尔巴阡山。但红军也向这里伸出了装甲利剑，斩断了一个又一个通道：此前的8月23日，苏军骑兵机械化集群（第23坦克军和第5近卫骑兵军）攻占了罗曼。第23坦克军随后加速南进，一面以第3坦克旅对撤退德军大开杀戒，一面派出第135坦克旅，闪电般夺取了一座完好的铁路桥，冲入交通枢纽巴克乌。24日，红军占领此地。

由于几个德军阻击兵团的残部逃离了战场，弗里斯纳无计可施，只能放任被围部队“自己努力突围”。他甚至没打算让包围圈外的皮科回去指挥自己的部下。据说因为第6集团军历史上已经有了一位被俘司令保卢斯，不需要再出一位了。至于几十万官兵的死活，弗里斯纳已经基本放弃了。他和皮科感兴趣的，是带着司令部飞快向西逃跑。很快，皮科司令部和包围圈的距离已经拉到了300公里。被抛在脑后的被围部队和上级失去了无线电联系，真的只能“听天由命”了。关于此事，皮科本人还有个说法，大意是希特勒在8月22日早晨亲自下了一个元首命令，禁止第6集团军司令部陷入包围圈。但在战后，德国战史学者翻遍档案，也没有找到这样的命令。

此时，斯大林也需要做出决断。在德军主力被围和罗马尼亚“反正”同时发生的形势下，是把主力留下围歼德军，还是向罗马尼亚的深远后方发展？最终，斯大林决心侧重于后者。在他看来，夺取一个国家要比歼灭几十万大军更为重要；更何况他既不相信罗马尼亚的密谋集团，更不相信他的西方“朋友”们。如果动作稍慢，密谋集团显然会投入美英的怀抱，同时对苏联人关闭通向巴尔干的大门。为了阻止这一切发生，斯大林迅速做出了兵力分配：

留下34个师用于围歼德军；其余50多个师，包括马利诺夫斯基的第27、53集团军以及坦克第6集团军（稍后还要加上第18坦克军）；托尔布欣麾下的第46集团军，继续向罗马尼亚内地发展。另外，为了封锁和逼向喀尔巴阡山，马利诺夫斯基右翼的第7近卫集团军也将在前述骑兵机械化集群配合下，转向西面⁽⁴⁹⁾。



红军的T-34/85型中型坦克，战争后期的主力装备之一

除此之外，他还作出了一项很奇怪的安排。如前所述，托尔布欣属下的第5突击集团军与马利诺夫斯基的第4近卫集团军相邻。自战役开始以来，第5突击集团军一直推进缓慢；第4近卫集团军倒是比较顺利。或许是过于“顺利”，他们进入了原定由托尔布欣负责的战区。对这类“触犯地盘”的事情，苏联将军们一贯很敏感。托尔布欣也不例外。于是他向斯大林提出建议，让马利诺夫斯基把“坏了规矩”的第4近卫集团军撤过普鲁特河，沿西岸布防⁽⁵⁰⁾。

我们知道，在东线两侧，双方每支部队都是互相抓对盯着，因此不能轻易挪窝。即使要改变作战分界线，一般也是把这支部队连同防区一起划给友邻。托尔布欣的建议，等于是把友军从大段阵地上赶走。这不仅会造成战线空虚，还会因为变更部署而带来混乱。尤其是在围歼战役的紧要关头，这样做更是犯了兵家大忌。当然，第4近卫集团军要放弃的阵地位于北面，德国人无法从这里南逃，但完全可能由此冲向西面，逃入喀尔巴阡山。荒唐的是，斯大林居然批准了这个建议。对此唯一的解释是：斯大林对他用于封锁喀尔巴阡山的部队（第7近卫集团军和骑兵机械化集群）非常自信。

被困德军方面，虽然他们被弗里斯纳和皮科抛弃了，但20多万人也不能坐以待毙。集团军司令不在，军长们只好自己做主。据说在25日这天，第44、52、30军军长汇集到第30军军部，共同拟定了一个突围计划。这伙人当然不知道托尔布欣为他们在西北面“开了”一条通道，所以还是决心向南冲击以进抵列奥沃地区（他们也不知道列奥沃已经失

守)。具体方法是：把剩下的大炮和弹药集中起来，一口气打光炮弹。然后毁掉大炮，全体以潮水般的密集队形杀开一条血路。行动很快开始了！德国人把全部炮弹都向红军第37集团军阵地倾泻。但苏联人的反应比想象的还快，迅速组织起反击炮火和轰炸，给予德军炮兵阵地、兵力集中点和前进道路以毁灭性打击！但德国人已经没有了退路，只能硬着头皮冲了出去，随后就被迎面喷射过来的“火海”所吞噬。冲锋中的官兵成排成片倒下，直到把尸体堆到苏联人的阵地前面，以至于妨碍了对手的射击。但包围圈的“铁门”依然没有向他们敞开，德第30军却被猛烈的阻击火力消灭在前进的道路上。26日，为了堵死德军的逃生之路，托尔布欣将最后的预备队第73步兵师投入了第37集团军的拦截防线。但在这天上午，德国人还是冲开了一条狭窄的通道。数万人蜂拥而入，顶着枪林弹雨朝普鲁特河狂奔而去。幸存者们终于到达了河沿，纷纷跳入水中游向“西岸”。可当他们上岸后，发现这只是河心一个长6公里且遍布沼泽的小岛。于是众人又一次入水。这次总算看见了真正的对岸，但等待他们的只有苏联人的机枪。2万多德军官兵进退无路，只好回头拥挤到小岛上。红军随后派来打着白旗的军使，要他们立刻投降。但德军已经乱成一团，甚至没人能够组织投降。苏联人不愿等待，于是，无数炮弹、“喀秋莎”、迫击炮弹飞向小岛……下午4时，苏联人看见岛上的德军正在冲入河中。开始是一小群，后来是数百人，很快增加到数千人！他们的血把普鲁特河染成了深红色⁽⁵¹⁾。

当德第6集团军主力试图突围之际，德第4军也在25日采取了行动。军长米特把他目前所管的5个师剩余官兵都集中在胡希以北。他的行动目标是冲过胡希，打开向南的通道。米特为此也摆出一副“灭此朝食”的拼命架势，下令打死马匹烧毁马车。可下面的人并没有完全执行这些命令。举例说，光是第79师就有600名伤员，要搬运这些人，离开马车将寸步难行。一番紧张准备后，大批德军官兵在米特驱使下发起突击。可是据说受到堵塞的道路和沼泽阻碍，米特的突围也告吹了⁽⁵²⁾。

后来的苏联官方战史宣称，普鲁特河以东的被围德军于8月27日被歼灭⁽⁵³⁾。斯大林和托尔布欣认为已经万事大吉，于是彻底削弱了包围圈的北壁。不仅第4近卫集团军离开了原来的阵地，与之为邻的第5突击集团军也开始装车，准备调往波兰。这样一来，8月27—28日，基什尼奥

夫附近出现了一个很大的真空地带。更糟糕的是，德军此时尚未被完全歼灭。最早发觉漏洞的是位于包围圈北部的德第7军（该军与主力间的联系被切断了），随后，第6集团军主力的其他残部也闻到了味道，逐渐向这里涌来。汇集而成的人海冲破了苏军阵地，还乘机掠夺了大量后勤物资。8月底，战斗达到了白热化程度。数百甚至数千人规模的德军如满地开花般地不断涌出来，求生的欲望逼迫着他们疯狂战斗，搞得人数不多的红军疲于奔命。8月29日，第7近卫空降师消灭了大约一个团的德国步兵。第二天，该师又被匆匆投入拦截2000名德军的恶斗，最终以包括一个团长战死在内的惨重代价，打死德军400人，俘虏1500人。当天，仅该师的一个营就遭受了11次拼死一搏的突围冲击。耗光弹药后，红军空降兵只能以白刃迎击。这种刺刀见红的战斗打了五次！第二天，第5空降师后方的树林里突然杀出2000名德军，搞得苏联人措手不及，赶紧从附近找来一个正在休整的营，才把德军给压了回去⁽⁵⁴⁾。



红军雅克-9D战斗机

尽管死伤惨重，依然有不少德军逃入普鲁特河西岸，随后向喀尔巴阡山奔去。但多数人却只能到此为止了。马利诺夫斯基已发动第4近卫集团军实施阻击，一些原本准备南下的部队也被抽了回来。苏联人死死咬住德军，一路展开无情追杀。苏联空军也出动飞机沿着撤退道路狂扫狂炸。经过屠杀般的战斗，逃亡者的数量越来越少，秩序也越来越混乱。走不动的伤员和重装备被一股脑儿地丢掉了；举手投降的也越来越多；还有些人被罗马尼亚居民交给了红军；有的则躲入树林里，等待逃生的机会；当然也有一些坚强分子，继续拿着缴获的苏联地图和武器弹

药，为了找到生路而奋力厮杀。8月31日，德国飞机发现，一个由700人和70辆车组成的突围支队奇迹般地出现在锡雷特河以西（巴克乌西南方约40公里处）⁽⁵⁵⁾。遗憾的是，红军已在此展开了最后一道钢铁拦截线：第23坦克军。他们在锡雷特河附近无情地消灭了“幸存者”⁽⁵⁶⁾。但也有些小分队幸运地渗过了封锁线，继续向西坚持着苦难的逃生之旅，最后以每股2~3人的规模回到了德军战线。

终于，在经历了无数次喧嚣、疯狂和绝望的血战恶斗后，战场逐渐平静了下来。只留下无数德军尸体散布四面八方，精疲力竭的存活者排成的俘虏队伍从旁边经过。根据最新的德国官方战史，德国第6集团军被围集群于1944年9月5日全军覆灭。其主要葬身地带位于普鲁特河两岸（西岸主要是列乌舍内渡口地带）⁽⁵⁷⁾。



在罗马尼亚前线渡河的红军车辆

第6集团军不存在了（除了司令部）。同样被围的第4军完蛋得更早。进攻胡希失败后，军长米特于8月27日深夜决心改变方向，向西突围。他的新计划是：以3个师（第79、370、376步兵师）强渡伯尔拉德河，然后毁掉所有装备，将部队化整为零，分头逃向100多公里外的喀尔巴阡山。为了支撑这次行动，他用2个工兵连和残存的4门强击火炮组成了开路先锋，用以引导众多昏昏欲睡的士兵和装在车辆上的伤员一道前进。

但不等米特把计划付诸实施，他的第4军司令部就在当晚遭遇苏军，很快被消灭了。米特只身一人逃了出来，找到了第79师。在绝望而互相埋怨的氛围中，身心俱疲、紧张到极点的德国指挥官们大吵了起来。8月29日，米特率残部2万余人迎着凶猛的炮火，向伯尔拉德河发起

最后的决死冲击。德军以不顾一切的疯狂冲锋突入红军阵地，随即展开残酷的近战，血腥地厮杀成一团。混乱中，米特因心脏病突发死亡。在付出鲜血和生命的高昂代价后，只有少部分人员逃入西岸，却又被陆续捕杀。最后突围成功者寥寥无几。当晚，德军残部被歼灭于奇特卡尼村附近。12天后，一个精疲力竭的德国士兵逃到了匈牙利。他是第79师唯一的幸存者⁽⁵⁸⁾。



德军的强击火炮部队

普鲁特河两岸的包围圈消失了。弗里斯纳的主力军团也随之覆灭。1944年8月31日的南乌克兰集团军群作战序列上，标明丢在“口袋”里的德国部队共有5个军15个师（第6集团军4个军13个师，第4军2个师），加上此前在黑海附近被歼灭的第9步兵师，共16个德国师被全歼。用古德里安的话说：“全部毁灭者共16个师。”⁽⁵⁹⁾

此外，在集团军群尚存的10个德国师中，还有7个被击溃，标示为“残部”。这些兵团是从阻击线上逃下来的。虽然保住了一些残余，但也伤筋动骨。如第13装甲师几乎把全部40辆坦克丢个精光。8月29日，第13装甲师瓦解了。一部分幸运儿逃回德国防线，另一部分在师长汉斯·特洛伊格率领下历尽千辛万苦退入保加利亚，却在那里再次撞上苏联人当了俘虏（当然，战争双方都不会把他们算入罗马尼亚之战的“成果”）。倒霉的特洛伊格将军被扣在苏联十余载，直到1955年⁽⁶⁰⁾；再如第10装甲步兵师，丧失了完整兵团的战力，只得在10月15日重新组建⁽⁶¹⁾。第153野训师也遭受了毁灭性打击，被迫于10月重建⁽⁶²⁾。

1944年8月31日南乌克兰集团军群序列⁽⁶³⁾

直属：第72军司令部

第29军：

第13装甲师（残部）

第10装甲步兵师（残部）

第153野战训练师（残部）

第301步兵师（残部）

第8集团军

第57装甲军：

第76步兵师（残部）

第20装甲师（战斗群残部）

第46步兵师（残部）

第4山地师

第17军：

第3山地师

第8歼击师

丢在包围圈里的部队：

第4军（第79、258步兵师）

第7军（第106、370、376步兵师）

第30军（第15、257、302、320、384步兵师）

第44军（第62、282、335步兵师）

第52军（第61、294步兵师）

16个德国师被全歼，7个德国师被击溃。这些兵团加上独立部队兵力超过30万。其中不少于25万陷入包围，其他的则在阻击线上伤亡过半。这意味着一次不亚于斯大林格勒和白俄罗斯的巨大惨败。但覆灭兵团的数字也只是对德军损失规模最粗略的描述，具体的伤亡被俘数字却

几乎无法搞清。苏联宣布的围歼战果为：俘虏106000人，击毙15万人。比较其他资料（包括战后编撰的苏联官史），上述数据的构成显得很不合理：俘虏数可能被低估了（可能是彻底肃清前的数字），击毙人数则偏高。

和苏联数据相对的是，德军统帅部只有一笔乱账。第6集团军在1944年8月21—31日的损失被记录为“无报告”。一个月后的补充报告为：失踪157706人、阵亡576人、负伤2631人。即使是西方历史学家对这套数据也不甚信服。比如英国的西顿认为实际伤亡和被俘“不会少于十八万人。其中大部分人消失得无影无踪”⁽⁶⁴⁾。这个数字其实也偏少。另一说法是：德军共有12.5万人战死、15万人被俘。合计有27.5万人⁽⁶⁵⁾（德国官方战史提出过与之类似的数据⁽⁶⁶⁾）。尤其要考虑到，除第6集团军外，南乌克兰集团军群的直辖单位、后勤部队，以及德国驻罗马尼亚各种杂七杂八的军事单位，也都蒙受了很大损失。

相对于备受瞩目的德军损失规模，那些中途反水的罗马尼亚人，似乎被忽略或遗忘了。这样做颇不公平，因为罗军在反水前的最后几天里同样被打得头破血流。其8月19—24日的战斗损失达到77177人（8305人死亡，24989人受伤，43883人失踪）⁽⁶⁷⁾。也就是说，罗军在最后战斗中付出了大约4个师的代价，其中超过一半下落不明（很大可能是开溜了）。据说在24日停战后，另有11万罗军被苏联人扣押了下来。

对这次大惨败，即使西顿先生也只能扼腕痛惜。他当然记得：被打垮的德国第6集团军，在1年多前曾全军覆灭于斯大林格勒。但西顿认为新第6集团军在罗马尼亚的失败更为惨重，因为“保卢斯的集团军在亚洲式的严寒中战斗了两个半月，而弗雷特尔·皮科的部队在罗马尼亚的酷暑中只维持了九天”⁽⁶⁸⁾。实际上，比起上一次在斯大林格勒的覆灭，这次唯一的“进步”是司令部总算逃了出去。

从技术层面说，德军的惨败也不是太奇怪。首先，弗里斯纳的敌情判断有误。在已经判明苏军进攻时间的情况下，他的盲目乐观至少使德军失去了提前一天撤退的机会，而这一天被证明是致命的。战后，古德里安也批评弗里斯纳行动迟缓且恋战。当然，古德里安自己当初的判断也没多高明和及时。但他毕竟待在后方，掌握最新动态要晚一些。弗里

斯纳却是坐镇前线，直接掌握着几十万人的命运；德国人习惯把抗突破阶段的失利归罪于罗马尼亚人。问题是，德军自己的第306步兵师也没能抗住凶猛的炮火风暴，更没理由要求装备和士气都较差的罗军能顶得住；突破口形成后，无论德军还是罗军，都不掌握足够遏制红军机械化军团强大装甲兵力，这固然是客观条件的限制；而德军没能跑过苏联人的包抄部队，虽然也与机动车辆不够和苏联空军的干扰有关，但也在于他们自己组织不善。皮科身为集团军司令，早早地逃离了战场，放任部队陷入混乱，更是对德军的一个致命打击。被包围的第4军与第6集团军主力之间；第6集团军内部；甚至在一些更小单位的内部，都没有可靠的联系。以致数十万大军来不及发挥应有的战力就土崩瓦解了。

红军取得了大胜，但表现也绝非无懈可击。相反，他们犯了不少低级错误。如第7机械化军被堵塞在路上；还有在托尔布欣要求下进行的那次荒唐的部署变更。但这些错误都没有成为德国人的机会。一方面，德军实在没有多少装甲部队和空军来钻苏联人的空子；另一方面，苏联人以强大兵力和火力保证了高速推进，也没给德国人留时间；还有一个不可忽视的因素是，红军的多层包围战术使德军难获逃跑的空隙。那些好不容易逃到西岸，甚至靠近了喀尔巴阡山，最后却被苏联第23坦克军挡住去路的德军官兵，对此有着切身体会。

除苏德两军的表现之外，罗马尼亚的行为也值得被点评一番。8月23日的“背叛”，从某种意义上倒是帮了德国人一点忙——至少对前线德军是如此。因为这次政治冒险，使得斯大林迫不及待地催促红军主力南下，以至于空虚了内层包围圈的兵力。但是这个机会，无论希特勒、弗里斯纳，还是被围德军也都没能抓住。当然，客观分析当时的形势，即使希特勒不攻打布加勒斯特，罗军向德国人开火也只是时间问题。但如果放弃攻城，利用彻底翻脸前的空隙及时撤退内地德军，至少可以保住包围圈外的几万军人。而现在，当苏联坦克风驰电掣般杀到之际，这些人的命运也岌岌可危了。但对希特勒来说，这也是没有办法的事情。他实在舍不得罗马尼亚的油田。

(1) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第445页。

(2) 《苏德战争》，第532—533页；《东部战场》，第265页；《斯大林格勒到柏林》，第350页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第479页。

(3) 《诸兵种合成集团军进攻》，第127页。

(4) 《苏德战争》，第533页；《帝国与二战》卷八，第762页。

(5) 《诸兵种合成集团军进攻》，第46、127页；《帝国与二战》卷八，第762页；《苏军坦克兵》，第277页。

(6) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第83页。

(7) 《诸兵种合成集团军进攻》，第27、73页；《集团军战役》，第4页。

(8) 《帝国与二战》卷八，第762页。

(9) 《苏德战争》，第533页。

(10) 《帝国与二战》卷八，第762页。

(11) 《苏德战争》，第533页。

(12) 《帝国与二战》卷八，第749页；《苏军坦克兵》，第276—277页。

(13) 《集团军战役》，第6页。

(14) 《二战史》卷九，第173页。

(15) 《集团军战役》，第39页。

(16) 《帝国与二战》卷八，第749页；《苏军坦克兵》，第278页；《诸兵种合成集团军进攻》，第192页。

(17) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第480—481页。

(18) 《斯大林格勒到柏林》，第351页；《燃烧的土地》，第163页。

(19) 《巴巴罗萨到柏林》卷二，第218页。

(20) 《诸兵种合成集团军进攻》，第73页。

(21) 《苏军坦克兵》，第279页。

(22) 《二战史》卷九，第181页。

(23) 《苏德战争》，第723页。

(24) 《苏德战争》，第534、723页；《斯大林格勒到柏林》，第351页。

(25) 《二战史》卷九，第180页。

(26) 《苏军坦克兵》，第278页；《当巨人冲突》，第220页。

(27) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第481—482页。

(28) 《帝国与二战》卷八，第749页；《苏德战争》，第534、537页；《二战史》卷九，第180页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第482页。

(29) 《斯大林格勒到柏林》，第351页。

(30) 《帝国与二战》卷八，第749、762、794页。

(31) 《苏德战争》，第534、723页。

(32) 《二战史》卷九，第181页。

(33) 《东部战场》，第266页。

(34) 《二战史》卷九，第183页。

(35) 《集团军战役》，第65页。

(36) 《帝国与二战》卷八，第796页；《二战史》卷九，第182—183页；《苏军坦克兵》，第281—282页；《斯大林格勒到柏林》，第352、354页；《苏德战争》，第534、539页。

(37) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第83页。

(38) 《罗马尼亚空中力量1938—1947》，第10页。

(39) 《苏德战争》，第535页。

(40) 《苏德战争》，第530—531页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第484页。

(41) 《罗马尼亚近现代史》下册，第543页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第487—488页；《外交史》卷四，第541页。

(42) 《苏德战争》，第535页；《希特勒与战争》，第861页；《二战史》卷九，第192页。

(43) 《苏德战争》，第535—536页；《希特勒与战争》，第862页。

(44) 《二战史》卷九，第194页。

(45) 《苏德战争》，第536页；《斯大林格勒到柏林》（美国陆军历史系列），第353页；《希特勒与战争》，第862—863页；《外交史》卷四下册，第542页。

(46) 《罗马尼亚空中力量1938—1947》，第10页。

(47) 《二战史》卷九，第193—194页。

(48) 《苏联历史档案汇编》卷二十三，第449页。

(49) 《二战史》卷九，第183—184页；《帝国与二战》卷八，第796页；《苏军坦克兵》，第280—281页；《苏德战争》，第539页；《巴巴罗萨到柏林》卷二，第220页。

(50) 《当巨人冲突》，第220页。

(51) 《东线战场》，第266—267页；《巴巴罗萨到柏林》卷二，第220页。

(52) 《苏德战争》，第539页。

(53) 《二战史》卷九，第184页。

(54) 《苏联空降兵军事简史》，第324页。

(55) 《苏德战争》，第724页。

(56) 《当巨人冲突》，第220页。

(57) 《帝国与二战》卷八，第796页。

- (58) 《苏德战争》，第539—540、724页。
- (59) 《闪击英雄》，第433页。
- (60) 《装甲军团》，第113、117页。
- (61) 《德国战斗序列：第二次世界大战中的装甲和炮兵》，第265页。
- (62) 《德国战斗序列：第二次世界大战中的步兵》，第553页。
- (63) 《帝国与二战》卷八，第821页。
- (64) 《苏德战争》，第542页。
- (65) 《东线战场》，第267页。
- (66) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第819页。
- (67) 《罗马尼亚军队在二战》网站。
- (68) 《苏德战争》，第542页。

四、罗马尼亚“战区”的终结

1. 向罗马尼亚内地推进

尽管南乌克兰集团军群丧失了大半兵力，希特勒却依然对其“寄予厚望”。8月26日，“元首”发出命令，要求在多瑙河口—加拉茨—福克沙尼—喀尔巴阡山建立新防线。也就是说，他还希望能保住罗马尼亚内地⁽¹⁾。看到这样的命令，弗里斯纳真是欲哭无泪。他现在仅剩3个完整野战师外加7个师的残部，再加上匈罗边境的29个匈牙利营⁽²⁾。要面对的敌人却是红军的50个师外加数十万翻了脸的罗马尼亚人，自己根本就不是对手。这种形势下，唯一的选择只能是尽快把残兵败将撤到匈牙利。要想做到这一点，也需要大量的援军。

德军在普洛耶什蒂—布加勒斯特的防御态势⁽³⁾

除了一些临时拼凑的陆军分队和机场勤务部队，德军防御力量以第5高射炮师为主。该师原本负责为罗马尼亚油田提供防空掩护，在1944年8月23日拥有76个连（33个重炮连，23个中轻炮连，11个探照灯连，3个阻塞气球连，6个烟幕连）。但在罗马尼亚反叛，苏军又大兵压境的形势下，这些高炮部队也被要求投入地面战斗。全部兵力分为两个集群，一个是“库德尔纳（第5高炮师师长）战斗群”，负责死守普洛耶什蒂；一个是“格斯滕贝格\斯塔赫尔战斗群”，开到了布加勒斯特以北。前面介绍过，希特勒曾命令这个集群向布加勒斯特进军，结果不但失败，还被罗马尼亚人包围了起来。8月28日，该部企图向北突围，结果被围歼。

苏联人给弗里斯纳留下的时间和空间都不多了。此时，马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军正向罗马尼亚内地高速冲来。他要夺取两个重要目标：普洛耶什蒂的油田；还有就是罗马尼亚首都布加勒斯特。担当先锋的第6坦克集团军开足马力一路狂奔。至8月25日已疾进170~180公里，前进速度达每昼夜40~45公里。为了获得这样的高速，苏联人也付出了血的代价。在与德军装甲后卫的一次激战中，第5近卫坦克军军长阿列克谢耶夫被打死了。不过这次进军也有一个令苏联人很开心的地方：在石油之国罗马尼亚，燃料唾手可得！第6坦克集团军整个战役期间消耗了1800吨油料，缴获量却高达1288吨。也就是说，单靠战利品，就足够坦克集团军走完72%的路程。东线战争中，这种好事并不常

见。比如此前的利沃夫战役，第1坦克集团军消耗了5045吨油料，缴获却只有94吨⁽⁴⁾。

红军的推进又快又顺。8月26日，第6坦克集团军占领了福克沙尼。第二天就兵逼布泽乌。此地是通向普洛耶什蒂和布加勒斯特的最后屏障。德军也意识到这一点，在此组织起拼死抵抗。激战持续了一天。红军到8月28日才占领布泽乌。战果为打死德军1500人，俘虏1200人。马利诺夫斯基的庞大军团兵分两路：左翼，第53集团军由第5机械化军、第18坦克军配合，开向罗马尼亚首都；右翼，第5近卫坦克军与第27集团军一道冲向普洛耶什蒂。

8月29日，苏第5近卫坦克军在罗第18步兵师配合下攻打普洛耶什蒂。先头第6近卫摩托化步兵旅冲破了德军的防御。苏第27集团军的第3近卫空降师也投入战斗。8月30日晨，普洛耶什蒂落入苏军之手⁽⁵⁾。第二天，向北突围的德第5高射炮师被歼灭，师长库德尔纳少将沦为俘虏。普洛耶什蒂的陷落后来被德国将军蒂佩尔斯基尔希称为“最沉重的打击”⁽⁶⁾。因为在丢失了罗马尼亚油田，合成燃料的产量又急剧下降的情况下，希特勒将只能依靠少量的储备和匈牙利油田来艰难维持庞大的战争机器。

当马利诺夫斯基攻城略地之际，托尔布欣也沿着黑海沿岸一路扫荡而来，切断了当地德军向西撤退的道路。在他的攻击轴线上，布满了德罗海军的海上或江湖基地。困在这些港口里的德国舰艇部分被击沉，更多的则被德国人自己凿沉。但一个名叫齐布的德国海军少将（黑海海军船厂负责人）却不甘心坐以待毙。为了将大量德军、伤员、日耳曼难民和船厂工人转移到安全地带，他于8月25日把大约200艘小型舰艇（海岸防御舰、运输舰、卫生船等等）集结在多瑙河上的布勒伊拉（加拉茨以南），开始了冒险之旅：强行穿越敌对的罗马尼亚内陆航道。一路上，对企图阻挠者，齐布要么恐吓一番，要么就干一仗。特别是在8月26日，齐布船队与罗军展开了一次长达2小时的激战，最后以损失20艘小船和350人的代价冲破了封锁。但他们的艰难之旅并没有终结，因为苏联陆军的推进速度比他们要快得多，天上也有苏联飞机袭来（齐布的旅程未完待续……）。苏联海军却未能阻止齐布的行动。因为要排除水雷（包括西方布下的水雷），苏联多瑙河区舰队要晚几天才出发。他们沿

途和依然效忠德国的部分罗军交火，击沉了2艘浅水重炮舰和1艘掉队的德国船。在加拉茨，苏军又受到了德军炮兵的阻挡，被耽误了一些时间，直到8月28日才占领布勒伊拉（齐布已经离开了3天）。此前一天，5艘罗马尼亚浅水重炮舰和其他一些船只向多瑙河区舰队投降。8月29日，苏联陆军第57集团军在登陆兵和空降兵配合下，夺取了罗马尼亚主要海军基地康斯坦察。9月10日，失去基地的3艘德国潜艇在土耳其海域自爆⁽⁷⁾。德国海军在黑海的活动至此宣告终结。

当红军一路迅猛追击的同时，他们的对手——弗里斯纳，也在加紧撤退。8月29日夜，德国陆军总部为南乌克兰集团军群划了一条比较现实的新防线：北接北乌克兰集团军群，控制住喀尔巴阡山和特兰西瓦尼亚阿尔卑斯山，然后向南延伸到铁门（罗南边境附近的多瑙河峡谷地带），与驻守南斯拉夫的F集团军群连接。考虑到弗里斯纳几乎已囊空如洗（重新拼凑的第6集团军只有20个营），还给他调来了一些援军，包括匈牙利第2集团军（4个师），以及从希腊抽调的一些部队（他们需要一段时间才能赶到）⁽⁸⁾。不管怎么说，根据这道新命令，弗里斯纳终于可以抛开罗马尼亚内地，一头向西撤退了。

同一天，斯大林也向前线下达了新任务。他现在不太关心阻挠弗里斯纳残部，因为眼前有更大的目标——通过罗马尼亚这扇“敞开的大门”闯入巴尔干：马利诺夫斯基的主力正冲向油田和罗马尼亚首都，然后要推进到塞维林以南的多瑙河——也就是南斯拉夫边境附近（铁门峡谷）；托尔布欣也要继续南下，于9月5—6日前进抵罗马尼亚与保加利亚的边境。对于德军正在撤入的东喀尔巴阡山，仅派出马利诺夫斯基的右翼（第40集团军和第7近卫集团军）。

弗里斯纳利用这个机会尽力抢救他的残兵败将。虽然完整战斗兵团只剩3个，但凑上各种散兵游勇和后勤部队等等，可能还有一些内地部队，其总人数依然有20万之多。在空军第15高炮师的掩护下，长长的车队沿着单行道缓慢地行驶着，陆续进入山口。但不是所有部队都这么幸运。当红军汹涌南下之际，有一部分德军被切断了退路，只好向南逃向保加利亚。他们中的一股于9月1—2日被截断在布加勒斯特以东的克勒拉希（罗保边境附近），近6000名德军沦为俘虏，包括18个上校和100多个其他军官。9月6日，红军第6坦克集团军的一个摩托车团冲到了

南斯拉夫边境⁽⁹⁾。苏联人还控制了这里的多瑙河段（铁门），挡住了上面提到的齐布船队。德军试图通过陆上进攻救出齐布，但未能奏效。齐布只能解散船队，并沉掉几乎所有船只（除了12艘被罗军缴获）。但他的目的基本达到了。至9月2日，大部分人员（包括2600名伤员）已逃入德军战区。同期有大约16000人在保加利亚港口上岸然后西撤。



进入罗马尼亚西部的苏联骑兵部队

在罗马尼亚的土地上，苏联人一路狂追，德国人一路狂逃。身为地主的罗马尼亚政府却无能为力。他们曾向托尔布欣提出请求，希望把首都和罗马尼亚西部划在战区之外⁽¹⁰⁾。苏联人当然不会理睬这种与虎谋皮的建议。8月31日10时，苏军浩浩荡荡地开入布加勒斯特。部队包括：第53集团军、第5机械化军、第18坦克军。所谓的罗马尼亚第1志愿师也在其中。为了震慑罗马尼亚人，斯大林下令，当地地面部队通过城市时，要派出大量飞机从空中掠过。苏联人来了，留在这里的德国人当然要倒霉了。虽然红军野战部队很快通过城市，继续追击而去。随后跟进的“特殊机关”却展开了大逮捕。最初，罗马尼亚内务大臣拒绝交出德国军事代表团的军官，因为他担心留在德国的罗军军官和外交人员会遭到报复。但苏联人很快迫使他们让步。结果，德国将军们，包括格斯滕贝格和汉森，再加上刚到罗马尼亚才4天的“镇压高手”斯塔赫尔，都成了苏联人的俘虏；医院里的德军士兵也在抓捕之列。德国外交人员和平民，包括困在使馆的600多人，此时面临着绝境。9月1日，德国大使馆得到通知，要他们搬出来。绝望的大使基林格尔开枪自杀。德国的盟友——匈牙利使馆虽然挂上了瑞典人的牌子，但也没能逃掉⁽¹¹⁾。8月24日到31日，在罗马尼亚内地，共有53159名德国人被抓（包括14名将军和1124名军官），另有5000人被打死。其中在罗马尼亚首都被抓了5437人，

包括7个将军和358名军官⁽¹²⁾。首都罗军据说伤亡了1400人⁽¹³⁾。证明双方曾爆发相当激烈的战斗。除了德国军人和工作人员外，罗马尼亚境内的日耳曼族裔也处境不妙。过去希特勒曾利用他们向罗政府施加内部压力。还组建了一支4万人的日耳曼准军事武装⁽¹⁴⁾。红军到来前，他们中的一部分跟随德军逃亡，约6万人到了奥地利。没来得及逃走的人也被大量押往苏联。其人数不少于几万。



在布加勒斯特，大量德国军官被移交给红军



经过布加勒斯特的苏联军队



欢迎苏军到来的罗马尼亚共产主义者

弗里斯纳本人倒是逃脱了被抓的命运。9月初，在匈牙利第2集团军掩护下，南乌克兰集团军群占据了新防线，展开了5个军〔德第17、57（装甲）、72军，匈第2、9军〕。但红军也跟了过来。同样在9月初，在罗第1、4集团军配合下，苏联第2乌克兰方面军主力转向北面和西北面，向着德军的新防线压了过来。艰苦的山地战持续了很长一段时间。直到10月25日，苏罗联军才最终将德军从罗马尼亚境内完全驱逐了出去。长达7个月的东线罗马尼亚战局至此宣告结束。与此同时，以苏联第2乌克兰方面军（含罗1、4集团军）和第4乌克兰方面军部分兵力为一方；以德国南方集团军群（9月24日由南乌克兰集团军群改称。10月底兵力包括德第6、8集团军，匈第1、2、3集团军）为另一方，拉开了匈牙利争夺战的序幕⁽¹⁵⁾。



在罗马尼亚山间道路上排雷的苏联工兵

2. 总结与未来

罗马尼亚战役结束了。东线战争却还没有结束。双方匆匆投入下一轮激烈厮杀，把精确计算成败的工作丢给后人。不过苏联方面也粗略估算了一下，在短短十余天（8月20日至9月3日）的罗马尼亚夏季战役中，他们消灭了22个德国师（包括被围的18个师）。苏联新闻局公报的具体战果如下：俘虏208600人（含25名将军），击毁战车490辆、火炮1500门、飞机298架、汽车15000辆；缴获火炮2000多门、坦克强击火炮340辆、汽车约18000辆、飞机40架^[16]。斯大林对此次大捷颇为满意，除了按照惯例颁发大量勋章和“星星”外，更是给予两位方面军司令员特别的奖赏。9月10日，马利诺夫斯基获得了苏联元帅称号；2天后（9月12日），托尔布欣也获此殊荣。

即使比对德国和西方公布的材料，苏联人这次发布的战果也算比较可信，甚至可能偏低。兵团损失方面，如前述德方资料所承认，共有16

个德国陆军师被全歼，7个德国陆军师被击溃。另外还要加上被歼灭的德空军第5高射炮师。德军伤亡人数很难估计。格兰茨认为，德罗两军的总损失高达40万人。这个数字也是来自苏联的统计，而且仅指死亡、被俘和失踪人员。德军的兵力变动也能说明一些问题：到9月1日，弗里斯纳手上的残余兵力仅剩20万人，另有2000名仆从军⁽¹⁷⁾。而在战役前，他掌握的德军兵力为50万人。罗马尼亚反叛后，弗里斯纳又接受了内地的全部德军（他们中的5万多人随后也当了俘虏）。

粗略估计一下，在合围战役中，德军大概损失30万人，其中25万~27万人被打死或俘虏。在罗马尼亚内地另外损失了5万~6万人。总计为35万~36万人，包括约30万人被俘和阵亡。德国官方战史的说法是：德军在不到两周时间内丢掉了罗马尼亚，并在这一区域失踪或死亡了28.6万人⁽¹⁸⁾。这一数据和笔者的推估较为接近。

罗军在最后对苏战斗中的损失前面已经说过：77177人。德罗两军总损失的确超过40万。另有约11万罗军被苏联扣押。

对资料进行深入挖掘后，还会发现一些相当诡异的细节。西德曾于1979年公布过二战德军坟墓在各地的分布数字。其中罗马尼亚境内只有38106人⁽¹⁹⁾，少得近乎离谱！不过仔细分析一下，也不奇怪。事实上，红军围歼德第6集团军的主战场是在普鲁特河以东。战后，这块地盘被划给了苏联。这里的死者当然不会列入“战后罗马尼亚”的清单（1979年公布的“德军坟墓分布图”就是标示在战后疆域上）。至于死在东岸的具体人数，目前还没有见到准确数字。如果相信苏联人发布的战报，则不少于10万。至于那些葬身普鲁特河的德军官兵，他们算是死在哪一侧，这就无从得知了。

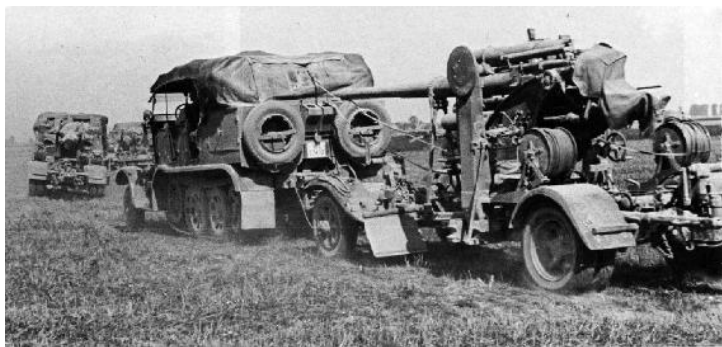
而在罗马尼亚战后疆域内，被打死的38000余德军主要由下列部分构成：

第一部分（1944年夏季战役相关）：第4军（米特集群）；第6集团军逃到西岸的部分兵力；在罗内地的兵团和分队（如第5高射炮师），这些单位被打死约5000人；

第二部分（其他）：1944年春季战役和秋季扫尾战斗的伤亡；油田防空战的损失。

这38106人中，排除其他种种后，渡入西岸的第6集团军战死者可能只有1万多人。当然，还有很多人当了俘虏。这也说明了另一个问题：尽管苏联人在包围战后期有些疏忽大意，但能够逃入普鲁特河西岸的德军也不是很多。

红军在快速横扫数十万德军的同时，自身付出的代价却相当轻微。从8月20日到29日，一共损失了67130人。其中死亡或失踪者只有13197人。同时损失了75辆坦克自行火炮和108门火炮和迫击炮，以及111架作战飞机⁽²⁰⁾。红军轻微的伤亡和损耗说明，德军的有效抵抗在战役开始后不久就趋于瓦解。他们既没有足够的坦克飞机（特别是没有性能超群的重型坦克），火炮也被大量丢弃在撤退行程中，弹药更是无法补充，最后只能以数百数千人规模的集团冲锋来求生路，却暴露在可怕的炮火打击和空袭之下，最后非死即俘。拥有大炮飞机且弹药充足的苏联人所要付出的成本自然要低得多。



撤退中的德军机械化高炮部队

红军在罗马尼亚夏季战役中的损失

	死亡失踪（人）	伤病（人）	总计（人）
第2乌克兰方面军	7316	32669	39985
第3乌克兰方面军	5820	21126	26946
海军	61	138	199
总计	13197	53933	67130

另一方面，自红军踏上罗马尼亚土地，一直到德国人被完全赶走的7个月时间里，苏联人的总伤亡却相当可观。1944年3—10月，苏军在罗马尼亚共损失了286342人。其中纯减员68993人（含死亡59499人）

(21)。武器方面，损失了2083门火炮迫击炮，2249辆坦克自行火炮，528架飞机(22)。这里当然包括了春季损失的15万人和秋季战役的伤亡。众所周知，红军的绝大多数伤亡数据，都是在苏联解体前后公布的。唯独其在各东欧卫星国的损失数字却发布于红色帝国的鼎盛时代，甚至在措词上还有所夸大（比如把纯减员故意解释成“牺牲”）。其用意无非是向各“兄弟国家”炫耀红军为“履行国际义务”所付出的“鲜血代价”。

和苏德两军所不同的是，罗马尼亚人因为反水的关系，其伤亡具有特殊的双重构造：既有对苏作战损失，也有对德作战损失。前者的争议很大。近年关于罗军伤亡的常见说法是：3年对苏战争中，共死亡71000人，受伤243000人，另有31万人失踪(23)。可俄罗斯却公布了一组差异巨大的数据：罗军死亡失踪48万人，被俘201800人（其中死亡4万人）(24)。

按照罗马尼亚数据，即使将没有被俘的11万失踪者都算作战死，死亡总数也只有17万，与苏联人主张的48万相差甚大！问题是，一些西方资料也颇支持苏联人的主张。如西顿就认为，罗马尼亚军队到1943年11月已经死亡了25万人(25)。在获得更多资料和做更深入的分析和研究前，这个问题看来还是先搁置为妙。罗马尼亚俘虏的数字和下落也无法彻底搞清。1946年4月10日的一份苏联绝密报告记载，大战结束初期，共有61662名罗军战俘被释放回国。另有20411人被用于组建“志愿部队”。剩下的存活战俘总数为50928人。除了将军、军官和病人外，多数人还在苏联接受强制劳动。到1947年9月，还有46725名罗马尼亚战俘被扣在苏联。除了军人外，苏联还关押了超过3万罗籍德意志族。两批人加在一起，总数为79539人。根据苏联人的计划，这些人将被陆续释放，最后一批预定于1948年3月遣返(26)。但据罗马尼亚的说法，还有约11万罗军被扣。生存者熬了11~15年（即1955—1959年）才能回国。

在摆脱德国后，罗马尼亚必须和“新朋友”苏联在外交和政治上打交道。就在对德宣战后2天（8月27日），罗新政府宣告无条件接受苏联的停战条件。31日，罗政府代表团抵达莫斯科(27)。9月12日，双方签署停战协定。代表苏、美、英三国签字的是刚刚在罗马尼亚取得胜利，荣升为苏联元帅的马利诺夫斯基。协定的内容和4月份提出的六项条件差不多，只是细化了某些条款。比如原来规定罗马尼亚应该向德国开战，现

在改为向德国和匈牙利两国开战。（对于打匈牙利人，罗马尼亚人当然是欢迎的）。向苏联支付的赔偿被定为3亿美元。苏联人称这个价钱便宜了罗马尼亚。另外，还添加了一些更严厉的条款，包括“惩办战犯”和解散“法西斯”组织，以及罗马尼亚的内政安排、行政当局与苏联占领军的关系等等(28)。和对芬兰的态度截然不同，苏联对罗马尼亚实施了军事占领，并将其变成继续进攻的后方基地。罗马尼亚得到的唯一好处是，苏联愿意在特兰西瓦尼亚问题上帮助他们。

为了收复特兰西瓦尼亚，罗马尼亚军队再次踏上征途。这次是作为苏联的仆从军参与对德作战。在收复本土的战斗中，罗军投入了23个师（10月5日）。随后一些兵团被调回后方，前线只留17个（10月16日后）。从8月23日—10月30日，罗军损失了58300人（死、伤、失踪）(29)。此后，又有14~16个师继续跟着苏联人到处征讨(30)。打苏联人的时候，罗军就被认为是三流部队。现在掉转枪口打昔日的“德国战友”，罗军的装备却依然较差，水平也高不到哪里去（虽说打宿敌匈牙利人的时候，他们的积极性可能会大一点），何况苏联人根本就不信任他们。但罗马尼亚炮灰依然被使用得很“充分”。结果在整个对德作战期间，总损失高达169822人(31)。其中包括21000多死者。

罗马尼亚军队在二战的损失(32)（单位：人）

	陆军			空军			海军			总计		
	对苏	对德	总计	对苏	对德	总计	对苏	对德	总计	对苏	对德	总计
死亡	70406	21355	91761	972	356	1328	207	24	231	71585	21035	92620
受伤	242232	89962	332094	1167	371	1538	323	11	334	243622	90344	333966
失踪	307476	57974	365450	838	468	1306	1219	1	1220	309533	58443	367976
总计	620014	168561	788605	2977	1195	4172	1749	36	1785	624740	169822	794562



转入苏联阵营的罗马尼亚军队，与苏联人一道进入了匈牙利

当数十万罗军在前线和德国人以及匈牙利人打仗时，在后方，罗马尼亚人和红军之间的关系也相当紧张。比起“战败者”来，罗马尼亚政府似乎更愿意把自己当成“识时务”而倒戈的“俊杰”，还试图保持某种相应的尊严。这从贝利亚致斯大林的报告中可见一斑。报告引述了罗最高统帅部于9月30日发布的一道命令，其中规定：严禁各军政单位和个人在未经罗中央机关批准的情况下向苏军提供物资。如果苏军强行征发，则视为“抢劫”，允许罗军警和宪兵为此动用武器，如遇苏军抵抗，则“格杀勿论”⁽³³⁾！

斯大林在罗马尼亚的行动却是分步骤进行的。停战协定签署后不久，他曾有指示，未经他的批准不得在罗境内进行逮捕⁽³⁴⁾。但在1944年10月，在靠近南斯拉夫的罗马尼亚城市克拉约瓦，却爆发了大逮捕。此前，苏联人决定在这里建立一个基地，为南斯拉夫“人民解放军”提供物资。为了肃清当地的“反苏分子”，根据斯大林本人的指示，副内务人民委员谢罗夫指挥1个内务团和2个边防机动队，共2000人在当地“除奸部”配合下开始行动。10月9日，贝利亚向斯大林呈报了抓捕名单，并要求部署250人的预备队，以防止“突发性事件”⁽³⁵⁾。10月12日谢罗夫报告，已有55名“反苏人员”被捕⁽³⁶⁾。

对于苏联在罗马尼亚的所作所为，西方基本认同。早在5月份，英国人就同意斯大林将罗马尼亚纳入苏联势力范围；美国人晚了一个月，也于6月份认账⁽³⁷⁾。现在，已被各大国私下认定了“归属”的罗马尼亚处于苏联的军事占领之下，其政治未来当然也得听苏联人的。安东奈斯库将被处以极刑（1946年6月执行），而对出卖了老安的国王陛下（也是他最后批准了对安的死刑判决），苏联人也作出了安排。还在罗马尼亚战役尾声，红军总参谋部的安东诺夫和什捷缅科等人就主张，对将来必然和苏联为敌的罗国王，应采取“果断措施”！斯大林抽着烟斗悠闲地听取了他们的报告，然后捻着胡子教导了一番他的高参们：如果现在触动国王，将会刺激罗马尼亚的民族情绪和西方盟国。等到未来，罗共自然会解决掉国王问题。总之，老斯不想重蹈十月革命后枪杀沙皇全家的覆辙。而苏联军人们也发现，国王只是个喜欢玩乐的“花花公子”，热衷的是打猎和驾驶斯大林送给他的“波-2”飞机。2年后，斯大林的预言实现

了：罗共迫使国王下台，并把他赶出国去。8月政变中充当了重要角色的玛尼乌也没有好日子可过。他的国家农民党将遭到解散。他本人则被作为“英国间谍”送上了法庭⁽³⁸⁾。

当然，这都是后话了。在战时，发生在罗马尼亚的“小事”也不会让斯大林过于操心。因为该国已经是他的囊中之物。摆在眼前的当务之急是：在打开了巴尔干的大门之后，如何通过战争继续在这个地区扩大利益。

特别附录：安东奈斯库与米哈伊国王的未了恩怨⁽³⁹⁾

扬·安东奈斯库（1882年6月2日[一说15日]—1946年6月1日）

出身于地主家庭，父亲是一名上尉。本人也从军。参加过多次战争，包括：对罗马尼亚农民起义的镇压、第二次巴尔干战争、第一次世界大战、对匈牙利“苏维埃共和国”的干涉等等。曾荣获罗军最高荣誉“勇敢的米哈伊”勋章，并因残酷无情而得到了“红犬”的绰号。

1933年任罗军总参谋长，1938年任陆军大臣。1940年9月任“特命首相”，从此实际执掌罗马尼亚政权。在他当权时期，罗马尼亚追随德国，一方面在国内迫害犹太人和政治上的反对者，一面对外参与对苏联的入侵，并制造了大量屠杀和清洗暴行，包括著名的敖德萨大屠杀（估计有15000~50000人被罗马尼亚军队和宪兵杀害）。据称，安东奈斯库暴政应对30多万人的死亡负责。

米哈伊一世国王（1921年10月25日—）

罗马尼亚末代国王。1927年首次登基，成为当时欧洲年龄最小的君主。1930年，他流落在外的父亲卡罗尔二世归国，米哈伊因此降为王储。1940年，安东奈斯库赶走了卡罗尔二世，米哈伊再次登基。

这两人，一个是战时罗马尼亚的实际独裁者，一个则是名义上的国家元首。二战结束后，两人的下场却迥然不同。米哈伊因为和德国人翻脸并从背后“捅”了一刀，一度成为苏联的座上宾。1945年，为了表彰他的功劳，苏联政府授予他“胜利勋章”。

安东奈斯库则成为阶下囚，被关押在苏联。1946年4月，苏联将安东奈斯库移交给罗马尼亚新政府。1946年6月1日，经米哈伊一世批准，4名死刑犯——扬·安东奈斯库、米哈伊·安东奈斯库、瓦西利乌（前内务部副大臣）、阿列克西亚努（前后德涅斯特省省长），被押赴刑场。现场拍摄的影像记录了一切：4人在木桩前站成一排，扬·安东奈斯库最后一次举帽致意，即刻被行刑队发射的子弹击倒。一个指挥官跑上前去，对倒地四人挨个补枪。

一年多后，米哈伊一世被迫退位。其后几经辗转，移居瑞士。他成为了一名商业飞行员。东欧剧变后，米哈伊回到了罗马尼亚。截至本章节完成时止，他依然活着。

2007年，已死去60多年的安东奈斯库再次成为媒体关注的焦点。苏东阵营消亡后，兴起了为安东奈斯库“翻案”的风潮。安东奈斯库对领土的执着（特别是对被苏联掠走的土地）赢得了众多崇拜者。但他们也重弹希特勒的老调，否认罗马尼亚和德国入侵苏联，甚至将其美化为“预防性”战争。对罗军历史的描述，也充满了缅怀与“德国战友”一道远征苏联的“美好回忆”。还有人提出要为安东奈斯库建纪念碑。在这股风潮下，2006年12月25日，布加勒斯特地方法院做出裁决，为安东奈斯库等人“平反”。他成为二战后，第一个被公开“平反”的轴心国主要战犯。

此举当然遭到俄罗斯的反反对。但事情还不那么简单。安东奈斯库的名字不仅与对苏战争有关，也与屠杀犹太人的暴行紧密相连。而犹太问题的背后，却站着美国。摆脱苏联体系后的罗马尼亚，一面为了向“自由世界”表忠心，专门派老师到以色列去受关于屠犹历史的“教育”；一面却公开为屠犹战犯“平反”。这种反差造成的效果未免过于滑稽了一些。经过权衡，2008年5月，罗马尼亚最高法院撤销了布加勒斯特地方法院的裁决。

对这番波折，不知当年批准处死安东奈斯库的米哈伊作何感想。第二次世界大战结束以来，世界史学一直奉“雅尔塔史观”为正朔。但在苏联解体后，维持这一史观的两大强势阵营，已经消失了一个。虽然美国还支撑着剩下的半壁江山，但从欧洲到亚洲，对“雅尔塔史观”的质疑声浪依然此起彼伏。这不仅是各战败国的民族主义复活的必然，也和当年

的“胜利者”内部利益分配不均和反目成仇的冷战对抗直接相关。利用这些空子，“推翻派”或“修正派”们或者纠缠细节，或者“高屋建瓴”，或者“另辟蹊径”，有的也说出了些道理，有些却无理取闹，甚至干脆无中生有，篡改和歪曲事实。作为一股全球浪潮，安东奈斯库“平反”事件不是一切的开始，更不是结束！历史事实本身是复杂且多样的。“雅尔塔史观”既不代表全部事实，更非绝对正义。但这一体系毕竟还处于世界第一强权——美国的强势维护下，要整体上推翻或“修正”，除非再进行一次全球范围的力量洗牌。历史的“真实”与“正义”，从来都紧随着力量和利益的走向。随着现实的不断发展，过去的老问题也会不断以不同的“新面目”出现。安东奈斯库与米哈伊国王的恩怨，不过是其中的一个小插曲。

(1) 《苏德战争》，第537页。

(2) 《二战史》卷九，第185页。

(3) 《德国战斗序列：二战期间的装甲兵和炮兵》，第432页；《帝国与二战》卷八，第783页。

(4) 《坦克突击》，第241页。

(5) 《苏军坦克兵》，第284—285页；《二战史》卷九，第186页。

(6) 《二战史》（德国观点），第578页。

(7) 《苏联与苏联海上力量史》，第454、481—482页；《希特勒接班人邓尼茨回忆录：十年与二十天》，第381页；《二战史》卷九，第186页。

(8) 《斯大林格勒到柏林》，第355页；《苏德战争》，第548页。

(9) 《二战史》卷九，第187、197、307页。

(10) 《二战史》卷九，第198—199页。

(11) 《苏军坦克兵》，第285页；《斯大林》下，第1156页；《希特勒与战争》，第864页；《什捷缅科战争回忆录》，第495页；《苏德战争》，第544页。

(12) 《罗马尼亚近现代史》下册，第545—547页。

(13) 《二战史》卷九，第194页。

(14) 《希特勒的欧洲》，第1007页；《二战史》卷九，第193页。

(15) 《帝国与二战》卷八，第797、799页；《二战史》卷九，第201、205页。

(16) 《二战史》卷九，第187—188页。

(17) 《当巨人冲突》，第220页。

(18) 《帝国与二战》卷八，第819页。

(19) 《希特勒战争的另一种代价》，第24页。

(20) 《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第147、263页。

(21) 《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第227页。

(22) 《二战史》卷九，第206页。

(23) 《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》，第20页。

(24) 《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第278页。

(25) 《苏德战争》，第717页。

(26) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第535—536、608—609页。

(27) 《欧洲的重组》，第453页。

(28) 《外交史》卷四下，第542页。

(29) 《二战史》卷九，第206页。

(30) 《罗马尼亚近现代史》下册，第576页。

(31) 《第二次世界大战中的罗马尼亚陆军》，第23页。

(32) 《罗马尼亚军队在二战》网站。

(33) 《苏联历史档案汇编》第17卷，第517页。

(34) 《斯大林》下册，第1156页。

(35) 《苏联历史档案汇编》第17卷，第507—510页。

(36) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第455页。

(37) 《欧洲的重组》，第454页。

(38) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第617页。

(39) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第537页；维基百科：安东奈斯库与米哈伊一世条目；青年参考：苏清《改写历史——罗马尼亚为二战独裁者“平反”》；《苏联军事百科全书·人物志》，第29页。

第一特别章

走向崩溃的东线德军（1943年夏至1944年夏）

1．激斗的1943

1943年7月到1944年8月，历史和人类经历了喧嚣、激荡、血腥、残酷而又意义深远的一年。在这整整一年的时间里，苏联战场上的德国武装部队不仅丧失了进攻能力，甚至在防御战中也节节败退，直到被春季泥泞所拯救。当1944年的大放血之夏来临时，苏联人只用短短几周时间就横扫了希特勒最庞大的中央集团军群；紧接着，又轮到北乌克兰集团军群、南乌克兰集团军群……漫长的东部战线支离破碎，熊熊战火势不可挡地向德国本土迅速蔓延。沉溺于征服苏联进而征服世界的妄想中的德国人，终于如梦初醒般地发现：名副其实的灾难与毁灭之年已经临头。

具有讽刺意味的是，恰恰是在这灾难之年的初始，德国武装部队的实力达到了战时最高峰。事实上，德国的人力资源并不像一般渲染的那么紧张。按照1943年9月1日的一份统计，整个德国武装部队可用的全部人力超过1355万人。包括982万正规军；60万党卫军（非野战部队）和警察；90多万仆从军（可能不包括芬兰）和外籍部队；90多万德国辅助人员；120多万外国辅助人员⁽¹⁾。

在近千万德国正规军中，承担最主要作战任务的是将近450万人的野战陆军。另有15万空军野战部队和28万武装党卫军野战部队。如过去一样，德国陆战主力部署在苏德战场。1943年7月1日，东线陆战力量达到3138000人。这还不包括芬兰战区（拥兵20万，包括约15万野战陆军）、空军（除了空军野战师）、海军、仆从军以及各种辅助武装和部署在后方占领区的兵力。而在此前2年多的东线战争中，除了1941年的

几个月外，东线陆军的兵力一直都低于300万，徘徊于275万~290万之间⁽²⁾。1943年夏季，东线陆军装备的重武器无论数量还是质量都突飞猛进。6月30日保有的德制坦克强击火炮总数达到3434辆。其中超过92%为中重型。大炮数量达到8063门。

1943年9月1日德国武装部队人力构成⁽³⁾

正规军总计：	9823000人
野战陆军：	4497000人
空军野战师：	150000人
空军（野战军区域内）：	990000人
海军（野战军区域内）：	170000人
德国本土及“东方”和乌克兰占领区的陆军	526000人
德国本土及“东方”和乌克兰占领区的空军	393000人
海军	472000人
	39000（陆军配属）
	106000人（空军配属）
武装党卫军野战部队	280000人
陆军后备军	1734000人
海军后备军	33000人
空军后备军	363000人
正规军以外：	3732000人
占领区和德国本土的武装党卫军和警察	600000人
仆从军和外籍军团	670752人（配合野战陆军和空军）
	207646人（德国本土等）
	822人（配合海军）
	60000人（意大利师）
武装部队的辅助组织（德国）	498350人（配合野战陆军和空军）
	383499人（本土等）
	84974人（配合海军）

辅助人员（战俘和囚徒）316399人（配合野战陆军和空军）
530048人（本土等）
11974人（配合海军）
367000人（意大利囚徒）
总计：13555000人

1943年7月1日德国陆军兵力分布（不同统计标准单位：人）

	全军	其中东线（不含芬兰战区）
野战陆军	4484000	3115000 ⁽⁴⁾
野战陆军、野战空军师、武装党卫军	4898000	3138000（不含后方警卫区域） ⁽⁵⁾

1943年7月5日—9月5日 东线4个步兵师（第8集团军所属）的损失统计（单位：人）⁽⁶⁾

番号	死亡	受伤	失踪	总计
106	1128	5219	459	6806
320	922	3956	700	5578
198	808	4020	578	5406
167	293	1275	892	2460

希特勒当然不会让这空前强大、状态极佳的东线军团无所事事。审阅了兵员、坦克、大炮和飞机的统计报表后，他颁布了命令，向“最精锐的部队、最精良的武器、最杰出的指挥官和大量弹药”发出号召，要他们去攻打库尔斯克，去夺取“举世瞩目”的胜利⁽⁷⁾。但胜利女神没有向他和东线德军展露笑容。红军布下的大纵深钢铁阵地在百万重兵把守下坚固无比，活生生地磕掉了德军装甲军团的坚牙利齿！



追击中的红军坦克

铁与火的厮杀从夏季持续到秋季，熊熊战火已逆转方向，正从东向西不断蔓延。从前线飞往德国后方的纸片和电文不再是捷报而是丧报。第8集团军四个步兵师的统计证实，短短两个月时间里，他们在残酷战斗中已经损失了20250人。相当于一个半师全军覆灭！第12步兵师算了一笔总账：从苏德战争开始到1943年10月16日，该师仅战死和战伤人数就达到16112人⁽⁸⁾。这还不算失踪者和病员。

第18装甲师在库尔斯克战役期间的损失

7月份 损失了3343人（死466人，伤2040人，失踪756人，患病81人）

8月份 损失了1250人（死182人，伤792人，失踪183人，病93人）

机动兵团的伤亡也相当严重。库尔斯克会战的2个月内，第18装甲师损失了4593人。该师按编制应有265名军官，却在3个月不到的时间里（7月4日—9月30日）失去了218名（死55人、伤153人、失踪10人），包括1个团长、10个营长、83个连长、85个排长、15个其他军官。长达2年多的严酷战争几乎毁灭了这个装甲师。当东线开战时，第18装甲师是个拥兵17174人的满员兵团。打到1943年9月30日，累积下来的战损已高达17001人（死3277人，伤11583人，失踪2151人。合计数据有偏差，根据原文抄录），等于丧失了全师的初始兵力。尽管得到了大量的补充，第18装甲师还是无法保持战力。到1943年8月25日，全师仅剩2409人的战斗兵力。戴着顶级精锐名号的“大日耳曼”师“能者多

劳”，总是被派往最激烈的战线，其损失自然也很“超群”。仅1942年6月27日至1943年9月30日的损失就达到17712人（死3203人，伤13203人，失踪723人。合计数据有偏差，根据原文抄录）。如果从东线开战算起，则该师总损失已超过21000人⁽⁹⁾。

最令德国人心疼的是不断失去众多经验丰富的军官和老兵。1943年7月5日至9月4日，仅中央集团军群和南方集团军群就损失了1万名军官。如果从灾难开始的1942年11月算到1943年11月，军官损失数更高达30000人⁽¹⁰⁾。这些人是那些新招来的“菜鸟”所无法替代的。

随着战局的恶化和伤亡的急剧增加，德军变得越来越残酷和野蛮，甚至将战场上积累下来的怨恨和绝望发泄到占领区的平民头上，大肆杀戮并破坏。库尔斯克战役前，第18装甲师被投入清乡战斗，十几天内（5月17日至6月2日）就杀害了1584人，抓捕1568人。尽管被捕杀的3000多人中，只有700人是真正的游击队，第18装甲师依然吹嘘赢得了“大捷”，还“顺带”将15812名居民赶出家园，并放火焚烧了他们的村庄⁽¹¹⁾。大撤退开始后，德军各师一面与紧追不舍的红军激战，同时也没有忘记派出专门的破坏分队摧毁即将放弃的地区。“大日耳曼”师也不例外，于9月6日成立“撤离司令部”（德文可以理解为“清除司令部”）。经过3周撤退，该司令部得以在报告中夸耀取得的如下“成果”：掠走了13627名居民和9268头家畜，摧毁了1260台农用机械，炸毁或焚毁了165个磨坊……⁽¹²⁾这些认真执行命令，并以此为荣的德军破坏分队，被苏联人称为“纵火者”。在红军的追赶下，“纵火者”们在撤退沿途烧毁了一个又一个村庄，并杀掉所有敢于反抗他们的人，连拿着十字架为村庄乞命的神父也不能幸免。只是战局发展得过于迅速，没有太多时间供“纵火者”实施更彻底的杀戮和破坏，甚至还有人掉队，结果被农民抓住用叉子扎死……

无论德军如何疯狂地爆破、焚烧和屠杀，也不可能在短时间内杀光所有居民，更不可能彻底摧毁大地上的一切。事实上，与曼施坦因和希姆莱的期待相反的是，红军还是从新解放区获得了大量人力和物力，尤其是人力——很多村庄的居民在德军下毒手前逃入了森林或沼泽，借此躲过了一劫。另外一些地区更是早就被游击队控制住了（以日托米尔地区为例，根据德方报告，约有80%的林区和60%的耕地掌握在游击队手

中)⁽¹³⁾。相当多的幸存者，包括大量具有实战经验的游击队员，随后加入了红军的队伍。而在曼施坦因们放弃这些地区的过程中，德军遭受的损失依然沉重。要准确评估德国武装部队的损失，是一件很困难的事情。因为从1943年夏季开始，相关统计变得越来越不可靠。这个问题在过去各卷中探讨过多次，已经阐明的内容就不再重复了。但需要进一步说明的是，即使是德国的战时统计，伤亡数字的差异也相当大。下面列举的新资料就证明了这一点。

如过去已经介绍的那样，根据德军战时伤亡统计，7、8两个月内，东线损失386109~388491人⁽¹⁴⁾。梅伦廷列举的数字却多出近4万，为422000人⁽¹⁵⁾。西德军事历史研究所还公布了另一组更高的数据：同样是关于1943年7、8月的统计，东线陆军的损失却达到477800人，多出将近10万人！根据同一来源，7月到11月的东线陆军人员消耗累计达到995700人，而同期的补充兵只有519500人。两者间的差额为476200人。这一时期的陆战兵力（相同统计标准）则从3138000人下降为2619000人，减少了519000人⁽¹⁶⁾。如果做逐月分析，差额可能更大。看来，要从这些混乱且自相矛盾的资料中分析出更可靠的数据，还需要长期的努力。

按当时的标准，东线战争不仅规模空前，投入的大量武器装备也是最先进技术和工业的产物。而这些昂贵武器的损耗速度也毫不亚于人员伤亡。1943年7、8两月间，东线德军一共丧失（完全注销程度）了1331辆坦克和强击火炮；9月又失去513辆；10月585辆；11月748辆；12月664辆⁽¹⁷⁾。整个1943年内，德军在苏德战场上共失去7096辆坦克和强击火炮，另外还损失了1111辆自行火炮和近3000辆其他装甲车⁽¹⁸⁾。相当于一年内有三十多个装甲师被全歼。

和陆军装备相比，德国空军的飞机损失却有些难以捉摸。举个例子，官方报告称库尔斯克第一天（7月5日）空战仅损失26架飞机⁽¹⁹⁾。但在《红星与黑十字》作者Bergstrom于2007年出版的新著中，却公布了7月5日库尔斯克空战损伤的98架德国飞机清单，每架飞机都列出了编号、损失原因、损失地点和伤亡或失踪的机组成员姓名等详细资料。其中，有56架飞机损毁程度达60%或更高（含39架100%全失）。按照德国空军的标准，机体损毁60%即属“注销”程度。即使低一点的45%~

59%，也属于重创范畴，需要更换大部分机身。有趣的是，清单中一架被战斗机击落的He-111H-6型轰炸机，损毁程度却只有20%，只需小幅度修理。看来，被击落也未必就等于彻底损失⁽²⁰⁾。

由于各方面的材料存在矛盾，还无法提出德国飞机损失的准确数字。不过话又说回来，对当时还保持上升势头的德国航空工业来说，飞机等武器器材的消耗尚在可以接受的范围内。需要耗费大量时间和油料来培养的飞行员就不同了。自1941年6月至1944年4月，德国空军损失了228907人，包括死亡62897人，负伤126666人，失踪39344人。其中在苏德战场造成的伤亡占总数的61%，达139522人⁽²¹⁾。当大量经验丰富的老飞行员永远消失后，德国人不得不忍受众多新手和他们的低劣技术。1944年2月，因事故损失的飞机竟多达1300架⁽²²⁾！不亚于一次代价惨重的大规模空中战役。

东线陆军的损失与补充1943年7—11月⁽²³⁾（单位：人）

集团军群	损失	补充
7月		
A	8400	8700
南方	79000	25600
中央	114200	46800
北方	13900	11000
8月		
A	13500	6700
南方	117300	27500
中央	109400	33700
北方	22100	11100
9月		
A	20500	11700
南方	99900	58500
中央	101100	39000
北方	10200	17800
10月		
A	28600	16300

南方	97800	49700
中央	56400	40800
北方	15600	14200
11月		
A	13500	9100
南方	34300	47200
中央	28600	33400
北方	11400	10700

1943年10月1日 德国陆军兵力分布（不同统计标准单位：人）

	全军	其中东线（不含芬兰战区）
野战陆军、野战空军师、武装党卫军	4470000	2658000（不含后方警卫区域） ^[*]
野战陆军	4016000	2564000 ^[**]
陆军（？）		2468500 ^[***]

^[*] 《二战德国》，卷四，第82页；《陆军》，第454页。

^[**] 《德国与二战》，卷五，第二部分，第1031页。

^[***] 《二战德国》，卷四，第66页。

1943年11月1日 德国陆军兵力分布（不同统计标准单位：人）

	全军	其中东线（不含芬兰战区）
野战陆军、野战空军师、武装党卫军	4424000	2641000（不含后方警卫区域） ^[*]
野战陆军	4173690	2786497（含芬兰战区和占领区） ^[**]

^[*] 《二战德国》，卷四，第82页。

^[**] 《德国与二战》，卷五，第二部分，第1045页。

1943年11月1日德国野战陆军“实际”兵力分布（单位：人）⁽²⁴⁾

北方集团军群	694027

中央集团军群	808463
南方集团军群	722376
A集团军群	307882
东线合计	2532748
“东方”军区	53896
乌克兰军区	49243
第20山地集团军	150610
苏德战场总合计	2786497
罗马尼亚	6964
F集团军群	324539
意大利	151095
“帝国”	26122
挪威	174952
D集团军群	558362
B集团军群	145159
总计	4173690

巨大的伤亡导致东线德军的兵力迅速下降。到1943年秋季，东线陆军不但无法保持夏季超过300万人的峰值，甚至连此前270万~290万人的规模也维持不下去了。1943年10月，东线陆军（不含武装党卫军和空军野战师）人数已不足260万。1个月后，算上芬兰战区和占领区，苏德战场上的野战陆军人数也只有278万。即使在兵力不断衰减的情况下，东线依然是德国武装部队最强大集团的所在。1943年11月维持于此的278万野战陆军，占德国总兵力417万人的67%。

目前公布的东线兵力报告，大都出自德国陆军总部，一般只会统计野战陆军或陆军和党卫军的人数。这类报告已经不能满足希特勒的需求。为了应付日益吃紧的战局，他需要了解自己的全部家底。为此，德国统计部门提交了一份“可用兵力”报告（从数量上分析，是不含后备军的各军种人数总括），证实在1943年10月，德国全部681.5万作战兵力中，有408万人部署在苏德战场，占总员额的60%。其中390万人展开于2100公里长的东线战区，兵力密度达每公里正面1860人；另外18万人部署在芬兰战区（长1400公里）。同样根据德国的统计，苏德战场上

还有45万芬兰军队，以及136985人的其他仆从军（年底数据）⁽²⁵⁾。据此计算，1943年秋冬之际，德国及其盟友在苏德战场保有近467万人的庞大兵力。值得一提的是，苏联估计在1944年初有490万轴心国军队与之对抗，和德国统计相当接近。这一时期，不仅东线人力有所恢复，还得到了更多的武器装备，仅德制战车数量就从9月底的2796辆增加到12月20日的3629辆⁽²⁶⁾。

德国“可用兵力”分布1943年10月⁽²⁷⁾

东线：	390万人
芬兰：	18万人
苏德战场合计：	408万人
挪威：	31.5万人
丹麦：	11万人
西欧：	137万人
意大利：	33万人
东南欧：	61万人
合计：	681.5万人

此时，战局恶化的影响已不再局限于东线，德国人也开始认真对待美英登陆西欧大陆的可能性，于1943年深秋增强了防御力量。11月3日，希特勒专门颁布了第51号训令，要求重点强化西线。此时，西线德军总兵力已经增加到137万人，防守着荷兰、比利时、法国，总长2600公里的海岸线⁽²⁸⁾。上述兵力中，陆战部队约为62.5万人，编为49个师，配备战车879辆（年底数据）。

尽管希特勒和将军们做出了优先补充的许诺，也采取了很多措施，长期被东线当成“后院”和补充休整基地的西线依然很难适应新形势。这里的步兵师尤其孱弱。因为缺少汽车，很多单位几乎没有机动能力；有些步兵师从1940年起就驻防法国，拥有一些负伤的军官和军士。这些人虽然有经验，体质却不适合再上前线，于是被留下来训练补充兵员，然后把他们送往东线等地参战。现在西线本身开始吃紧，得到的补充兵质量却相当低劣，不是年纪太大就是身体太差。有个师平均年龄竟高达37岁，大大超过了德国陆军的平均标准；另一个师则充斥了大量病号，最

多的是胃病患者。与此同时，年轻力壮的新兵还是被优先派往东线。仅1943年12月上旬，就从西线抽出了第60装甲步兵师和1万名1925年出生的新兵。捉襟见肘的德国人不得不把苏联叛徒部队也拉到西线凑数，其中就有一些哥萨克伪军和鞑靼营。还找来了一些印度兵。德国人也知道西线步兵质量太差，只能把希望寄托于装甲部队和希特勒承诺提供的重武器。可这些装备也被形势危急的东线给吞噬掉了。眼看难以兑现诺言，希特勒只好使出怪招，把东线一半需要修理的坦克和汽车运来，以抵消本该送往西线却被东线“抢走”的新坦克。他还决定从东线调来一些损失惨重的精锐装甲师。他打的如意算盘是：在给这些师提供补充和休整机会的同时，又能用他们充实西线战力。用尽办法后，1944年2月29日，西线战车数终于增加到1233辆。但在3月底，新编的党卫军第9、10装甲师又被调往东线，留在西线的满员装甲兵团仅剩一个第21装甲师(29)。

1943年秋季（10—11月）德国武装部队的作战兵力分布（根据上述资料综合单位：人）

	野战陆军（野战 陆军 + 武装党卫 军 + 空军野战 师）	陆战兵力	总兵力
东线	2532748	2641000 ^[*]	3900000
芬兰战区	150610	?	180000
苏联占领区	103139	?	?
苏德战场总计	2786497	2900000 ^[**]	4080000
全军	4173690	4424000	6815000

^[*]不含后方警卫司令部。

^[**]此项为笔者推算。

1943年深秋，希特勒的武装部队依然保持着庞大的规模，可逐渐萎缩的趋势已不可逆转。由于适龄兵员的迅速消耗，后备的青壮年数量减少，导致德军的年龄结构发生了很大变化。据1944年的统计（1943年12月15日状况），全部四百多万野战陆军官兵年龄构成如下：

中老年：生于1905年或更早者（38岁以上）784628人。这些大龄人员主要配属后勤部队等。只有117694人承担战斗任务；另有112986人承担警卫任务。

壮年：1906—1913年出生者（30—37岁）1620404人。含承担战斗任务者936593人；承担警卫任务者74539人。

青年：1914年出生或更小者（30岁以下）1836608人。承担战斗任务1450920人；配属警卫部队的只有36732人。

根据上述数据，德国野战陆军仍有82%的人员属于38岁以下的青壮年，他们在战斗部队中的比重更是高达95%。比起同期大量充斥老人和少年兵的苏军，德军的状况可以算是相当良好。可是随着伤亡的不断增长和后备人力的减少，德军中“老弱残兵”的比重必然会继续扩大。在1943年底，1926—1927年（16~17岁）出生的少年已被列为征兵对象，人数达21727名⁽³⁰⁾。到战争的最后阶段，甚至开始动员1928年出生者。但总参谋长古德里安却坚持把这些少年兵送往西部，使之逃脱地狱般的东线战斗⁽³¹⁾。

为了缓解人力资源日渐枯竭的紧张形势，德军加紧了对占领区人口的掠夺，除了抓来充当劳工外，还利用外国人为德军战斗部队提供直接劳役，甚至将其编组为保安队用以对付游击队。通过这样的方法，就可以缩减德军后勤和警卫单位的规模，尽量提高战斗部队的比重。人力掠夺的重点地区是东欧和苏联。根据1943年5月的统计，为德军“服务”的苏联人多达60万~70万。包括：⁽³²⁾

辅助人员：40万人（一说只有15万到25万人）

各种伪警察：6万到7万人

“突厥营”、伪哥萨克军、克里木的鞑靼部队：17万到25万人

不过，德国人还是愿意从更亲近他们的族群——如各地的日耳曼人、波罗的海民族、西北欧民族等等——中，征收战斗人员，有时甚至直接编入德军（主要是武装党卫军）。1943年，北方集团军群就组织了
不少波罗的海武装，其中一些被编为德军单位（相关情况过去已详细介绍

绍过)。同一时期，还建立了大量克罗地亚族裔的武装单位：有75000名克罗地亚人被编入国防军和武装党卫军；另外，德国还控制着145000人的克罗地亚正规军⁽³³⁾。西欧和北欧也有大量日耳曼“志愿者”加入德军，其人数在1944年1月31日达到37367人。来源为：⁽³⁴⁾

挪威3878人

丹麦5006人

荷兰18473人

比利时（“佛兰德”）5033人

比利时（“瓦洛尼”）1812人

瑞典101人

瑞士584人 法国2480人

另一个值得关注的现象是，武装党卫军的规模急剧扩大。1941年底，其人数不过17万多一点，到1944年夏季已接近60万人⁽³⁵⁾。和国防军不同的是，党卫军直接招收了大量非德国人入伍。一时间，各种国籍和族群的“志愿师”被陆续建立起来。自诩为“日耳曼精英”的党卫军顿时变成众多民族凑成一锅的大杂烩！其中，除了由德国以及西北欧日耳曼系人组成的几个精锐师外，其他相当一部分兵团的战斗力极其低下。

尽管希特勒从各国搜刮了大量人力，建立了数不胜数、各种各样、五花八门的军事或准军事单位，有些甚至编入德国部队。但真正被作为野战部队使用的外籍人员依然有限。以东线为例，1943年底仅有5万多名外籍部队（自然不包括大量杂七杂八的当地“保安队”）。同期，东线的武装党卫军人数为147196人⁽³⁶⁾，主要还是来自几个精锐师。

2. 走向覆灭的1944

进入1944年，德国武装部队迎来了更为严酷的考验。当年1月1日，东线德国陆军还有2528000人。但在随后的冬春季战役中，东线陆军不仅被赶出列宁格勒以及乌克兰大部地区，其兵力也减少到234万人

（1944年4月1日统计）。这是开战以来的最低记录！托了春季泥泞的福，德军获得了短暂的休整时间。再次补充了大量新炮灰和返回的老伤兵后，东线陆军兵力在6月1日恢复到262万人⁽³⁷⁾，另有至少85万仆从军。实力相当于去年秋季的水平。为了进行防御战，德国后方向东线送去了大量的强击火炮，甚至直接配属给一些步兵师。相对来说，东线装甲师的坦克数量却普遍不如去年夏季。

差不多同期，西线接受了一些从东线撤下来的残破装甲师。经过补充，这些师恢复了精锐部队的面貌，组成为拥有近2000辆战车的庞大装甲军团。与此同时，西线陆战兵力已近90万人，相当于东线仆从军的人数。至此，德军在东西两线都建立起强大的重兵集团，可以在盛夏与更强大的敌人放手一搏。

可仅仅二十多天后，规模空前的红军夏季攻势将德军最后的强盛阵容打得七零八落！短短数周内，曾不可一世的中央集团军群就被苏联蒸汽压路机碾成碎末。炎炎夏日下的东线大地顿时淌满了鲜血！当几十万德军或身陷火海，或举手投降，或仓皇东顾而西逃之际，后方的统计部门也陷入混乱。7月1日的东线陆军兵力报表五花八门，数字从不到200万到216万再到超过220万。唯一可以肯定的是，中央集团军群的覆灭只是大放血之夏的开始，灾难还在继续不断地接踵而来：7月，北方和北乌克兰集团军群遭到重创；8月，南乌克兰集团军群主力被毁灭。在一个紧接一个的沉重打击下，东线陆军兵力持续下降，不断打破并创造着最低记录：8月1日下滑到2104000人；9月1日进一步减少至2022000人。



走向崩溃和灭亡的东线德军

1944年7月1日 德国陆军兵力分布（不同统计标准单位：人）

	全军	其中东线	其中西线
陆军	?	1996000	?
陆军	?	2200000	?
野战陆军	?	2160000	892000（含武装党卫军等） ^[*]
陆军	?	2235000	?

^[*]《陆军》，第454页。

1944年6月20日—8月31日 中央集团军群所属集团军的伤亡报告⁽³⁸⁾（单位：人）

	战死	战伤	失踪
第2集团军	7080	32833	12976

第9集团军	2955	13957	64762
第4集团军	8015	29838	113155
第3装甲集团军	8311	33508	72066

如果说，1943年的德国官方统计好歹还能反映损失的基本规模，到了1944年，特别是“大放血之夏”，就连这也很难了。以德国第9集团军为例：白俄罗斯战役中，该集团军遭受了毁灭性打击。战斗开始后不到一周的6月28日，集团军司令官自己就承认：“第9集团军事实上已经终结。”7月初至中旬，第9集团军已有7个将军自杀或当了苏联人的俘虏，所属部队大都被标明为“下落不明”，成千上万的官兵不是横死沙场就是被拖到莫斯科去示众。逃出来的集团军司令部几乎无兵可用，只能编入预备队。直到7月底才在华沙方向获得一批新部队而“复活”。但最初划归其名下的第73步兵师也很快被打垮，连师长都被苏联人抓了去。令人难以置信的是，就在第9集团军被打得几乎全军覆灭之际，上报的战死人数（6月20日—8月31日间），居然只有2955人；同一统计显示失踪者为64762人，其中一部分可能已经战死（也许比正式上报的死者还要多若干倍）；而战伤者只有13957人，说明逃出包围圈的“幸运儿”不多（白俄罗斯战役德军损失详见《中央集团军群覆灭》卷）。

明眼人不难看出，上述统计的战死人数少得近乎荒唐！但换个角度考虑，和一些国家“找不到就算死了”的统计方法（东方国家比较盛行这一套）不同，德国人的原则或许是“找不到依然视为活着”，对战死的认定标准很高。所以碰上这类被围歼的战役，大量战死者因为情况不明，可能被列入“失踪”、“下落不明”，甚至干脆被遗漏掉，上报的人数自然少得可怜。不过呢，也有些德国学者喜欢将这些既没有列入阵亡名单，在俘虏名单里也找不到的“下落不明者”，解释为被俘后在战场上遭到了杀害。应该说，杀死俘虏的事情在东线的确很常见，德军和苏军都干过不少。问题是，如果一个德国集团军真的战死不到3000人就会全面崩溃且大部被俘，那未免也太对不起大家对其战斗力的高度评价了。所以笔者还是认为“下落不明者”大部分是战死的。

	死亡	受伤	失踪	总计	死亡(新版数字)*
6月	10629	41165	73723	125517	142079
7月	30420	131732	238284	400436	169881
8月	30636	152484	191557	374677	277465
总计	71685	325381	503564	900630	589425

*《德国军事力量在第二次世界大战中的损失》，第277页。

建立在上述不准确报告基础上的德国官方材料，不可能就灾难的规模得出准确且完整的结论。按照他们的统计，在连续惨败的6、7、8三个月间，东线陆军作战损失90万人，其中死亡和失踪人数超过57万。但据1999年发布的新资料，这三个月里东线德军仅死亡者就接近59万（战时数字只有7万多）。另有数十万人落入苏军之手。大大超过了战时统计。另据德方资料，在1944年夏秋战役中，东线德军共有60个师被歼灭，还有十几个师被重创，其他的大量师团也遭受了不同程度的杀伤。综合分析来看，德军的实际损失可能更高，但其准确规模还很难估计。

被歼灭师团分布如下：

中央集团军群26个师（含3个装甲步兵师）；

北乌克兰集团军群5个师；

南乌克兰集团军群16个师；

编成外被歼13个师（含7个警卫师）⁽⁴⁰⁾。

据德国官方材料，1944年前10个月内，东线损失高达169.7万人。同期的补充却只有96.7万人。其中6、7、8三个月的补充仅21.4万人。巨大的差额已无法弥补⁽⁴¹⁾。德军不仅损兵折将，还丧失了大量轻重武器和技术装备。6、7月间，就有2260辆（含435辆重型）德国坦克和自行火炮在东线“报销”，同期得到的补充只有1950辆。战车损失大大超过了库尔斯克装甲决战期间的1943年夏季⁽⁴²⁾。东线陆军的大炮数量也从6月1日的7080门跌到8月1日的5703门⁽⁴³⁾。德国空军也没有逃过这次浩劫。德国官方资料显示，6—10月，苏德战场上损失了3650架德军飞机⁽⁴⁴⁾。相当于把6月份拥有的飞机全部损失了还有多！



通过铁路调动的德军援兵

1944年6、7月间东线的战车损失和补充（单位：辆）

三号坦克	24（16）
四号坦克	266（347）
“黑豹”	258（236）
“虎”	177（92）
强击火炮	878（875）
自行火炮	657（384）

注：括号内为补充数。

当东线经历“大放血之夏”的同时，沉寂了4年多的西线也迎来了美军的大规模登陆。在诺曼底地区爆发了激烈的攻防战，最终以德军的失败告终。8月25日，巴黎被西方军占领。根据相同来源的德国战时统计，西线陆军在6、7、8三个月间共损失了288695人⁽⁴⁵⁾。虽然相对同期东线的90万人伤亡，西线还只能算“小头”，但在沉寂了4年多时间后，以1944年夏季为起点，所谓“第二战场”还是开辟出来了。此前，战神和历史已经慷慨地送给德国人3年时间，让他们可以将绝大部分陆军和相当一部分空军，外加从各“盟国”那里拖来的大批炮灰都一股脑儿地集中在东部战场，并一次又一次地从西线抽调强大预备队来挽救危如累卵的战局。可是3年时间过去了，德国人没有取得胜利，反而屡战屡败，被赶出了大部分苏联领土。当这场拖延太久的战争进入1944年夏天

时，第一次面临真正的两面夹攻的德国军队就只能自认倒霉。在剩下的未来不到一年时间里，德军依然可以动用大部分陆军和苏联人拼命，但从西面涌来的美英军的巨大威胁却已无法忽略。



运往东部前线的“黑豹”坦克

3．东线德军血流成海的三年

“大放血”后的德国武装部队逐渐步入死亡，甚至来不及清点坟墓的数量。鉴于战况的紧迫和混乱，不准确的报告算不上怪事，太准确了反而比较古怪。真正诡异的是，未来的漫长岁月里，也没有更准确更全面的官方总结面世，特别是详细的战役损失和阶段损失。

东线德军损失的各种版本（单位：人）

	死亡	受伤	失踪	总计
版本1：《各月累计》 （开战至1945年1月31日）				
东线陆军	908846	3541057	1119172	5569075 ²⁾

(2)《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第312页。

版本2^{D*}

(开战至1945年1月31日)

东线陆军	1105987	3498059	1018365	5622411
东线空军	52932	116818	49210	218960
东线海军	3812	2714	3907	10433
总计	1162731	3617591	1071482	5851804

版本3^②

(开战至1944年11月30日)

东线陆军	1419728	?	997056	?
------	---------	---	--------	---

版本4^③

(开战至1944年12月31日)

东线陆军	2471490	?	约50万
东线武装党卫军	116363	?	?
东线空军	116891	?	?
东线海军	10033	?	?
东线其他	28132	?	?
总计	2742909	?	?

(1)《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第302页。

(2)《陆军》，第716页。

(3)《德国军事力量在第二次世界大战中的损失》，第269、282页。

*此版本中，死亡人数明确标示不含伤死、病死、自杀等等，另外有几个版本可能也不包括



东线德军的一处墓地

战后初期的权威史料《德国陆军1933—1945》列举了一组总结性数字：自二战开始到1944年11月30日，德国陆军共有3173868人死亡或失踪。其中苏联战场2416784人，占总数的76%⁽⁴⁶⁾。这个数字大大超过战时统计，却还是不够全面。

1999年终于发布了更全面的统计，虽然还是没有还原历次战役的具体伤亡，却列出了月度死亡人数，还明确了东线两个阶段的陆军死亡与失踪（含被俘）总数：战争开始至1943年8月31日，124万人；战争开始至1944年12月31日，约309万人（旧统计只有200万~240万不等）⁽⁴⁷⁾。与战时以及战后初期发表的数字相比，死亡失踪人数大约增加了60万~110万不等。同一资料还证实：1939—1944年，德国全军共有3571516人死亡（不含战俘）。其中2742909人殒命于东线，占总数的77%⁽⁴⁸⁾。

那么，德军在东线的作战总损失（死、伤、失踪）有多少呢？按照数字偏低的老统计，到1945年初就超过了585万人。同一起来源还记录，自1939年9月二战爆发以来，连同其他战区和后备部队在内，德国武装部队的总损失达780万人。这还不包括因伤、病、自杀等原因致死者。不过，鉴于这组数据的死亡人数过低（只有116万），看来也不太可靠。

上述资料略加对比，不难发现一个有趣的现象。从战时到战后再到近期，德军的伤亡数字不断增加，而东线在总损失中的比重却变化不大。分别为75%、74%和77%。这一比率证实了一个基本事实：正是在广袤的苏联战线，曾被视为人类历史上最强大战争机器的德国武装部队被红军打断了脊梁骨。

德军损失的分布（1939年9月1日—1944年11月30日）

波兰（1939）	死亡16343人 失踪320人
挪威（1940）	死亡4975人 失踪691人
西线（1940）	死亡66266人 失踪3218人

西线（1944）	死亡54754人 失踪338933人
北非	死亡12808人 失踪90052人
巴尔干 （1941—1944）	死亡24267人 失踪12060人
意大利	死亡47873人 失踪19154人
东线 （1941—1944）	死亡1419728人 失踪997056人
本土 （1939—1944）	死亡64055人 失踪1315人



表情茫然的德国机枪手

三年多的东线战争不仅吞噬了数百万德军的生命，还将大量精良的武器装备化为废铜烂铁。德军最为自豪的装甲部队遭受的损失最为惨重。一份标明日期为1945年1月15日的德国文件记载，东线部队在1944年（12月数据不完整）失去了14537辆装甲车辆。包括4438辆坦克，3468辆强击火炮，1669辆自行火炮。而从1941年6月22日战争开始算起，3年多来，东线德军总共丧失了33324辆装甲车辆。包括：15673辆坦克、5231辆强击火炮、2898辆自行火炮，还有9522辆装甲运兵车和装甲汽车等⁽⁴⁹⁾。其中包括大量德国工厂生产出来的第一流装甲战车。还在1943年，威力巨大的“虎”式1型重坦克曾称雄一时，给红军造成了不

小的损失和压力。但两年多战斗下来，希特勒“老虎”的爪牙已失去昔日锋利，自身反而被打得“虎”尸遍地。至1944年8月就有749辆“虎”丧失在东线战场，超过该型战车总产量的一半以上⁽⁵⁰⁾！这当然不包括战争最后几个月的损失。损失过半的战车还不仅仅是“虎”。1943—1944年两年间，德军获得了5629辆“黑豹”重坦克，同期损失或转让了3231辆⁽⁵¹⁾。



1944年7月，在东线北段被击毁的“黑豹”坦克

“黑豹”战斗坦克的供应与损失（1943—1944年）

时间		供应（辆）	损失与转让 （辆）	
1943	2月		18	
3月	59			
4月	/			
5月	324			
6月	160			
7月	202	83		
8月	120	41		
9月	197	81		
10月	257	107		
11月	209	79		
12月	299	92		
1944年	1月	279		129
2月	256	116		

3月	277	19
4月	311	242
5月	345	114
6月	370	133
7月	380	358
8月	350	278
9月	335	705
10月	278	315
11月	318	105
12月	285	234

4 . 帝国斜阳

从1942年到1943年，希特勒的盟友曾多次劝告他早日和苏联人言和，以尽快摆脱这场不可能取胜的战争。对付出毁灭性代价的苏联人来说，出于保存民族元气的考虑，也未必一定要沿着罗斯福鼓吹的让德国“无条件投降”的道路走到底（苏联人有充分理由怀疑这个口号的目的是逼迫德军在东线死战到底，美国人好坐收渔利）。为此，斯大林也伸出过试探触手。但即使在库尔斯克战败后，希特勒依然不肯踏出关键性的一步。他过高估计了德军的实力，相信他们有能力凭借纵深辽阔的战区坚守住东线，同时击退西方军队的登陆尝试。可这一切都在1944年夏季化为泡影。灭亡的巨大阴影投射向整个第三帝国。

无论在东线还是西线，连连惨败的德军士气一落千丈。“7·20行刺事件”更将德国内部的绝望与动摇彻底暴露出来。形形色色的人物：蓄谋已久的持不同政见者；被战败吓破胆的军人（他们曾向希特勒宣誓效忠）；甚至还有一些血债累累的纳粹刽子手，混在一起，打着“拯救祖国”的旗号想以杀死希特勒来拯救他们自己。这伙喜欢说大话的家伙是地道的玩世不恭主义者。他们最初还提出了一些停战计划：和苏联媾和——特别是在苏联正式接受美国的“无条件投降”口号前（1943年10月前）；或者和西方媾和，然后把军队全部集中到东部和苏联人拼命。可搞到最后，他们却在既没有取得外交进展（凭他们的地位，其实也没有与苏联或西方谈判的资格），更没有掌控德国局面把握的情况下，幻想

以杀死希特勒为德国换取一个貌似一了百了实则前途险恶甚至引发灾难性内战的结局。结果，他们没有杀死希特勒，反而被自己混乱不堪的行事作风给害死了。

具有讽刺意味的是，逃过一劫的希特勒却利用此事找到了借口，把一切失败都归罪于“背叛”。甚至东线的灾难也被解释为“个别指挥官的失误和来自苏联的破坏者以及恐怖主义散布者的破坏”。对一般德国民众和军人来说，希特勒依然是他们的“神”，是“唯一能够使战争胜利结束的人”(52)。尤其当德国本土已遭受直接威胁时，美国人又在“无条件投降”基础上加上将德国分裂成几个小国，摧毁其工业，将其倒退回农业国的“摩根索”计划，更令德国人陷入空前的亡国恐惧，也就更需要希特勒带领他们“创造奇迹”。于是，一面是绝望和希望混杂的情绪驱使，一面是高官们为了洗脱嫌疑而进行的表演，德国内部掀起了一股宣誓“效忠”的狂潮！纳粹二把手戈林抢先一步，于7月23日以帝国元帅名义发布命令：为体现“对元首的忠贞不渝以及国防军与党的亲密无间”，特将过去的普通军礼改为纳粹的举手礼(53)。亲历此事的一个速记员在日记中写道，当戈林提出这一建议时，在场的所有人都热烈鼓掌(54)！德国陆军的处境最为尴尬，因为行刺者正是来自他们中间。或许正因为如此，曾亲手把希特勒捧上独裁者宝座，还总爱显示“独立性”和摆高贵派头的德国陆军这次却特别积极于献媚之举。无论是新任总参谋长古德里安等现职军人，还是已经退休的布劳希奇之流，都拼命向希特勒表忠心。古德里安宣称，一个称职的总参谋部军官首先必须是纳粹主义的拥护者和积极合作者，谁要是可以滚蛋走人。当然没人敢不服(55)。因为这不仅仅关系到乌纱帽，甚至与脑袋是否搬家直接相关。

事实上，脑袋搬家的的确不少，特别是当“叛徒”越来越多时。希特勒尤其担心落入红军之手的德国将军会搞出什么花样来，而这样的“花样”很快就来了：“7·20事件”后5天（7月25日），苏联公布了16名被俘德国将军（属于中央集团军群）起草的号召书，敦促东线官兵停止战斗，令希特勒勃然大怒。8月8日，他命令帝国军事法庭对中央集团军群的20个将军提出叛变控告。但这些“叛徒”此刻却身处苏联战俘营，根本无法追究(56)。相比起来，参与刺杀希特勒的将军和元帅们却没这么走运了。就在同一天，这些人被处以死刑，用钢琴弦吊死在肉钩子上(57)。为

了恐吓意志动摇者，德军人事部门还建议严惩“叛徒”的家属⁽⁵⁸⁾。9月10日，党卫军领袖希姆莱宣布，对“投敌者”的家属将立刻枪毙⁽⁵⁹⁾！

1944年的夏天，对前线德军而言是“大放血”和“大惨败之夏”；在德国后方则是歇斯底里之夏，而对整个希特勒第三帝国，则是最后大崩溃的直接开端。现在，这个可怕、混乱而又狂热的夏天终于迎来了尾声。难熬的酷暑过后，天气将逐渐凉爽起来。但对幸存下来的德国士兵以及那条已残破不堪的“东线”来说，面前那昏暗而绝望的未来之路只可能通向末日之门。当年，希特勒向德国人民和军队发出号召，鼓励他们去夺取辽阔而富饶的东方来充当“生存空间”。而现在，急速败退的德国武装部队已注定不可能占有东方的一寸土地，只有数百万正在腐烂的德军尸体布满了这广阔的大地。可嗜血的战神并不满足。昏乱狂躁的气氛中，希特勒作为独裁者的地位却空前巩固，被“凝聚”在他周围的德国军队和人民注定要为帝国的末日进行最后的疯狂挣扎。东线战争的杀人盛宴虽渐渐接近散场，却还将为死神奉献上无数生命的血肉祭品。

(1) 《德（帝）国与第二次世界大战》（以下简称《德国与二战》）卷五，第二部分，第1042页。

(2) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1020页。

(3) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1042页。

(4) 《德国陆军1933—1945》合订本（以下简称《陆军》），第400页。

(5) 《第二次世界大战中的德国》（以下简称《二战德国》）卷四，第82页。

(6) 《二战德国》卷四，第30页。

(7) 《希特勒战争密令全集》，第247页。

(8) 《东线：1941—1945，德国军队和野蛮化的战争》，第14页。

(9) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1015—1016页；《东线：1941—1945，德国军队和野蛮化的战争》，第16—21页。

(10) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1015—1016页。

(11) 《东线：1941—1945，德国军队和野蛮化的战争》，第124页。

(12) 《东线：1941—1945，德国军队和野蛮化的战争》，第141页。

(13) 《希特勒的欧洲》，第1052页。

(14) 《东线：从哈尔科夫到库尔斯克》，第243页。

- (15) 《坦克战》，第466页。
- (16) 《陆军》，第427页。
- (17) 《库尔斯克数据研究》，第148页。
- (18) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第278页。
- (19) 《库尔斯克数据研究》，第77页。
- (20) 《库尔斯克：空战1943年7月》，第129——131页。
- (21) 《二战德国》卷五，第146页。
- (22) 《二战史》卷八，第845页。
- (23) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1014页。原始依据：OKH/GenStdH/Org.Abt(I), No.I/544I/43g.Kdos.30Nov.1943, BA-MA RH2/84Ib。
- (24) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1045页。
- (25) 《二战德国》卷五，第35页。
- (26) 《库尔斯克数据研究》，第195页。
- (27) 《帝国与二战》卷八，第247页。
- (28) 《二战史》卷八，第418、422页。
- (29) 《第二次世界大战的决定性战役》，第339页；《陆军》，第429页；《二战史》卷八，第426—427页。
- (30) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1043、1046页。
- (31) 《闪击英雄》，第485页。
- (32) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1057—1058页。
- (33) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1058—1059页。
- (34) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1062页。
- (35) 《德国与二战》卷五，第二部分，第1062页。
- (36) 《二战德国》卷五，第35页。
- (37) 《帝国与二战》卷八，第1168页。
- (38) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战1944—1945》，第82页。
- (39) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第312页。
- (40) 《二战德国》卷六，第81页。
- (41) 《帝国与二战》卷八，第1169页。
- (42) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第261页。
- (43) 《当巨人冲突》，第215页。
- (44) 《二战德国》卷六，第159页。

(45) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第314页。

(46) 《陆军》，第714—716页。

(47) 《德国军事力量在第二次世界大战中的损失》，第269、281—282页；《陆军》，第716页；《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第302页。

(48) 《德国军事力量在第二次世界大战中的损失》，第266页。

(49) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第278页。

(50) 《“虎”式1重型坦克1942—1945》，第41页。

(51) 《德国与二战》卷五，第二部分，第610页。

(52) 《第三帝国的兴亡》，第1482页。

(53) 《第二次世界大战大事记》，第278页。

(54) 《希特勒与战争》，第842页。

(55) 《第三帝国的兴亡》，第1480页。

(56) 《第二次世界大战大事记》，第278页。

(57) 《第三帝国的兴亡》，第1466—1467页。

(58) 《希特勒与战争》，第846页。

(59) 《大独裁者希特勒》，第790页。

第二特别章

苏德战时经济（1943—1944年）

序幕：“最小经济圈”与佩特萨莫之战

1944年夏末，希特勒德国面临着空前的危机！德军官兵处在东西两线对手的强力挤压下，随时有全线崩溃的危险。要把他们从毁灭的危险中拯救出来，就必须主动放弃一些占领区。一些历史学者渲染说，顽固且愚蠢的希特勒不肯放弃任何地盘，但这并非事实。早在8月20日（即罗马尼亚战役开始时），希特勒已经在约德尔的建议下着手研究所谓“最小经济区”的范围——也就是维持德国军工生产规模所需要的资源区的最小范围。为了得出准确结论，他向负责军工的施佩尔下达指示，要求算出现有物资储备的消耗时间。

繁重的计算工作一直进行到9月初。就在这时，传来了芬兰退出战争的消息（参见上卷），而那里正是德军获取镍矿石的重要来源。尽管有被“昔日战友”从背后捅刀子的危险，舍不得镍矿的希特勒仍然要求芬兰前线的德国第20山地集团军继续死守。但在9月5日，他收到了施佩尔的备忘录，证实目前储备的镍还够用很长时间（铬可以用到1946年1月1日；镍比铬还要多5个月的储备）⁽¹⁾——这一成就部分“归功”于苏联北方舰队的极端无能，尽管他们拥有压倒性的海上和空中优势，却没能在1944年击沉任何一艘运载镍矿石的德国船只，击沉的其他船只也相当有限⁽²⁾。

“芬兰”战区：德国运输船活动状况（1944年）⁽³⁾（单位：艘）

	进出运输船	护航舰艇
希尔克内斯港	434	1028
佩特萨莫港	400	310
总计	534	1338

被苏军击沉（总数）
运输船16、独桅帆船12、拖船1、平底驳船2、小型舰艇23、修理船1、供应船1

1 . “北极光”计划

既然镍还够用，第20山地集团军就不必继续死守所谓的“芬兰战区”了。长期以来，这个远离苏德主战场的寒冷战区消耗了太多的资源，占用了太多兵力，已经成了“鸡肋”。以1944年1月为例，第20山地集团军人员多达21.7万，还储备了可供1年之用的补给品⁽⁴⁾。多数时间里，德军和对面的红军都处于僵持状态，虽然很少爆发大规模战斗，长期积累下来的伤亡却不轻微。自苏德战争爆发以来，截至1944年9月底，第20山地集团军的作战总损失已经超过7万人（详见下表）。

德国第20山地集团军作战损失（截至1944年9月底）⁽⁵⁾

阵亡	受伤	失踪	总计
14167人	53932人	3038人	71137人

当希特勒拿到施佩尔备忘录时，第20山地集团军处于伦杜利克将军的指挥下，所辖部队主要是3个军：扼守最北端（也是整个苏德战场最北端）佩特萨莫—希尔克内斯地区的第19山地军和以南的第36、18军。其中，第19山地军的防区正好是镍矿的所在，还控制着不冻港，同时威胁着对面苏联阵地后方的摩尔曼斯克，因此备受重视。

迫于芬兰“背叛”后的紧张局势，伦杜利克在9月初中旬开始实施代号“桦树”的初步撤退。首先“挪窝”的是中南部的两个军（第18、36军）。9月底，国防军统帅部进一步提出将整个集团军撤到挪威境内的林根阵地。10月3日，希特勒批准了代号“北极光”的全面撤退计划。根据该计划，第19山地军也将加入撤退行列。

“北极光”计划（由芬兰向挪威林根阵地撤退）

第19山地军：沿第50号公路从希尔克内斯撤退，通过挪威境内的拉克塞尔夫

第36军：从伊瓦洛去向拉克塞尔夫

第18军：通过穆奥尼奥撤退到林根峡湾

此时处境最危险的，恰恰也是第19山地军。其南面的两个军，通过此前的局部撤退，已进入芬兰境内，虽然不时会遭到芬军的骚扰，却总算可以摆脱苏联人的攻击——事实上苏联人对此兴趣不大。与此相反，第19军的防区由于是镍矿和不冻港的所在，必然成为斯大林志在必得的

重要目标。就在希特勒批准“北极光”方案的几天前，即1944年9月29日，斯大林也批准了攻击第19山地军的作战计划⁽⁶⁾。二战乃至人类历史上最大规模的北极圈战役，即将开始。

2．德第19山地军与北极战区

德第19山地军战斗序列1944年10月⁽⁷⁾

第2山地师

第210要塞步兵师（5个要塞营为主）

第6山地师（加强有第388步兵旅）

“胡普”师级集群：第193、503步兵旅

“挪威”自行车旅

苏联人的下一个打击目标——德国陆军第19山地军，指挥官是菲迪南德·乔德尔山地步兵上将。该军控制着北极圈内长约60公里的大陆战线，同时负责巴伦支海的沿岸防御，以掩护挪威北部。防御总纵深达100～120公里。其具体部署如下：

大陆战线：北起莫托夫斯基湾沿岸，南至237高地，宽约60公里，纵深约4～5公里。在这段狭窄阵地上，部署了第19军的两个主力师。其中，第6山地师（含第388旅）防守左翼，第2山地师防守右翼。两个师的实际兵员数都超过编制额的90%，合计34000余人。他们当面的苏军为第14集团军主力。大陆战线的左侧是大海；右侧，则是长达200公里的不设防地带，受地形限制，这个地段几乎无法展开军事行动。

佩特萨莫沿岸：由“胡普”集群（2个旅）不到4000人防守，对手是雷巴齐等半岛内的苏联“北防御地域”。

后方，希尔克内斯等地的沿岸（主要在挪威境内）：由第210要塞步兵师防守。这是一个特种师，包括5个要塞步兵营和4个混成岸炮营（参见编制表）。实际兵力只有1个旅的规模，而且被分散在漫长的沿海阵地内。

在这块不大不小的防区内，第19军拥有可观的兵力和装备。该军在1944年10月编成为3个师和4个旅。由于长期没有打过大仗，这些兵团的员额比东线主战场的野战师要充足得多，几乎齐装满员。全军总兵力

达56000人，装备670门火炮迫击炮，另有109门88毫米火箭炮。但这个军的反装甲战力却比东线差得多。非但没有坦克和强击火炮，甚至处于一线的2个山地师加起来也只有15门Pak40（75毫米）重型反坦克炮；而在整个第19军内，老旧过时的37毫米反坦克炮却多达120门。

德军实力(8)

	第19 山地军	第2 山地师	第6 山地师	“胡普”集 群	第210 步兵师	“挪威” 旅
兵力(人)	56000	16026	18020	3992	5914	2130
步枪和冲锋枪(挺)	51888	13873	12621	?	5700	?
机枪(挺)	1979	514	774	331	391	?
野战炮(门)	158	45	36	0	77	?
反坦克炮(门)	261	6	9	0	20	?
八零迫击炮(门)	245	?	?	?	?	?
二一零迫击炮(门)	6					
马(匹)	?	3672	5074	657	305	?

*各师的反坦克炮数仅指Pak40

第210要塞步兵师编制(9)

第661要塞营：

3个步兵连（每连2挺重机枪，12挺轻机枪，3支轻反坦克枪，3门50迫击炮）

1个重武器连

1个自行车排

1个工兵排（4挺轻机枪）

1个坦克歼击排（1挺轻机枪，3门37毫米反坦克炮）

1个迫击炮排（6门80毫米迫击炮）

第662、663、664、665要塞营

（编制与第661营相同）

第837岸炮团

第448岸炮营

营部（2门20毫米高炮）

第564岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第1、2连（每连6门145毫米炮和2挺轻机枪）

第706岸炮营第1连（6门155毫米炮和2挺轻机枪）

第542岸炮连（4门210毫米炮和2挺轻机枪）

第478岸炮营

营部（2门20毫米高炮）

第931岸炮连（4门75毫米炮和4挺轻机枪）

第545岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第547岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第548岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第455岸炮连（2门210毫米炮和2挺轻机枪）

第541岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第480岸炮营

营部（2门20毫米高炮）

第563岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第558岸炮连（4门105毫米炮和2挺轻机枪）

第448岸炮营第3连（6门145毫米炮和2挺轻机枪）

第706岸炮营第2连（6门155毫米炮和2挺轻机枪）

第442岸炮营第1连（6门145毫米炮和2挺轻机枪）

第773岸炮营

营部（2门20毫米高炮）

第885岸炮连（4门155毫米炮和2挺轻机枪）

第454岸炮连（2门210毫米炮和2挺轻机枪）

第210军事警察队（1挺轻机枪）

第19军的反坦克武器装备虽然落后，但以一般常识考虑，已经够用了。毕竟，他们的防区位于气候严酷、地形恶劣的北极圈内。要在这里使用大量坦克，特别是中重型坦克，似乎是不可能的。不仅如此，北极地区特殊的地貌和天气，整体上都不利于各军兵种展开进攻，对防御一方却好处多多。当年，红军正是凭借这些有利条件挡住了德军的前进步伐。现在，转入防御的德军也一样可以充分利用这里的地形和气候。

佩特萨莫战区的地形与气候⁽¹⁰⁾

战区位于台地之上。这个台地由西向东倾斜，上面有众多500~600米高的花岗岩丘陵，山脚下散布巨石；丘陵之间流过湍急的河流，还有众多沼泽和深深的湖泊。

两军阵地之间几乎没有像样的道路，仅有的一条（摩尔曼斯克—佩琴加河地区）也是弯弯曲曲的经由大起伏地。而要通过坚硬的岩石地形，只能用炸药开路。

1944年10月，战区气温约在零下2℃到零上2℃之间。温度不算很低，但因为空气特别潮湿，人员依然有可能被冻伤；由于雨雪纷纷，导致水位上升，需要准备大量专用器材才能渡河。过短的白昼（10~13.5个小时）、云层低、加上时常出现的浓雾和降水，大大限制了飞机的活动，很多时候根本无法出击，即使是在能够起飞的日子，每天最多也只能作战2~3个小时。另外，由于磁暴和电离层扰动，通信联络也非常困难。

某种意义上说，第19山地军的条件比当年的苏联人更优越。毕竟他们花了将近3年时间来做准备，防御阵地已构筑得相当完善。鉴于地形比较有利，德国人认为没必要在60公里宽的大陆战线上全面布防，只在制高点和一些关键地段设置了支撑点式阵地（通常配置连级兵力）。在这些支撑点内，德军拥有很大的兵力和火力密度，还提前储备了充足的弹药。支撑点本身由众多混凝土甚至装甲火力点构成，有些被安置在花岗岩峭壁内，可以抗御重型炮弹的打击。每公里正面就有15~20个永备工事。支撑点之间的空隙宽达2~4公里，由各种火力加以封锁，并设置了大量障碍物（主要是石壁和雷场），但专门的反坦克障碍物不多。尽管如此，苏联人依然可能通过空隙地带实施迂回。为防万一，德军要求各支撑点都能进行环形防御。

德军第2山地步兵师一个连级据点的部署⁽¹¹⁾

兵力：1个山地步兵连、1个加强工兵排、1个炮兵观察阵地；

装备：13挺轻机枪（145000发子弹）；4挺重机枪；2门80迫击炮（2100发炮弹）；2门轻步兵炮（1600发炮弹）；2门37毫米反坦克炮（770发炮弹）。

为防备苏联人由侧后实施登陆或地面进攻，第19军在大陆战线后方沿岸部署了“胡普”集群的2个旅。他们面对的雷巴奇半岛上，苏联人用大炮不断轰击出入附近港口的德国船只。针锋相对的德军也配置了一些威力更大的岸炮。双方不断爆发炮战。到1944年，苏军火炮数量增多，又掌握了空中优势，令德军的处境变得越来越糟糕。

佩特萨莫沿岸地区的岸炮对峙⁽¹²⁾

1943年，红军在雷巴齐半岛部署了19门130~152毫米火炮（置于5个岸炮阵地），当年6月还配备了1部雷达。这些火炮对进出峡湾的德军船队构成严重威胁。

为了压制苏军的炮火，对岸的德军安放了14门150~210毫米岸炮（置于4个阵地），另有3门210毫米陆炮（置于第543号阵地），还构筑了一些烟幕发射阵地。

1944年，苏军决定将岸炮数量增加1倍；德军也计划构筑威力更大的280毫米岸炮阵地，但没有成功。6月份，苏军构筑的新岸炮阵地（4门152毫米炮）射程直达德军港内码头。德国人对此无能为力，只出动5架飞机轰炸，结果还招来了规模更大的空中报复。36架苏联飞机轰炸一番后，2门德国火炮毁坏。1944年（至10月1日）内，德军岸炮只发射了7937发炮弹，苏军却打出了16818发。

除了第19山地军的地面部队外，德国海空军在北极维持着规模不大的兵力。部署于此的德国飞机数量已从过去的240架下降到150架；德国海军在10月份的北极沿海拥有211艘大小舰艇（5艘驱逐舰、9艘猎潜舰艇、51艘扫雷舰艇、35艘护航舰艇），其中只有2/3可用⁽¹³⁾，力量相当弱小。自去年（1943年）12月，“沙恩霍斯特”号战列巡洋舰被英国人击沉后，躲在挪威的“提尔匹茨”号超级战列舰也不断遭到空袭而受损，只能充当浮动炮台。至此，德国重型舰艇在这一海域几乎消失了。

虽然缺乏海空支援，第19山地军依然信心十足。9月12日，第2山地师长德根中将在告士兵书中宣称：“一切有利条件都在我们这边”，要求“每个步兵、每个炮手、每个工兵”都要为山地师的荣誉而全力战斗⁽¹⁴⁾。这一自信并非盲目，也不是虚张声势，而是有着充分的理由：德军的精锐山地师齐装满员，未伤元气；阵地经过多年修筑，不但坚固，还得到有利地形的保护；弹药和物资储备也相当充足。美中不足的是，德

军官兵在阵地里蹲守的时间实在太久，在机动作战方面经验不足。

而当希特勒批准“北极光”计划后，第19军却要 and 这厮守多年的阵地说再见了。他们开始打点行装，准备撤退。可是对面的苏联人并不甘心放跑他们。就在此时，红军的进攻准备已进入尾声。

3．梅列茨科夫的最后机会

梅列茨科夫大将领导的红军卡累利阿方面军，是德国第20山地集团军的主要对手。梅列茨科夫麾下的第14集团军（司令谢尔巴科夫中将），则是第19山地军的主要对手，也是苏联进攻计划的主角。除了这支地面部队，空军第7集团军和红海军北方舰队（司令戈洛夫科海军上将）也将参与这一行动。

在众多红军方面军司令员中，梅列茨科夫并不怎么讨斯大林的喜欢。他到目前为止取得的战果——包括此前的芬兰战局，也都有限。为了提升自己的地位，梅列茨科夫迫切需要一次辉煌的胜利。当德军开始进行“桦树”撤退时，他曾打算实施追击以围歼德国第36军，却被斯大林断然否决，甚至还以罢官相威胁，让老梅憋了一肚子的气。现在，斯大林终于批准他攻打德国第19军。由于芬兰已经退出战争，这一战役将是梅列茨科夫证明自己能力的最后机会。如果还是把握不好，他就再也沒戏可唱了。

梅列茨科夫明白，要消灭兵员充足且阵地坚固的德国第19山地军，凭第14集团军现有的兵力还无法胜任。为此需要增派更多的士兵、装备和物资。由于战区内缺乏道路，后勤运输很大程度要依赖北方舰队。该舰队共运送了28000多人、169门火炮迫击炮、26000吨弹药和物资。

此外，梅列茨科夫还别出心裁地给谢尔巴科夫送去大量坦克和自行火炮，包括从斯大林那里要来的Kv重型坦克。老梅的做法基于反其道而行之的考虑：德军坚信红军无法使用重型坦克，只做了对付轻型装甲目标的准备。一旦把重型战车摆出来，就可能把德军打得措手不及。梅列茨科夫的算盘打得不错，可具体实施却不那么容易。为了通过复杂地形，每个坦克排都得到一个经过专门训练的工兵班支援，负责炸开挡在

路上的巨石，并用木材在沼泽中铺路。

受恶劣地形困扰的不仅仅是坦克部队。虽然第14集团军有3个汽车营(15)，但由于战区内缺乏道路，单靠车辆很难向团级步兵单位提供物资。苏联人只好组建畜力运输队，包括一个马拉连（141匹马）和2个驯鹿连（总计超过500只驯鹿）。一匹马可以运送110公斤物资，一匹驯鹿运送34～36公斤。为了渡过德军阵地纵深内的季托夫卡河，还准备了300多只登陆舟、1200多个单人浮动工具、近100辆水陆两用汽车和6套舟桥纵列(16)。

苏联第14集团军战斗序列(17)

第126轻步兵军：	第31、72步兵旅
第127轻步兵军：	第69、70步兵旅
第99步兵军：	第65、114、368步兵师
第131步兵军：	第10、14步兵师
第31步兵军：	第83、367步兵师
皮加利维奇集群：	第45步兵师、第3步兵旅，第2筑垒地域

到战役前夜，梅列茨科夫已集结起强大兵力。划入第14集团军编成的共有6个军级单位，拥兵96806人和2122门火炮迫击炮。德军只有56000人和670门炮（详见以下对比细目）。红军还有1个坦克旅和4个坦克或自行火炮团，总计110辆战车（包括一个未能在战前赶到的坦克团）。德军却一辆战车都没有。单纯从数字上看，各方面的优势都在苏联人一边。只是苏军的步兵师数量虽多（8个师），单个师的实力却很弱，兵员只有5000～6000人。两个师加起来还不如德军一个师人多。苏军的枪械配备程度也低于德军。

苏德两军实力对比(18)

	全线		主攻地段	
	苏军	德军	苏军	德军
人员(人)	96806	56000	69652	16026
步枪和冲锋枪(挺)	76911	51888	54837	13873
机枪(挺)	3319	1979	2446	514
战车(辆)	110	0	92	0
火炮(门)	1032	419	792	?
迫击炮(门)	1090	251	882	?

苏联第99、31步兵军各师实力

	兵力(人)	轻机枪(挺)	重机枪(挺)	迫击炮(挺) (含反坦克炮 和团炮)	火炮(门)
第65步兵师	6641	187	74	56	63
第114步兵师	6118	212	56	82	86
第368步兵师	60198	188	76	56	85
第83步兵师	5761	145	66	60	77
第367步兵师	5971	220	76	77	73

但苏军的兵力优势已足够发起一次进攻。梅列茨科夫的目的不仅限于攻城略地，更要围歼德军的有生力量。要做到这一点，首先要克服坚固阵地，然后穿越季托夫卡河，并在道路稀少且地形复杂的战区内保持一定的进攻速度（计划每昼夜4~6公里），以截断德军后方仅有的几条道路——“胡普”集群后方的“施佩尔大道”；第6山地师后方的“俄罗斯大道”；第2山地师后方的“兰大道”。而这三条大道，又都汇集在佩特萨莫——卢奥斯塔里这两个交通枢纽，然后继续向镍矿（尼克利镇）和挪威境内延伸。

梅列茨科夫的计划基本就是围绕夺取这些道路和交通枢纽展开。他的具体攻击部署如下：

第14集团军的主攻定在左翼（恰普尔湖以南），面对德军第2山地师。由于两军阵地在这一线没有道路连接，苏军要快速推进，首先必须迅速突破德军防御。为此，梅列茨科夫把近7万人和1674门炮集中在这个只有1个德国山地师防守的战区内，从而取得了压倒性优势！同时投入的还有全部92辆战车（除了尚未赶到的一个坦克团）。但受到地形的限制，这些战车也不是都在一开始就投入战斗。如第7近卫坦克旅，规定

就是在抵达卢奥斯塔里后才投入。上述兵力被编入5个军：德军正面为第99军；北翼为第131军；南翼为第126军。总计5个师又2个旅；3个军的后方，部署了作为第二梯队的第31军和第127军，计2个师又2个旅。

一线3个军的总目标都是佩特萨莫，但各自的进军路线却不尽相同。北翼第131军几乎是直线攻击，同时截断北侧德军第6山地师的退路（“俄罗斯大道”）；中路和南路的第99、126军则先要夺取德军纵深内的交通枢纽卢奥斯塔里，吃掉第2山地师。然后北转进攻佩特萨莫。需要说明的是，南路的第126军一开始并不参与对德军的直接攻击，而是充当“奇兵”，迂回穿越不设防的冻土和石山地带，争取绕到对手的后方。

在濒临海岸的右翼，“皮加利维奇”集群承担辅助攻击任务，以牵制当面的德军第6山地师。稍后，该集群将与半岛内的第63、12陆战旅（对峙德军“胡普”集群）配合，进攻佩特萨莫。如果顺利的话，他们也将威胁到德军在沿海的主要道路（“施佩尔大道”）。

红军的参战坦克部队(19)

第7近卫坦克旅：37辆T-34（配属第99军）

第339近卫重自行火炮团：17辆ISU-152（配属第99军）

第378近卫重自行火炮团：17辆ISU-152（配属第131军）

第73独立近卫重坦克团：21辆Kv坦克（配属第131军）

第89独立坦克团：18辆T-34（10月7日后抵达，充当集团军预备队）

梅列茨科夫不仅在地面拥有绝对优势，还将获得强大的海空支援。参与这次行动的空军第7集团军有747架飞机，包括132架轰炸机；52架波-2；189架对地攻击机；308架战斗机；66架侦察、观测、联络机。另外，北方舰队也有275架飞机参战，但基本不参与支援陆军。苏军总计有一千多架飞机，是德军（150架）的6倍还多！只是受到前述恶劣天气的影响，苏联人的空中优势未必能获得充分发挥。

1944年初，苏联北方舰队只有8艘驱逐舰。但在这年夏季，他们从美英手中获得了大量舰艇，包括“阿尔汉格尔斯克”号战列舰（前“君

主”号)；“摩尔曼斯克”号轻巡洋舰(前“密尔沃基”号)；1艘前波兰小舰队领舰；9艘美国驱逐舰(一战时代的老船)；4艘英国潜艇(1艘在途中被炸毁)⁽²⁰⁾。这些战舰抵达后，北方舰队实力大增，对德国海军形成了“理论上”的优势(前提是把德国的“提尔匹茨”排除在外)。

可这个优势几乎毫无意义：由于缺乏高素质的海军军官和水兵，加上技术落后和对海战的恐惧心理，苏联人在这一海域几乎从不动用战列舰和巡洋舰，甚至驱逐舰都很少出击。实战中，北方舰队的主要攻击手段是飞机和潜艇。水面舰艇中只有鱼雷艇相对活跃一些。但无论哪种手段，受到技术低劣的瓶颈限制，获得的海上战果都很有限。相对来说，前面提到的2个陆战旅和海上运输倒可以算作苏联海军的积极“贡献”。除此之外，对其发挥更大作用的任何期待都是不现实的。

4. 进攻

梅列茨科夫的准备工作渐入尾声。按照计划，战役打响日期定在10月5—7日⁽²¹⁾。但由于准备工作的延迟等种种原因，多年的平静还是维持到了10月6日夜。天公此时偏不作美，竟突然下起雪来，还刮起大寒风⁽²²⁾。苏联人颇为扫兴地意识到，蓄势待发的庞大空军机群暂时派不上用场，剩下的开路手段就只有地面炮火了。

1944年10月7日晨8时，炮击开始。随后漫长的2小时35分里，共有10万发炮弹砸在德军防线内！10时30分，炮火向纵深转移。苏联步兵随即在一片“乌拉”声中开始冲击。这是一次艰苦的战斗。在能见度很差的战区内，由于没有合适的道路，苏军坦克和火炮无法跟上进攻队形；苏联空军竭尽全力，在恶劣的气候下全天也仅能出动229架次。苏联步兵只能依靠他们自己和护送炮火来对付坚固的德军阵地。从正面发起攻击的第99军很快就意识到，此前的火力准备根本未能压制住德军的防御火力。苏联步兵刚刚发起冲击就遭到猛烈的射击，反而被压制在地上无法动弹。两翼行动的苏军倒是比较顺利。北翼，第131军所辖第14近卫师在15时前突破德军主要防御地带，蹚过了深达胸部且寒冷彻骨的季托夫卡河。南翼的第126轻装军沿着不设防的冻土地带悄悄迂回，几乎没有遭到任何抵抗，也渡过了季托夫卡河。实际上，德国人对苏军的迂回也

有所察觉，但对其目标却做出了完全错误的判断。直到10月8日早晨，第20山地集团军司令部还坚持认为，苏联人指向的是深远后方的镍矿。伦杜利克大概认为这不会直接威胁前线德军的安全，竟没有派出任何部队去加以阻止⁽²³⁾。而在苏联方面，继第126军之后，第127轻装军也加入到南线大迂回中。

苏军在两翼推进的同时，唯一没有进展的第99军一直熬到深夜24时，趁着夜色再次发起进攻，总算在10月8日晨8时攻取了德军前沿。尽管如此，他们的延误还是给德军提供了宝贵时间，让他们得以及时撤过季托夫卡河并毁掉了桥梁。但在苏军攻击下伤亡惨重的第2山地师并没有完全摆脱危机，其邻的第6山地师也因此受到威胁。

德军伦杜利克大将决心全面调整战线。10月8日下午稍晚，他批准第19山地军把北翼的第6山地师撤退到季托夫卡河沿线。随后，第2山地师也撤退到卢奥斯塔里以东。伦杜利克指望在新阵地上坚持至少14天，这样他就有足够时间把物资都抢运出来。但这个愿望很快就落空了。第二天（10月9日）的战斗如火如荼。这天的气候有所好转，令双方的空军都活跃了起来，可是出动强度却相差很大：红军出击了上千架次，不仅直接杀伤了大量人员，更令幸存德军乱成一团。乔德尔将军当天苦恼地承认，由于苏联飞机几乎完全摧毁了德军的有线通信，导致第19山地军难以实施指挥和控制部队。而和红军的巨大空中打击规模相比，德国空军这天只能以200架次迎击苏联地面部队⁽²⁴⁾。当这天战斗结束时，苏联第14集团军已经突破了德军的战术防御地幅，打开正面宽达20公里、纵深16公里的突破口。由南线迂回的第126军也威胁到了德军的侧翼安全，迫使他们继续撤退。

10月9日晚，原本还算平静的沿海地带也爆发战斗。苏联北方舰队用30艘快艇将陆战第63旅送上了小沃洛科瓦亚湾。第二天（10月10日）晨，斯列德尼半岛内的陆战第12旅也转入进攻。苏军的登陆把德国人搞得措手不及。第19山地军甚至无法迅速聚拢兵力，只好请求伦杜利克允许他们延迟一天发动反击（由10月10日改为10月11日）。

10月10日对德军来说是灾难性的一天。第19山地军的几乎全部前线兵力都卷入了与优势苏军的艰苦战斗，到处都在爆发危机！北方，苏联

第131军已突入纵深，一个先头团在当天中午一举切断了“俄罗斯大道”。伦杜利克大为震惊，立刻命令第6山地师发动反击以恢复通道。10月11日早晨，在蜂拥而来的德军冲击下，缺乏炮火支援和弹药的苏军先头团被迫后退。眼看就要前功尽弃之际，苏军增援部队赶到了战场——虽然晚了一点，给大量德军提供了撤退机会。形势再度逆转！通宵达旦的恶战持续到10月12日。德军以惨重的伤亡为代价实施了多次反扑，最后都败下阵来，只好化整为零穿过冻土地带逃之夭夭。

同样在10月10日，南部卢奥斯塔里的形势也危如累卵！冲出冻土地带的苏联第126军杀到了卢奥斯塔里以西，截断了德国第2山地师向西的去路。紧随其后的是第127军，第99军则从正面逼杀过来。如果苏联人再切断向北通往佩特萨莫的道路，第2山地师就要大难临头。

伦杜利克为他的疏忽大意付出了惨痛代价，但他不会认输。为了挽回败局，伦杜利克决定从南面的第36军抽调援兵。10月10日16时，第36军接到集团军指令，立即派遣一个炮兵营去支援第19山地军，为同一目的还将投入第163步兵师（12000人）。不久，搭载第163步兵师的卡车队开始北上，奔向400公里外的战区⁽²⁵⁾。

此时，另一个危机正向北面的佩特萨莫及其以西的道路上发展。这是第19山地军逃往挪威的最后生路。当大量德军涌向这里时，南面迂回过来的苏联轻装军出动第72旅，于10月12—13日晚切断了道路。为了从北面施加压力，苏联人再次使出“奇兵”。同一个晚上，一队苏联鱼雷艇和小型猎潜艇强行闯入利纳哈马里港，将660名水兵送上岸去。这一登陆行动威胁到了沿海道路的安全。

但在稍早一些的时候，德军的援兵——第163步兵师已经开入了战场。其先头第307步兵团于10月12日下午抵达，受命在晚上发起反击⁽²⁶⁾。10月13日早晨，第163步兵师展开更大规模的攻击，吸引了苏军的注意力。第2山地师乘机巩固了在卢奥斯塔里—佩特萨莫一线的防御。10月14日，第2、6山地师和“胡普”集群最终击破了苏军的阻击，向西退入挪威境内。第二天（10月15日），苏联第14集团军终于在北方舰队配合下占领了佩特萨莫。

就这样，苏联人虽然没有包围德军大部队，却在一周内摧毁了对手

用三年时间苦心经营的坚固防区，迫使德军在匆忙的撤退过程中丢弃了217门火炮迫击炮和450挺机枪⁽²⁷⁾。两军都付出了惨重的代价。德国方面，一周战斗内（10月7—15日），仅第2山地师就损失了至少1858人（主要是第136、137山地团）。苏军该阶段伤亡的具体数字不是很清楚，但失血严重的部队显然是打不下去了，迫使梅列茨科夫不得不暂时停止进攻。

同一时期，苏联海军除了保障几次登陆外，也采取了一些积极行动。10月10日起，苏联飞机、鱼雷艇、潜艇不顾恶劣海况，向缺乏空中掩护的德军护航运输队展开连续攻击。根据西方调查的结果，德军在海上相应损失如下：

第153护航运输队失去了1艘运输船（1730吨）和“UJ-1220”号猎潜艇；10月14日，第136护航运输队遭到5架飞机发射的10条鱼雷袭击，1艘运输船被击沉（8118吨）；10月17日，10架苏联飞机向第137护航运输队发射了23条鱼雷，仅击沉1艘扫雷艇（175吨）；10月15—25日，苏联飞机又击沉了4艘护航舰艇和3艘扫雷舰；在希尔克内斯港击沉“AF-25”号驳船；德国人还损失了“VP-6111”号护卫艇和1艘拖船。

在上述袭击中，苏联人出动了大量飞机，击沉的船只却少得可怜，更谈不上达成什么战役和战略目的。德军作战舰艇分队通过无线电侦听掌握着对手的动态，总能抢在苏联人发起攻击前2小时逃之夭夭。最终，德国第5驱逐舰分队和由海路撤退的105000名德军得以全身而退⁽²⁸⁾。

5．追击与结局

利用短暂的休整时间，梅列茨科夫重新确定了目标（于10月15日）：肃清直到挪威边境的德军；摧毁德军的沿海防御；夺取镍矿区⁽²⁹⁾。巧合的是，同一天，伦杜利克也给德军规定了新防线：

北面的挪威境内，第6山地师防守海空基地希尔克内斯方向，当面苏军主要是第131、126军。

南面，第163师战斗群防守阿赫马拉赫蒂和尼克利镍矿以东的公路；第2山地师集结在萨尔米耶尔维，以支援第163师。这2个德国师当面有3个苏联军：第99、31、127军⁽³⁰⁾。其中第31、127军将直接攻击镍矿区。

10月18日晨，苏联第14集团军再次发动攻势。当天，苏军第45步兵师第253团首先冲入挪威境内。在南面，争夺镍矿的战斗打得极其激烈。苏联人又一次尝试歼灭较大的德军单位，却再次失败，而且还倒贴了一把：一支苏军先头部队被德军以漂亮的反击加以歼灭（德方宣称以100人的代价打死和俘虏了850人）。但德国人也无力坚守下去，只能利用这次战术胜利赶快撤退。10月22日，苏联人终于占领了镍矿区——尼克利镇。第31、127军随即继续南下扩大战果，直到10月27日第31军推进到瑙齐一线。

尼克利陷落的同时，北面的挪威境内，苏军夺取了居民地托尔内特。10月18—25日，北方舰队向瓦朗厄尔峡湾沿岸派出登陆兵。与此同时，第14集团军继续追击，派出了一些轻装部队或快速支队（1个连或1个营）。有些分队成功地抢在了德军前面，但他们已经耗尽了食品和弹药，虽然得到了一些空中补给，还是无力阻止大部分德军逃走。顺着沿海道路追击的苏联坦克也没派上多大用场。

梅列茨科夫围歼德军的计划又一次落空了。由于进攻正面扩大，他的对手已经增加到两个德国军（第19军和第36军）⁽³¹⁾。依托着固有阵地，他们的抵抗越来越激烈。短短两天时间内，仅苏联第131军就吃了45000发德国炮弹⁽³²⁾。伤亡惨重的战役变得越来越没有意义。可是苏联人并没有马上停手。梅列茨科夫又找到了一个新目标：挪威境内的德国海空基地希尔克内斯。不能说这个目标毫无军事价值，但老梅更多考虑的恐怕还是借此来扩大政治影响。斯大林当然看透了老梅的心思，却还是用一句“这个方案很好”给批准了⁽³³⁾。看来，斯大林也希望通过占领一个较大的挪威城市来捞取宣传资本。10月25日，付出相当代价的苏军终于拿下了希尔克内斯市。10月27日，他们又占领了另一个挪威居民点——内登。此时，可怕的暴风雪已经降临，极夜季节也将开始。战斗再进行不下去了。

对当地的挪威居民来说，梅列茨科夫的进攻带来的后果却是灾难性的。苏军所进入的挪威国土，属于该国最北方的省份——芬马克省。逃跑的德军把东线的“焦土政策”原封不动地带到了这个北欧国度，一路上疯狂地焚烧城镇和村庄、屠杀牲畜、劫走居民。这引发了挪威人的愤怒。但流亡海外的挪威政府却以担忧德军报复为理由，不支持采取任何反抗⁽³⁴⁾。

至此战役尾声阶段，苏联海军终于大规模出动了一把。10月26日晨，在德军瓦尔德基地附近海面，出现了4艘苏联军舰——“巴库”号驱逐领舰和3艘驱逐舰。15000米距离外，苏联人在40分钟内发射了597发130毫米炮弹。虽然4条苏舰都安装了雷达，却没有发现4海里外的一个德国船队（11艘舰艇）。返航时，2条苏舰还被德军击中，随后又遭遇了德军的100吨巡逻艇，却没有展开战斗。10月20—30日，5条德国驱逐舰多次出入瓦兰格尔峡湾执行护航任务，也没有和苏联战舰爆发战斗⁽³⁵⁾。

6. 尾声与总结

虽然战役事实上早在10月底就已经结束，苏联统帅部却拖到11月9日才命令第14集团军就地转入防御。至此，苏联人已从原有的阵地推进了150公里，拿下了包括镍矿和海港在内的全部重要目标，并以解放者的姿态进入挪威，赢得了流亡中的挪威王政府的公开感谢。斯大林对这些成果还算满意，决定重赏老梅。10月31日，梅列茨科夫获得元帅军衔，他还得到了挪威政府颁发的“圣奥拉夫”勋章⁽³⁶⁾。不过，在11月15日，他的卡累利阿方面军却被撤销了⁽³⁷⁾。梅列茨科夫和他的司令部一下子成了“失业者”。他们下次“上岗”，将在一个对中国人来说更为熟悉的战区。

摆脱苏军的追击后，撤入挪威内地的德第20山地集团军总算安顿了下来。11月份，该集团军只损失了188人（死37人、伤96人、失踪55人），证明战斗极其稀少。现在，伦杜利克已经接管了挪威境内的全部德军。他的新任务是尽快把由芬兰前线撤下来的7个师送回德国。但在当地抵抗武装和英国海空军的干扰下，拖到12月底才运走了2个师。

苏联官方后来把北极之战宣传成1944年的决定性战役之一，但其战果却不是那么显著。为了突出战役的重要性，苏联人故意夸大了战果，宣传说打死了3万德军官兵⁽³⁸⁾（另有18000人被“打死”或“死伤”的版本），但这个牛皮显然吹得过了头！根据德国统计，第20山地集团军在1944年10月的作战损失为11893人（死亡2048人、战伤6132人、失踪3713人）。也就是说，死亡失踪者只有5761人，和苏联所谓3万人的说法相去甚远。考虑到这一地区的战斗不如东线主战场那么激烈，德军的统计应该还是比较可靠的。而且红军只抓住了713个德国俘虏⁽³⁹⁾，也证明没有歼灭重兵集团。粗略估计，去掉同期芬军造成的少量伤亡，德军在佩特萨莫—希尔克内斯之战中的实际损失在1万人上下（美国研究者Gebhardt少校认为超过9000人），其中4000左右被打死。伤亡最大的可能是第2山地师，1个月内就损失了2954人⁽⁴⁰⁾。当然，德国海空军也遭受了一定的伤亡。另外，德军还损失了2923辆军车和2010匹马，同时丢弃了60%的仓库⁽⁴¹⁾。

相对来说，苏军付出的代价更为高昂。纯减员达6084人（含海军786人），伤病15149人（含海军2012人）。总计21233人（包括在挪威损失的2122人）。还失去了21辆坦克和自行火炮，40门火炮迫击炮，62架作战飞机⁽⁴²⁾。地道的一次惨胜。

当然，作为在特定艰巨环境下展开的大规模战役，苏联人的行动依然不乏亮点。他们不仅以相当快的速度冲破了德军依托有利地形修筑多年的阵地（包括伦杜利克指望能坚守14天的二线阵地，实际连几天都没守住），还多次迂回并切断了德军的退路。但受到道路和地形的限制，穿插部队一般规模不大（只有连级或营团级规模）。这些小部队缺乏弹药和食品，又得不到炮兵和坦克的支援，根本没法挡住大股德军。如果不能及时得到后续兵力的加强，处境孤立的先头部队搞不好反而会被德军吃掉（在镍矿区的战斗就是如此）。相对来说，苏联空军倒是在气候恶劣和机场配置复杂的不利条件下保持了相当高的出动强度。整个战役期间，共起飞10600余架次，宣称击毁德机125架，更以凶猛的火力投放和空投补给支援了地面战斗的发展。

德军方面，拥有大量积年老兵的部队在战斗中（特别是反击中）展现出相当强悍的实力。但伦杜利克对红军南线迂回的忽视却差点酿成灭

顶之灾，靠紧急调动援兵才挽救回来。而且不管怎么说，北极圈之战对德军来说依然是一次失败。现在，德国人已经永远失去了重要的镍矿和前进基地。虽然这些损失还在可以承受的范围内。但在全面溃败的大背景下，所谓的“最小经济圈”也化为泡影。施佩尔主持下的德国战时经济，在1944年登上炫目的顶峰，紧跟着就落入了万丈深渊！这一戏剧性的过程，正是下文所要介绍的内容。

- (1) 《第三帝国内幕——阿尔贝特·施佩尔回忆录》，第443、620页。
- (2) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第126页。
- (3) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第128页。
- (4) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第110页。
- (5) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第312—313页。
- (6) 《二战史》卷九，第262页。
- (7) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第6页。
- (8) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第8页。
- (9) 《德国战斗序列：二战步兵》，第203页。
- (10) 《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》，第114页；《二战史》卷九，第263页；《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第4页。
- (11) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第8页。
- (12) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第94、117、119页。
- (13) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第110、119页。
- (14) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》附录D：《第2山地步兵师告士兵书》。
- (15) 《二战史》卷九，第264页。
- (16) 《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》，第115页。
- (17) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第13页。
- (18) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第30页。
- (19) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第20页。
- (20) 《苏联与苏联海上力量史》，第464页。
- (21) 《二战史》卷九，第263页。
- (22) 《苏联伟大卫国战争重要战役中的工程兵》，第115页。
- (23) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第33页。

- (24) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第35—36页。
- (25) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第41页。
- (26) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第43页。
- (27) 《二战史》卷九，第266页。
- (28) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第123—124页。
- (29) 《二战史》卷九，第266页。
- (30) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第47—48页。
- (31) 《陆军历史：斯大林格勒到柏林》附图35。
- (32) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第66页。
- (33) 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第360页。
- (34) 《希特勒的欧洲》，第898页。
- (35) 《二战史》卷九，第380页；《苏联北方舰队作战行动的分析》，第115页。
- (36) 《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第363页。
- (37) 《苏联军事百科全书·军事历史》上，第347页。
- (38) 《二战史》卷九，第268页。
- (39) 《当巨人冲突》，第366页。
- (40) 《佩特萨莫—希尔克内斯战役1944》，第126、160页。
- (41) 《苏联北方舰队作战行动的分析》，第111页。
- (42) 《苏联损失》，第151、263页；《二战史》卷九。

一、德国篇

1. “施佩尔时代”总论

1942年2月13日，德国航空部大厅内，德国三军以及工业界的经济巨头们齐聚一堂，迎来了新任帝国军械部部长——经希特勒“钦点”接替托特（刚刚死于一次诡异空难）的阿尔贝特·施佩尔。此时，莫斯科前线的德军刚刚经历了空前的惨败，喧嚣一时的“闪电战”已全面退潮。而在后方，对长期战争准备不足的德国战争经济同样前景黯淡。会上，巨头们承认：由于陆海空三军之间的矛盾和纠葛，政出多门的军备生产举步维艰且浪费成风，迫切需要一个总揽一切的领导者。



那么，谁来当这个总头呢？巨头们当然不会把新来的门外汉施佩尔放在眼里，而提出让深受戈林信任的航空部国务秘书米尔希统管一切。可是米尔希却没有接这个茬，因为这个老滑头深知希特勒与施佩尔的关系非同一般。接着，“门外汉”施佩尔第一次站了起来，宣布希特勒有话对大家说。会议中止。

2月18日，会议再开于艺术研究院会议厅。此前，希特勒已经公开表态支持施佩尔。多数巨头见风转舵，转而附和“元首”的意见。最终，除海军代表有所保留外，众人一致同意授予施佩尔全权⁽¹⁾。自此，德国战时经济步入“施佩尔时代”。施佩尔，这个从没拿过枪的年轻建筑师，成为出产成千上万飞机坦克大炮和军火的德国军事工业的大总管。

战后，西德经济研究所对“施佩尔时代”如此评价：“这就开始了德国军火工业的新纪元——由于战时环境的迫切需要而掀起了军火工业的真正高涨。这种高涨首先是在工业中采取了新的领导方法的结果。”这些所谓的新方法包括：吸收年轻血液加入领导部门；由技术专家组成专门委员会和“瑞恩”组织。两者的区别在于：前者将直接生产军火的企业联为一体，形成所谓的“坦克委员会”、“大炮委员会”等等；后者则是间接供应商（如金属加工、电气技术等等）的联合。

德国工业品产量（1942—1944年）⁽²⁾

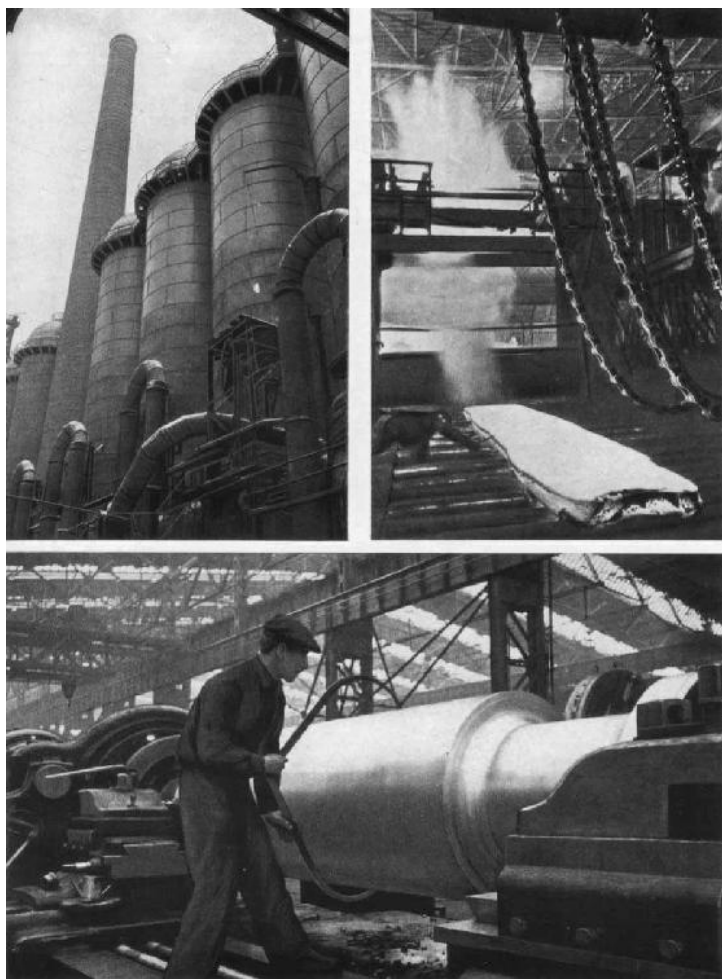
	1944年全年	1944年上半年	1944年下半年	1942年	1943年
电力(亿千瓦时)	452	245	207	434	441
煤炭(万吨)	28340	17110	11230	25800	26900
褐煤(万吨)	26210	14240	11970	27300	28200
石油与石油产品 (万吨)	680	480	200	630	660

续表

	1944年全年	1944年上半年	1944年下半年	1942年	1943年
生铁(万吨)	2090	1330	760	2510	2700
钢(万吨)	2850	1760	1090	3210	3460
铁矿石(万吨)	1020	750	270		
铝(万吨)	47	24.72	22.289	42	43.2

由于采取了上述措施，“外行”施佩尔领导下的军工部门的基层实权反而落到了专家的手里。但这仅仅解决了生产领域的部分技术问题，尚

未触及资源和原料分配不善的根本。众所周知，为了避免激化国内矛盾，希特勒和纳粹地方领导人坚持维持较高的消费品生产水平，致使分配给军事领域的资源不足。虽然德国官方曾在1942年下令限制“非急需消费品”的生产，可是企业老板们却不打算错过发财的机会，依然坚持大量生产家具、玻璃制品和瓷器等等⁽³⁾。



基础战阵工业

1943年9月，施佩尔被任命为军备与战时生产部长，权限从全国军事经济部门扩大到民用经济部门⁽⁴⁾。这就为进一步的通盘解决提供了可能。为了停止生产只对“行贿有用”的奢侈家用品，看上去文质彬彬的施佩尔露出了獠牙！1943年10月6日，在波兹南召开的“省党部领导大会”上，施佩尔向纳粹高官发出警告：如果各省不能在两周内把民用工厂

都转为军用，就将遭到严厉惩办（当然是通过希姆莱的部门）(5)。

虽然施佩尔发了狠话，却依然无法抵消希特勒和地方高官们维护消费品生产的决心。结果，从1942年到1943年，民用消费指数仅仅从81.5降为80.2(6)。如果1941年消费品生产指数为100，则1942年为90，1943年为94，1944年又是90。作为代价，1943年，军火和军用物资仅占整个德国工业的31.1%；1944年也只有39.8%(7)。1943年，德国人仅用不到54%的钢材来生产军火（1940年只有49%）。同一年，用于军工的有色金属也仅占总消费量的38.8%~80.3%。

德国用于军火生产的原料消耗(8)

	钢	铜	铝	锌
1940年	1580万吨	230000吨	187000吨	304000吨
1941年		278000吨	226000吨	332000吨
1942年		167000吨	176000吨	304000吨
1943年	1860万吨	140000吨	145000吨	261000吨

1943年德国军工消费的有色金属比率

铅	60.4%
锌	38.8%
铜	66.1%
铝	80.3%

施佩尔只好另想办法，打起占领区的主意。早在1943年夏季，他就制定出计划，将一些民用消费品的原料送往西方占领区，利用当地的100万工人为德国生产。这样一来，德国本土就可以腾出100万原民用工人和大量厂房转入军备生产(9)。占领区为施佩尔作出的贡献当然不止于此。事实上，除了提供大量资源和劳动力外，被占国家的工厂还直接为德国生产军事物资。施佩尔本人在1944年7月11日估算，整个德国军工产能的25%~30%来自西方占领区和意大利(10)。

为前线生产的机器还是逐渐增多了。1942年第4季度，仅有74%的机床用于军工生产，1944年第二季度就增加到83%。需要特别指出的是，虽然前线迫切需要武器弹药，后方却还有余力继续大量生产基础性工业设备。到1943年，德国机床总数达到210万台，比1941年多出40万

台。西德经济研究所也承认，战时并不缺少机器设备。某种意义上说，甚至有些过剩。

德国主要机器设备产量（单位：千吨）⁽¹¹⁾

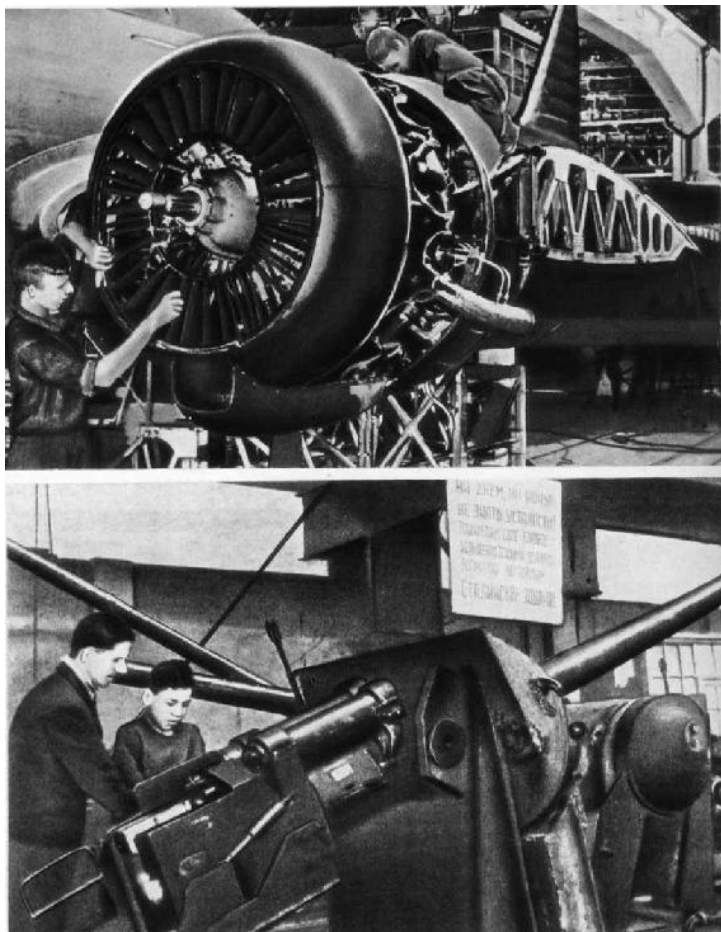
	机床	其他机器	锅炉和加热设备	运输设备
1941年	315	1979	894	772
1942年	290	1881	872	931
1943年	273	1500	770	1145
1944年	218	987	521	906

比起机器来，真正让德国人感到紧张的是人力资源。伤亡惨重的前线和后方的工厂都需要人手，而前者的优先权是不容置疑的。根据官方制定的《劳动力平衡表》，仅1944年就有160万可以充当劳动力的德国男性被弄去当炮灰，导致男性劳动人口一年内就减少了125万人！而女性劳力的挖掘依然不足，全年仅增加区区5万人。德国人于是又打起了占领区的主意。按照原计划，1944年本该增加370万外国劳力，但由于占领区日益缩小等因素，实际只抓到了125万人。德国劳力总数当年减少45万，而实际就业人数减少得更厉害。1943年5月31日，德国尚有3650万就业劳动力，过了仅仅一年，就下降为3580万，减少了70万人。由于1944年中期战局开始急剧恶化，德国人非但无法继续掠夺外国人力，实际上甚至连纸面上的劳力也保不住了。在东部各州（东普鲁士、但泽、西普鲁士、波兹南），拥有全部产业工人总数的1/7。从1944年7月开始，这些地区已处于红军的直接威胁之下，并将逐个被占领⁽¹²⁾。

虽然人力紧张，德国人的劳动强度却没有提高多少。大战爆发的1939年，德国工人每周仅工作47.8个小时；苏德战争开始后2个多月的1941年9月，劳动强度创下战时的最高纪录，也只有49.5个小时；由于空袭导致的停工等因素，即便这个水平也没有维持下去。过了不到2年，即1943年3月，每周工作时间就下降到49.1个小时；一年后又降至48.3个小时。军工部门的劳动强度高于平均水平，也只有50.3个小时⁽¹³⁾。第一班工作的工人占90%；第二班占7%；第三班只有3%。

既然德国人不愿多干，就只能把负担转嫁给外国劳工了。1944年秋季，外国工人被要求每天至少工作12个小时。他们虽然干得最多，待遇

却最差，尤其是来自苏联的劳工。戈林曾发出明文规定：“应当少给（苏联工人）吃些。”根据这一政策，“东方工人”每天只吃2餐，食物只有少量劣质面包和水一样的清汤，日摄入量比德国人的最低配给还要少1000卡路里。即使这样少的配给，也不一定能实际领到。吃得极少干得极多，很多人因此活活累死。早在战争初期，克虏伯工厂的装甲车修理车间就发生过营养不良的外国工人在工作中死去的惨事⁽¹⁴⁾。在某些“特种行业”，德国人还对外国工人实施残酷体罚，轻则每次打25橡皮棍，重则枪决或绞死⁽¹⁵⁾。一些工厂附近甚至建起了小型集中营⁽¹⁶⁾。



苏德战争工业

1944年德国劳动人口统计（单位：千人）⁽¹⁷⁾

	德国籍		外国籍		总计
	男	女	男	女	
1943年12月31日					
人数	17450	16050	5500	17520	40750
增加	850	900	850	400	3000
动员入伍	1600				
死亡残疾出嫁	350	750	150	100	1350
减少	2100	850	350	150	3450
1944年12月31日					
人数	16200	16100	6000	2000	40300
变化	-1250	+50	+500	+250	-450

施佩尔虽然整日忙于安排生产调度物资，却也不能对前线局势的恶化不闻不问。据他自己的说法，早在1943年2—3月间——也就是斯大林格勒战役刚结束时，他已经预感到战败的结局⁽¹⁸⁾。但这丝毫不妨碍施佩尔继续积极地为希特勒工作。在后方士气日益低落的1944年7月，施佩尔还向希特勒建议，将V-1和V-2导弹的试验拍成彩色纪录片，以此给德国人打气。可是希特勒却害怕会泄密，结果仅作了小范围放映。不过戈培尔和施佩尔还是借此发起吹嘘“奇迹武器”、“复仇武器”的宣传运动。似乎只要把这类宝贝大量投入使用，战局就会奇迹般地逆转。施佩尔本人也亲自上阵，在广播里大吹特吹⁽¹⁹⁾。

就这样，野心勃勃的施佩尔把这份能给他带来巨大成就感的工作进行到了最后。通过他的努力，德国军工产量翻倍增加。施佩尔后来不无得意地指出：尽管空袭不断，工业生产的上升势头依然保持到1944年秋季。这一年，新生产的武器足够装备200万人，包括130个步兵师和40个装甲师⁽²⁰⁾。德国经济研究所算出的数字更高：仅1944年生产的军火，就可以装备225个步兵师和45个装甲师⁽²¹⁾。

2．施佩尔的“成就”

施佩尔领导下的德国军事工业，生产的侧重点也在变化。1944年年中，按金额计算，飞机产值排第一；弹药排第二；大炮第三；坦克第四。而按黑色金属消费量计算，则是弹药排第一；“一般装备”排第二；坦克和半履带牵引车第三；汽车和铁路车厢并列第四。综合来看，消耗

资源最多的是弹药。因为在前线，无论何种武器都需要大量弹药。德军转入防御后，要在兵力不足的条件下抵挡苏军的进攻，集中且密集的火力倾泻是至关重要的。1944年德国生产了31000多万发炮弹和迫击炮弹，苏联同期却只有不到22000万发。德国的这一优势并不广为人知，但对实战却起着至关重要的作用。

而在作战兵器领域，德国的生产重点则是飞机、坦克、大炮。当然，如果按东线的需求排序，则优先顺位为：坦克、大炮、飞机。

各种军火物资的月度生产总值（单位：百万马克）[\(22\)](#)

	1942年初	1944年中
坦克	37	232
汽车	52	82
牵引机	20	49
弹药	221	754
大炮等	67	279
火药	30	74
飞机	441	1146
军舰	88	206

1943年德国军工消费的黑色金属（对总消费量的重量比率）

军事生产总量	53.8%
其中：	
弹药	11.6%
一般装备	7.3%
坦克和半履带牵引车	6.5%
铁路车厢	6%
汽车	6%
飞机	4.4%
炮兵射击兵器	4%
军舰	3.2%
电工技术	2.4%
水雷和鱼雷	1.2%

火药和爆炸物	0.8%
精密机械和光学仪器	0.4%

（1）坦克装甲车辆

1943年，东线装甲对抗陷入空前激烈的白热化阶段。与此同时，德国装甲车生产也进入高潮，全年共出产各种装甲车25005辆（含爆破车和维护车辆）。其中战斗车辆包括：

5663辆战斗坦克；14辆指挥坦克；100辆喷火战车；6172辆各种强击火炮、自行火炮（不含防空）和坦克歼击车。另外，还用老旧德国装备和缴获的别国战车改装出838辆新坦克和自行火炮。以上总计12787辆坦克与自行火炮。

此外，还生产了86辆防空战车和7979辆装甲运兵车以及装甲侦察车（另有42辆改装车）。

德国战车不仅产量大大增加，质量更是大幅度飞跃。为了对抗红军的T-34以及Kv系列坦克，德国人当年全面停产轻型坦克，转而全力生产中重型战车。产量最大的是安装大威力43~48倍口径火炮的新式四号坦克，当年出产3013辆（可以装备15个装甲师）；其次为新投产的“黑豹”重坦克，1768辆（可以装备9个装甲师）；工艺复杂的“虎”式重坦克年产也达到647辆（足够装备14个重坦克营）。与此同时，还生产了大量中重型自行火炮，多数都装备长管75毫米或更大的火炮。



火炮测试后，面目全非的102号“虎王”坦克

新战车的威力为实战所证实，它们不但彻底终结了战争开始以来的“T-34恐怖”，还夺取了压倒性的技术优势。为了击退“虎”、“豹”、“象”成群的德军新装甲群，红军不得不支付惨痛代价作为成本。在没有重兵集团被围，而且还不断收复失地的大好形势下，1943年苏联人却损失了23500辆坦克和自行火炮⁽²³⁾！同期东线德军仅失去8207辆坦克和自行火炮。直到1943年至1944年的冬春之际，新登场的T-34/85和“斯大林”系列坦克才让苏联人逐渐挽回劣势。依笔者的个人见解，1943年德国战车质量的陡然提升，至少使红军的战车损失增加了一倍，甚至可能将整个战争的进程延长了半年。

但德军蒙受的损失也非同小可。仅东线就吞噬了1943年战车产量的69%。为了加以弥补并进一步增强装甲部队的战力，德国人在1944年继续开足马力生产，产量创下战时最高纪录的32635辆！包括：

各种坦克和自行火炮（不含防空）18616辆；改装战车234辆；10041辆装甲运兵车和装甲侦察车。



德军基于“黑豹”坦克的底盘制造出了“猎豹”坦克歼击车

1944年的产量集中在几个成熟型号上：“黑豹”荣登冠军宝座，年产3749辆；长管四号坦克退居次席，年产3126辆；“老虎”家族继续增加新丁：“虎”I虽然在当年8月停产，也出品了623辆，接近1943年全年产量；全新的“虎王”超重型坦克出产377辆。德国人还开始大量生产威力更大、反坦克功能更专新的新式强击火炮——“坦克歼击车”。这些采用38型轻坦克、四号中坦克，甚至“虎”和“黑豹”重坦克底盘的坦克歼击车威力惊人，普遍安装着长管75毫米和长管88毫米，甚至最大55倍径128

毫米的反坦克重炮，成为战场上的新一代“坦克杀手”，其1944年的总产量为3280辆。

德国工业为前线提供的装甲战车数量越来越多，单车也越来越重。这就需要耗费更多的资源和工时。举例来说，战争初期的德国主力三号坦克，单重约23吨，装配工时368个小时；而1943年开始大量生产的“黑豹”重45.4吨，超过三号坦克近一倍，所需工时更高达813个，比三号多一倍多(24)！更不用说“虎”和“虎王”（重55~72吨）那样工艺复杂的钢铁怪物。1942年，德国生产了9278辆装甲战斗车辆，总重（战斗重量）140454吨，平均每辆只有15吨重。1943年生产19824辆，总重369416吨，单重增至近19吨。到了1944年，产量激增到27340辆，总重622322吨，平均重量也增加到近23吨(25)！1942年初，德国人每个月仅花3700万马克制造坦克；到了1944年中期，花费就超过了2.3亿马克，增加了5倍多！



德国陆军的“虎王”重型坦克，二战时期威力最大的装甲战车之一

但这些耗费了大量人力物力精心制造出来的战争机器也不断地被战争所吞噬。东线仅11个月就损失了14537辆装甲车辆，包括9575辆坦克和各种自行火炮(26)。

德国装甲车辆生产（1943—1944年）

	1943年	1944年
Pz KpfwIII (5cm L/42)	(1)	

Pz KpfwIII (5cm L/60)		
Pz KpfwIII (7.5cm)	213 (29)	(8)
Pz KpfwIV (7.5cm L/43或48)	3013	3126
Pz Kpfw“黑豹”	1768	3749
Pz Kpfw“虎”I	647	623
Pz Kpfw“虎”II (虎王)		377
Pz Kptw M13/40、 M14/41 (i)	[23]	
Pz Kpfw M15/42 (i)	[92]	
Pz Kpfw P40 (i)	[5]	100
战斗坦克总计	5663 (30) [120]	7975 (8)
Pz Bef Wg (5cm L/42)	(104)	
Pz Bef Wg (5cm L/60)	14	
Pz Bef Wg M41、 M42 (i)	[16]	41
指挥坦克总计	14 (104) [16]	41
Pz KpfwIII (Flamm)	100	
StuGIII (Flamm)	(10)	
Jagd pz 38 (i) (Flamm)		20
喷火战车总计	100 (10)	20
StuGIII (7.5cm L/43或 L/48)	3011	3840 (173)
StuGIV	31	1006
StuG L6 (4.7cm 47/32)	[78]	
StuG M42 (i) (7.5cm 75/18或75/34)	[159]	135
StuG M43 (i) (7.5cm		18

75/34或75/46)		
强击火炮总计	3042[237]	4999 (173)
StuH 42	204	903
Stu PzIV	66 (8)	215
Stu MrsTiger		(18)
StuG M43 (1) (10.5cm 105/25)	[26]	91
强击榴炮/臼炮总计	270 (8) [26]	1209 (18)
“菲迪南德”	90	
Jagdpanzer 38 (t)		1457
JagdpanzerIV		769
PzIV/70 (V)		560
PzIV/70 (A)		207
“猎豹”		226
“猎虎”		61
坦克歼击车总计	90	3280
7.5cm PaK40 (Sf) auf Pz Kpfw 38 (t)	799 (175)	308
7.5cm PaK40 (Sf) auf FCM (f)	[10]	
7.5cm PaK40 (Sf) auf m SPW Somua (f)		[16]
7.5cm PaK40/1 (Sf) auf RSO	60	
7.5cm PaK40/2 (Sf) auf Pz KpfwII	204 (75)	
7.62cm PaK36 (r) (Sf) auf Pz KpfwII	(8)	
7.62cm PaK36 (r) (Sf) auf Pz Kpfw 38 (t)	(19)	
8.8cm PaK43/1 (Sf) auf Pz KpfwIII/IV	345	133

自行反坦克总计	1408 (277) [10]	441[16]
10.5cm leFH18/1 (Sf) auf Pz SfIVb	8	
10.5cm leFH18/2 (Sf) auf Pz KpfwII	514	162
15cm sIG33 (Sf) auf Pz Kpfw 38 (t)	224	148
15cm sFH18/1 (Sf) auf Pz KpfwIII/IV	368	289
15cm Pz Werfer 42 auf Maultier	248	52 (19)
自行火炮总计	1362	651 (19)
弹药输送车总计	432 (6)	275 (2)
炮兵观测车总计	(225)	(143)
2cm FlaK38 (Sf) auf Pz Kpfw 38 (t)	86 (1)	54
2cm Flakvierling 38 (Sf) Auf Wirblewind		(87)
3.7cm FlaK36 (Sf) auf FlaKpzIV		205
3.7cm FlaK43 (Sf) auf OstwindI		(15)
高炮坦克总计	86 (1) +	259 (102) +
维护车辆总计	85	342 (197)
装甲爆破车总计	4494	3102
半履带装甲车总计	7153	9486
装甲侦察车总计	826 (4) [37]	555
全部装甲车辆总计	25005 (665) [232]	32635 (662) [16]

(2) 火炮与迫击炮

1943—1944年，德国陆军获得了越来越多的炮兵装备。1943年，一共生产了9397门陆战大炮；第二年（1944年）的产量达20462门，产量翻了一番还多。所有大炮中，师属火炮（105~150毫米）数量最多，分别增产了2~3倍；步兵炮也增产了1倍多。有了这些大炮，德国人就可以武装更多的步兵师。以18型150毫米重型师炮为例，仅1944年的产量就够装备191个步兵师。

与陆战大炮相比，反坦克炮（德国把它列入“步兵重武器”之列）增产不多。1943年为17228门；1944年也只有18168门。但这并非产能受限，而是因为1944年停止了50毫米中型反坦克炮的生产，开始动用全部资源转产重型或超重型（75~128毫米）反坦克炮。以重点型号Pak40为例，1942年初每月只生产3门，到1944年夏季每月就出品1000门之多⁽²⁷⁾。这种重反坦克炮在1943年生产了8740门；1944年就扩大到11728门。这年还新投产了Pak42型75毫米重反坦克炮，当年产量为863门。88毫米到128毫米的超重型反坦克炮产量更是突飞猛进。1943年，Pak43/41、Pak 43、Pak 80三种超重炮仅生产1160门。第二年的产量就增加到2135门，比去年翻了一番多。

迫击炮和火箭炮的数量也有所增加。分别从1943年的27546门和3349门，增加到1944年的30931门和3767门。由于1944年不再生产50毫米轻迫击炮，从此出品的都是80毫米或口径更大的中重型迫击炮，提供给德军营团两级的装备当然更多了。但总的来说，迫击炮的生产增速远远不如陆战大炮。分析其原因，陆战大炮因为比较笨重和庞大，在战斗中——特别是撤退战斗中，特别容易丢失和损失；而步兵携带的迫击炮相对可能损失要少些，所以需要的补充也比较有限。

在德国武装部队的装备体系中，高射炮不仅承担着防空任务，也是对付坦克的利器。战争初期，重型高炮（88毫米）甚至是对抗苏联中重坦克的少有手段之一，自然成为重点生产对象，而且越造越大。1942年到1944年年中，20毫米高炮增产2倍；大口径的105毫米高炮在1942年1月仅生产12门，1944年7月就增加到92门。威力更大的128毫米高炮也投入生产⁽²⁸⁾。1943年，为陆军和空军制造的高炮总数为46671门，1944年增加为69894门。其中，重型高炮从1943年的6230门，增加到1944年的8277门。至1944年11月，德军在苏德战场部署了8733门高

炮，包括2456门重炮。同时西线也装备了5311门高炮，包括重炮948门(29)。由于红军打入德国本土，除了原本配属给东线部队的机动高炮外，德国东部的大量防空高炮也陆续卷入战斗。

德国炮兵装备表一：火炮产量（1943—1944年单位：门）(30)

	1943年	1944年
野战炮与攻城炮	5985	12927
75mm FK 7M 85		10
105mm K.18	454	701
105mm leFH 18	1661	1009
105mm leFH 18/40	1872	7827
105mm leFH Sf1	570	197
150mm sFH 18	785	2295
150mm leFH 18Sf1	436	724
150mm K. 18	10	
170mm in Mrs.-Laf	78	40
210mm Moser 18	100	103
210mm K. 38	7	1
210mm K. 39/40/41	11	11
210mm K. 52		6
240mm K. 3		2
355mm M 1	1	1
步兵炮	2827	6459
75mm leIG 18	1965	2309
75mm IG 37		2279
75mm IG 42		258
150mm sIG 33	862	1613
山炮	346	679
75mm Geb. Gesch. 36	242	456
105mm Geb. H. 40	104	223
无后坐力炮	236	395
75mm L. G	132	237
105mm L. G	104	158

列车炮	3	2
280mm K. 5 (E)	2	
310mm K. 5 Glatt (E)		2
380mm Stegfried (E)	1	

德国炮兵装备表二：反坦克炮产量（1943—1944年单位：门）⁽³¹⁾

	1943年	1944年
反坦克炮	17228	18168
50mm Pak 38	2626	
75mm Pak 37		358
75mm Pak 97/38	858	
75mm Pak 39	15	2599
75mm Pak 40	8740	11728
75mm Pak 42		863
76.2mm Pak 36 (r)	169	33
88mm Pak 43/41	1152	251
88mm Pak 43	6	1766
128mm Pak 80	2	118
75mm Rf. K 43	798	124
88mm R. Wfr. 43	2862	288
PWK 8 H 63		40

德国炮兵装备表三：火箭炮与迫击炮（1943—1944年单位：门）⁽³²⁾

	1943年	1944年
火箭炮	3349	3767
150mm Nb. W. 41	1188	2336
150mm Pz. W. 42	188	52
210mm Nb. W. 42	100	835
300mm Nb. W. 42	380	
30mm R. Wfr. 56		544
sW. G. 41	1493	
迫击炮	27546	30931

5cm Gr. W. 36	3000	
8cm Gr. W. 34	19588	26341
8cm Gr. W. 42	1591	
12cm Gr. W. 42	3367	4557
21cm Gr. W. 69		33

德国炮兵装备表四：高炮产量（1943—1944年单位：门）(33)

	1943年	1944年
高炮（陆军）	5103	11174
20mm Flak 30和38	3732	5041
20mm Flakvierling 38	483	573
20mm Flak Breda和 Scotti		361
20mm MG		3141
151/20 Drilling		
30mm MK. 303		32
37mm Flak 18和36	592	559
37mm Flak 43		776
37mm Flakzwilling 43		142
88mm Flak 18和36	296	549
高炮（空军）	41568	58720
20mm Flak 30和38	31503	42688
37mm Flak 18和36	4077	3620
37mm Flak 43	54	4684
88mm Flak 18、36和 38	4416	5933
105mm Flak 38和39	1220	1131
128mm Flak 40	298	664

（3）轻武器

在战争中期，德国人发现了一个令人尴尬的事实：红军装备了大量冲锋枪，德国步兵却依然以老旧的98K步枪为主。为扭转劣势，德国人

开始执行所谓“步兵军备计划”。1944年内，机枪产量达到274452挺（1943年只有165527挺）⁽³⁴⁾。自动步枪产量从1943年年中的月产100支增加到1944年8月的3万支。1944年全年，共生产MP43/44突击步枪281860支（1943年仅制造19501支，不到1944年的7%）。与此同时，传统步兵武器的产量也保持着上升势头。1944年出产步枪近230万支（确数为2282968支），而此前一年的产量只有1946200支。两年间冲锋枪产量倒是基本持平：1943年220572支；1944年220257支。

步兵装备中，增幅最大的是各种反坦克火箭弹和火箭筒。其中，反坦克火箭弹的产量从1943年8月的8000发增加到1944年5月的40万发！1943年，德国生产各类反坦克火箭弹和火箭筒不到58万个（确数为575535）。1944年就猛增12倍，产量达758万个（确数为7582516）⁽³⁵⁾。

这些数量庞大且威力惊人的单兵武器已成为德军反坦克体系中不可或缺的重要组成部分。德方宣称在1944年4月击毁2878辆苏联坦克，但只有1542辆可以搞清击毁原因。构成为：坦克击毁820辆；反坦克炮击毁251辆；强击火炮和坦克歼击车击毁236辆；大炮和地雷摧毁63辆；近战武器击毁172辆，包括：长柄反坦克弹击毁110辆；反坦克火箭筒26辆；粘性炸弹19辆；手榴弹6辆；圆盘雷11辆⁽³⁶⁾。1944年10月，德军在前线就发射了25万发长柄反坦克弹。

1944年10月，德军长柄反坦克弹的使用情况

接受：	404000发
战斗发射和损失：	250000发
训练等：	31000发
储备：	1019000发

3．施佩尔的失败

（1）战争消耗

1944年夏季，施佩尔迎来了事业的顶峰。德国战争工业的产量和质

量都达到最高水平！但这盛况随即就如昙花一现般消失了。

在前线，大溃败开始了。短短几个月内，长期积累下来的大量武器装备付诸东流，消失在白俄罗斯、乌克兰、波兰、罗马尼亚、法国……数字之大令人咋舌！从7月到10月，主要武器装备减少数如下：

步枪减少223万多支；

机枪减少7万多挺；

迫击炮减少13000多门；

反坦克炮减少3120门；

野炮和步兵炮减少3703门；

超重炮减少129门；

主力坦克减少1658辆（具体变化参见下表）。

德国陆军武器装备数量的变化⁽³⁷⁾

	1943年7月	1944年7月	1944年10月
98式步枪（支）	4653771	5577967	3342000
机枪（挺）	194234	286352	211000
冲锋枪和突击步枪（支）	253076	343260	320000
迫击炮（门）	37126	36055	22720
轻反坦克炮（门）	4007		
中反坦克炮（门）	4409	8929	6322
重反坦克炮（门）	592	1220	707
轻高炮（门）	6281	8580	8097
重高炮（门）	549	651	704
步兵炮（门）	5084	5620	5202
火箭炮（门）	2284	3167	2356
轻火炮（门）	6813	9490	7242

重火炮（门）	3094	4223	3186
超重炮（门）	425	421	292
二号坦克（辆）	47		
三号坦克（辆）	1423	804	515
四号坦克（辆）	1472	2336	1539
强击火炮（辆）	1879	3682	3654
“黑豹”（辆）	428	2105	1794
“虎”（辆）	240	686	425

根据种类的不同，德军在这几个月内减少的武器，足够装备70～140个步兵师和16个装甲师。由于同期还得到了大量补充，所以实际损失数要比减少数多很多。举例来说，仅1944年7、8月，德军就损失了4074门山野炮和步兵炮；而同期的产量为3087门⁽³⁸⁾，则减少数就有987门。照这样的速度损耗下去，德军的武器储备不需要多长时间就会消耗殆尽。

（2）空袭

在前线大难临头的同时，德国后方也笼罩在另一威胁的阴影中，那就是美英的空袭。空袭针对的目标，主要包括：造船厂、潜艇基地、航空工厂、滚珠轴承厂、燃料、合成橡胶、军用运输。可是直到1944年春，空袭对德国工业的影响还很有限。但也迫使德国空军将大量高炮和战斗机留在本土。

航空工业领域，苏德战争初期，为强化对地面战斗的支援，德国人以生产轰炸机为主，1943年2月创下出产554架轰炸机（载重量5300吨）的最高纪录。此后，随着东线战局转入守势，加上美英空袭的加剧，德国对战斗机的需求激增。战斗机产量从1月份的490架增加到7月的1109架。美英空军因为遭到激烈的空中抵抗，也加强了对战斗机工厂的空袭。1943年第一季度，投向飞机工厂的炸弹只有4吨；第二季度增加到1534吨；第三季度2072吨。狂轰滥炸下，德国战斗机产量在1943年下半年逐渐下滑，从1109架（7月）降到721架（12月）。不过在1944年1月，又陡然回升到1537架⁽³⁹⁾。



在工厂里加装37毫米炮的Ju-87俯冲轰炸机，改装的目的在于增强反坦克能力



Me-262型喷气战斗机

空袭的另一个重要目标是滚珠轴承工厂——德国人所说的“间接供应工厂”。出产滚珠轴承的工厂不多，因此成为一个过度集中而较为脆弱的目标。根据美英信奉的“最小限度规律”，只要将这个薄弱环节掐断，整个德国工业都将瘫痪。可是轰炸效果并不那么理想。1943年7月德国轴承产量达到910万件的峰值，遭到集中空袭后，1944年4月一度降低到380万件的最低值。但6月又恢复到670万件，相当于最高产量的74%。这与美英计划中下降76%的目标相距甚远。同时，德国人还动用了大量储备轴承，一些精密机械和光学企业甚至自己生产轴承，多少弥补了一些减产造成的影响⁽⁴⁰⁾。

德国滚珠轴承产量（单位：百万件）

1943年

1—6月

8.5（平均）

1944年	7月	9.1（最高）
	8月	8.3
	9月	8.2
	10月	7.3
	11月	7.9
	12月	7.6
	1月	6.9
	2月	5.7
	3月	5.0
	4月	3.8（最低）
	5月	5.3
	6月	6.7

燃料供应是德国战争机器的另一个软肋，而且更为致命。不过因为提高了合成燃料的产量，加上从仆从国的进口（仅罗马尼亚在1943年就向德国出口了251.1万吨石油）⁽⁴¹⁾，基本还算够用。1942年和1943年，德国分别获得近762万吨和895万吨液体燃料。其中供军队消耗的仅有441万吨和476万吨。其余除用于农业等等外，2年内还有近140万吨拿来出口。军队消耗的全部燃料中，航空所占的比重从1942年的29%提高到1943年的37%。这显然是各战区空战加剧的结果。而其他燃料消耗比重的下降，则可能与德军地面部队由攻转守的战场态势有关。东线是拥有机动车辆最多的德军战区，数量为西线的2.5倍。自然也是吃油大户。

德国燃料来源1943—1944年（单位：千吨）⁽⁴²⁾

	1943年	1944年
德国及兼并国产量	6563	4684
占领国	520	252
进口	1860	852
总计	8956	5554
包括：		
航空燃料	1990	1044
其他内燃机燃料	2267	1500
摩托用瓦斯	390	210

柴油	2081	1122
重油	1294	972
机油	934	706

德国燃料消耗1942—1943年（单位：千吨）

	1942年	1943年
总量	7619	8956
消耗	6483	6971
军队	4410	4762
航空燃料	1287	1745
其他内燃机燃料	1481	1158
摩托用瓦斯	18	25
柴油	812	883
重油	812	951
农业	1430	1514
出口	799	599
补充储备	79	27
去向不明	157	1358

德国武装部队的机动车辆分布1944年5月⁽⁴³⁾（单位：辆）

	总计	卡车	汽车
国内	352392	136241	126125
西线	167643	84057	49212
东线	422703	222017	98045
其他	189294	95690	48329

盟国当然不会放过这个软肋。但直到1944年4月前，对德国燃料工业的轰炸也没有取得显著成果。这年年初2个月内，针对燃料工业的投弹量每月只有81～114吨，3月份则一吨都没有。此时，德国燃料产量还在继续上升。不但够用，甚至还有结余。以航空燃料为例，1944年3月共生产和进口185000吨，同时消耗和输出156000吨。同期库存量够3个月又18天之用。3月份，液体燃料产量达到峰值415000吨。4月略有下降，也有390000吨。1944年一季度，德国一共获得液体燃料2744000吨。其中合成燃料148.2万吨；蒸馏石油51.2万吨；进口燃料75万吨。

加上进一步削减了民间的油料用量，军队的供应得到了更好的保障。4月份，德军还有约100万吨汽油库存。

进入5月，盟军突然加强了空袭力度，把超过5000吨炸弹扔向德国燃料工厂。毁灭性的后果爆发了！当月燃料产量跌至324000吨；6月份狂泻到196000吨；7月份跌势不止，又下滑至152000吨。在这灾难性的三个月间，燃料产量只有67万吨多一点。其中，航空燃料的降幅最为严重。8月与3月相比，全部燃料产量降至35%，而航空汽油则一口气跌到9%！空袭还波及到德国的重要燃料来源——罗马尼亚。当年2月罗马尼亚还提供了21000吨石油，到了5月份就只有9300吨，比当月的计划量18300吨少一半。这迫使希特勒把里宾特洛甫和凯特尔派往罗马尼亚和匈牙利，要求加速开采，并提出铺设通向德国的石油管道。

虽然燃料产量急剧下滑，但施佩尔还有大量储备在手，不至于立刻影响作战。以下降幅度最大的航空燃料来说，根据施佩尔提供的直接数据，即使在5月12日大空袭后，他还掌握57.4万吨航空燃料储备，相当于3个月的最高产量，或抵消19个月的减产。按3月份的消耗标准计算，够德国空军使用3个月又20天左右。5月份，德国还储备了76万吨汽车用汽油和柴油，而空袭前的月产量也不过23万吨。

可是，此后的形势并没有好转，反而加速恶化。8月，苏军夺取了罗马尼亚，随即攻入匈牙利。德国的燃料进口量因此跌至原有水平的10%~15%。由于产地丢失，这部分损失没有任何恢复的可能。在德国国内，虽然燃料生产在9月后有所回升，可是到1944年12月，液体燃料总产量还是降到原有水平的1/3。特别是航空燃料逐渐坐吃山空。9月份汽油库存下降为32.7万吨。这个月底，剩下的航空燃料只够德国空军使用5个星期⁽⁴⁴⁾。德国最后剩下的两个重要燃料来源是匈牙利和奥地利。前者在1944年生产了80万吨石油，后者生产了130万吨⁽⁴⁵⁾。但这两个国家即将被红军的进攻狂潮所淹没。

德国燃料产量（单位：千吨）⁽⁴⁶⁾

1944年	航空汽油	普通汽油	柴油机用油
1月	159	118	117
2月	164	106	94

3月	181	134	100
4月	175	126	89
5月	156	94	74
6月	52	75	69
7月	35	48	69
8月	17	59	69
9月	10	48	52
10月	20	53	57
11月	49	50	55
12月	26	50	66

空袭的打击对象当然不仅限于燃料工业。德国化学工业，包括人造橡胶产业，也因产地过于集中而成为“优先”目标。德国人只能趁着空袭间歇拼命修复，才在1944年年底确保化学工业能够应付“最迫切的需要”。但这一程度也要“归功”于整个加工工业萎缩而导致的需求下降⁽⁴⁷⁾。

其他能源领域受空袭的影响要小得多。德国官方1943年评估认为，空袭导致的下降幅度只有1.2%（煤）~6.4%（钢）。至1944年3月，德国工业部门（不含莱茵区和威斯特伐利亚）因空袭损失的工作小时只有3%。再到10月也只有6%⁽⁴⁸⁾。1943年全年，因空袭造成的直接和间接影响（包括空袭警报造成的停工），少生产了227.9万吨钢。1944年上半年减产100多万吨，损失程度和1943年差不多。对于仅用54%的钢来生产军火的德国来说，这点损失算不上什么，光靠占领区的产量就足够弥补。1943年，仅德国占领的几个主要工业国（区）——波兰、比利时、法国北部、荷兰，以及缪尔特和摩塞尔（洛林），就为希特勒提供了404.1万吨钢，比空袭造成的减产多170余万吨。1944年头6个月，上述地区（加上意大利北部和法国中部）又生产了240万吨钢，比减产损失多一倍。

正因为如此，施佩尔不仅可以保持军火生产的上升势头，还留有大量后备物资。1943年底，仅国家组织就储备了足够8~10个月之用的材料。列入官方《统计简报》的有：490万吨高炉用铁矿石；16万吨铝；31万吨铜；近125万吨燃料。另外，德国企业还偷藏了大量“私货”，不

在官方统计的掌握之内。1944年7月，德国军火生产指数达到最高峰值322（1942年平均只有142；1943年平均222）。

形势的逆转发生在1944年下半年。德国钢铁工业遭到来自两方面的沉重打击。首先是空袭的加剧，然后是地盘的丢失。这一时期的钢铁减产达300万吨，全年减产总计422.6万吨。众多钢铁产区直接落入敌方之手或遭到严重威胁。以波兰为例，1943年生产26.1万吨钢，1944年上半年生产12.8万吨。进入下半年，随着红军进攻大潮的涌入，这些产量也逐渐从统计中消失了⁽⁴⁹⁾。

德国主要战略物资储备⁽⁵⁰⁾

	1943年底	1944年底
高炉用铁矿石（百万吨）	4.9	2.5
高炉和炼铁厂用黑色金属屑（百万吨）	2.0	1.7
生铁（百万吨）	1.2	1.0
钢锭（百万吨）	1.1	0.7
铝（千吨）	161	176
铜（千吨）	314	455
铅（千吨）	197	251
镍（千吨）	8.6	7.9
铬（千吨）	21	33.8
钨（千吨）	1.4	1.4
航空汽油（千吨）	565	11
普通汽油（千吨）	436	118
柴油（千吨）	244	121

（3）地盘丢失

事实上，当轰炸开始产生显著成效的同一时期，前线战败导致的地盘丢失也直接剥夺了希特勒的军火供应。1944年5月到1945年1月，苏军和美英军就夺取了德国全部工业产能的15%⁽⁵¹⁾。丧失的资源地区更为众多。空袭造成的损失还能通过抢修来部分恢复，而丢失地盘上的工

厂与资源，如果没有及时破坏的话，就只能为敌人服务了。在东线，红军不仅夺取了罗马尼亚、乌克兰、芬兰等地的大量资源，还逐渐逼近了德国东部工业区——上西里西亚。此前，为了避开美英的空袭，上西里西亚等东部地区获得蓬勃发展，燃煤产量大大增加，重型工程和军备产能被充分利用，还建起了合成石油厂。现在，这个心脏地区也受到了直接威胁。1944年12月15日，施佩尔在报告中向希特勒指出：失去上西里西亚后，战争将只能维持几个星期⁽⁵²⁾。

（4）食品供应

在德国工业走向崩溃的同时，危机也渗透进了食品供应领域。战争初期和中期，虽然农业劳动力由于征兵而减少，但靠着从全欧洲掠夺来的粮食弥补，德国人的日子过得还算滋润。1943年春季，根据官方配给标准，德国居民每周可以获得2000克面包、300克肉和206克脂肪。作为代价，占领区人民就必须勒紧裤腰带。西欧各占领国标准普遍略低；东部占领区居民的死活在德国人眼中更是分文不值，除波罗的海国家每周有1700克面包、250克肉和180克脂肪外，其他地区每周只有200～300克面包，仅相当于德国标准的十分之一！肉和脂肪则根本没有⁽⁵³⁾。

但从1943年秋季开始，东部粮仓（乌克兰、波兰等等）逐渐丢失，导致饮食供应水平急剧下滑。早在1943年12月底，德国农业协会机关报就不无伤感地写道：“要说我们目前在东方放弃的那些地区对我们不重要，那是错误的。”第二年5月13日，德国粮食与农业部长巴克博士也在演说中承认：在东方长达两年的掠夺给德国提供了“必要的行动自由”，“这些地方现在已经不受我们支配的这一事实，迫使我们放弃了增加某些粮食配给的计划”⁽⁵⁴⁾。1944年，德国粮食储备较前一年减少约25%。由于缺乏饲料，养的猪也少了⁽⁵⁵⁾。

但德国人毕竟把欧洲洗劫一空，自己还有家底。虽然官方数字显示，1943年中期后，居民的摄取标准降低到1412卡路里。但也有分析认为，除了官方配给外，民间本身还有大量“私货”存在，1944—1945年的实际摄取量约为2450卡路里。所以还不至于因为饿肚子而马上闹骚动。即使从德国官方的《战时供给平衡表》看，1943—1944年的粮食消耗也没有显著下降，有些品种（谷物和鸡蛋）反而还增加了。直到

1944年秋季，丢失了几个重要“粮仓”后，居民供应才开始总崩溃(56)。

虽然还有饭可吃，可是随着战局的急剧恶化，后方的人心动摇依然是一个不可忽略的问题。为此，即使在军队和工业都急需劳力的情况下，德国国内依然维持着庞大的镇压机器。1943年7月，党卫军勤务部门人数为63.4万人，1944年6月底增至79.5万人。警察数量在1944年也达到573800人。仅1944年头6个月内，就有310686人因政治问题被捕(57)。遍布每个角落的告密者、党卫军特务、特别法庭和绞索，构成环环相扣的暴政链条，死死地捆绑着整个民族，并将无数人送进监狱或地府。

德国城乡居民（不含服兵役者）的食品消费（单位：百万吨）

	谷物	马铃薯	糖	肉类	油脂	鸡蛋(10亿个)
1941—1942年	9.3	18.8	0.79	1.9	1.25	2.6
1942—1943年	8.5	22.5	0.94	1.7	1.2	2
1943—1944年	10	18.7	0.92	1.6	1.16	2.4

在前线惨败、空袭加剧、地盘丢失、食品匮乏、人心动摇的一系列打击下，施佩尔回天乏术，无力拯救日暮途穷的德国战争工业。德国的败象越来越明显，连他们的“盟友”都看得清清楚楚。当德军战俘在莫斯科游街时，一个驻苏日本外交官（日本和苏联在战时保持着外交关系）注意到，很多战俘穿着破旧的帆布鞋，这证明德国的物资储备已经相当匮乏。他立即向国内发信：德国支持不了多久了(58)。鲜为人知的是，早在珍珠港事件爆发后不久，日本首相东条英机就通过意大利劝说希特勒与苏联讲和，可德国人却不为所动(59)。到1944年夏季，当德军开始大崩溃之际，日本面临的形势也逐渐恶化，迫使他们提前拿出对策。就在希特勒遇刺前2天（7月18日），东条内阁倒台。7月20日，确定了日本新内阁的人选，天皇下达给他们的任务，第一是“达成大东亚战争”，第二就是“努力避免刺激苏联”。此前，日本重臣内部对前景已经产生如下看法：为了保存“国体和皇室”，宁可战败，也不能容许爆发左翼革命(60)。为了恐吓国内的左翼分子，日本法务省特意选择在1944年十月革命节这天将苏联间谍佐尔格送上绞首架。当天10时20分，佐尔格脚底的活板弹开。16分钟后，这位曾在3年前成功预警苏德战争和日军南下动向的王牌间谍被正式宣告死亡(61)。

同样是十月革命节，莫斯科却笼罩在一片胜利的气氛中。此前一天，斯大林在报告中正式宣称：对德战争即将胜利⁽⁶²⁾。

- (1) 《第三帝国内幕——阿尔贝特·施佩尔回忆录》，第199—206页。
- (2) 《二战史》卷九，第802页；卷七，第139页。
- (3) 《1933—1945年德国的战时工业》，第49—50、127页。
- (4) 《希特勒的欧洲》，第303页。
- (5) 《希特勒的追随者》，第292页。
- (6) 《希特勒的欧洲》，第303页。
- (7) 《1933—1945年德国的战时工业》，第72页。
- (8) 《1933—1945年德国的战时工业》，第145页。
- (9) 《希特勒与欧洲》，第314页。
- (10) 《希特勒的欧洲》，第447页。
- (11) 《1933—1945年德国的战时工业》，第60页。
- (12) 《1933—1945年德国的战时工业》，第45、99—101、103页。
- (13) 《1933—1945年德国的战时工业》，第46、55、56、61、62、143页。
- (14) 《希特勒的欧洲》，第395、398页。
- (15) 《希特勒的追随者》，第288页。
- (16) 《希特勒与战争》，第405页。
- (17) 《1933—1945年德国的战时工业》，第101页。
- (18) 《希特勒的追随者》，第293页。
- (19) 《希特勒的追随者》，第294页。
- (20) 《希特勒的欧洲》，第304页。
- (21) 《1933—1945年德国的战时工业》，第72页。
- (22) 《1933—1945年德国的战时工业》，第74页。
- (23) 《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第252页。
- (24) 《德国与二战》卷五，第二部分，第612页。
- (25) 《德国与二战》卷五，第二部分，第613页。
- (26) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第277—278页。
- (27) 《1933—1945年德国的战时工业》，第77页。
- (28) 《1933—1945年德国的战时工业》，第77页。

- (29) 《二战德国》卷六，第158页。
- (30) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第117、140、142、145、161、170、194页。
- (31) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第114—115页。
- (32) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第80、205页。
- (33) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第207—208页。
- (34) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第59页。
- (35) 《1933—1945年德国的战时工业》，第77—79页；《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第32、40、55、97页。
- (36) 《德国与二战》卷五，第二部分，第675—676页。
- (37) 《德国与二战》卷五，第二部分，第701—702页。
- (38) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第180页。
- (39) 《1933—1945年德国的战时工业》，第85—86页。
- (40) 《1933—1945年德国的战时工业》第69—70页；《二战史》卷八，第464页。
- (41) 《二战史》卷七，第149页。
- (42) 《1933—1945年德国的战时工业》，第214—217页。
- (43) 《德国与二战》卷五，第二部分，第476页。
- (44) 《1933—1945年德国的战时工业》，第118—119页；《二战史》卷八，第726—727页；《第三帝国内幕》，第373、613页；《大独裁者希特勒》，第792页。
- (45) 《苏德战争》，第723页。
- (46) 《1933—1945年德国的战时工业》，第120页。
- (47) 《1933—1945年德国的战时工业》，第121页。
- (48) 《1933—1945年德国的战时工业》，第71、103、105页。
- (49) 《1933—1945年德国的战时工业》，第122—125页。
- (50) 《1933—1945年德国的战时工业》，第126页。
- (51) 《1933—1945年德国的战时工业》，第103页。
- (52) 《希特勒的欧洲》，第308—309页。
- (53) 《德国与二战》卷五，第二部分，第248页。
- (54) 《希特勒的欧洲》，第340—341页。
- (55) 《二战史》卷九，第809页。
- (56) 《1933—1945年德国的战时工业》，第51、128页；《希特勒的欧洲》，第342页。

- (57) 《二战史》卷八，第739页；卷十，第36页。
- (58) 《二战期间日本外交内幕》，第116页。
- (59) 《希特勒的欧洲》，第503页。
- (60) 《大东亚战争全史》，第1029—1034页。
- (61) 《佐尔格案件》，第337页。
- (62) 《斯大林文选》下，第399页。

二、苏联篇

1. 新的“源泉”

正如斯大林所强调的那样，他的胜利宣言是毋庸置疑的。3年前，红军还在莫斯科城下苦苦抵抗迫近的德军；现在，他们却踏入了德国领土，强大的实力今非昔比。战争爆发的1941年，苏联用于对德作战的兵力每月平均只有300万多一点。同一时期，德军及其盟军则有400万～500多万兵力（包括300多万德国野战陆军），红军处于劣势；进入1942年，苏联人开始大规模扩充部队，兵力持续急剧上升，一年之内就从400多万增加到500多万再到600多万！此后，除了1943年第一季度外，红军兵力始终维持在600万以上。与此同时，轴心国部署在东线的兵力非但没有显著增加，作为其核心支柱的德国野战陆军反而大幅度减少，多数时候兵力都不到300万。也就是说，从1942年夏季开始，兵力优势就转到了苏联方面。

苏联对德作战军（不含海军）兵力变化（月平均兵力）

1941年	第三季度	3334400人
第四季度	2818500人	
全年	3024900人	
1942年	第一季度	4186000人
第二季度	5060300人	
第三季度	5664600人	
第四季度	6343600人	
全年	5313600人	
1943年	第一季度	5892800人
第二季度	6459800人	
第三季度	6816800人	
第四季度	6387200人	
全年	6389200人	
1944年	第一季度	6268600人

第二季度	6447000人
第三季度	6714300人
第四季度	6770100人
全年	6550000人

对损失数倍于德国，且丢失了大量人口的苏联来说，要维持这样庞大的兵力规模并不容易。自战争开始到1944年底，苏联的兵力损失累计已超过2600万人（包括数百万非战斗损失），其中1000多万为纯减员（含约400万俘虏）。如前所述，还无法搞清同一时期德军的总损失，但东线部队和仆从军的纯减员大概在500万（包括1836996名俘虏），其中德军约330万（包括50万以上被俘者）。也就是说，截至1944年底，苏联的纯减员超过德国及其盟军约1倍。平均算下来，红军每个月就要损失60万人（1941年除外）。这些伤亡当然不是平均分布的。一般来说，每年第三季度（即夏季）战斗最惨烈，伤亡也最大。最严重的是1943年第三季度，损失超过286万，平均每月95万。1944年第三季度，红军损失也超过205万（含纯减员51万）。减去近30万非战斗损失，实际战斗伤亡和失踪被俘人员约175万。

1944年第三季度 红军损失（单位：人）

阵亡或死于后送	伤死（在医院）	非战斗死亡	失踪被俘等	纯减员总计	战伤	患病	卫生减员总计	总计
374817	75017	15491	45465	510790	1261089	284353	1545442	2056232

苏联武装力量的人员损失（1941—1944年单位：人）⁽¹⁾

	死亡、失踪、被俘	伤病	总计
1941年	3137673	1336147	4473820
1942年	3258216	4111062	7369278
1943年	2312429	5545074	7857503
1944年	1763891	5114750	6878641
总计	10472209	16107033	26579242

如此严重的伤亡，苏联人靠什么弥补呢？目前知道的数字是，1942年，苏联一度只剩一亿三千万人口；1943年由于收复了大量失地，增加到一亿四千三百万人⁽²⁾。1944年的情况不清楚，但新收复的乌克兰和白

俄罗斯地区无疑可以提供更多的兵员，包括几十万具有实战经验的游击队员和另外几十万从德军战俘营或部队中“解放”出来的红军俘虏。大体来说，1942年红军的扩充，基本是靠在剩余国土展开的动员；1943—1944年，则依赖于从收复的国土上大量征收。甚至有些单位40%的兵员都来自“新解放区”。

即使如此，红军基层战斗单位的实力还是很弱小。不仅充斥着大量中老年人（有时比率高达40%），人员和装备也少得可怜。1944年秋季，很多红军步兵营缩编到只有2个步兵连和1个机枪连，而步兵连人数少则只有30多人，多则不过70多人，最差的情况下只装备2挺机枪。相比之下，德军步兵连通常有100人左右和十几挺机枪。

1944年8月30日文件显示的苏军一个排的人员构成⁽³⁾

总计15人（仅相当于正常的一个班）。包括6个苏联人；5个白俄罗斯人；2个乌兹别克人；1个楚瓦什人；1个哈萨克人。苏联人仅占全排的40%。

年龄构成：4个人在24岁以下，8个超过35岁（包括42~51岁），2人年龄不详。也就是说，中老年士兵的比重超过一半。而在德军中，年纪这么大的士兵大都是配给后勤部队，战斗部队的绝大部分还是青壮年。

1944年9月 苏联步兵师下属的步兵连实力

	步兵连人数（人）	机枪（挺）
第32步兵师	40	?
第43步兵师	60	7
第70步兵师	50~70	3~6
第77步兵师	50	7
第119步兵师	35	7
第145步兵师	35	2
第179步兵师	40~75	9
第204步兵师	77	2
第268步兵师	60	6
第306步兵师	60	6
第379步兵师	30~40	6

苏联劳动力分配情况⁽⁴⁾

1942年，国民经济部门就职工人数为1840万，1943年达1940万，增加了100万。其中，工业部门750万人；交通运输部门210万人；国营农场和农业辅助企业150万人；建筑部门921000人。全部职工中，妇女的比重从1942年的53%增加为57%。

从收复的国土，苏联所获得的不仅仅是人力，还有大量资源和产能。德占时期，沦陷区的工业近乎瘫痪，德国人逃跑时又大肆破坏。但在苏联人回来以后，新解放区却很快为苏联战时经济作出了贡献。1944年，仅顿巴斯就为苏联工业提供了超过2100万吨煤炭。当年，解放区生产出210万吨生铁；180万吨钢；540万吨铁矿石。水泥年生产能力也达到100多万吨⁽⁵⁾。1943年，重新夺回的乌克兰各州只能出产2810万千瓦时电力；1944年就猛增到12.81亿千瓦时，比上年翻了四十多倍⁽⁶⁾。这些数字对苏联工业来说非同小可。以钢铁为例，1943—1944年的总产量不过只有850~1090万吨，收复地区占总量的17%。而且稍加分析就会发现，如果没有收复地区的产能，1943—1944年苏联就几乎没有增加多少钢产量。

苏联主要工业品产量⁽⁷⁾

	1943年			1944年		
	全年	上半年	下半年	全年	上半年	下半年
发电量(亿千瓦时)	323	149	174	392	188	204
煤炭(万吨)	9315	4285	5030	12150	5650	6500
石油(万吨)	1800	882	917	1830	890	940
生铁(万吨)	560	253	306	730	330	400
钢(万吨)	850	379	469	1090	510	580
铁矿石(万吨)	930	441	491	1170	520	650
焦炭(万吨)			445	1150	520	630
生铝(吨)		25078	37156	82700	40300	42400
金属切削机床(台)	23300	9918	13363	34000	15800	18200
载重汽车(辆)	45500					31100
拖拉机(台)	1063			1833		

尽管获得了解放区这一新“源泉”，整体来看，除了石油等项外，苏联人拥有的主要工业资源还是远远不如德国。这就迫使他们把绝大多数资源用于直接生产武器和弹药，而用于其他领域的则相当少。甚至机器的生产都被大大压缩。但当战局有所改善后，为了维持军工生产规模，机器设备的产量也有提高。1942年，苏联大约保有60万台金属切割机床⁽⁸⁾。1943年仅生产23300台，甚至低于1941年上半年产量；但在1944

年，就增产到34000台⁽⁹⁾。多出1万台以上。但和德国210万台机床的规模相比，苏联人依然是望尘莫及。

资源有限，机器也有限。苏联人就只能以最彻底的方式加以“充分”利用了。按照苏联的估算，每1000台苏联机床生产的军火要比德国多7~11倍⁽¹⁰⁾。为了降低成本和工时，苏联人竭力简化工艺，将军工产品成本降低了500亿卢布⁽¹¹⁾。其中，重型坦克成本降低2/3；中型坦克降低3/5。苏联人宣称，靠2年内降低成本省下来的资金，可以多造14000辆T-34。航空工业这方面的“成就”更大，4年间“节约”了54亿卢布，可以多生产42475架飞机⁽¹²⁾。如果这些数字可靠的话，苏联战时1/3左右的产量，都是“节约”出来的。对所谓节约的具体手段，无法一一说明，但无非是“偷工减料”之类的不二法门。这样制造出来的武器质量也可想而知。但需要说明的是，虽然苏联武器性能大都劣于德国，而且战损率很高，却基本都是“能用”的。随着苏军技术兵员的经验逐渐丰富，还被用得越来越好，实实在在地干掉了大量“虎豹豺狼”、“梅塞施密特”和“福克沃尔夫”。这样来看，苏联人也不是盲目的“偷工减料”，而是有所选择和取舍，确保了最实用的那部分性能。

由于军用品占用了绝大多数资源，苏联民用工业就被压缩到几乎可以忽略不计的程度。1942—1943年，市场上畅销食品总额只有战前的一半，而工业品竟跌到只有10%~15%。到1945年，商品流通量比1940年下降了2/3，与此同时，货币流通量却上升了2.8倍，致使货币贬值，物价上涨⁽¹³⁾。军用品跌价，民用品涨价。因此产生的差额也被用到战争领域。战时，苏联国家预算收入为11170亿卢布，其中直接用于军需的就有5820亿卢布⁽¹⁴⁾。

苏联居民不仅要面对高物价和消费物资的极端贫乏，还要承受翻倍增加的高额税款。仅军事税一项就多达721亿卢布；独身者、无子户和少子户，因为不能为国家贡献后备人力，也被课以重税，总额达81亿卢布。苏联政府还变着花样另外开辟了多项财源，捞取了760亿卢布公债、178亿卢布国防基金，甚至还有近120亿卢布的彩票⁽¹⁵⁾。

苏联人负担沉重，干的活也多。战时，工厂负责人有权要求工人每天义务加班1~3个小时，对不满16岁的小孩略微“仁慈”一点，规定加班

上限为2小时。不过参加这种名义上的“义务加班”，可以获得一倍半的工资。可是职工的休假也几乎被完全取消。只有肺结核患者和妇女例外。前者既不用加班也不用上夜班；妇女在怀孕和产后可以获得一段休假时间。最初，为了弥补被剥夺的休假，还向工人发放一些补偿费。到了1942年，不再发放这笔钱，而以所谓“特别存款”的形式加以冻结(16)。

拿得少负担重而且干得多。要让人民能够熬下去，就必须保证大家至少能够填饱肚子。由于局部饥荒在后方的蔓延，而西方供给的食品数量也有限，苏联人对农业状况好转的迫切需求，丝毫不亚于对工矿业。但农村既得不到拖拉机和燃料，劳动力又被拉去参军，牲畜也被征发，几乎无法提高产量。好在1943年，曼施坦因元帅“慷慨”地奉还了乌克兰粮仓，使苏联人的供应情况大大改善，主要农业品的产量大幅度上升。1944年，总播种面积达战前的73%，农业产量达战前的54%；而在1943年，播种面积只有63%，产量只有37%(17)。

苏联主要粮食作物产量

	1943年	1944年 ^[*]
谷物（万吨）	2940	4910
籽棉采购量（万吨）	70	110
糖用甜菜（工厂用，万吨）	130	410
牛奶（万吨）	1640	2200
肉和油脂（屠宰重，万吨）	180	200
蛋类（亿个）	180	200
马铃薯（万吨）	3490	5490

[*]《二战史》卷九，第700页。

1943—1944年苏联军工产量（部分数据的合计项有少量出入）(18)

	1943 年			1944 年		
	全年	上半年	下半年	全年	上半年	下半年
步枪卡宾枪(万支)	343.62	188.45	155.20	245	125.8	119.2
冲锋枪(万挺)	202.36	95.91	106.50	197.08	100.35	96.73
机枪(挺)	458500	236000	222500	439100	230500	208600
迫击炮(门)	69400	56300	13200	7100	3700	3400
火炮(门)	130300	61900	68400	122400	61600	60800
(含)76 与 76 以上 (门)	48400	23800*	24600	56100	27100	29000
坦克自行火炮(辆)	24100	11189	12900	28982	13819	15163
(含)中重型(辆)	18526*	8326	10200	21827	10191	11636
飞机(架)	34900	16545	18300	40241	19595	20646
(含)作战飞机(架)	29841*	13741	16100	33205	16295	16910
炮弹迫击炮弹(万发)	16150	10763.64(?)	12010	21890	11190	10700
炮弹(万发)	8580	?	8240		7390	
迫击炮弹(万发)	7570	?	3770		3800	
航空炸弹(万发)	1040	248.77	791.69		757.42	

*换算数。

2 . 武器装备

考虑到苏联在资源、产能、粮食供应等方面的种种困境，他们所维持的高额军工产量，可以说是相当惊人的，甚至在很多领域取得了对德数量优势。但这种优势很大程度也是集中力量生产最重要武器的结果。

以装甲车为例，德国在1943年生产的全部装甲车也超过25000辆，但其中坦克自行火炮等主战武器却只有不到13000辆。相对来说，苏联生产了超过24000辆坦克自行火炮，数量超过德国近一倍。同期，苏联生产的其他装甲车数量却不是那么多。

即使如此，也不能断言说苏联在装甲车生产上压倒了德国。要知道，1943年德国没有生产1辆轻型坦克，重型战车却超过2500辆。相比之下，苏联的产量里却有近3600辆轻型坦克和近2000辆轻型自行火炮，重型坦克却只有723辆（另有大量重自行火炮）。更要命的是，红军的主力中型坦克T-34/76，被证明既不是德国重型坦克的对手，也未打得过四号坦克和三号强击火炮。



苏联自行火炮生产车间



苏军检查被缴获的“虎”式坦克，侧面写的82毫米代表其侧甲厚度

1944年，苏联的产量上升到近29000辆；德国也相应上升到近19000辆，却依然处于数量劣势，而且质量优势也逐渐丧失。这一年，苏联人也停产了轻型坦克，开始大量生产新型的T-34/85和“斯大林”2型坦克。前者在正面对抗中依然不敌德国重型战车，但至少可以从侧面加以摧毁，甚至连德国人自豪的最新产品“虎王”也不例外（据说也是拜德国装甲质量下降所赐）；而“斯大林”2型则在正面也可以较量一番。

苏联坦克自行火炮生产1943—1944年（不同数据的汇集单位：辆）

	1943年	1944年
数据1[?]		
T-70	3343	—

T-80	120	—
T-34.76	15712	3723
T-34.85	100	11000
Kv-1S	452	—
Kv-85	130	—
Is-2	102	2252
Su-76	1928	7155
Su-122	630	493
Su-85	750	1300
Su-100	—	500
Su-152	704	—
ISu-122/152	35	2510
以上总计	24006	28933
数据2 ^[**]		
总数	24088	28984
重型	723	2250
中型	15696	14673
轻型	3375	—
自行火炮	4194	12061
数据3 ^[***]		
总数	24100	28982
中重型	18526	21827

[*] 《第二次世界大战中的苏联坦克和战斗车辆》，225页。

[**] 《坦克突击》11页。1943年总数合计为24188，存在100辆的出入。

[***] 《二战史》卷九，704页。

1943—1944年苏联装甲战斗车辆的保有、补充和损失情况（概数单位：辆）

	1943 年			1944 年			1945 年
	1月1日数量	接受	损失	1月1日数量	接受	损失	1月1日数量
坦克	20600	22900	22400	21100	21200	16900	25400
重型	2000	900	1300	1600	4000	900	4700
中型	7600	16300	14700	9200	17000	13800	12400
轻型	11000	5700	6400	10300	200	2200	8300
自行火炮		4400	1100	3300	13500	6800	10000
重型		1300	500	800	2500	900	2400
中型		800	100	700	2400	1000	2100
轻型		2300	500	1800	8600	4900	5500
总计	20600	27300	23500	24400	34700	23700	35400

苏德两军的火炮（含反坦克炮）产量对比（单位：辆）

	1943 年		1944 年	
	德国	苏联	德国	苏联
100毫米以及更大火炮	7060	5500	15031	4200
75~88毫米	16939	16600	23559	17300
小口径	2626	23400	0	6400

注：苏军部分为接受量。

红军的坦克战力逐渐对德军占据上风。出人意料的是，炮兵火力方面却出现了相反的趋势。在1943年，德军的中型和重型火炮产量已经超过了苏联；到1944年，德国重型火炮产量几乎4倍于苏联！一般所谓“红军火炮数量多”的印象，不过是因为苏联拥有数量惊人的小口径火炮（45~57毫米）和迫击炮（包括大量大口径迫击炮）。而德国却早就大幅度削减了这类小炮的产量，甚至在1944年完全停产。加上德国还拥有数量庞大的炮弹，其炮兵火力并不像多数资料所渲染的那样弱小。

但另一方面，处于进攻状态的苏军损失的火炮也比较有限。举例来说，1944年全年，红军一共只损失了1500门100毫米以上火炮。而德军由于遭到了大规模围歼，仅1944年7、8两个月就损失了2886门。巨大的消耗让德国人入不敷出，火力优势自然逐渐落入红军之手。同时，由于苏联缺少大口径炮，小口径炮和迫击炮又多得过剩，就形成了一套追求火炮数量密度的火力准备战术。

1943—1945年苏联飞机的保有、补充和损失情况（概数单位：架）

	1943 年			1944 年			1945 年
	1月1日数量	接受	损失	1月1日数量	接受	损失	1月1日数量
轰炸机	5300	5100	3600/ 1700	6800	5300	3200/ 1500	8900

续表

	1943 年			1944 年			1945 年
	1月1日 数量	接受	损失	1月1日 数量	接受	损失	1月1日 数量
强击机	5000	11000	7200/ 3900	8800	10300	8900/ 4100	10200
战斗机	11600	17000	11700/ 5600	16900	20000	12700/ 4100	24200
作战飞机 总数	21900	33100	22800/ 11200	32500	35600	24800/ 9700	43300
训练、运 输飞机等	13000	5100	4200/ 500	13900	7500	5700/ 700	15700
总数	34900	38200	26700/ 11700	46400	43100	30500/ 10400	59000

除了苏联本身的工业产品外，红军还从西方获得了相当数量的武器和物资。1944年就输入了5877架飞机，3223辆坦克和自行火炮，3122门火炮⁽¹⁹⁾。总的来说，西方武器在红军装备中的比重有限。而且以装甲车来说，1943—1944年，红军的损失都要低于自身产量。也就是说，即使没有西方装备，苏联坦克部队的规模也不会缩小。而在获得西方供应的情况下，斯大林在1945年初拥有的坦克总数多达35000辆以上，大大超出这场战争的需要。



送到苏联港口的西方物资，包括大量坦克



红军第8近卫机械化军装备的M4A2（76），摄于1945年5月3日，战争结束前6天

西方提供的装甲车质量大多不如东线两军的主力装备。值得一提的是，苏联在1944年获得了一种非常优秀的美国坦克：M4A2（76炮型）。共有2095辆M4A2（76）运往苏联。其中1944年1482辆；1945年613辆（有一部分是欧战结束后提供的，用于对日作战）。实际送到2073辆。除了一辆M-26外，这是西方提供给苏联的最好坦克。但这种坦克直到1944年夏末才送到，大量参战则要到1945年，主要配属几个近卫机械化军⁽²⁰⁾。也就是说，M4A2（76）和本书目前为止介绍的战事之间，没有什么关系。

西方提供的飞机所占比重高于坦克，但由于运输延误和型号换代等因素，实际参战的数量相对比较有限。1943年，苏联空军（不含海航等）在战斗中损失了9543架飞机。其中包括665架西方飞机，占总数的7%；1944年战斗损失为7861架，包括648架西方飞机，占总数的8%。而西方飞机的同期拥有比率却高达18%。可能有人会猜测说：这是否说明西方飞机比苏联货优越？仔细研究一下，却发现并非如此。举例说，美国一共向苏联提供了2097架P-40系列飞机。这种飞机在1942年损失了111架；到了1943年，只损失96架；再到1944年，仅仅损失17架；1945年则干脆一架都没有。另一种“飓风”式战斗机，在1942年损失了290架，第二年就暴跌到49架；1944年只失去1架，然后也消失了。损失率的大幅度下降当然不是因为这些飞机自己“变强”了，却是由于性能落伍，被大量淘汰出了战斗一线。实际上，西方提供的飞机型号中，最受欢迎的P-39系列和轰炸机，战损率倒是一直很高。

1944年苏联空军损失情况⁽²¹⁾

轰炸机：Pe-2型518架；Tu-2型44架；PS-84/Li-2型17架；DB-3/II-4型29架；A-20型95架；B-3型45架；B-25型3架。轰炸机总计：751架。

强击机：II-2/II-10型3347架。

战斗机：Yak-1型575架；Yak-3型60架；Yak-7型245架；Yak-9型990架；La-5型825架；La-7型36架；LaGG-3型95架；P-39型486架；“飓风”型1架；“小鹰”型15架；“战斧”型2架；O-52型1架。战斗机总计3331架。

其他飞机：R-5/R-Z/R-10型9架；U-2/Po-2型413架；其他10架。总计432架。

全部总计：7861架。

影响西方武器发挥作用的另一个因素，是运输时间。1944年春季，盟国以准备“霸王”行动和白昼变长为由，停止向苏联北方港口派遣船队。重开这条航线要到1944年8月。此时，红军已经在夏季攻势中大获全胜。而被列入1944年交付范围的大量西方武器（包括前面提到的“谢尔曼”坦克），实际抵达却是在秋季甚至秋季之后。再等到苏联人熟悉这些装备并把它们交付部队，这场战争也快接近尾声了。

(1) 《苏联损失》，第96—97页。

(2) 《二战史》卷七，第61页。

(3) 《希特勒的报应》，第66、83页。

(4) 《二战史》卷七，第65页。

(5) 《二战史》卷九，第709—712页。

(6) 《世界军事后勤史资料选编：现代部分（中二）》，第385页。

(7) 《二战史》卷六，第600页；卷七，第77页；卷八，第627页；卷九，第695、696页；卷十，第692页。

(8) 《世界军事后勤史资料选编：现代部分（中二）》，第153页。

(9) 《二战史》卷九，第691—692页。

(10) 《二战史》卷六，第597页。

(11) 《战争期间的苏联武装力量财务勤务》，第31页。

(12) 《伟大卫国战争中的苏联后方》，第39、221页。

- (13) 《战争期间的苏联武装力量财务勤务》，第32页。
- (14) 《战争期间的苏联武装力量财务勤务》，第29页。
- (15) 《战争期间的苏联武装力量财务勤务》，第28页。
- (16) 《战争期间的苏联武装力量财务勤务》，第250页。
- (17) 《二战史》卷九，第699页。
- (18) 《二战史》卷六，第615—616页；卷七，第91页；卷八，第630页；卷九，第704页；卷十，第714页。
- (19) 《二战史》卷九，第706页。
- (20) 《M4谢尔曼中型坦克1943—1965》，第37页。
- (21) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第132—133页。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

1945年的春天

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版集团 重庆出版社



东线
1945年的春天

朱世巍 著

重庆出版社

特别篇之一

1944年夏秋的西线

1944年夏秋，希特勒和他的纳粹德国终于陷入长期以来最害怕出现的局面：东西两线作战和美军登陆欧洲大陆。希特勒当然清楚地记得，德国正是陷入类似困境才输掉了第一次世界大战。从苏联人的角度看，则是他们盼望已久的“第二战场”终于开辟了。虽然此前西方军队也在地中海和意大利地区与德军作战，但因为规模较小，无论希特勒还是苏联人都不会将其视为“第二线”或者“第二战场”。只有当1944年6月6日，美英远征军反攻欧洲大陆后，“第二战场”才成为现实。

当这一切发生之前，希特勒究竟是怎么想的呢？

一、1944年夏季前的西线形势

1. 西线德军的战备

随着东线战局日趋恶化，西线早晚也会爆发战争，这一点并不出乎希特勒的预料。在德国武装力量整体大为削弱，而敌方力量日益增强的前提下，要合理运用好有限的力量，就不得不在东西两线之间有所取舍和分配。在希特勒看来，他虽然遭受了斯大林格勒和库尔斯克的惨败，但迟至1943年秋季，东线德军——也就是德国陆军的基本主力，在苏联前线依然占据着很大的地盘，继续阻挡着苏联人通向中东欧（德国的中心地区）和东南欧资源地带的道路。同时，德国得到的情报也证实苏联的人力消耗已接近极限。这一切使希特勒相信，他还有足够的力量和空间与苏联人在东线周旋，而不必着急与斯大林媾和——即使斯大林对讲和怀有兴趣；即使包括戈培尔在内的很多纳粹高官也赞成与苏联人谈谈（他们觉得斯大林远比西方政客现实）；即使德国的日本盟友也赞同并试图促成与苏联的“和平”，好腾出力量来对付美国。可是希特勒一概不为所动。

对当时还很平静的西线，希特勒却不能泰然处之。理由很简单：一旦盟军开辟西线战场，将令德国再次陷入如第一次世界大战般的两面包夹困境；经过苏德战争已大为衰弱的希特勒第三帝国，又将承受美英庞大战争机器的全面压力。从战术上看，西线战区不仅保护着重要的西欧工业区，而且这个战区距离德国本土，特别是鲁尔工业区的距离，也实在是太近了。而一旦鲁尔丢失，则等同于德国丧失了心脏。鉴于这些无法回避的危险，希特勒无论如何也不能允许美英军队在西欧大陆战区登陆并站稳脚跟，即使出现美英登陆成功的局面，德军也不能给对手任何扩大滩头阵地的机会和时间，而要尽快发起强大反击把敌人彻底赶下大海——由此取得的胜利，有可能导致美英政局剧变，使之陷入罗斯福下台甚至被捕坐牢之类的乱局。美英或许会因此退出战争，至少也难以组织起新的登陆作战。做到这一切后，希特勒自然就能再次全力以赴对付苏联了。

正是基于上述考虑，1943年11月，希特勒颁布了第51号训令，要求强化西线防御。

德国所谓的西线，具体范围包括1940年以来即处于德军占领下的法国、荷兰、比利时三国。这个总计有2600公里长海岸线的战区，面对着美英军队盘踞着的英伦诸岛。1944年6月前，除了海空战、法国游击队的袭击和盟军的一些小规模骚扰外，西线战区基本无战事可言，驻防的德国兵力也较少。至1943年10月，德国全部681.5万可用兵力中，只有137万部署在西线（同期在苏德战场则部署了408万人），其中西线陆战部队更是只有49个师62.5万人（11月份数据）。

1943年10月德国“可用兵力”分布⁽¹⁾（单位：人）

东线	390万
芬兰	18万
苏德战场合计	408万
挪威	31.5万
丹麦	11万
西欧	137万
意大利	33万
东南欧	61万
合计	681.5万

由于德军主力陷入旷日持久的东线战争泥潭，留在西线的部队不仅数量相对较少，质量也是相当的不如人意。在东线被打残的部队会送到法国的繁华之地休整，补充好人员和装备后再次送回地狱般的苏联战场。西线本身所拥有的一些质量较好的部队，被不断派往东线。时任西线D集团军群作战部部长的齐默尔曼中将战后回忆：“可以毫不夸张地说，实际上西线军队中所有强壮的士兵和补给品都不断运到东线去了。结果，西线的兵力和战术部署完全成了东拼西凑的大杂烩，可以十分坦率地说，那里的指挥官、部队以及装备都是第二流的。从1943年起，西线军队的基本力量只是一些用陈旧武器装备起来的超龄士兵。”⁽²⁾

当要求强化西线的第51号训令下达后，西欧战区获得的战争资源有所增加。1944年3月，西线各军兵种的人员总数已增加到了154万。具

体构成为：

陆军、党卫军、警察部队89万人，空军近34万人，海军近10万人，服务人员14万，另有7万多外籍人员等。

几个月后，约德尔大将所作《1944年春季战略形势》简报上记录西线总兵力已达到187万人（确数1873000人，1944年5月5日）。但报告也指明目前东线德军总兵力近388万人（确数3878000人），依然是西线的两倍多。

如果去掉海空军和辅助人员等等，只计算陆战部队（包括武装党卫军和空军野战师），那么到诺曼底登陆前（1944年5月），德国在四个主要战区的力量分布为：苏德战场260万人；西线近89万人（野战陆军近80万人）；意大利战场41万人（包括陆军365616人⁽³⁾）；东南欧44万人（野战陆军33万人）。具体细目如下：

1944年5月5日德军（包括各军种）战区兵力分布⁽⁴⁾

东线：3878000人（东线陆战部队244万人，芬兰战区另有15万陆战部队）

西线：1873000人（陆战部队89万人）

东南欧：826000人（陆战部队44万人）

挪威：311000人

德国陆军兵力在四大战场的变化状况（概数）⁽⁵⁾

	1943年11月（统计标准1）	1943年11月（统计标准2）	1944年5月（统计标准2）
苏德战场（东线与芬兰战区）	279万人	273万人（东线2579000）	260万人（东线2444000）

西线	70万人	625000人	886000人
意大利	15万人	338000人	412000人
东南欧	32万人	399000人	440000人

统计标准2：包括党卫军和空军野战师

但绝对数量的增多，并不意味着质量会相应提高，有时甚至相反。举例说，希特勒曾下令给西线调来60多个所谓“东方营”，其人员基本都是苏联俘虏。而作为“交换”，却把西线的20个德国精锐营送往东线⁽⁶⁾。20个营“换来了”60个营，表面上看的确很“划算”，可谁都知道这些俘虏兵在未来战斗中未必能顶得上几个真正的德国营。

总体来说，当美英军队实施登陆前，德军在西欧非常缺乏精锐的步兵兵团。全部的58个师中居然有33个是几乎没有汽车的“守备师”，而且有18个师还处于组建或重组阶段。按1944年标准编制起来的正规步兵师数量很少。西线各步兵师和守备师的人数多少不等，少则7000多人，多也不过12000多人。平均起来大概各有1万人。

西线炮兵单就数量来说并不算少，计有4925门大炮（不含迫击炮等）。但与东线不同，西线只有1102门炮是德国制造，其他3823门全都是各战场上缴获来的“万国牌”，分别来自苏联、法国、波兰、南斯拉夫、荷兰、挪威等11个国家。口径也是五花八门乱七八糟，包括一些非常罕见的尺寸，如83.8毫米、87.6毫米、94毫米、114毫米等等。要给这么多杂七杂八的口径供应炮弹，是一件相当麻烦的事情。当然换个角度看，大炮的数量还是很可观的，够那些“守备师”凑个大致满编。

直接为西线提供空中支援的是德国空军第3航空队，盟军登陆前夕有1015架飞机（其中只有570架处于战备状态）。此外，担负德国本土防空任务的帝国航空队理论上也可以用部分兵力支援西线地区，但毕竟不处于一线，难以及时援救西线的陆军部队。西线的空军高炮部队有349个重炮连和407个轻炮连。和东线一样，这些高炮也可以用于地面战斗。尽管如此，第3航空队超过30万的人力员额还是多得过分，其中仅通讯部队就有56000人⁽⁷⁾，足够编成50个满额步兵营。

德国海军在这个海域只有3艘驱逐舰、5艘鱼雷艇、34艘摩托化快

艇、37艘潜艇，外加一些小型舰艇。⁽⁸⁾相对于美英的强大舰队（以7艘战列舰、23艘巡洋舰、80艘驱逐舰为主力），德军这点海上力量几乎可以视为没有。实际上，在美英压倒性海空优势封锁下，自1944年3月以来，西线德国海军不要说正面对抗，连日常巡逻和海上侦察都很难展开。⁽⁹⁾

步兵弱，飞机少，火炮质量差，制海权等于零。希特勒究竟寄希望于什么来抗击西方军队的登陆呢？恐怕只有装甲部队了。按照惯例，一些在东线遭受损失的装甲师被送到西线，接受新的装备和人员补充。可由于东线战局的恶化，迫使希特勒继续不断从西线抽调援兵，其中也包括大量装甲部队。以至于到1944年3月底，西线连一个完整的装甲师都没有了。幸运的是，盟军并未乘机出兵。春末夏初，希特勒又匆匆忙忙把众多装甲师送回西线，而且和以往不同的是，他不再要求这些装甲师立刻重返东线，而将其留在西线准备迎战。到诺曼底登陆时，西线德军共有9个装甲师和1个装甲步兵师，总计约1860辆战车，其中有102辆“虎”和655辆“黑豹”。这是一支相当可观的力量，尤其德军中重型坦克的火力和装甲都大大优于美英坦克。

诺曼底登陆前的西线德军兵力

总人数：187万（野战陆军797000人，武装党卫军和空军野战部队89000人）

编成：58个师（6月初数字。含9个装甲师和1个装甲步兵师）

战车：1860辆（包括102辆“虎”和655辆“黑豹”）

火炮：4925门

飞机：第3航空队1015架

1944年6月1日德国陆战师部署情况⁽¹⁰⁾

	东线	芬兰	挪威与丹麦	西线	意大利	巴尔干
陆军师	148.1/2	6	15	47	23.1/2	18
空野师	0	0	0	3	3	0
党卫军	8.1/2	1	0	4	1	7
总计	157	7	15	54	27.1/2	25

2. 盟军的“霸王”计划

当希特勒忙于强化西线防御时，盘踞在英伦诸岛的美英军队也在紧张集结中。自苏德战争开始以来，斯大林不断要求美国人在西欧登陆以缓解苏联的战争压力，结果拖了近3年。对美国人来说有一点是可以肯定的，就是当德国军事力量处于鼎盛状态时，用几乎没什么经验且准备不足的美国军队去欧洲大陆帮助苏联人，无论如何不是一个上算的买卖。美国的保守层显然也有理由相信，让德国军队充分消耗苏联的实力（同时也在消耗德国自己的实力），并不是一件坏事。对这一点他们也不掩饰。实际上，1942年美军曾准备在两种情况下实施登陆，其条件充分证明了他们的思路：一、要么苏联人快要完蛋了，这时美军就派一支小部队上去意思一下以证明他们是“讲道义”的；二、要么德国军队已经不那么强大了。⁽¹¹⁾

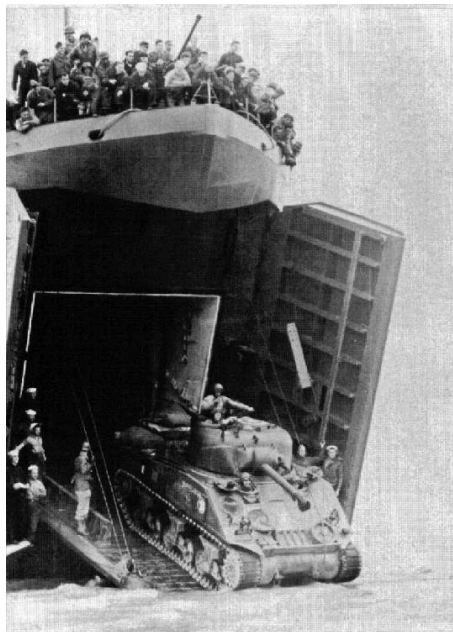
到1944年，在东线屡战屡败的德国军队已经不那么强大了。苏联后来宣称，如果此时美国人还不来，那么红军将单独解放欧洲。这个说法也有些夸张。苏联人此时当然有力量解放苏联自身被德国占领的领土，但要肃清德国在整个欧洲大陆的力量，对消耗严重（实际上比德国更严重）的苏联来说，依然是不可能的。斯大林的目标显然并不仅限于夺回本国领土。如果说在1943年，他还指望通过媾和来保存苏联的元气，那么在1944年，他当然更乐意通过打垮德国来建立苏联在欧洲，哪怕只是半个欧洲的霸权。为了实现这个目的，美军的登陆依然是必要的。

那么，美国人如果还不来，又会如何呢？不难猜想，当斯大林和希特勒互相吃不掉彼此的时候，双方媾和的可能性依然是存在的。此后的东线战争进程将仅仅决定停战线处于什么地方。对美英来说，出现这类局面意味着最失败最可怕的结果，所谓西方民主将永远从欧洲大陆消失，美国势力也将永远无法插手这里的事务。所以登陆对美英也是必要

的。

综上所述，1944年是美国人最佳的，或许也是最后攻入欧洲大陆的时机。从军事力量的准备来说也是如此。截至1944年6月1日，美国所拥有的总兵力达到1153万人的庞大规模，不亚于苏联和德国。但其中直接参与战争的人力却并不太多。在地中海战区只有72万人；在太平洋和中印缅战区对付日本的兵力则超过112万人。其余人员中，集中在英国准备进攻欧洲大陆的部队超过150万人，还有800多万人则继续留在美国本土以及其他一些并不面临战事的地区。这意味着美国在人力储备方面拥有远远超过苏联和德国的优势。因为自开战以来损失较小，美国有足够多年龄适合兵役的青年，也有足够时间训练他们，同时搜集各国的情报以研究其战术为己所用。

同一时期，英军总兵力约450万人。除去用于亚太和地中海的部队，能投入西欧战场的并不是特别多。这就注定要美国人在即将开辟的“第二战场”上充当主角。⁽¹²⁾这次行动被冠以非常夸张的名字——“霸王”。为了实现这个计划，英伦三岛变成了一个名副其实的大兵营，而且里面装的多数还不是英国自己的军队。当时很多英国人感觉自己的国家简直像被外国军队占领了。由此引发的不仅是治安恶化，也确定了英国在政治上对美国亦步亦趋的从属关系。对于曾长期称雄于世界的大英帝国来说，这种寄人篱下的新地位的确不好适应。尤其是西欧远征军总司令的宝座也必须交给德国血统的美国人艾森豪威尔。英国人唯一保住的面子是：远征军陆军总司令由英国人蒙哥马利担任（但过不了多久，这顶乌纱帽也将被美国人拿走）。



从登陆舰里开出来的美军坦克

预定进攻西欧大陆的盟军总兵力在287万人以上，其中超过半数的153万人是美军，剩下的大部分是英国和加拿大军队，还有一些法国、波兰流亡者组成的军队等等。值得注意的是，虽然远征军人数如此庞大，可是其中却只有39个陆军师（其中20个美国师）外加12个旅的地面作战兵团。假如按苏联标准，盟国远征军的全部人力可以维持200~300个作战师及全部独立部队和后勤，按德国标准可以维持150个师。比较之下，盟军地面作战部队的数量显然是过分少了。

实际上，盟军的人力构成与苏德军队完全不同，而美国军队尤其如此，对此有必要详细介绍一下：

因为相信空中力量可以决定胜负，同时看到苏联人牵制住了德国陆军主力，美国人虽然人力充裕，却从一开始就不打算建立太多的陆军师。但这并不意味着他们不需要众多的人手。首先，美国空军（当时称为陆航）是算入陆军员额的。因为装备了大量的战略远程轰炸机，因此需要数十万人（其中多数是地面勤务人员）来维持其运作；同时，美国士兵们抱着自视为新大陆救世主的傲慢心态，相信自己理应在生活上享有特权，否则卖命的积极性就会受到很大影响。于是除了必需的作战以及生活物资外，为了满足美国士兵的“个人舒适”，还需要大量的额外补

给品。比如一个美国兵的私人物品就要装2个军用防水袋；一个军官的携带量竟重达175磅。这让美军的物资需求总量大到令人咂舌的程度。以至于美国步兵师一个人一个月就需要1吨补给品，装甲师成员则更是需要5吨！（13）为了满足如此巨大的需求量，美国军队除了作战兵团和集团军所属的后勤单位外，还必须投入数以十万计的人力用于维持战区后勤。

以1944年5月集中在英国的美军构成来看：总数152万人中，地面部队只有62万人，而战区后勤部队却有近46万人，还有航空部队42万人（其中大部分同样是各种勤务人员），以及司令部人员等2万。（14）全部287万欧洲远征军中，战区后勤人员近53万（不包括作战兵团所属的后勤和军、集团军后勤部队）。假如说苏德军队是一个后勤人员向三个作战人员提供物资，那么美军就是一个人另一个人提供补给。

美英用于反攻欧洲大陆的兵力和装备（15）

总人数：2876439人（美军1533000人）

编成：20个美国师，14个英国师，3个加拿大师，1个法国师，1个波兰师。另有12个旅

装备：5049架战斗机，3467架重型轰炸机，1645架中轻型轰炸机或鱼雷机，2316架运输机，698架其他作战飞机

6000辆战车，15000门火炮迫击炮

由于构成比例差异巨大，难以精确评估盟军与西线德军的人力对比。但通过相关资料还是可以知道一个大概。在1944年，一个美国步兵师有15768人和76辆坦克（16），远征军所辖各美国步兵师则有14200～16700人。此外，一个美国师还可以额外得到11300人的独立战斗部队和18700人的后勤部队支援。（17）远征军所属的英国师和加拿大师则有14800～21000人。

1944年美军野战师实力

步兵师：15768人，其中步兵8800人，机枪950挺，反坦克火箭发射器663个，迫击炮145门，反坦克炮93门，榴弹炮70门，装甲车49辆，坦克76辆，卡车与轻型车辆1560辆

装甲师：11581人，其中步兵4700人，机枪940挺，反坦克火箭发射器669个，迫击炮94门，反坦克炮36门（自行），榴弹炮54门，装甲车80辆，坦克307辆，卡车与轻型车辆1496辆

空降师：8533人，其中步兵6700人，机枪376挺，反坦克火箭发射器182个，迫击炮140门，反坦克炮46门，榴弹炮36门，卡车与轻型车辆408辆

比较之下，西线德军各步兵师和守备师如前所述，只有7000～12000人。有些“1944年”编制的步兵师拥有十几辆坦克歼击车或强击火炮。独立战斗部队和后勤人员平均下来，能配给各师的也只有1500人左右。

大致估算下来，欧洲远征军所属的地面战斗部队，在人力方面大概相当于西线德军标准的80个师及加强部队。面对德军的58个师自然拥有优势。而且美国本土还有数十个师也将陆续装船运到欧洲。

但在地面炮兵力量上，远征军的优势未必有那么大。不同于只有76～122毫米榴炮的苏联步兵师，美国步兵师装备了105～155毫米的重炮，步兵团火力也比苏联人强大很多。但德军的炮兵团标准状态下也有105～150毫米大炮（西线的德国“守备”师一般配备的是杂牌火炮）。德国步兵团更不缺少机枪和迫击炮。从下表列出的数字看，如果不加强一些独立炮兵并派出压倒性优势的空军力量，让单个美军步兵师对抗德国步兵师，不见得能占多大优势。

1944年美军与西线德军步兵师火力比较

	美军	德军（步兵师）	德军（守备师）
炮兵团	36门105毫米榴炮	24～36门105毫	杂牌火炮40余门

		12门155毫米榴炮米榴炮	(76~155毫米不榴弹等)
		12门150毫米榴炮	
步兵团	105毫米榴炮6门	150步兵炮2门	有些团会配一些
		75毫米步兵炮6门	杂牌火炮
57毫米反坦克炮18门	75毫米反坦克炮3门	75毫米反坦克炮6门	
		50毫米反坦克炮3门	
机枪77挺	机枪90~130挺	机枪150~200挺	
81迫击炮18门	80迫击炮16~24门	80迫击炮30门左右	
60迫击炮37门		50迫击炮20门左右	

装甲力量方面，美军一个装甲师有11581人和307辆坦克。远征军共有约6000辆战车，较德军不到2000辆占有三倍优势。但在初期登陆时，能立刻送上岸的却只有一小部分。而在质量上，美军普遍装备的M3和M4型坦克，以及英国的“丘吉尔”型坦克，虽然可以对付德国的四号坦克和三号坦克及强击火炮，却远非“虎”式和“黑豹”的对手。美军当时的标准反坦克炮是57毫米，德军则是75毫米。尤其要考虑到的是，德军在西线部署了一批相当精锐而且按德国标准来看几乎齐装满员的装甲师（包括5个党卫军精锐装甲师），无论装备还是人员都是第一流的。

这样看来，希特勒所设想的作战模式并非没有获胜的可能。西线的德国步兵师，即使质量低劣，即使没有机动力，但只要依托沿岸坚固工事，利用手中大量的火炮机枪迫击炮死死挡住美英登陆部队，将他们锁闭在一小块滩头阵地上，再用强大装甲部队冲上去狠狠一击，赶他们下海。

但美国人显然相信他们巨大的空中优势足以抵消德国人的坦克优势，海军的大口径舰炮也可以压制住对方的防御火力。为了攻入欧洲大陆，盟军集中了10859架作战飞机和2316架运输机，10倍于只有1015架飞机的德国第3航空队。尤其是盟军拥有独一无二的强大重型轰炸机部

队，可以用来炸断德军的战区机动道路，阻止其调动。庞大的运输机队还可以把数以万计的兵力预先空投到敌军后方。

另一个对美国人有利的因素是，德国人无法准确估测入侵者将在什么地段登陆。一般来说，由于英吉利海峡一线的海岸线距离法国最近，被德国人视为应重点设防的地段。但西线装甲部队却没有集中到任何一个重点方向，而是从南到北分散在很广阔的范围内。这说明德国人对登陆点的判断也颇有疑虑。尤其是希特勒本人。需要说明的是，与东线不同，德国在西线设有一个总司令部（该司令部在D集团军群指挥部基础上组建，由老资格的龙德施泰特元帅领导），而西线最主要的重兵集团——B集团军群，则由隆美尔元帅指挥。德军不同部门对装甲部队的运用方式意见很不一致。一派主张纵深决战，则装甲部队应该后置。另一派主张滩头决战，同时考虑到盟军的空中优势可能干扰德军的增援，所以装甲部队应尽量前置。希特勒搞了个妥协方案，将装甲部队分成两部分。一部分直接交给隆美尔，另一部分则划入“最高统帅部”预备队，也就是由希特勒本人亲自掌握。

虽然德军统帅部未能形成决定性意见，希特勒却或许受到了他那著名的第六感驱使，很早就把目光投向美英后来实际登陆的诺曼底地区。(18)1944年4月，希特勒下令将诺曼底作为重点防区。(19)并要求对这个区域较为薄弱的防守力量给予增强。诺曼底守军主要是B集团军群的第7集团军。根据1944年3月底的统计，第7集团军共有24万人（确数为241670人）(20)。直接防守在美英预定登陆地段的是第7集团军所属的第84军。该军共有5个师42个步兵营，可是其中竟有8个是“东方营”。第84军防区内还有一个装甲兵团——第21装甲师，拥有121辆中型坦克和98辆强击火炮或坦克歼击车。因为隆美尔有调动该师的权限，所以注定第21装甲师将为第84军提供最初支援。距离战区比较近的机动部队还有：党卫军第12装甲师（149辆战车）和“李尔”装甲师（229辆战车）。说来这也是一支很强的装甲力量。不过这两个师需要经过希特勒同意才能使用。另外，希特勒下令调去了第91空降师和第6伞兵团，以应对敌人可能实施的空降袭击。后来的事实证明希特勒预测正确，可是采取的措施却不够得力——在不改变对英吉利海峡重点设防的前提下，根本拿不出多少兵力增强诺曼底防御。

二、诺曼底登陆

1.“D日”之战

盟军正在等待时机。经过各种周折，登陆日（所谓“D日”）被确定为6月5日。6月3日，盟军部队已经登船，可此时天气突然恶化，这迫使艾森豪威尔不得不暂缓行动。6月4日，盟军气象部门预告说天气将短暂转晴，时间是6月6日上午时分。艾森豪威尔决定抓住这个时机开始行动，此时已经是6月5日凌晨4时15分。这是第二次世界大战中具有最重大意义的决定之一，否则“霸王行动”将拖延到6月19日甚至7月初。

与此同时，防守诺曼底的德国第7集团军依然固执地认为气候不利于登陆。他们以此为借口，不仅放松了警戒，还把高级军官集中起来搞图上作业。第84军指挥部据说当晚在为军长举行生日宴会。由于海况恶劣，德国海军也没有出来巡逻。诺曼底地区的德国雷达不是在此前的空袭中被摧毁就是遭到电子干扰。但是盟军也露了些马脚。他们用以通知法国抵抗运动的无线电信号被德军识破——但对诺曼底守军而言，这个发现并未起到多少预警作用。因为当地守军高官们刚刚结束前述的图上作业，还在返回部队的路上。

1944年6月5日夜，对诺曼底的反攻果然以空降作战拉开序幕。2个美国师和1个英国师总计23000人被空投到德军阵地后方制造混乱，但具有讽刺意味的是，希特勒调来防备空降的第91师师长自己却因为麻痹大意而被美军空降兵打死——他也是参加图上作业的高官之一，遇袭时正好在返回的路上。德军统帅部在6月6日凌晨3时收到盟军在诺曼底空降的第一份战报——此时距离登陆还有3个小时。西线德军总司令龙德施泰特随后提出申请要求投入装甲预备队（隆美尔当时也在回司令部的路上）。但德军统帅，具体说就是负责指导西线作战的国防军统帅部参谋长约德尔，却表现得非常犹豫。他怀疑盟军只是在诺曼底搞了一次佯动，随后在其他方向可能还有更大规模登陆。于是约德尔决定等到白天搞清情况后再采取行动。此时希特勒还在睡觉，也没人去叫醒他，而调动西线装甲预备队的权限正是掌握在希特勒本人手中。



1944年6月6日诺曼底登陆开始

6月6日晨，美英军第一梯队5个师（后续还有2个师）在强大海军炮火支援下，开始强行登陆由德军3个师防守的诺曼底海岸。其中，美军第5军（第1、29步兵师）闯入了德军第352步兵师阵地。这是西线少有的一个按“1944标准”组建的正规步兵师，兵力和火力都相当强——包括6个满员步兵营、48门野战重炮、36门重型高炮、1个重火箭炮团、14辆战车。在该师顽强抵抗下，美军第一天就损失了2374人（阵亡694人，失踪331人，负伤1349人）。⁽²¹⁾而攻击“犹他”海岸的美第4步兵师（面对德军第709守备师）却要幸运很多，第一天仅损失197人。

英军（当面为德军第716守备师）的推进也较为顺利，可是随后却撞上了第一支赶来救援的德国装甲部队——第21装甲师——的反击。这个师此时有125辆坦克（包括112辆长管四号）和40辆强击火炮，几乎是齐装满员，本可以对英军造成重创，但行动却出乎预料的不顺利。首先因为等待命令耽误了不少时间（据说是因为师长还没回来）。随后的行军中，第21装甲师遭受了几次空袭，随后陷入与英军反坦克火力的恶战，损失了不少坦克。尽管如此，到黄昏时分还是有一些德国坦克冲到

了海岸附近。所幸英国空降部队抓住战机对德军后方实施了打击，迫使第21装甲师放弃了眼前的胜利掉头而去，既没有给英军造成太大损失（英军当天仅伤亡683人），更是把宝贵战机拱手让给了英国人。第21装甲师未能完成任务，自身却付出了相当惨重的代价，全部125辆坦克损失了近80辆。[\(22\)](#)



在诺曼底登陆的英联邦军队

制空权的丧失加重了德军的失败。登陆开始后最关键的24小时内，盟军航空部队出动了14674个架次（损失127架），而戈林所大肆吹嘘的德国空军只出动319个架次。由于遭到了盟军强大空中屏障的阻挡，只有少量德国飞机进入滩头地区，其中一些在飞行中被迫丢弃炸弹以逃避盟国战斗机的追杀。德国空军在空中完全没有还手之力，自身在第一天有39架飞机彻底损失，另有21架受创，其中8架因非战斗原因损毁[\(23\)](#)。

“霸王”行动第一天，盟军共损失1万余人（约2500人阵亡）。其中美军6603人（含1465人阵亡）；英军和加拿大军4000余人——与预期相比，盟军的伤亡算是相当轻微了。全天下来，盟军取得的成果包括突破了德军的海岸防线，建立起三个纵深为2~9公里的登陆场，将15.6万人（美军57500人）的兵力送上了欧洲大陆。还带来了不少于500辆坦克和600门大炮。但运到的弹药物资却严重不足，预定的2400吨只卸下了100吨。看起来，德国人还有机会。

诺曼底登陆地段德军一线防御部队实力

第716守备师兵力7771人；拥有8个步兵营（含2个“东方”营）；炮兵团拥有39门大炮，但仅有11门是德国制造的。

第709守备师兵力12320人。8个营中有3个是“东方”营。而该师德国军人的平均年龄高达36岁。炮兵团装备的44门大炮没有1门是德国制造的。

第352步兵师兵力12021人。拥有6个步兵营。炮兵团装备有36门105毫米火炮和12门150毫米火炮，还拥有14门强击火炮和坦克歼击车。另外，该师得到一个重型火箭炮团和1个高射炮团（36门88毫米高炮）的加强。

在德军统帅部内，希特勒的午间战务会议终于召开。他于下午2时30分决定把2个装甲师交给西线总部使用。希特勒此刻情绪还不错。诺曼底正是他预测中的登陆点，他和将军们乐观地认为，凭借强有力的坦克兵团，足够摧毁盟军在诺曼底的桥头堡。但最佳时机已经错过，结果拖到第二天和第三天，德军才向诺曼底地区投入了第12党卫军装甲师和“李尔”装甲师。出乎意料的是，这些装甲师在调动中一再遭到对方空袭的干扰，随后又遇到了强大海军炮火的阻击，最终没能形成强大的反击合力，只能分散投入战斗。6月10日，西线德军装甲集群的司令部也被盟国空军摧毁。当天，盟军已经把登陆场连成一片，且将纵深扩大到可以保护登陆海滩免遭德军炮击。

盟军舰艇继续源源不断地实际上也是几乎不受干扰地把人员和物资送上岸。战斗进行到6月12日，美英军队已经登陆了16个师和相当于3个装甲师的坦克部队，总计32万人。随着登陆场的扩大和上陆部队力量的增强，盟军陆战部队已经有能力与来袭的德国坦克部队较量。德军也针锋相对，在诺曼底登陆场当面集中了12个师（含3个装甲师和1个装甲步兵师）。希特勒此前已经意识到投入的坦克远远不够，又决心追加党卫军第1、2、9、10装甲师和陆军第2装甲师。老天爷似乎在关键时刻打算

帮德国人一把。6月19日，风暴突然袭击了诺曼底地区，摧毁了盟军的临时人工港口，大量舰艇被抛上海岸，最糟糕的是卸载工作几乎中断了整整4天——但并非完全中断。实际上这4天内仍有2万多兵员和1万多吨物资送达，但远远没有达到预定目标的7万多人和6万多吨物资。⁽²⁴⁾可是德军增援部队行动缓慢，令这个名副其实的天赐良机丧失了。

德国装甲部队原本预定在6月下旬实施的反击，由于协调不利和调动不畅，终于在盟军的强大抵抗下瓦解。盟军另一大进展是迫使防守瑟堡要塞的德军投降。所谓瑟堡，是诺曼底地区西北部半岛顶端的一个港口，同时还是一个铁路终端，登陆开始后成为两军争夺焦点。希特勒认为一旦此港落入盟军之手，将增强其补给能力，于是要求盘踞于瑟堡的2万德军死守。德国将军们战后批判说坚守瑟堡毫无意义，完全是浪费兵力，只要把港口破坏掉，此地被盟军占领也没什么关系。美军当时却不这么认为。美军后勤史料记载，由于未能及时攻占瑟堡，物资运输遇到了很大困难。尤其是发生了风暴摧毁人工港口的事后，盟军进一步意识到及时夺取瑟堡的迫切性。夺取瑟堡后，盟军虽然面临港口被严重破坏，港内布满水雷的困境，却在7月上旬逐渐将其修复。值得一提的是，修复瑟堡所使用的建筑材料，相当大一部分是从当地仓库里缴获的。到7月底，美军已修复以瑟堡为起点的铁路线，并且克服大型船只暂时无法停泊的困难，利用拖船和起重机把机车、货车、油罐车等重型器材运入大陆。显然，德国将军们所沾沾自喜的“彻底破坏”，并不足以阻止盟军利用该港。事实上，如果没有瑟堡港的支持，盟军未来在欧洲大陆的大规模进攻是不可想象的。旁观的苏联人战后也认为夺取瑟堡于盟军有巨大意义。



一群向盟军投降的德国官兵

希特勒、美国人、苏联人，都极为重视的瑟堡港口，在德国将军们的描述中却一钱不值，充分暴露了他们轻视后勤的弱点。德国将军普遍的思维定势是：只要以所谓“大胆机动”保住部队不遭受损失不被歼灭就是成功，而对一些关键地盘的丢失则漠然处之。深入些说，其实也证明他们满脑子只有“军队本位意识”，战略眼光极为欠缺。

拥有绝对优势的盟军舰队再度把越来越多的兵力、装备和物资送进欧洲大陆。到6月30日，上陆盟军已超过85万人。与之相对，到6月底7月初，龙德施泰特向诺曼底投放了21个师，其中包括9个机动师。但在西线之外，6月22日以来，红军已经在白俄罗斯发动大规模进攻，一举歼灭了中央集团军群的数十万军队。这意味着西线德军将无法得到强有力的支援。此时，身陷诺曼底战场的两军都已付出重大代价。至7月初，盟军已损失6万多人（包括35300名美军、22700名英军、3000名加拿大军），同时报告说俘虏了5万多德军。



美军在诺曼底登陆初期击毁的一辆德军“黑豹”坦克

德军总损失不详，但6月下旬上报的数字已达65000人。

不过断言希特勒已经失败还为时过早，因为即使不能从东线获得援兵，西线战区本身也还有大量部队可用。可是龙德施泰特却提供了一份极为可怕的情报：盟军还有67个师的庞大后备军团集中在英国。这意味着希特勒如果从西线其他地区抽调援兵，盟军就可能乘虚而入实施更大规模的入侵。现在我们知道盟军其实只有15个师的后备部队，龙德施泰特的情报实属夸大其词，可希特勒当时的确被蒙住了。由于缺乏兵力，6月底，希特勒被迫放弃在诺曼底地区的反攻计划，命令德军转入防御。赋予他们的新任务是封堵住盟军在诺曼底的扩张。同时还进行了人事调整：7月3日，龙德施泰特被撤销西线总司令职务，由东线老将克卢格接替。

7月份战斗继续。美英军队在恶战中缓慢推进，竭力要突破德军对登陆场的封锁。由于盟军在地面兵力上的优势不大，尤其他们的坦克性能还处于劣势（往往少量德国重型坦克就能迟滞盟军行动），迫使美英军在进攻时极度依赖猛烈的炮击和空袭。尤其是后者。盟军每每用数以千计的重型轰炸机向德军防御阵地或者后方交通线倾泻成千上万吨炸弹。这种做法对阻碍德军的战区机动成果显著，但因为精度差，直接杀伤效能却未必比得上炮击，有时还会变成对根本没有军队驻防城市里居民的大屠杀——甚至对盟军自己的地面部队造成严重损失。一直打到当

月下旬，盟军才分别攻占了圣洛和卡昂（后者有数千法国居民死于盟军的狂轰滥炸）。至此，远征军总算将登陆场扩大到100公里宽50公里深。虽然占据的地盘尺寸并不如所愿，但到7月24日，盟军登陆兵力已经达到32个师（含8个装甲师），以庞大兵力在欧洲大陆牢牢站稳了脚跟。

此时，德军投入了24个师，包括西线几乎全部装甲部队9个装甲师。但经过一系列战斗，希特勒寄予厚望的西线装甲军团整体战力大为衰退。在盟军优势火力阻击和猛烈空袭下，仅仅6月6日至7月8日，德军就有349辆战车彻底损失。另有大量战车损坏。更糟糕的是，由于东线吃紧，希特勒必须拿出全部力量来堵住苏联前线的漏洞，根本凑不出多少兵力来弥补西线的上述损失。同样是到7月8日，西线装甲部队得到的唯一补充，只有发给第21装甲师的17辆四号坦克——可是同期该师损失的坦克却有54辆。其他装甲部队更是什么补充都没有。



落入美军之手的几辆德军四号坦克

德军的伤亡还在不断扩大。按照德国官方数字，至6月底，西线部队伤亡了47515人（一说65000人）；6月11日——7月23日，西线损失累计更是超过11万人，却只获得区区1万人的补充。西线装甲部队战至7月底损失上升到759辆，也只得到53辆坦克的弥补。截至此时，送来的补充兵员不过14594人。几乎是损失十个才补充一个。

由于战况混乱，德军当时无法掌握全部伤亡情况，其实际损失还要

大大超过上述官方数字。根据战后统计，在诺曼底地区的公墓内，埋葬了不少于80413具德军尸体，其中最大一座墓地内有21222人，大部分都是1944年6-8月间的德军战死者。德军在西线的抵抗力度强弱不均，有些部队打得很顽强，有些则很稀松。在6月和7月内，共有90504名德军被俘虏。也就是在这混乱时期，希特勒的元首大本营以及德国首都爆发了企图刺杀他的叛乱。而西线德军的两个最高领导——隆美尔与克卢格都与这次叛乱有关。不过也许因为事态得到迅速平息，对战况本身的影响至少在表面上看还不是那么直接。

远征军也付出相应代价。战至7月23日，共损失12.2万人，战死3万人以上。其中包括73000名美军和49000名英军和加拿大军人。但是对后备人力充足的美国来说，补充这点损失根本不在话下。实际上整个战争期间，美军多数时候都能让部队保持近乎满员的状态。这是苏军和德军无法奢望的。当然美军一线步兵未必如此。因为即使在仅占总员额不到一半的美军地面战斗部队中，步兵也只是一小部分。而这一小部分却要承受总伤亡的80%。另外值得一提的是，在两军的凶猛炮火和轰炸下，约有1万~2万名法国平民死亡。事先被媒体灌输了一脑门子“法国是个大妓女院”想法的美国兵在战事略有缓和后，到处奸淫法国妇女。战后被美国宣传为“最勇敢最正义”的二战时代的美国士兵，打仗的动力也不过如此。



美军缴获的各种德国坦克和装甲车

2. 撤离法国

虽然代价不轻，艾森豪威尔毕竟已经在欧洲大陆上站稳了脚跟，下一步自然要扩大战果，首要目标就是夺取法国的中心地带。7月25日，远征军以32个师（含8个装甲师）、2500辆坦克、1.1万架飞机的庞大规模猛攻已经极度虚弱的德军第7集团军和“西线装甲集群”的24个师。战况急转直下，西线战场上出现了德军重兵集团被围歼的危险。此时，德军用以还击的机动兵力还有588辆坦克和145辆强击火炮。希特勒决定把它们全部投入战斗以挽回危局。

8月6-7日夜，在300架战斗机掩护下，由“西线装甲集群”改称的德国第5装甲集团军以4个装甲师发动反击——由于盟军空袭的干扰，原计划动用6个装甲师的目标未能达成。结果投入战斗的只有70辆“黑豹”、75辆四号坦克和32辆自行火炮。德国人按照惯例将装甲矛头集中在狭窄地段，重点攻击美军一个步兵师，很快取得了突破。但当黎明来临时，他们的好运气就到头了。实际上，盟军已提前截获了德军计划，令空军做好了准备。很快，盟军飞机铺天盖地般地杀了过来，过于集中的德国坦克群成为绝佳靶标，被倾泻而下的炸弹和火箭弹化为火海。而弱小的德国空军根本无力提供保护——德国人评价这是人类历史上首次仅仅因为空袭而失败的大规模进攻。后来，在美军的前进通道上，到处是被盟军飞机摧毁的德军战车。

德军依然不肯认输，反而追加援兵，以顽固态度坚持进攻。艾森豪威尔却有了个新发现：德军装甲部队的反击造成其重心前移而后方空虚，对盟军而言正是可乘之机。8月10日，美军转入反攻。巴顿的第3集团军自南面，加拿大第1集团军自北面，攻向德军后方。德军以一个装甲师向巴顿实施了反冲击，很快被美军打退。而德国装甲部队主力却依然滞留在西面。尽管巴顿面临的抵抗非常微弱，却在8月13日违背其本意停顿了下来。是谁，出于何种目的命令巴顿停手？至今众说纷纭。公开解释是：巴顿已逼近预定的美英军分界线，艾森豪威尔不希望发生混乱。另一种说法是：盟军的陆军司令官、英国人蒙哥马利，亲自下令禁止巴顿前进。至于蒙哥马利是出于对美国人的妒嫉，还是因为过分谨慎，这就不得而知了。眼前熟透的果子却不能摘取，巴顿和他手下的前

线指挥官们当然很恼火。而英军的表现也很不争气，他们的南下行动非常迟缓，一直拖到8月17日才占据法莱斯。好在德国人的行动也很缓慢，直到8月16日才开始回撤。



德军丢在法莱斯战场的辎重物资

此时，盟军地面部队的力量膨胀到了新高度。至8月17日，美英军队上陆人员已达187万，拥有39万辆车。两天后的8月19日，远征军在法莱斯地区合围了德军第7集团军与第5装甲集团军总计12.5万人的兵力。虽然由于盟军行动不够迅速，包围圈不太严密，相当一部分被围德军部队得以在三个装甲师接应下夺路而逃。但仍有大量德军和武器装备被永远丢下。按照盟军方面的统计，在法莱斯包围圈内俘虏了5万德军，另外击毙1万人。清点出德军的遗弃装备包括344辆装甲车、2447辆机动车、255门火炮、1800匹死马。⁽²⁵⁾艾森豪威尔扬扬得意地徒步走过了包围圈，他后来在回忆录中吹嘘说有长达数百码而不断的密集尸体和烂肉堆可供踩踏而行⁽²⁶⁾。虽说盟军在法莱斯收获不小，可毕竟还是放跑了大量德军。艾森豪威尔虽不像巴顿那样公开发牢骚，内心恐怕对他本来就不怎么喜欢的蒙哥马利有了更深的芥蒂。客观事实是，法莱斯战役后不久，艾森豪威尔就接管了蒙哥马利的陆战指挥权，蒙哥马利被降

格到一个集团军群司令的地位上。



艾森豪威尔与蒙哥马利



巴黎起义中被抓获的德国军官

仗打到这个份儿上，希特勒在西线的失败已不可避免。第5装甲集团军名义上逃出了包围圈，却只剩一个空架子，以至于8月25日西线德军各坦克部队加在一起也仅剩下74辆坦克，而诺曼底登陆前有1533辆战车。西线德军的人事也乱成一团。此时，西线的领导已经由“叛徒”克卢格换成了东线防御大师莫德尔。克卢格被解职后服毒自杀，他不仅被揭露与“7·20”阴谋有关，还被指控在法莱斯战役期间曾试图与美军的巴顿

将军取得联系，以商讨全西线德军投降事宜，这一阴谋只是因为他乘坐的无线电车被炸才失败。另一个叛乱知情者隆美尔在战役初期就被美国飞机打成重伤，事迹败露后被体面的“赐死”——也就是允许他自杀，对外宣布为因伤而死，且不揭露其叛徒面目。玩忽职守而导致盟军登陆成功的德国第7集团军司令多尔曼也莫名其妙地死了，公开的说法是心脏病发作，实际却是畏罪自杀，否则他可能被送上军事法庭。这些混乱局面令希特勒越来越相信，西线的失败是因为将军的背叛和军队的腐化堕落——虽然对于前者，我们了解的内幕真相的确还不是很充分。

8月15日，美军进一步扩大战场，又在法国南部登陆。由于德军抵抗微弱，美国人很快把16万军队、600辆坦克和2500门火炮、迫击炮送上岸。希特勒没兴趣在这个地区鏖战，下令德军迅速撤离。当西线德军兵败如山倒之际，驻法国的纳粹占领官员和部队开着满载私财、家具、美酒和女人的汽车落荒而逃。潜伏的法国地下力量（其中相当一部分由法国共产党控制）积极活动，到处袭击撤退中的德军或干扰他们的调动，这往往会招来德军的残酷报复。盟军的下一个目标是巴黎。此前的“7·20”叛乱已经波及了驻防巴黎的德军。8月19日，法国地下力量在巴黎发动起义。虽然希特勒要求实施坚决镇压，巴黎守军执行得却相当软弱。随着战况恶化，城防司令干脆与敌人达成妥协。8月25日，美军与戴高乐的部队占领巴黎。历经长达4年的占领，巴黎终于回到法国人手中。



英军把一队被俘的德国士兵押解下战场

而对新任德军西线司令莫德尔来说，巴黎的丢失并非只是失去一个具有象征意义的大都市，也意味着他企图守住塞纳河防线的计划失败了。巴黎德军甚至拒绝炸毁塞纳河上的桥——这让美国人大喜过望。巴黎丢失4天后（8月30日），美国的货运军列已抵达该城。包括德国战俘在内的大量人员被投入修复铁路的工程。具有讽刺意味的是，对这些铁路造成最严重损坏的倒不是匆忙逃跑的德军，而是盟军此前的狂轰滥炸。9月2日，盟军又攻入了比利时境内并很快占领了布鲁塞尔。一时间，西线盟军也有了势如破竹的劲头。

3．西线危机

莫德尔个人的处境都已经相当危险。战线崩溃之际，为了避免被急速推进的美军所俘虏，他只能带着司令部到处东躲西藏。月底时他向希特勒提出建议，为了避免全军覆没，德军应从法国境内大规模撤退，力求集中力量保卫德国西部边境。希特勒批准了。在撤退过程中，德军很多部队不战而溃，大批士兵投降。整个8月间，超过8万名德军被西方远征军俘虏。至9月12日，在法国被抓住的德国战俘约有36万人，其中12万人被法国军队或游击队捕获。⁽²⁷⁾巴顿的美国第3集团军战果突出。按照其战报数字，至10月1日就以区区3万多人的代价消灭了近23万德军。虽然战报上的德军死伤数字可能有些夸张，但俘虏人数的确达到了96500人。



巴顿指挥下的美军第3集团军战报，至10月1日损失及战果如下：

美军阵亡4849人，受伤24585人，失踪5092人。合计34526人

打死德军32900人，打伤99300人，俘虏96500人。合计228700人

美军损失轻型坦克143辆，中型坦克363辆，火炮104门

摧毁德国中型坦克808辆，“虎”和“黑豹”439辆，大炮1751门⁽²⁸⁾



伴随M10坦克歼击车的美国纵队，路旁倒卧着一具尸体，好像是德军

按德国官方的战时统计，从诺曼底登陆到9月底，西线德军共损失46万零900人。但这个数据显然不是很完整。根据盟国方面的统计，从6月6日诺曼底登陆开始到9月底，光是被俘虏的德军就已经超过55万人。⁽²⁹⁾从统计细节上还能发现更多的问题。举例说，根据上述德国战时统计，西线陆军经过4个月恶战仅仅阵亡了区区3.2万多人。可是战后德军公墓组织发布的资料却证实，整个二战期间，埋尸于法国境内的德国军人超过23万（确数为230764人）。⁽³⁰⁾其中1944年6月前死亡者约8万人⁽³¹⁾。以此推算，1944年6月以后，在法国境内死亡的德军约有15万人。其中大部分又是死于1944年夏秋战役，其人数在10万左右，大大超过战时统计的3万多人。德国将军齐默尔曼也认为，这个阶段西线德军的实际损失约为50万~60万人。⁽³²⁾这一数字大概更接近于真实，但恐怕仍

估计偏低。

盟军的伤亡要相对轻微。在6月6日至9月11日间，远征军损失超过22万人（含死亡4万人，被俘和失踪2万人）。(33)其中美军约占16万人。近4个月战斗中，美军在西欧战场共死亡46329人（含战斗原因和非战斗原因）。而整个二战期间，美国陆军的地面及航空部队在法国境内（含科西嘉岛）的作战死亡总数也只有57530人（包括失踪后宣告死亡的522人）。两军死亡人数上的悬殊不仅证明盟军拥有火力优势，也证明其综合战斗力显著高于德军。

1944年6-9月美国陆军（含陆航）在西线的死亡(34)

(单位:人)

时间	总数	战斗死亡				非战斗死亡				
		总计	阵亡	因伤致死	宣告死亡	总数	飞机事故	其他事故	疾病	其他
6月	10866	10539	9299	1235	5	327	111	161	33	22
7月	13211	12731	10945	1758	28	480	165	237	37	41

续表

时间	总数	战斗死亡				非战斗死亡				
		总计	阵亡	因伤致死	宣告死亡	总数	飞机事故	其他事故	疾病	其他
8月	11296	10734	9068	1635	31	562	111	351	44	56
9月	10956	10255	8825	1427	3	701	126	462	72	41
总计	46329	44259	38137	6055	67	2070	513	1211	186	160

1944年6-9月美军在欧洲战场的作战损失（统计标准与上表略有不同）

(单位:人)

月份	总计	阵亡	负伤		被俘		失踪	
			返回	死亡	返回	死亡	返回	死亡
6月	30367	9379	24210	1318	3384	39	902	135
7月	51424	10891	34771	18876	3041	27	763	55
8月	42535	9111	27733	1558	2782	21	1264	66
9月	42183	8830	25934	1495	4743	37	1011	133

现在，艾森豪威尔麾下已经有了一个庞大的超级重兵集团，其总兵力在9-10月间达到300多万人。除去留在英国的预备队和后勤单位等等，直接进入欧洲大陆的部队也有200多万。国籍构成方面：美军有2053417人（9月底数字。含1353079人部署在欧洲大陆；700338人部署在英国）；英军和加拿大军队则有895912人（10月31日数字）。(35)

此外还有一些法国军队和波兰军队等等。美军所占比重超过了6月份。光看数字，艾森豪威尔似乎有足够力量一鼓作气杀到他母国的中心去。

但与庞大人数所不相称的是，盟军的作战部队人数依然偏少。8月底，在欧洲大陆总共只有37个师，包括美军20个师、英军12个师、加拿大3个师、法国1个师、波兰1个师。另外在英国还有6个美国师（含3个空降师）作为预备队。至10月1日，加上法国南部的兵力，以及正由英国调过来的6个师，盟军的作战兵团也只有54个师（其中美军31个师）。相比之下德军倒是有62个师，比盟军更多。

针对这一特殊情况，盟国与他们的德国敌人对当时战场形势的判断分别得出了相反的结论：艾森豪威尔抱怨说德军地面部队对盟军拥有“明显的优势”。⁽³⁶⁾可德国人却宣称盟军拥有近一倍的兵力优势。⁽³⁷⁾

事实上，此时西线德军虽然名义上有14个装甲师和48个步兵师，可是实际兵力却仅相当于27个满员师。⁽³⁸⁾蒙受巨大伤亡却又得不到相应补充的西线部队，力量已经相当虚弱。1944年7月1日，西线德国陆军部队尚有89.2万人；到8月份就急剧减少到77万人；再至9月1日，仅剩下区区54.3万人。⁽³⁹⁾曾经相当强大的西线装甲部队更是损失殆尽，全部10个装甲兵团到8月底只有72辆战车和34门大炮可用。半个月后的9月15日，也只恢复到328辆主力型号坦克的水平。

看来，德国人的说法更接近事实。由于盟军各兵团员额充足而德军缺编严重，单纯用师团数量根本无法比较双方实力。8月底盟军虽然只有37个一线师，但其野战部队员额却有100万左右（包括61万美军。1个月后美军野战部队增加到82万）。而德军名义上的62个师真正的实力仅相当于27个满员师，地面作战部队加上后勤也不过54万人。大致估算，在8月底9月初，盟军一线陆战部队至少有一倍优势，此后一段时间内甚至曾达到2倍左右。盟军的物资优势比他们的人数优势更为突出。9月份，他们用7700辆坦克攻击德军的300多辆；用1万多架作战飞机（4035架重型轰炸机，1720架中轻型轰炸机或鱼雷机，5000架战斗机）再加上2000多架运输机⁽⁴⁰⁾对抗德军的大约1400架飞机。

1944年美国陆军（包括陆航）在欧洲战区的兵力
（不包括在意大利以及法国南部用于地中海行动的兵力）

(单位:人)

月份	兵力	部署		部队类型			
		大陆	英国	航空	地面作战	服务	其他
7月	1770614	790519	980095	365429	749476	355805	299904
8月	1904709	1017817	886892	377325	838108	374054	315222
9月	2053417	1353079	700338	429671	928042	402192	293512
10月	2203583	1401165	802418	426266	1095682	419156	262479
11月	2588983	1921481	667502	435692	1337981	506889	308421
12月	2699467	2048421	651046	438428	1410514	522142	32838

美军在西欧兵力(41)

日期	总计 (人)	野战部队 (人)	航空部 队(人)	后方部 队(人)	病员 (人)	补充单 位(人)	师
1944年7月31日	1770845	725259	447818	413056	66426	118286	22
欧洲大陆	860649	563638	88251	181548	27212		18
英国	910196	161621	339567	244603	144405		4
1944年8月30日	1905261	755603	449688	479359	85275	135336	26
欧洲大陆	1075681	610780	100028	310747	2787	54250	20
英国	829580	144823	347660	180537	82488	81086	6
1944年9月30日	2041023	854148	442711	500804	92040	151320	31
欧洲大陆	1353079	820407	132726	329288	19104	51554	30
英国	687944	33741	309985	171516	72936	99766	1
1944年10月31日	2196785	1006190	435384	538636	90604	125967	40
欧洲大陆	1566224	908522	154496	391592	19368	92246	33
英国	630561	97668	280888	147044	71240	33721	7
1944年11月30日	2588983	1259295	450370	623048	141269	115001	47
欧洲大陆	1906441	1114455	176533	475495	58182	81776	42
英国	682542	144840	273837	147583	83087	33225	5

但是艾森豪威尔依然不认为他握有的优势条件足够支持对德国本土的长驱直入。理由之一是德国依然拥有庞大的后备军，艾森豪威尔认为自己的兵力没有多到足够应付他们的程度。而盟军自己的内部麻烦则来自后勤。简单说，除了瑟堡和人工港口外，艾森豪威尔认为自己掌握的港口还不够多。加上协调不力，物资的供应也出现了问题——当然这是按美国标准的说法，要知道一个盟军师一天要消耗700吨物资，而一个德国师只要200吨。盟军多出的部分未必都是战争所需要的，但为了运输这些东西，却无疑要挤占急需作战物资的份额。在此需要略加说明的是，艾森豪威尔之所以没有拿到足够多的港口，恰恰是希特勒要求德军死守这些港口的结果。虽然德国将军们以浪费兵力为由对此表示不满，但这一战术的确很有效。

担心德军出动大量预备队，盟军后勤供应又出现麻烦的情况下，艾森豪威尔没有利用德军的混乱来集中力量实施突破，而是按既定计划沿着宽大正面以分散而且平均分配的队形前进，结果很快就被占领了新防线的德军所阻挡。

9月3日，希特勒重新任命龙德施泰特为西线总司令——距离他上次被解除该职务正好过去了2个月。希特勒显然认为，比起克卢格和隆美尔之类的叛徒，龙德施泰特老头子至少还算可靠，而且在军队中颇有威望。莫德尔则留任为B集团军群司令，继续负责西线战区的战术指导。莫德尔立刻用实际行动让艾森豪威尔知道他的“防御大师”称号绝非浪得虚名。秋季的西线战役主要围绕三个城市展开——比利时的安特卫普，美国人指望利用该港口扩大后勤供应能力；荷兰的阿纳姆，英国希望通过此地一鼓作气拿下荷兰，以此绕开德国的西部国境阵地侵入德国纵深；德国西部边境的亚琛，美国人希望通过此地直接杀向德国工业心脏鲁尔。可是在这三个地区，仗打得都不怎么顺利：投入阿纳姆的英国空降部队被德军歼灭；安特卫普港在9月初即被盟军占领，但是打通连接安特卫普通道的战斗却拖了很长时间且代价惨重；而亚琛直到10月21日才被美军攻陷。

西线的战争节奏逐渐缓慢了下来，德国人总算暂时站稳了脚跟。

4．西线反击计划：希特勒孤注一掷

有一点可以肯定的是，到1944年秋冬，单纯考虑到悬殊的实力对比，德国实际上已经输掉了这场战争。那么，深陷两线作战绝境的希特勒，又该如何应对呢？由于美国人很早就提出“无条件投降”和“惩办战犯”的严苛条件，投降对希特勒个人和他的纳粹集团来说无疑意味着死刑。德国本身面临的前景也是可怕的。就在1944年9月15日的魁北克会议上，罗斯福和丘吉尔接受了美国财政部长摩根索提出并经过修改的“摩根索计划”。按照这个计划，战胜者将把德国肢解为几个小国，并摧毁该国的工业基础使其沦落为农业地区。虽然罗斯福此后表示反悔，但“摩根索计划”的基本思想在此后的一系列会谈中依然存在。希特勒的宣传部长戈培尔获知该计划后，竭力利用它来鼓动德国人的士气。因为该计划描

绘了一幅可怕的前景：一旦战败，就意味着德国作为一个统一民族将要灭亡。

摩根索计划概要（1944年9月）：[\(42\)](#)

将德国肢解为南北两部分；

对鲁尔实施国际共管；

将萨尔割让给法国；

将西里西亚和东普鲁士的一部分割让给波兰；

拆除或摧毁德国的关键性工业

与西方媾和行不通，在1943年还有可能与苏联谈和。斯大林是个冷酷的现实主义者，出于保存苏联国力的需要，他也更愿意选择对话。但这个机会被希特勒放弃了。这既是由于前面已经提到的所谓“东线辽阔足以支撑”的幻想，也在于希特勒“从东方野蛮人手中拯救西方世界”的固执信念。就具体因素来说，要和苏联达成一条两边都满意的分界线，或者说彼此要把对方实力降低到怎样一个程度才有安全感，都不是那么容易达成妥协的事情。

希特勒不能坐以待毙。他开始指望苏联与西方爆发冲突。苏联与美英在本质上当然是水火不容的，但当德国即将完蛋时，他们至少也要在共同分享完这个猎物后才会考虑互相算账。更何况德国又不肯采取任何外交主动去投靠某一方，更不能指望引起同盟国的内部分裂。这只能说是希特勒自我安慰并用来哄骗部下继续卖命的一种幻想。

希特勒唯一绝处逢生的希望，还是在战场上。准确地说，他至少应该先赢得两个战场中一个胜利，然后抽出全部兵力去应对另一个战场。综合考虑之后，希特勒相信首先赢得西线是可能的。首先他不怎么看得上美军的战斗力。其次，考虑到美国政治的特征，一旦面对大惨败的事

实，其内部的灾难性反应似乎也是值得期待的。从战术上说，由于德国军队还控制着众多港口，美英军的燃料大概也不会特别充足。这一点从他们的推进速度变得缓慢可以推测出来。

总之，希特勒似乎相信，他在夏天所没能做到的事情：把美英盟军赶下大海，在秋天和冬天还有可能达成。真要能做到这一点，他自然可以再次集中起全部力量，在东线与斯大林一决雌雄。从我们今天的角度看，这一切根本就是痴心妄想。但对希特勒来说，却是他求生存的最后机会，也是他一贯相信奇迹的特有思维模式所决定的，这种思维模式源自此前的一系列胜利和转危为安，因此也就特别的根深蒂固（在那些经历较为顺利或者上升速度过快的人群中，类似的思维模式其实也很普遍）。而且“7·20”事件后，因为遭到背叛所引发的狂躁情绪，或许已经令希特勒在很大程度上丧失了根据客观实际进行理智思考的能力。而此后我们还将看到，这种狂躁加上末日来临的绝望情绪，还将使希特勒产生让整个德国民族为他殉葬的疯狂思想。

不过在1944年秋天，对最终胜利依然抱有幻想的希特勒，兴趣还是放在制订具体作战计划上。他最初的设想是从洛林发起一次攻击，插入比利时境内盟军的侧翼。但负责西线作战的约德尔大将却在9月6日向元首指出，当德军还在撤退中疲于奔命时，在西线发动反攻是不可能的，至少在11月1日前是如此。约德尔的考虑是符合实际的。9月中旬，德军在西线只有328辆主力坦克和570架飞机，而对手仅第一梯队就有2000辆坦克，并得到14000架飞机的支援。⁽⁴³⁾兵力对比如此悬殊，充当突击先锋的机动兵力也少得略胜于无，反攻云云自然无从谈起。所以倒不如先收缩防线，多积攒一些坦克飞机，尤其是等到训练中的国民步兵师和众多秘密武器投入使用，再找一个好机会反咬美国人一口。

希特勒接受了约德尔的建议。但在6天后，他的大脑里又出现一个更大胆的计划：在1940年他征服法国战役的决定性地区——阿登，重演胜利的辉煌，作战目标是刚刚丢失的安特卫普。⁽⁴⁴⁾

但在实现上述宏大目标前，希特勒还必须熬过东西两线的严酷秋天。这并非易事。

- (1) 《德意志帝国与第二次世界大战》（德文原版）卷八，第247页。
- (2) 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第181页。
- (3) 《从卡西诺到阿尔卑斯》，第39页。
- (4) 《德国与第二次世界大战》（《德意志帝国与第二次世界大战》的英译本）卷七，第522页。
- (5) 《德意志帝国与第二次世界大战》（德文原版）卷八，第1168页；《德国陆军1933-1945》卷三，第145、147、149页；《德国在第二次世界大战》卷四，第82页；《从卡西诺到阿尔卑斯》，第39页。
- (6) 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第181-182页。
- (7) 《鹰在烈焰中》，第283页。
- (8) 《德国与第二次世界大战》卷七，第531页。
- (9) 《邓尼茨回忆录：十年与二十天》，第384页。
- (10) 《德国陆军1933-1945》卷三，第197页。
- (11) 《第二次世界大战史大全（5）美国、英国和俄国：它们的合作与冲突》，第269-270页。
- (12) 《第二次世界大战史》（苏联版）卷八，第840、843页。
- (13) 《美国军事史》，第451页。
- (14) 《世界军事后勤史资料选编 现代部分（中一）》，第500页。
- (15) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆》，第59-60页；《第二次世界大战史》（苏联版）卷九，第427、428、435页。
- (16) 《美国军事史》，第451页。
- (17) 《战斗力：德国与美国陆军的表现》，第92页。
- (18) 《第二次世界大战史》（利德尔·哈特版）下卷，以及《希特勒与战争》对此均有介绍。
- (19) 《德国国防军大本营》，第411页。
- (20) 《德国与第二次世界大战》卷七，第526页。
- (21) 《D-day1944（1）奥马哈海滩》，第87页。
- (22) 《德国与第二次世界大战》卷七，第593页。
- (23) 《德国空军1933-1945：战略失败》，第280页。
- (24) 《德国与第二次世界大战》卷七，第599页。
- (25) 《德国与第二次世界大战》卷七，第612页。
- (26) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆》，第311页。
- (27) 《第二次世界大战大事记》，第293页。

(28) 《军界雷神——巴顿自传》，第173页。

(29) 《德国与第二次世界大战》卷七，第673页。

(30) 《希特勒战争的另一种代价》，第24页。

(31) 根据《第二次世界大战的德国军事损失》，第266页，德军在西线自1940至1943年共死亡95066人。去掉在荷兰、比利时和海上死亡者，估计1940年至1944年5月间，在法国境内死亡德军为8万人左右。

(32) 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第214页；《第二次世界大战史》（苏联版）卷九，第477页。

(33) 《第二次世界大战史》（苏联版）卷九，第477页。

(34) 《第二次世界大战中陆军的战斗损失与非战斗损失》，第106页。

(35) 《第二次世界大战美国陆军在欧洲战区的行动：最高统帅部》，第542-543页。

(36) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆》，第357页。

(37) 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第212页。

(38) 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第212页。

(39) 《德国在第二次世界大战中》卷六，第105页。

(40) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆》，第322页。

(41) 《陆军后勤支援1944年9月——1945年5月》卷二，第288页。

(42) 《第二次世界大战史大全（10）四国对德国和奥地利的管制1945-1946》，第32页。

(43) 《第二次世界大战史》（苏联版）卷九下，第477页。

(44) 《第二次世界大战大事记》，第291页；《希特勒与战争》，第875-877页。

第一章 东线北段的夏与秋

一、北方集团军群之夏

在1944年夏季炎热的日子里，苏联军队连续扫荡了东线德军的两大重兵集团——中央集团军群和南北乌克兰集团军群。与此同时，他们也没有放过东线北部的老对手——北方集团军群。

在1941-1944年初，德国北方集团军群一直围困着列宁格勒。但在1944年1-3月，苏军发动了列宁格勒——诺夫哥罗德战役，把北方集团军群驱逐到了如下位置（北——南）：靠近波罗的海的纳尔瓦——普斯科夫——陶格夫匹尔斯（与中央集团军群的接合部）。依托这条650公里⁽¹⁾长的战线，北方集团军群构筑了坚固的“黑豹阵地”，阻断苏军夺回爱沙尼亚和拉脱维亚的通道。

此时的北方集团军群依然是德国武装部队在东线的庞大重兵集团之一。而且与其他重兵集团相比，北方集团军群的阵容还算是相当完整。按1944年6月1日的统计，北方集团军群共有75万实有兵力（确数751022人，含695527名军人和55495名辅助人员⁽²⁾），其中作战部队有376268人。缺额非常小。其具体构成如下：

	军人（人）	辅助人员（人）
第16集团军	265432	18450
第18集团军	195303	13560
纳尔瓦集群	156942	10089
其他	77850	13396
总计	695527	55495

但在1944年风云变幻的夏天，北方集团军群所面临的形势也越来越紧张。6月22日，北方集团军群南方的友军——中央集团军群，遭到了红军的毁灭性打击。这给北方集团军群带了双重压力（详见“东线”系列之《东线：中央集团军群的覆灭》）。首先，苏联人在包围中央集团军群的同时，深深地插入了中央、北方集团军群的接合部，有可能切断两

个重兵集团的联系，进而把北方集团军群孤立 in 波罗的海沿岸。

其次，为了挽救中央集团军群的惨败，北方集团军群派去了大量援兵，包括第12装甲师和3个步兵师（另外第122步兵师被调往芬兰战区）。第12装甲师原本是北方集团军群预备队，也是该集团军群唯一的装甲兵团。失去该装甲师后，北方集团军群只剩下第502重型坦克营这么一支坦克部队。该营在7月初有52辆“虎”式坦克⁽³⁾（其中41辆在7月1日处于可投入战斗状态）。集团军群编成内另有206辆强击火炮可投入战斗⁽⁴⁾。不过北方集团军群的总兵力并没有显著变弱。连同在波罗的海地区组建的仆从军在内，北方集团军群至7月4日总兵力超过96万人（确数为965543人）⁽⁵⁾。但德军各师和独立战斗部队合计只有342742人，其中有110248名值班战斗步兵。

为北方集团军群提供空中掩护的依然是第1航空队。5月底，该航空队原有415架作战飞机，但到了6月26日只剩下137架战备飞机。另外，第1航空队还拥有2个高射炮师的大量高射炮。

德国第1航空队实力变化（战备状态飞机）⁽⁶⁾

	6月26日（架）	7月2日（架）
远程侦察机	17	11
近程侦察机	17	18
战斗机	14	29
攻击机		
夜间攻击机	85	79
轰炸机	4	8
总计	137	145

北部战区苏联4个方面军实力（6月底至7月初）⁽⁷⁾

波罗的海第1方面军：359500人

波罗的海第2方面军：391200人

波罗的海第3方面军：258400人

列宁格勒方面军：约20万

1944年7月，与北方集团军群对抗的苏军有4个方面军，加在一起总兵力约120万。编成为：75个步兵师（每师4500~5000人）、5个筑垒地域、1个坦克军、4个空军集团军。苏德两军沿着三个主要方向对峙：纳尔瓦、普斯科夫——奥斯特罗夫、陶格夫匹尔斯——波洛茨克。其基本态势如下（由北向南）：[\(8\)](#)

纳尔瓦地区：

苏军：列宁格勒方面军（第2突击集团军，第8集团军）

德军：“纳尔瓦”集群

普斯科夫——奥斯特罗夫方向：

苏军：波罗的海第3方面军（第42、67集团军，第1突击集团军，第54集团军）

德军：第18集团军

陶格夫匹尔斯——波洛茨克方向：

苏军：波罗的海第2方面军（近卫第10集团军，第3突击集团军，第22集团军）

波罗的海第1方面军（第4突击集团军，近卫第6集团军）

德军：第16集团军

上述三个方向中，北方集团军群最南翼（第16集团军战区）所在的陶格夫匹尔斯——波洛茨克地区首先燃起战火。这个地段正处于与中央集团军群的接合部。所以早在白俄罗斯战役时，第16集团军右翼就遭到了苏联波罗的海第1方面军的猛烈进攻。

北方集团军群司令林德曼陷入惊慌失措，惊呼“我们就要完蛋！”他请求希特勒允许放弃南翼。当时的陆军总参谋长蔡茨勒支持林德曼，也建议撤出爱沙尼亚，在里加地区组建新防线。希特勒对此断然拒绝。他不仅命令林德曼保住接合部所在的波洛茨克，甚至要求实施反击来支援中央集团军群⁽⁹⁾。

林德曼对这道命令全然没有热情，他的部下也一样。林德曼部署在波洛茨克的部队主要为第1军，可用兵力有5个师：第81、24、87、205、389步兵师。但除了一些强击火炮，第1军几乎没有其他装甲兵力。而他们所面对的敌人是苏联第4突击集团军和第6近卫集团军的强大兵力。这两个集团军正由南北两面夹攻波洛茨克。位于德国第1军南面的友军——中央集团军群第3装甲集团军，此时已被苏军击退，根本帮不上什么忙。

烈日当空，波洛茨克的战斗更是如火如荼，城市像火炬般熊熊燃烧。7月2日，德军各部队均陷入恶战，第24步兵师在强击火炮配合下的反击也以失败告终。当天12时55分，第1军报告：“攻击命令无法执行。这简直是自杀。”林德曼丧失了战意，甚至没有与陆军总部商量就在13时15分下令暂缓反击。几个小时后他命令放弃波洛茨克。

希特勒对林德曼的抗命大为震惊，但也拿不出什么办法，只能在午夜时分无可奈何地接受了既成事实。但林德曼的北方集团军群司令职务也干到了头。希特勒于7月3日下令撤了他的职，将原“纳尔瓦”集群司令弗里斯纳将军升任为北方集团军群的新指挥官。⁽¹⁰⁾可是希特勒似乎也对坚守波罗的海的必要性产生了怀疑。在7月9日的军事会议上，他咨询了德国海军总司令邓尼茨。邓尼茨回复说波罗的海具有至关重要的战略价值，不仅德国军事工业所急需的瑞典矿石要通过此海域运输，德国新型潜艇部队也在此处训练。⁽¹¹⁾虽然邓尼茨没有说得那么明白，但波罗的海并不仅仅为潜艇训练基地提供了庇护，残存的德国重型舰艇大也都躲在

这里（编成为蒂勒海军中将的第2战斗群）。这片海域的出海口为德军所控制，大段沿岸（包括挪威与丹麦）也处于德军占领下，对德国而言近乎“内海”，可以躲避盘踞在“外海”的优势美英海空力量的打击。德国在波罗的海的海上交通更不仅限于瑞典航线，也同样是德国陆军的重要补给通道。

德国海军及海上交通线在波罗的海最大的威胁来自苏联海军。不过由于波罗的海沿岸大都掌握在德军手中，还埋下直插海底的特制反潜钢网，有效阻止了苏联潜艇的活动。这样直到1944年秋，波罗的海对德国而言都是一个非常安全的海域。可一旦德国陆军守不住波罗的海沿岸，把苏联舰队和潜艇放进来，形势就可能发生根本性恶化。

邓尼茨的观点据说对希特勒产生了决定性影响，以至于后来陆军决策层人物都埋怨他。不管怎么说，希特勒决定波罗的海沿岸必须守下去。接受这个棘手任务的北方集团军群新司令弗里斯纳上任伊始就急着向希特勒露一手，证明自己比林德曼更有本事。他于7月5日发布命令，要求继续坚守阵地，同时还重申南翼应该向中央集团军群靠拢——这是林德曼所没有做到的。但战争主动权已完全落入苏联人手中，由不得弗里斯纳做主。战火迅速从南向北蔓延。7月10日，波罗的海第2方面军也向第16集团军左翼掩杀过来，主要打击落在德国第10军和党卫第6军身上。苏军在短短一周时间就推进了90公里，突入拉脱维亚，并于7月27日夺取了陶格夫匹尔斯。德国第16集团军遭到苏联两个方面军的重击，损失惨重。至7月18日，第16集团军所属14个师中，只有2个还保有完整战斗力。

熊熊战火继续向北，终于烧到了北方集团军群中部战线（普斯科夫——奥斯特罗夫方向，德第18集团军战区）：7月17日，波罗的海第3方面军向德第18集团军发动攻势。主攻目标是德国第50军和第38军。北方的4个苏联方面军中，波罗的海第3方面军实力较强。其作战部队人数超过17万人（确数为171100人），拥有76毫米或更大口径火炮迫击炮4119门，189辆坦克，591门火箭炮，313门高射炮。^{〔12〕}

7月19日，波罗的海第3方面军也突入了拉脱维亚。在其凌厉攻势下，德军“黑豹”防线的重要据点一个接一个丢失：7月21日，苏第67集

团军在第1突击集团军帮助下，从德国第38军手中夺取了奥斯特罗夫，在德第16、18集团军之间撕开了一个口子。7月23日，红军第42集团军又占领了普斯科夫。至此，德军的“黑豹”防线基本瓦解。但红军也耗尽了势头。此后形势一度趋于平稳。

7月18日，北方集团军群战力如下：⁽¹³⁾

第16集团军：2个（第61、225步兵）师有完全战斗力；7个师受创；4个师有部分战斗力；第23步兵师丧失战斗力

第18集团军：5个师有完全战斗力（第30、32、121、126步兵师，第12空军野战师）；2个师受创（第218步兵师，第21空军野战师）；1个师有部分战斗力（第93步兵师）；第83步兵师丧失战斗力

继林德曼之后，希特勒对弗里斯纳的指望也落空了，于是再度决定走马换将。7月23日，弗里斯纳与南乌克兰集团军群司令舍尔纳对调职务，不久后就亲历了德军在罗马尼亚的覆灭（参见“东线”系列之《东线：大崩溃》）。北方集团军群新司令舍尔纳的处境也不值得乐观。“黑豹防线”的崩溃已成定局，与中央集团军群的联系也被切断。唯一值得庆幸的是，北方集团军群没有像中央集团军群那样遭到大规模围歼。但遭受的损失也不轻微。到7月24日，舍尔纳所接管的30个师中，有3个丧失战斗力；14个师被重创；保有部分战斗力的师只有6个；完整战斗力师7个。自6月22日以来，北方集团军群伤亡人数接近5万（确数为49498人）。其具体情况如下：⁽¹⁴⁾

第16集团军死伤失踪33020人

第18集团军死伤失踪12158人

“纳尔瓦”战役集群死伤失踪4320人

7月24日当天，北方集团军群实力状况如下：[\(15\)](#)

丧失战斗力：第23步兵师，第15、19党卫军师

重创：第24、32、81、83、87、93、121、132、205、218、215、290、329步兵师，第281警卫师

保有部分战斗力：第126、225、263、389步兵师，第20党卫军师，第21空军野战师

保有完全战斗力：第11、21、30、58、61、227步兵师，第12空军野战师

迄今为止，只有北方集团军群最北端的纳尔瓦还算比较平静。1944年2月，红军列宁格勒方面军强渡纳瓦河进入右岸。虽然在德军的猛烈反击下，苏联人当时未能占领纳尔瓦市，却成功地建立了一个登陆场，对盘踞纳尔瓦的德军形成迂回包围之势。北方集团军群理所当然地把这个登陆场视为眼中钉和肉中刺，以最快速度集中起5个步兵师和2个装甲步兵旅，组建了拥兵16万人的“纳尔瓦”战役集群。德军的企图简单明了：阻止苏联人渡过纳尔瓦河突向波罗的海沿岸地区。为了实现这个目标，德国人下了大本钱，不惜动用大量人力和物力，就地构筑起坚固的多层地带防御，配备有完善的堑壕和交通壕体系、大量土木发射点，某些地方还修筑了更坚固的永备发射点。

但纳尔瓦的平静快到头了。红军列宁格勒方面军司令戈沃罗夫大将决心动用下辖的突击第2集团军、第8集团军、空军第13集团军夺取此地。参战的还有红旗波罗的海舰队（司令B·特里布茨海军上将）部分兵力。其中包括强击航空兵第9师、2个强击航空兵团以及海岸炮兵。红军的具体战役计划是：突击第2集团军由北面渡过纳尔瓦河；第8集团军则从南面的登陆场发起进攻。两路苏军将绕到纳尔瓦市德军后方，将其围歼。

7月24日进攻开始。苏联人按照惯例实施了凶猛的炮击和空中打击。随后，苏联第8集团军首先实施突击，向西北方向攻击前进。苏军

的主要攻击集中在德军第11步兵师和党卫军第20师。两军在德军侧后据点奥韦雷附近爆发了持续12小时的激战。由于德军抵抗顽强，苏军未能取得预期进展。北面的苏联突击第2集团军决心不再等待第8集团军，于7月25日晨起转入进攻。北方集团军群意识到纳尔瓦守军的后路有被切断的危险，命令其撤退。7月26日22时30分，德军“诺尔兰德”师与“尼德兰”师放弃了纳尔瓦市。红军随后又向西推进了20公里，最终被占据新防线的德军所阻止。总的来说，这次战役虽然给予德国党卫第3装甲军一定杀伤，但成果并不显著。利用北方集团军群北翼遭受攻击的机会，8月10日，波罗的海第3方面军再度进攻。战至8月25日，苏联第67集团军占领塔尔图。

在苏军一系列打击下，北方集团军群抛弃“黑豹”阵地全线后撤，逐渐被挤压到波罗的海沿岸的一块狭长地带内（爱沙尼亚等地区）。7月底，苏军一举突入里加湾，取水于波罗的海。这不仅意味着北方集团军群与中央集团军群的联系被彻底切断，也标志着北方集团军群的几十万大军全部被孤立 in 波罗的海沿岸！对希特勒而言，这是不可承受之惨重。他决心下血本挽回危局，遂倾其所有集中庞大装甲部队（5个装甲师，1个装甲步兵师，2个坦克旅），由中央集团军群第3装甲集团军指挥，在德国海军重型舰艇编队配合下发动强大反击。经过一番装甲恶战，终于在8月下旬于里加湾地区打通了一条走廊，恢复了两大集团军群的联系（详见“东线”系列之《东线：中央集团军群的覆灭》）。

9月初，波罗的海地区的战线暂时趋于稳定，但北方集团军群的厄运并没有因此到头。苏联人正策划着下一个更大规模的打击。斯大林时代的苏联战史，将其称为1944年的第八次打击。

二、1944年秋季的东线概况

1944年苏联对德作战军（不含海军）兵力变化（月平均兵力）

第一季度	6268600人
第二季度	6447000人
第三季度	6714300人
第四季度	6770100人
全年	6550000人

作为本系列丛书主旨的东线战场，其具体战况在此前各卷都有详细介绍。但对东线1944年夏秋形势，还是有必要作一些简略回顾和说明。虽然希特勒相信东线战场的辽阔足够应付苏联人的进攻，但1944年夏季红军的前进速度之快却令人震惊！6月22日开始的白俄罗斯战役进行到8月底，红军已经推进了550～600公里！苏联坦克一路开到了华沙城下，甚至在东普鲁士地区突入了德国本土。同时，德国人还丢失了罗马尼亚的油田，向苏联人让出了通向东南欧的通道。更不用说此时第二战场已经开辟，德国陷入货真价实的两面夹击。危急之下，1944年8月下旬，日本再次建议苏德议和，但希特勒和古德里安却认为，德国尚有王牌，撑过几个月就可以度过危机⁽¹⁶⁾。

9月，苏联用于对德作战的军队总数高达660万～670万人⁽¹⁷⁾，其中部署在“东线”的陆军部队有500多万。与每次进攻前都要周密计划，更依赖空中优势且行动缓慢、兵力平均分配的美军不同，苏联军队更强调进攻的突然性、优势兵力的集中、前进速度以及连续进攻，否则就无法抓住并围歼撤退中的德国重兵集团。苏联空军虽然在飞机数量上对德军占有优势（当然没有美国人优势那么大），却缺乏重型轰炸机，更多的还是战术性质的强击机。苏联步兵师人数很少，6000～7000人都能算满员，很多师还达不到这个数，只有3000～5000人。这年秋季，一个苏联步兵连往往只有30～40人，装备6挺机枪；很多步兵营又只有2个这样的步兵连。师属火力也不强。不过苏军拥有的师团总数却非常多，并尽力将重炮集中在高级指挥部门的直接管辖下，这样就能在突破地形形成最大火力优势。更重要的是，苏联拥有一支规模庞大、装备精良且对

大规模围歼战已具有丰富经验的坦克军团。



乘火车抵达前线的一队德军预备队

德国的军队主力依然被用于对付红军。1944年9月1日，德国东线野战陆军拥有202.2万人和1605辆坦克（仅统计主力型号，不包括强击火炮等等），是同期西线德军兵力的4倍左右。夏秋季战役中，东线蒙受的损失更为惨重，大约是西线的3倍⁽¹⁸⁾。为了弥补这些损失，希特勒在9月向东线送去了58000名陆军补充兵，10月又送去91000人。但这点数量相对于巨大的损失来说只能是杯水车薪。到10月1日，东线野战陆军减少到苏德战争开始以来的最低水准：183.3万人⁽¹⁹⁾。其中1790138人隶属于4个集团军群。另有15万苏联辅助人员。还可以加上约32万人的匈牙利军队⁽²⁰⁾。



扛着长柄反坦克火箭弹的德国步兵



1944年10月东部战线，撤退中德军的一个通讯分队

1944年10月1日东线陆军兵力分布(21)

北方集团军群	420844人
中央集团军群	694812人
A集团军群	457679人
南方集团军群	216803人

1944年9月东西两线德国陆军兵力对比(22)

	野战陆军(人)	主力坦克(辆)	“虎”(辆)	“黑豹”(辆)	四号(辆)
东线	202.2万	1605	267	728	610
西线	54.3万	328	45	150	133



1944年秋季东部战线，在一个小镇休整的德军“黑豹”坦克与“追猎者”坦克歼击车



训练使用长柄反坦克火箭弹的德国“国民突击队”队员

除了正规军外，为了准备即将在德国本土展开的决战，在1944年10月18日，希特勒又公开号召建立民兵性质的“国民突击队”（请不要将其与同时期德国陆军的“国民步兵师”混为一谈），为此将由纳粹党地方组织动员“所有能拿起武器的16~60岁男子”。为了增强“国民突击队”的战斗力，还吸纳了很多退伍军官。此后，在东线和西线（主要是德国本土地带）都组建了大量“国民突击队”营，每营400人左右，配备包括长柄反坦克火箭弹在内的一些轻型武器。“国民突击队”队员没有统一的正式军服，很多人只是在便装上佩戴某些标志，训练也很差。理论上“国民突击队”属于地方防卫部队，但很多时候也会被分配给陆军执行前线任务。

希特勒在重建东线的同时，也要继续应对红军的攻势。德军蒙受夏季惨败后，苏联人仍在南部和北部地区继续维持进攻。尤其是在北方集团军群所处的波罗的海地区。

三、北方集团军群之秋

1．基本态势

到1944年9月中旬，德军在东线北部（即波罗的海沿岸地区）的形势仍极为危险。这条战线（长940公里）的中央地带沿着里加湾由北向南弯曲，在此大致分成两段：北段，是被挤压在爱沙尼亚沿岸狭长地区的北方集团军群；西南段，是扼守库尔兰半岛到东普鲁士边境地带的中央集团军群第3装甲集团军。两个重兵集团之间唯一的地面联系，依然是通过8月份反击战所形成的里加湾走廊。为了强化这一战区的整体协调，第3装甲集团军战区在9月21日被划入北方集团军群序列。此前后具体态势（北向南）如下：

波罗的海沿岸战区地理态势（1944年9月中旬）

北方集团军群防线概况：[\(23\)](#)

纳尔瓦集群：芬兰湾——纳尔瓦地峡——楚德湖北岸。当面对手依然是列宁格勒方面军左翼集团。该方面军的防线延伸到了楚德湖以西——沃尔茨湖以东的塔尔图突出部，从这里威胁纳尔瓦集群的南翼。

第18集团军（指挥官伯格步兵上将）：里加湾以东的瓦尔加防线。对手是波罗的海第3方面军。

第16集团军（指挥官希尔佩特大将）：里加湾以南，包斯卡——多贝莱（里加湾走廊）。

中央集团军群第3装甲集团军防线（9月21日起划归北方集团军群。指挥官为劳斯大将）概况：

多贝莱——拉塞尼艾——涅曼河。

第16集团军和第3装甲集团军主要对手为波罗的海第2、1方面军。

两个方面军对连接北方、中央集团军群的里加湾走廊构成威胁。

希特勒还是坚持死守波罗的海。除了前述邓尼茨提出的理由，即保护海上交通线和海军训练基地外，他还要考虑一个更可怕的危险——万一苏联人占领了波罗的海沿岸，就可能由东北面攻打当时还是德国本土以及军事精神象征的东普鲁士。北方集团军群司令舍尔纳应该也意识到了这一点，但他的想法与希特勒有些不同。舍尔纳觉得没必要继续死守北部的爱沙尼亚地区，因为这条战线太长。为了缩短战线增强防御密度，就应该退守到与东普鲁士距离更近的里加湾阵地。但这意味着放弃希特勒与邓尼茨阻止苏联海军突入波罗的海的战略图谋。于是舍尔纳干脆瞒着希特勒自行其是，偷偷地竭力强化第16集团军以里加为中心的 inner 防线，以随时接应第18集团军等部队撤出爱沙尼亚。



视察前线的舍尔纳

根据这个思路，舍尔纳在波罗的海沿岸地区构筑了三道防线。第一道是德军漫长的一线阵地。第二道和第三道防线则都呈环形构筑在里加外围，分别命名为“采西斯”和“锡古尔达”阵地。波罗的海地区到处密布着河、湖和森林沼泽地，结合里加外围阵地那层层土木工事，可谓易守难攻。

但对希特勒保护海上交通线和海军基地的指示，舍尔纳也不能全然不顾。尤其是9月份芬兰倒戈，苏联已有可能利用芬兰基地突入波罗的海中部。为此舍尔纳根据希特勒的指示，派出第23步兵师防守里加湾附近的岛屿（蒙海峡群岛）。按舍尔纳的算盘，守住这些岛屿还可以保护北方集团军群的左翼集团与里加之间的航道联系，这对他的爱沙尼亚撤退计划也是有大有帮助的。

舍尔纳用以完成上述任务的兵力依然很强大，尽管此前的战役令他损失不小。按照德国方面的统计资料，8月份北方集团群死亡、受伤、失踪总计70566人（含1960名军官），而得到的补充只有41839人。当然公平地说，舍尔纳得到的新兵虽然不足以弥补全部缺额，但比起同期东线其他被围歼过的重兵集团残部，北方集团军群总算能维持部队的大体编制，令舍尔纳手下的阵容保持完整。截至1944年8月底9月初，北方集团军群沿着700公里长战线（不含第3装甲集团军）展开了36个师又2个旅（1个装甲师、32个步兵师和装甲步兵师、3个警卫师、2个坦克旅），共有61万人（确数为614412人，包括571579名军人和42833名辅助人员。9月1日数据）。

北方集团军群的坦克部队原本只剩下第502重型坦克营（另有一些强击火炮单位）。值得庆幸的是，8月份打通“里加湾走廊”的战役后，舍尔纳又得到了前来救援的“施特拉赫维茨”装甲集群，于是增加了第14装甲师（74辆“黑豹”、29辆四号、5辆三号、19辆强击炮）和2个坦克旅。其装甲力量随之增加为262辆处于战备状态的坦克和299门强击火炮。除了北方集团军群的地面部队以外，配合其作战的德国空军第1航空队另有约48000人，9月5日拥有321架可用飞机⁽²⁴⁾，虽然实力比夏季增加了一倍多，却依然是一支很弱的航空力量。航空队编成内还有大量高炮部队，可以为陆军提供强大火力支援。

德国第1航空队实力变化（战备状态飞机）⁽²⁵⁾

	9月5日		10月3日		10月15日	
远程侦察机 (架)	16		19			
近程侦察机	43		32		20	

(架)				
战斗机(架)	66	63	56	
攻击机(架)	104	80	70	
夜间攻击机	86	73	24	
(架)				
轰炸机(架)	6			
总计(架)	321	267	170	

上述部队超过60万人，拥有561辆战备战车和321架战备作战飞机（均不包括在修装备）。但这并非波罗的海德军的全部。另外还应该加上第3装甲集团军。这也是一个大型重兵集团，9月中旬有14个师级单位和1个旅。其装甲部队尤其强大，拥有4个装甲师、1个装甲步兵师、1个坦克旅，以及新组建不久的第510重型坦克营（配属给第40装甲军。9月中旬拥有38辆“虎”式坦克）。

连同劳斯将军的第3装甲集团军在内，波罗的海沿岸的德军总兵力超过70多万人。装甲部队拥有1200多辆战车（包括65辆“虎”式坦克），编成为：5个装甲师（489辆战车）、2个装甲步兵师（约100辆战车）、3个坦克旅（约120辆战车）、2个重型坦克营（65辆战车），以及一些强击火炮部队。大部分装甲部队都集中在里加湾走廊地带。

1944年9月16日第3装甲集团军序列⁽²⁶⁾

第39装甲军：“大日耳曼”师（53辆战车），第12、7、4装甲师（分别90、77、113辆战车）

第40装甲军：第5装甲师（82辆战车），第201警卫师、第551国民步兵师

党卫第12军：第18坦克旅，第548步兵师

第9军：第252、69步兵师，H军级集群

直属：第390、391警卫师、第212国民步兵师

注：各装甲师战车数为9月1日统计

可是苏联人集中了更为庞大的兵力。在舍尔纳和劳斯当面展开的4个苏联方面军再加上红旗波罗的海舰队，共有近155万人（确数为1546400人，含90万人的作战部队）。装备有17480门火炮和迫击炮、3080辆坦克和自行火炮、2640架作战飞机。编成为14个集团军、1个坦克集团军、4个空军集团军。所辖作战兵团包括：135个步兵师；6个筑垒地域；6个坦克军；1个机械化军；11个坦克旅⁽²⁷⁾。

总数虽然看起来相当庞大，但苏军的步兵员额谈不上特别充足。预定参战的红军步兵师平均每个只有4000~4500人，大概相当于同期德军实际员额60~70个师的水准。而他们所要对付的德国步兵师是43个。红军的装备优势要显著得多，他们的战车比德军要多一倍以上，空中优势更是压倒性的。

红军具体实力如下（9月14日状态）：

列宁格勒方面军（司令为苏联元帅戈沃罗夫）左翼集团：第2突击集团军，第8集团军，第13空军集团军。16个步兵师，3个筑垒地域。195000人。

波罗的海沿岸第3方面军（司令为马斯连尼科夫大将）：35个步兵师，1个坦克军，2个独立坦克旅，2个筑垒地域。345500人。

波罗的海沿岸第2方面军（司令为叶廖缅科大将）：33个步兵师，1个坦克军，3个独立坦克旅，1个筑垒地域。339400人。

波罗的海沿岸第1方面军（司令为巴格拉米扬大将）：51个步兵师，4个坦克军，1个机械化军，6个独立坦克旅。621000人。

红旗波罗的海舰队（司令为特里布茨海军上将。作战上隶属列宁格勒方面军司令）：45500人。

8月29日，苏联统帅部向三个波罗的海方面军下达了基本任务：击败德军，将其切断在波罗的海沿岸并分割歼灭。在此基础上全部夺回波罗的海三国（爱沙尼亚、拉脱维亚、立陶宛）。红军将以3个波罗的海沿岸方面军组成主要集团，以向心突击歼灭集中在里加地区的德军第16、18集团军。给列宁格勒方面军的作战命令于9月2日另外下达，规定方面军所辖的陆军部队应在红旗波罗的海舰队配合下，消灭爱沙尼亚境内的德军“纳尔瓦”战役集群。

为了协调此次进攻，斯大林按惯例派出了最高统帅部大本营代表苏联元帅华西列夫斯基，由他来协调这三个波罗的海沿岸各方面军的行动。波罗的海三国在二战前本非苏联领土，乃是苏德战争前仓促吞并下来的。现在苏联人要重返此地，为了强化自身的“解放者”色彩，还专门成立了一些“地方种族”部队，包括：爱沙尼亚步兵第8军、拉脱维亚步兵第130军、立陶宛步兵第16师。



斯大林

2．里加之战

1944年9月14日，苏军波罗的海沿岸第3、2、1方面军开始进攻。

德第18集团军报告称，自9月14日这天以来，他们遭受了苏军70个步兵师和2个坦克军的猛攻。由于损失太大，第18集团军所属的18个师中有10个战斗力已缩水到战斗群水准⁽²⁸⁾。在北翼和中部阵地，德军阵地也在红军压迫下大幅度动摇。9月15日，舍尔纳向古德里安报告称他所面临的处境极为不利，其里加防线有被突破的危险。他因此请求执行向东普鲁士撤退的“翠菊”计划⁽²⁹⁾。9月16日，“纳尔瓦”集群奉命后撤，一部分向西退向塔林港和皮亚尔努港。第18集团军也放弃瓦尔加防线，与“纳尔瓦”集群另一部分兵力一道南下退往里加方向，先是撤到“采西斯”阵地，随后退向“锡古尔达”环形阵地。此处阵地距里加只有25~60公里。利用德军的后撤，9月17日，苏联列宁格勒方面军转入进攻。此后其第8集团军在红旗波罗的海舰队协同下，于9月22日夺取了塔林。第二天，第2突击集团军占领了另一个港口派尔努。德军由此仓促上船撤退时遭受了相当损失。至9月26日，列宁格勒方面军已经占据爱沙尼亚大部。德国海军因此丧失了芬兰湾沿岸的海军基地。不过撤退前他们已经把这些基地破坏到了无法使用的程度，这一举措对后来的战况有重大意义。

更大的威胁发生在里加湾以南——包斯卡地区（里加湾走廊东段）。德军在这一线的布防兵力属于第16集团军第1军，拥有6个师（第389、225、58、215、205步兵师）。9月14日，他们遭到了波罗的海第1方面军第43集团军和第4突击集团军的猛攻。苏联空军第3集团军为这次进攻提供了强有力的空中掩护。在强大炮火和空袭下，德军的抵抗软弱无力。德国第16集团军参谋长向北方集团军群报告称：“到处都有敌人的坦克，敌人炮火很猛，一直打到我方炮兵阵地。敌人把大量强击机投入战斗，直捣各师指挥所。”原本德军还能依靠梅梅莱河和利耶卢佩河的天然屏障，可由于上游筑起拦河坝导致下游水位下降，几乎没有给苏联坦克和步兵造成太大麻烦。德军第502重坦克营（9月14日这天有27辆“虎”式坦克）投入里加前线战斗，却无法阻止红军前进，当天就有6辆虎式坦克被彻底摧毁。战斗开始短短一个半小时后，德军主防线被突破。第一天进攻，红军已打开一个25公里宽14公里深的缺口。9月14-18日，德国第1军伤亡超过3000余人（战死511人，失踪432人，另有2000多人负伤）⁽³⁰⁾。

波罗的海第1方面军的企图很明显：通过包斯卡地段切断里加湾走廊。苏联人一旦得手，北方集团军群60万大军将再度被孤立！为了阻止红军，德国第3装甲集团军开始实施“凯撒”行动，为此投入了装甲重兵：包括第39装甲军的第4、7装甲师，以及第5、12装甲师部分兵力和“大日耳曼”装甲步兵师（25辆四号、87辆“黑豹”和“虎”、16辆强击火炮）。9月16日，上述德军部队将323辆坦克和强击火炮投入战斗⁽³¹⁾，从侧翼猛烈打击苏军近卫第5坦克集团军和集中在后方的第51集团军。为了接应第39装甲军，北方集团军群也从“纳尔瓦”集群抽调出党卫第3装甲军的部队，并集中6个师兵力还击苏联第43集团军。

一时间，指向里加的红军遭到德军数百辆坦克、强击火炮和大量步兵师的包抄和堵截。但苏联人依然顽强地向前推进。舍尔纳吃不住了，于9月17日警告古德里安：“现在生死攸关，我们不能把希望都寄托在我们士兵的勇敢上。”但古德里安的“凯撒”行动也没有取得预期战果，被迫于9月18日停止。9月19日，苏联第43集团军克服德军反击，逼近里加。

德军当然不肯认输。为了保住里加以南的屏障巴尔多内，北方集团军群投入了最后的预备队第14装甲师。第14装甲师自9月15日以来不断发起反击，却未能成功，自身反而陷入可能被包围的危险。9月20日，苏军向第14装甲师发动猛烈反击，令其自顾不暇。9月22日，苏联第43集团军夺取了巴尔多内。一时间，里加似乎唾手可得。

对德军而言值得庆幸的是，由北部退下来的大量部队正陆续进入里加地区。原本部署在芬兰湾沿岸的党卫军“诺尔兰德”师经过4天长达400公里的强行军，终于在9月22日抵达里加以南，于千钧一发之际阻止了崩盘。遭受重创的德第14装甲师乘机于9月24日后撤进行休整。与此同时，掩护苏联第43集团军左翼的第6近卫集团军，也被德第39装甲军的反击突入了6公里纵深。德军以几个装甲师构成的钳子卡住了苏军进攻部队的脖子。9月25日，波罗的海第1方面军的攻势被德军第16集团军遏制，其一部先头部队被切断退路并歼灭。

第2波罗的海方面军推进也不顺利。直到9月22日才击败了当面的德第10军，却未能及时投入预备队扩大战果。结果仅仅推进了18公里。9

月27日，波罗的海第2、3方面军陆续停止进攻。同一个9月27日的早晨，德军占据了环绕里加的“锡古尔达”阵地⁽³²⁾。至此，北方集团军群放弃了几乎整个北翼，战线长度缩短了近300公里。其防御密度大为增强。

3. 转向梅梅尔与岛屿争夺战

对苏联人来说，形势变得有些不妙。首先，德军已经成功地从爱沙尼亚撤退到了里加和库尔兰地区，原定由在里加截断德军退路的方案已失去意义；另一方面，德军以里加为中心构成了强大的高密度防御阵地，且得到第3装甲集团军装甲重兵军团自南部的强力支援，继续进攻这个硬核桃对红军而言除了增加伤亡外，也很难取得战果。苏联人在反复思考后，逐渐形成了反其道而行之的新思路：现在进攻里加既无法截断德军，其作战本身也极为困难，那就干脆把突破点大幅度南移，指向东普鲁士边境附近。新方案的另一个有利因素在于，此前德第3装甲集团军把主力部队用以北上救援里加，其自身的南翼阵地必然空虚，那就正好乘虚而入。苏联人经过详细论证，认定处于东普鲁士边境，同时又是第3装甲集团军南翼所在的海滨城市梅梅尔，无疑是新攻势的最佳目标选择。

有鉴于此，还在第一轮进攻尚未结束的9月24日，苏联最高统帅部大本营就作出了将主攻方向由里加转向梅梅尔的大胆决定。苏军的作战计划是，以最快速度突入梅梅尔这个薄弱地段，再以最快速度切断德军北方集团军群与东普鲁士的联系。之所以一定要快，原因在于如果让德国人意识到苏联人改变了目标，就可能强化梅梅尔的防御，那仗又不好打了。

这一决定非同小可。因为这意味着巴格拉米扬大将麾下的波罗的海沿岸第1方面军的几十万大军——准确说是50万人，拥有1300辆坦克和自行火炮，编成为三个集团军、一个坦克集团军和大量独立部队，总计50个步兵师，15个坦克旅，93个炮兵团——也必须相应地从里加方向转移到梅梅尔方向。为此，上述几十万大军必须在短短的6天时间内行军120~140公里进入新阵地，然后在最短时间内完成一次新的大规模攻势的全部准备工作。另外，巴格拉米扬南部友邻的白俄罗斯第3方面军（司令为切尔尼亚霍夫斯基大将）右翼的第39集团军（司令柳德尼科夫中将），也将参与攻击梅梅尔方向。

梅梅尔作战的总协调人，依然由华西列夫斯基担当。为了使之集中精力，斯大林不再要求他负责里加及其以北的作战。为此，苏联统帅部同一天也调整了北段红军的指挥关系。由列宁格勒方面军司令戈沃罗夫元帅统一协调三个方面军的行动：列宁格勒方面军，波罗的海沿岸第3、第2方面军。其中，波罗的海沿岸第3、第2方面军将继续进攻里加；而列宁格勒方面军则将在红旗波罗的海舰队配合下夺取蒙海峡群岛。夺取该群岛不仅可令红海军获得更大活动空间，也可切断舍尔纳的海上交通线。

不过就在苏联人采取行动前，德军在波罗的海的交通形势已经开始恶化。1944年9月26日，瑞典宣布停止向德国提供矿石。邓尼茨认为这是苏联潜艇再度进入波罗的海的结果。但另据记载，德国人是在10月10日于波罗的海发现了一艘苏联潜艇。这是近2年来首次⁽³³⁾。

如上所述，红军的新进攻计划，实际上包括三个方向：南部，是华西列夫斯基负责的新主攻方向——梅梅尔；中部和北部，是戈沃罗夫负责攻击的里加和蒙海峡群岛。

蒙海峡群岛本是一个次要方向，却最早采取行动。但德国人在此地已有提前防备。9月9日，德国北方集团军群将大量部队送到主岛萨列马岛（厄塞尔岛）上设防。包括：第23步兵师，第202强击火炮旅，第1006岸炮团司令部，第289、810炮兵营，第530海军炮营，第239海军高炮营。由第54战斗航空联队第3大队掩护。恰逢芬兰反水，9月14日，德国第23步兵师还曾派部队坐船去找附近岛屿上的芬兰人麻烦，结果挨了一顿痛打（参见《东线：中央集团军群的覆灭》）。两周后，戈沃罗夫麾下的红军向蒙海峡群岛下手了。

戈沃罗夫的思路是，首先夺取较近且较小的岛屿，然后再进攻主岛萨列马岛。为此将动用：第8集团军第109步兵军、爱沙尼亚第8步兵军、第260海军陆战队旅。由第13空军集团军的2个强击航空师支援。波罗的海舰队派出92艘快艇和40艘单桅帆船运送上述部队。

9月27日，苏军几乎未经战斗就占领了沃尔姆西岛（位于萨列马岛东北方，德军于25日放弃该岛），获得了攻击其他岛屿的跳板。9月29日，1150名苏军又在穆胡岛（紧靠在萨列马岛以东）登陆，第二天苏联

鱼雷艇把第249步兵师的5600人送上岸。接着，红军开始进攻萨列马岛以北的希乌马岛。德军第23轻步兵团防守于此，但他们挡不住红军的猛攻，于10月3日弃岛而逃。

现在，德军只剩下萨列马岛。显然苏联人很快就将攻击该岛。10月1日，德军又向萨列马岛投入第218步兵师一部（师司令部、第323步兵团第1营、第386步兵团第1营）。稍后又投入了剩下的步兵营，以及第218炮兵团、第218通信营和第218工兵营。此外，还调来了第531、532海军炮营。⁽³⁴⁾

10月5日，红军开始攻击萨列马岛。爱沙尼亚第8步兵军由穆胡岛出击，夺取了连接着萨列马岛的奥里萨雷海堤。另一支苏军突入萨列马岛北部。德军随即放弃萨列马岛主岛，南下到瑟尔韦半岛。10月10日拂晓，苏军逼近瑟尔韦半岛，随即遭到德军的顽强抵抗而停滞不前。德军不仅向岛上增派了第12空军野战师一部，还出动了蒂勒海军中将的海军第2战斗群的重型军舰，包括“吕佐夫”号袖珍战列舰、“欧根亲王”和“舍尔海军上将”号重巡洋舰，“Z-28”、“Z-35”号驱逐舰，以及9艘鱼雷艇。这些战舰安装的最大280毫米口径的各种重炮在一天内就发射了1100发炮弹，给予红军严重杀伤。比较之下，苏联海军虽然在波罗的海拥有大型战列舰和重巡洋舰，却借口水雷威胁以及附近的海军基地无法使用，几乎没有给陆军提供任何火力支援。事实上，即使在1944-1945年，苏联海军在波罗的海除了出动潜艇和飞机，其重型舰艇依然避而不战。而德国海军的积极行动，则保证了德国在这一海域的运输并给予陆军有力的炮火支援。可以说，波罗的海的制海权相当程度依然为德国所掌握。

1944年6月红旗波罗的海舰队（含拉多加湖区舰队）实力：⁽³⁵⁾

战列舰：1艘

巡洋舰：2艘

驱逐舰：2艘

舰队驱逐舰：11艘

鱼雷艇：53艘

潜艇：21艘

其他：478艘

作战飞机：583架

正是在德国海军战舰重炮的强力支持下，德军在瑟尔韦半岛得以坚持很长时间。萨列马岛几乎被两军的鲜血所吞没，却成了德国官方大肆宣传吹嘘的对象。可是岛上的德国士兵却痛苦难熬。一些人互相抽签，抽中的人将被其他人开枪打伤，然后就可以冒充战伤乘船撤离。11月中旬，集团军群司令舍尔纳亲自到萨列马岛视察，得知守军已经难以维持。11月下旬，萨列马岛上的德军开始由海路分批撤离到库尔兰半岛的文茨皮尔斯。11月24日，最后一批守军4696人（一说4491名作战官兵和678名伤员）、7门火炮、3门高炮搭载在登陆船、渡轮和突击艇上离开瑟尔韦半岛。至此，一共撤走了18915人⁽³⁶⁾。其中第23步兵师剩下的兵力只有4327人（含842名步兵）⁽³⁷⁾。



从萨列马岛撤退的德军官兵

在萨列马岛，苏联前后投入78000人，宣称在岛上打死德军7000名，另外俘虏了700名。实际上，德军在萨列马岛一共阵亡和失踪4000

多人。伤亡的确很惨重，但看俘虏人数这么少，也证明红军歼灭德国守军的目的没达到（事实上守军主力跑了）。不过苏联人总算占领了蒙海峡群岛，对芬兰湾和里加湾的控制力有所增强，可以对库尔兰半岛德军的海上交通线构成威胁。但还是托苏联海军的消极避战所赐，这一威胁始终不甚致命。10月份，587艘德国轮船向北方集团军群提供了88.1万吨物资，仅损失6艘。11月，764条船运送了157.7万吨物资，损失2条。12月份，575条船输送111.2万吨物资，只损失了1条。⁽³⁸⁾就像在黑海一样，如果苏联海军在波罗的海采取真正的海上行动，战争可能提前几个月结束。不过红军既没有这个能力也没有这个勇气，与德国舰队交战于他们而言几乎是不可想象的。

4．梅梅尔之战

当戈沃罗夫的登陆兵在岛上战斗时，在预定实施主攻的梅梅尔方向，战役准备也接近尾声。在极短时间内，波罗的海沿岸第1方面军几乎全部军队都悄悄调到了希奥利艾（梅梅尔东北面的交通枢纽）。德国人对此也有所察觉。9月27日，德国第16集团军报告称，发现大量苏军卡车离开其正面开往西南方向。⁽³⁹⁾这意味着第3装甲集团军可能成为苏联人的下一个目标。

此时，第3装甲集团军的防线大体以多贝莱以南的奥采为中心。奥采及其以北，我们不妨将其称为“里加方向”；奥采以南（至涅曼河），则可称为“梅梅尔方向”。而梅梅尔，正是苏军预定的新主攻方向。

在“梅梅尔方向”，德军在长达175公里长的战线上布防如下：

左翼：第28军（第7装甲师、第201警卫师、第551国民步兵师）

中段：第40装甲军

右翼：第9军（第548国民步兵师，第96、69步兵师）

而第3装甲集团军的大部分装甲部队，却集中在“里加方向”——奥采及其以北地区。包括第39装甲军军部，“大日耳曼”师，第4、5、12装甲师。该军与“克勒费尔骑兵上将军级集群”（第93、81步兵师）、党卫

第3装甲军（党卫“诺尔兰德”、“尼德兰”师）一道，在里加以南构成一个强大重兵集团。

北方集团军群在梅梅尔方向设防如此薄弱，德军高层又是如何看待呢？就在第16集团军发现苏军卡车的第二天（9月28日），希特勒和舍尔纳却聚到一起，策划一次南北对进的反击：南面，第3装甲集团军将集中5个装甲师和5个步兵师，自希奥利艾附近指向米塔瓦（叶尔加瓦）；北面，第16集团军将集中1个装甲师和5个步兵师沿米塔瓦至希奥利艾铁路线向南进击。反攻原计划自10月29日开始。后来舍尔纳提出为了集中兵力，应该收缩里加防线，又把反攻日期改在11月3日。



梅梅尔城郊的德军阵地

与此同时，舍尔纳对梅梅尔方向危险的迫近依然相当迟钝。因为他的参谋长坚信，苏联人就算要对第3装甲集团军动手，也无法在短期内

完成变更部署和作战准备。9月30日，第3装甲集团军报告说苏联第4突击集团军突然停止了无线电通信，北方集团军群司令部仍不为所动，他们大概觉得已经采取了足够的预防措施，包括在此前的9月29日将一支机动部队调到第40装甲军地带，其中有党卫军“古露斯”坦克旅、第25坦克团、第303强击火炮旅和一个装甲步兵营⁽⁴⁰⁾。但这点增强并不足以改变全局，尤其是第3装甲集团军的步兵人数依然太少。举例说，在苏联第43集团军当面的希奥利艾以西，长达40公里战线上只有德第551国民步兵师设防。

10月5日，波罗的海沿岸第1方面军向梅梅尔（克莱佩达）方向发起猛攻。这比德国人的预期要早10~13天！只用了一到一个半小时，苏联第6近卫集团军和第43集团军就冲破了德军两道防线。当北方集团军群参谋长接到报告时，依然认为这“不可靠”。当天，红军已经突入德第28军纵深17公里，南侧的近卫第2集团军则突入德第40装甲军防线约7公里。当天，德军阵地被打开了一个宽76公里的缺口。

第二天，苏军第二梯队的第19坦克军和第5近卫坦克集团军也顺着第一天的突破口进入战场。同一天，主攻方向两侧的辅助攻势也开始了。北面，马雷舍夫中将的突击第4集团军向利巴瓦（利耶帕亚）推进；南面，近卫第2集团军指向凯尔梅；白俄罗斯第3方面军第39集团军则由罗谢内（拉塞尼艾）进攻陶拉格方向。

红军的成功令希特勒和舍尔纳大为震惊，决定倾尽全力支援第3装甲集团军。“大日耳曼”装甲步兵师奉命驰援第28军；第5装甲师（10月1日有38辆“黑豹”、30辆四号、25辆强击炮、50门野战炮、37门反坦克炮）支援第40装甲军；第21步兵师派往第9军。里加方面的大量部队也奉命南下，包括第14装甲师（第14装甲师10月份拥有109辆战车。含49辆长管四号，44辆强击火炮，7辆喷火坦克，9辆指挥坦克⁽⁴¹⁾），第502重坦克营，第752、753反坦克营，第3迫击炮团，第768重炮营，第818炮兵团第1营⁽⁴²⁾。10月6日，德军装甲援兵以先头向红军实施反击，却无法阻止苏联人继续前进。

梅梅尔方向的失利令北方集团军群陷入危险境地，通向东普鲁士的陆地通道随时有可能被切断。这迫使舍尔纳不等希特勒许可，就在10月

6日凌晨决定从里加撤向库尔兰半岛（舍尔纳本人的指挥部早在9月24日就迁到了库尔兰）。舍尔纳的对手——红军波罗的海沿岸第3、2方面军也随之转入追击。战斗中，苏联空军出动强度极大。还在第一阶段进攻期间，苏联空军第14、15、3集团军就出击了3.4万架次，整个战役过程期间则起飞了5.5万架次。

古德里安担心北方集团军群仍不能脱险，于10月9日请求希特勒批准舍尔纳进一步撤退到东普鲁士，却遭到了拒绝。希特勒的理由是北方集团军群应该留下对苏军侧翼实施打击。事实上，舍尔纳就算要去东普鲁士也来不及了。10月10日，苏联第5近卫坦克集团军自梅梅尔北面，第43集团军自梅梅尔南面，分别推进到了波罗的海海岸，一举切断了北方集团军群主力与东普鲁士及其所辖第3装甲集团军的联系。第3装甲集团军本身则被红军向南挤压到了东普鲁士境内，于10月11日重归中央集团军群序列⁽⁴³⁾。同时又把原属于其序列的第39装甲军留给北方集团军群。

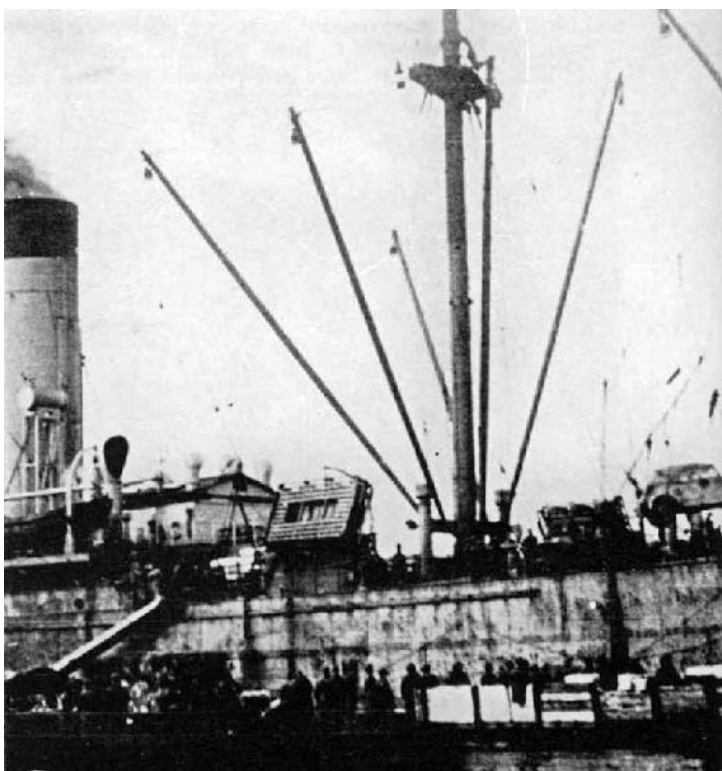
梅梅尔城此时与退守此地的德国第28军一道，也被红军包围了起来。希特勒随即宣布梅梅尔为必须坚守的“要塞”城市。在所谓“要塞”内，由戈尔尼克步兵上将指挥的第28军所辖部队包括⁽⁴⁴⁾：

“大日耳曼”装甲步兵师，第7装甲师，第58步兵师，第551步兵师残部，第6高炮团，第217、227海军高炮营，4个警卫营，2个国民突击连，第21海军补充营，第502重型坦克营（不少于16辆“虎”式坦克）。

作为重要海运基地，梅梅尔得到了德国海军重型舰艇的强力火力支援。10月12日20时，蒂勒海军中将率领德国海军第2战斗群出现在梅梅尔海面，包括“吕佐夫”号袖珍战列舰，“欧根亲王”号重巡洋舰，Z16、Z25、Z36号驱逐舰，加上一队鱼雷艇。第二天（10月13日），仅“吕佐夫”号和“欧根亲王”号就向苏军打了1318发炮弹。参加梅梅尔战斗的一名“大日耳曼”师法裔德军士兵回忆说，在能见度很差的风雪之日，战场上的德国坦克依然为军舰提供了苏军的方位坐标，因此可以给予相当准确的炮击⁽⁴⁵⁾。至于苏联海军还是老一套，既不为苏军提供类似的炮火支援，也没阻止德国海军开炮。只是在10月6日，苏联海军在梅梅尔附近击沉了德国运输船“北极星”号⁽⁴⁶⁾。



在“黑豹”坦克掩护下搜索前进的一个德军步兵小组



从梅梅尔搭船撤退的德军

梅梅尔的第28军现在依然归劳斯大将的第3装甲集团军指挥⁽⁴⁷⁾。劳斯同时接受了拯救梅梅尔的任务，为此将使用新增援的“赫尔曼·戈林”装甲军（“赫尔曼·戈林”装甲师，第101坦克旅）。北方集团军群也受命向梅梅尔方向发动代号为“秃鹰”的反击，以掩护其向库尔兰半岛的撤退，

打通与东普鲁士的劳斯第3装甲集团军的联系。行动预定在16-17日开始，为此北方集团军群将动用第39装甲军（第4、12、14装甲师，第11、126步兵师）⁽⁴⁸⁾，以及另外3个步兵师（第30、61、225）。可是苏联人却把这个计划给搅黄了。波罗的海第1方面军在梅梅尔以北的攻击，加上白俄罗斯第3方面军突然在10月16日（正好是德军原定发动梅梅尔反击的日子）攻打东普鲁士，彻底打乱了德军的部署。10月17日德军勉强实施了反击。当天，德第4装甲师可以投入战斗的坦克只有21辆“黑豹”、5辆四号和2辆坦克歼击车⁽⁴⁹⁾。由于战况不利，北方集团军群用以反攻的部队被迫转入防御。而第3装甲集团军为了拯救东普鲁士，被迫把“戈林”装甲军和第5装甲师调去对付白俄罗斯第3方面军。这样波罗的海沿岸第1方面军的南翼所面临压力就大大减轻了。

1944年10月13日北方集团军群序列⁽⁵⁰⁾

预备队：党卫第3装甲军

党卫“诺尔兰德”师，党卫第20步兵师，党卫“尼德兰”装甲步兵师

“北方”野战训练师

第18集团军

第1军：第11、126步兵师

第10军：第30步兵师，第14装甲师

第39装甲军：第61、225步兵师，第4、12装甲师

第16集团军

直属：第24、31、87、132、263步兵师，第300特种师

第2军：第227、563步兵师

第43军：第23、83、218步兵师，第12空军野战师，第207、390
警卫师

第50军：第290步兵师，第281警卫师

克勒菲尔战斗群：党卫第19步兵师

格拉瑟尔军群

第38军：第32、81、121、122、329步兵师，第201警卫师，第21
空军野战师

四、库尔兰之战的开端与贡宾嫩之战

1．从里加到库尔兰半岛

拯救梅梅尔的计划告吹了，被困于这个海滨孤城的德国第28军只能在凄风苦雨和纷飞大雪下死死抵抗，与之相伴的还有3万多德国难民。他们在炮火下血肉横飞，有些在海港附近的雪原遭到苏联坦克的截杀。与此同时，舍尔纳由里加向库尔兰半岛的撤退，却在后卫部队，以及德国空军第6高射炮师的强力掩护下顺利进行。战至10月12日，扼守西德维纳河左岸以及河口，掩护主力撤退的德军第87步兵师已完成后卫任务。从晚上到10月13日凌晨，该师也开始在德国工兵和海军渡轮帮助下渡河撤离，包括5000人、160辆卡车、3辆强击火炮、20门步兵炮、462门火炮。最后2个后卫连在5时5分搭载突击艇撤离。

1944年10月13日，苏军进入里加，但舍尔纳的大军早已离开。9月23日到10月16日，德军从里加地区撤向库尔兰的兵力包括：20个师、1个旅、68个工兵和警察营、13个坦克营和强击火炮旅、120个高射炮连、200吨装备，111007辆各种型号机动车⁽⁵¹⁾。



在一挺重机枪掩护下渡河的苏联步兵

由于德军放弃了里加环形阵地，苏军所处的战线大大缩短，也就不再需要那么多指挥机构了。10月16日，斯大林对波罗的海沿岸部队进行

了改编。撤销了波罗的海沿岸第3方面军，将其所辖部队分别编入：

波罗的海沿岸第1方面军第61集团军（司令为别洛夫上将）

波罗的海沿岸第2方面军（突击第1集团军、空军第14集团军，司令分别为扎赫瓦塔耶夫中将、茹拉夫廖夫空军中将）

列宁格勒方面军（罗曼诺夫斯基中将的第67集团军）

大本营预备队（罗金斯基中将的第54集团军）

10月21日，德国北方集团军群完全退入库尔兰半岛，同一天，舍尔纳下达了死守到底的命令。第二天，红军波罗的海沿岸第2方面军右翼进抵这一阵地前方。随后又开到了波罗的海沿岸第1方面军。大战在即。约50万德军开始匆忙建立环形防御阵地。除去后勤部队和配属单位等等，实际在前线展开了25万人的作战部队，在10月25日拥有248辆战备状态的坦克和强击炮⁽⁵²⁾。

10月27日，红军向库尔德军发动了第一次猛攻。这被德国战史称为第一次“库尔兰会战”。波罗的海沿岸第2方面军攻击德军左翼第16集团军；波罗的海沿岸第1方面军则攻击德军右翼第18集团军，这一线的德军第30、31步兵师，“诺尔兰德”师以及第14装甲师均陷入恶战，两天就损失了1440人⁽⁵³⁾。第14装甲师是一个强力部队，10月1日有104辆坦克和强击炮（其中92辆处于战备状态），包括62辆“黑豹”坦克（52辆战备）。1个月的恶战后，就只剩下76辆战车（25辆战备），其中黑豹坦克剩下43辆（11辆战备）。库尔兰第一次会战如火如荼，德第10军在10月27日——11月2日的伤亡总数达到4012人⁽⁵⁴⁾。艰苦的战斗一直持续到11月7日才停止。经过这一战役，红军挤压了德军的阵地，却无力完全突破。

德军官兵在库尔兰半岛的战斗中也承受了极大压力，很多士兵逃离了前线。但舍尔纳是个作风很强硬的将领，他把眼前的每一个士兵都投入战斗，胆敢逃跑或抗命者则当着他的面就地处死。库尔兰和萨列马岛

的顽强防御战让舍尔纳成了德国宣传部门关注的焦点，他在希特勒心目中的地位也越来越高。

此后到1944年底，红军在库尔兰半岛又发动过两次大规模进攻。其中，所谓第二次“库尔兰会战”发生在1944年11月19-25日。11月23日一天，苏军就把27.5万发炮弹倾泻在德军阵地上。经过一轮轮狂暴的攻击，红军抹除了德军战线中段的一个突出部，可是舍尔纳的主防线却屹然不动。此时，被困在库尔兰半岛的德军北方集团军群依然庞大。根据1944年12月1日的统计，连同海空部队在内，其总人数超过50万（确数505546人）。具体人员构成如下⁽⁵⁵⁾：

	陆军	党卫军和警察	空军	海军	总计
第16集团军(人)	126011	19731	7680	4	153426
续表					
	陆军	党卫军和警察	空军	海军	总计
第18集团军(人)	302179	18716	25039	6186	352120
总计(人)	428190	38447	32719	6190	505546

舍尔纳保持着很强的前线战力。当月，德军在库尔兰各师合计有200355人，其中包括98234人的所谓“战斗力量”。经过紧张抢修，德军可用战车数也增加到525辆。第三次“库尔兰会战”于12月21-31日实施，苏军又是一番猛攻，出动上万架次飞机狂轰滥炸，却只在德第16集团军防区上略有进展。代价是数百辆坦克被击毁。

三次库尔兰会战也给德军造成很大伤亡，整个半岛几乎都被鲜血染透。自10月21日到12月31日，北方集团军群的战斗损失近7.9万人（确数78859人）。其中阵亡12045人、负伤56907人、失踪9907人。

2. 贡宾嫩之战

现在让我们回过头来了解一下搅黄了梅梅尔反击的红军东普鲁士攻势。这次战役由切尔尼亚霍夫斯基的白俄罗斯第3方面军发起。10月中旬，除了北段环形地带，白俄罗斯第3方面军沿着一条相当平直的战线自北向南展开以下部队：

第39集团军、第5集团军、近卫第11集团军、第31集团军，二线还

有第28集团军和第2近卫坦克军。切尔尼亚霍夫斯基的主攻由中部集团（第5集团军、近卫第11集团军）展开，然后以二线部队予以增强。他麾下总兵力有40.5万人，配备坦克自行火炮1142辆，飞机877架。编成为35个步兵师和2个坦克军。

10月初，德国中央集团军群陆军总兵力为69万人，其所辖防守东普鲁士的第4集团军（司令为霍斯巴赫将军）在10月13日拥有5个军，编成为15个步兵师或警卫师、2个骑兵旅、1个党卫军警察团，还有第103坦克旅作为预备队。

第4集团军除南翼第55军与白俄罗斯第2方面军对峙外，基本兵力都摆放在切尔尼亚霍夫斯基当面。另外在10月中旬，第3装甲集团军主力（不含困在梅梅尔的第28军）也被挤到普鲁士，负责掩护第4集团军的北侧，其部分兵力（主要是第9军）也与切尔尼亚霍夫斯基对峙。德国空军第18高炮师（55个重型高炮连、39个中轻型高炮营）为东普鲁士的德国陆军提供掩护。

德军用以对付白俄罗斯第3方面军的总兵力缺乏详细数据，但从编成推测约有20万~30万人。霍斯巴赫的第4集团军的装甲兵力比较薄弱，当时只有41辆战备坦克，另有277辆强击火炮和坦克歼击车⁽⁵⁶⁾。不过北邻的第3装甲集团军却拥有2个装甲师和1个坦克旅，另有1个装甲师正在组建。这些部队原预定救援梅梅尔。可是早在10月初，德国侦察机就发现了大量苏军向东普鲁士调动。此后拥有40辆“虎王”超重型坦克的第505营在10月12-14日调到第4集团军中部阵地后方。此处正是红军的主攻方向。

1944年10月13日东普鲁士方向德军兵力

德国第3装甲集团军（不含第28军）

“赫尔曼·戈林”装甲军：“赫尔曼·戈林”第1装甲师，第101坦克旅

第40装甲军：第5装甲师、第548国民步兵师



两个在 frontline 巡逻的德国骑兵

第9军（第21、69、95步兵师）

预备队：第390警卫师，“赫尔曼·戈林”第2装甲师，第551国民步兵师

德国第4集团军（不含第55军）

第27军（第547、561、549国民步兵师，第131步兵师）

第41装甲军（第558国民步兵师、第170步兵师，第3骑兵旅）

第26军（第56、1步兵师，第349国民步兵师）

1944年10月16日战斗开始，红军5个集团军沿着100公里宽正面展开攻击，很快在主攻方向撕裂了德第27军防线，为了救援其所辖的第561国民步兵师，德第505重坦克营投入战斗，当天就在激战中彻底损失了2辆“虎王”。虽然德军阵地特别坚固抵抗也空前顽强，苏联人还是一口气推进60公里突入德国境内。10月21日，红军攻到了交通枢纽贡宾嫩。在此防御的德军第802高炮营以及第16伞兵团战斗群以高炮重创了突进的苏军。

一旦红军攻克贡宾嫩，就可能长驱直入，夺取东普鲁士首府柯尼斯堡。更不用说希特勒本人当时也在东普鲁士的“狼穴”大本营。古德里安现在认定东普鲁士面临的危险更大，于是命令第3装甲集团军把“赫尔曼·戈林”装甲师和第5装甲师都调给第4集团军。另外还调来了精锐的“元首”步兵旅。霍斯巴赫因此得到了一支强力装甲军团。10月22日，德军第4集团军在第3装甲集团军以及空军第18高炮师配合下，在贡宾嫩附近以一个向心反击打败了突进的红军第11近卫集团军和第2近卫坦克军。11月，北方集团军群将第39装甲军军部调给第4集团军。该集团军在11月初共有16个师，包括3个装甲师（“赫尔曼·戈林”装甲军的“赫尔曼·戈林”第1、2装甲师，第5装甲师），还有所谓的“元首”步兵旅⁽⁵⁷⁾。11月3日，德克尔中将指挥下的第39装甲军（第5装甲师和第50步兵师）又击败苏联第31集团军，夺回了东普鲁士城市戈乌达普⁽⁵⁸⁾。

为了鼓舞士气，德国宣传部门派出一些摄影师跟随德军参加反击战，遇到了一个意想不到的插曲。在贡宾嫩以南的讷默斯多尔夫附近，德军击退苏联第25近卫坦克旅后，发现了数十具被杀平民尸体（具体数字说法不一，大体在50~70具），包括一些被强奸过的妇女尸体。德国宣传部门大张旗鼓地报道此事，试图以此激发前线部队对苏联人更大的仇恨。这些宣传引发了东普鲁士以及德国东部居民的恐慌情绪，但对提高德军士气的作用倒不是特别显著。



德军在东普鲁士的坦克反击

苏军在贡宾嫩战役中死亡或失踪、被俘16819人，负伤和患病62708人。德军损失不详，不过他们的确取得了一次宝贵胜利，尤其是在贡宾嫩和戈乌达普两度重创冒进苏军。但德国人却无法撼动已经在东普鲁士东部宽大正面上站稳脚跟的白俄罗斯第2方面军。

10月底，德军开始把第7装甲师和“大日耳曼”师从梅梅尔海运到东普鲁士，运走的武器装备包括68辆中重型坦克、23辆强击火炮、35辆装甲汽车、104辆卡车⁽⁵⁹⁾。11月26日，“大日耳曼”师离开梅梅尔⁽⁶⁰⁾。撤走装甲部队的同时，又从北方集团军群调来第95步兵师，与第58步兵师、第502重坦克营等一道继续苦守梅梅尔孤城。艰苦战斗又持续了很长时间。德军最终于1945年1月28日放弃梅梅尔。

3. 总结

虽然德军还没有从波罗的海沿岸被完全驱逐，但自9月开始的波罗的海战役在11月底已经结束。1944年秋季，苏德两军都拿出了最庞大的兵力和物力投入这场耗时2个多月的大会战，连同东普鲁士方向在内，参战兵力超过300万人和约6000辆坦克与自行火炮、强击火炮。除了德军在东普鲁士赢得一次战术反击外，整个战役的胜利者无疑是苏联人。波罗的海沿岸战役为斯大林带来了一系列最重要的政治成果：首先，他

从德军手中夺取了苏联波罗的海沿岸地区（库尔兰半岛例外）。希特勒因此丧失了大量的粮食、原料、人力来源。更重要的是，被封锁在库尔兰半岛的50多万德军，再也无法依托波罗的海地区威胁进攻东普鲁士的苏军侧翼。尤其当红军已经在东普鲁士东部站稳脚跟之际，这意味着向苏联人打开了占领东普鲁士全境的大门。虽然希特勒相信库尔兰半岛的德军依然可以牵制大量苏军。但另一方面，红军在波罗的海沿岸的战线长度已经缩小到250公里，这样就可以腾出大量兵力用于1945年初的冬季战役。

苏联人的这次胜利绝不能单纯用所谓“优势”来解释。事实上，北方集团军群在东线各重兵集团中虽然较长时间以来都是较小的一个，但战斗阵容一直相当完整。尤其在1944年夏季，南线和中央战线德军都遭到毁灭性打击之际，北方集团军群依然保持着连贯战线，拥有大量训练有素富于实战经验的基干老兵和军官。德军司令舍尔纳更是一个不但老谋深算而且雷厉风行的干将，战斗中每次撤退都步步为营，构筑有坚固的大纵深阵地，几乎不给对手任何空隙。这也难怪1944-1945年德军全面败退之际，舍尔纳依然能以出色表现成为赢得希特勒欢心的少数野战指挥官之一。波罗的海地区本身也富于亲德传统，于德军而言可以算是在苏联境内民众基础最好的战区。秋季战役期间，希特勒更是毫不吝啬向北方集团军群提供了大量精锐装甲部队和武器装备，令人想起当年曼施坦因鼎盛时期的待遇。

红军的胜利，很大程度取决于他们的大胆战略机动。由里加向梅梅尔方向的数十万大军的快速大转移，可算是苏军在战争期间最出色也最无争议的神来之笔之一，因此造成的巨大陷阱，连舍尔纳和劳斯这样的老狐狸都没法逃避。

但苏联人的胜利也不是没有遗憾，特别是由于苏联海军的过分无能和消极，使夺取波罗的海沿岸的海上战略意义大打折扣。以至于直到战争结束阶段，德国人依然可以通过这一海域运输大量的物资和人员，不但保障库尔兰半岛几十万大军能够持续作战到底，甚至还可以运出大量兵力用于其他战场。可以想象，如果苏联海军真正掌控了波罗的海的制海权，苏联人即使不对半岛发起任何进攻，只是单纯的陆上封锁，就足够让这几十万德军全部饿死困死，更不会允许其调出一兵一卒。



1944-1945年冬季，撤退中的一股德军

战役期间，德国北方集团军群损失惨重。自9月11日到30日，共战损29368人。包括阵亡4470人、负伤20869人、失踪4029人。在10月1日——11月7日间，北方集团军群又损失了44000人（11月1日以来损失为19000人）。而同期到达的补充人员只有28000人。11月份，北方集团军群死伤失踪为33181人，还损失了1226支手枪、733支冲锋枪、5760支步枪、1181挺机枪、96门轻型迫击炮、27门重型迫击炮、92门反坦克炮、18门步兵炮、19门高射炮、34门轻型榴弹炮、14门重型榴弹炮⁽⁶¹⁾。此外，德国中央集团军群在此次战役中也受到了相当大的损害。

红军在长达2个多月的波罗的海战役期间更是蒙受了巨大牺牲。作战伤亡以及非战斗减员总数超过28万人。红军还损失了522辆坦克与自行火炮，2593门火炮与迫击炮，779架作战飞机⁽⁶²⁾。其具体人员损失详见下表。

红军在波罗的海战役中的损失（1944年9月14日——11月24日）

	纯减员（死亡失踪被俘）	卫生减员（伤病）	总计
列宁格勒方面军（人）	6219	22557	28776
波罗的海第3方面军	11867	43621	55488

波罗的海第2方面军（人）	15735	58000	73735	
波罗的海第1方面军（人）	24188	79758	103946	
白俄罗斯第3方面军（人）	3201	13154	16355	
波罗的海舰队（人）	258	1532	1790	
总计（人）	61468	218622	280090	

(1) 《二战史》卷九，第107页。

(2) 《北方集团军群》，第382页。

(3) 《虎在行动》卷一，第82、113页。

(4) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第624页。

(5) 《北方集团军群》，第231页。

(6) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第625页。

(7) 《苏联在二十世纪的损失与作战伤亡》，第110、145页。

(8) 《二战史》卷九，第108页；德军方位依据德国官方战史《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，插入地图。

(9) 《苏德战争》，第490页。

(10) 《北方集团军群》，第229-231页。

(11) 《邓尼茨回忆录：十年与二十天》，第388页。

(12) 《二战史》卷九，第108-109页。

(13) 《北方集团军群》，第237-238页。

(14) 《北方集团军群》，第236页。

(15) 《北方集团军群》，第240页。

(16) 《希特勒与战争》，第869页。

(17) 《当巨人冲突》，第304页。

(18) 参阅《东线：大崩溃》。

(19) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第1168-1169页。

(20) 《当巨人冲突》，第304页。

(21) 《从斯大林格勒到柏林》，第412页。

(22) 《装甲部队2》，第202、230页。

(23) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第652页之波罗的海沿岸德军态势地图（8月；9月18-27日）；《苏联军事百科全书·军事历史》之波罗的海沿岸进攻战役地图。

(24) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第638页；《北方集团军群》，第258、272、273页。

(25) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第625页。

(26) 《德国武装部队与武装党卫军的兵团与部队》卷二，第156页；《救火队1943-1945》，第246、452、825页。

(27) 《第二次世界大战史》卷九，第238页；《苏联在二十世纪的损失和战斗伤亡》，第149页。

(28) 《北方集团军群》，第267页。

(29) 《第二次世界大战·战史概要》（下），第281页。

(30) 《北方集团军群》，第266页。

(31) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第640页。

(32) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第406页。

(33) 《俄国与苏联海上力量史》，第435页。

(34) 《北方集团军群》，第296页。

(35) 《第二次世界大战史》卷九，第384页。

(36) 《第二次世界大战大事记》，第304页。

(37) 《北方集团军群》，第302页。

(38) 《北方集团军群》，第294-295页。

(39) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第406页。

(40) 《北方集团军群》，第270页。

(41) 《德军战斗序列：装甲与炮兵》，第96页。

(42) 《北方集团军群》，第274页。

(43) 《北方集团军群》，第275页。

(44) 《中央集团军群》，第224页。

(45) 《被遗忘的士兵》，第321-322页。

(46) 《俄国与苏联海上力量史》，第436页。

(47) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第653页。

- (48) 《北方集团军群》，第328-329页。
- (49) 《第4装甲师在东线》，第二册。
- (50) 《北方集团军群》，第368页。
- (51) 《北方集团军群》，第279页。
- (52) 《帝国与二战》卷八，第658页。
- (53) 《北方集团军群》，第334页。
- (54) 《北方集团军群》，第335-336页。
- (55) 《北方集团军群》，第340、346页。
- (56) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第614页。
- (57) 《德国武装部队与党卫军的兵团与部队》卷二，第222页。
- (58) 《第二次世界大战大事记》，第307页。
- (59) 《中央集团军群》，第224页。
- (60) 《大日耳曼装甲步兵师》，第148页。
- (61) 《北方集团军群》，第338页。
- (62) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第263页。

第二章 巴尔干之秋

一、1944年初秋的巴尔干形势

当红军在东线北部实施所谓“第八次打击”的同时，“第九次打击”也开始了。这次战场选在苏德战场南部。此时，这一战区已经进入巴尔干半岛。在这个被称为“欧洲”火药桶的形势复杂地区，战争以外的政治形势更为微妙。英国人显然不希望苏联人进入这个地区，丘吉尔甚至主张抢在斯大林之前由英国军队占领巴尔干，以阻止其落入红军之手。为此他还专门于1944年8月跑到地中海晃了一圈，以强化英国在这一区域的存在感⁽¹⁾。但美国人对丘吉尔的战略反应冷淡。而德国某些人早在1943年秋季，就对继续扼守巴尔干产生了动摇。1943年9月24日，驻守巴尔干的F集团军群司令魏克斯晋见希特勒，宣称无法以10个师的薄弱兵力扼守这个宽度达5000公里的庞大战区，请求撤离。希特勒理所当然地拒绝了。

1944年7月31日，刚刚从刺杀事件中幸存，正为东西两线战局焦头烂额的希特勒，居然抽出时间阐述了他所谓“最令人担心”、“生死攸关”的巴尔干问题。这一地区不仅拥有大量德国迫切需要的资源，也是稳定东线的关键因素。为此德国必须保住或拉拢住下列国家：匈牙利、保加利亚、罗马尼亚、土耳其。同时他也坚信，英国人和苏联人在巴尔干地区不会有什么合作⁽²⁾。希特勒当然很清楚地记得，自沙皇时代以来，巴尔干就是俄英争夺的焦点。

现在，苏联人再度迫近巴尔干，如果能引发他们与西方之间的矛盾，那对德国是再有利不过了。

一个月之后，希特勒已经永远丢掉了上述国家中的一个——德军石油的主要来源地罗马尼亚（参见“东线”系列之《东线：大崩溃》）。大获全胜的红军此时面临三个任务：一个是向西挺进匈牙利，这个任务主要交给马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军；一个是在罗马尼亚扫荡残敌，由托尔布欣的乌克兰第3方面军负责；还有一个就是南下保加利亚，同时打开通向南斯拉夫的大门，这个任务同样由托尔布欣负责。

此时，德国在苏德战场南段以及巴尔干战区可用的兵力分成两大集团：一个是属于“东线”战区的北乌克兰和南乌克兰两个集团军群；另一部分由独立于“东线”之外的“东南”战区管辖。

“东线”范围内的南乌克兰集团军群，刚刚在罗马尼亚遭到毁灭性打击，其残兵败将正由弗里斯纳将军带领逃向匈牙利边境地区。8月底，希特勒赋予弗里斯纳的任务，是阻止红军突向特兰西瓦尼亚和匈牙利平原。弗里斯纳的南翼延伸到南斯拉夫多瑙河以北，但最初与所谓“东南战区”的F集团军群并未建立起有效联系。实际上，两军的上级指挥关系也完全不同。弗里斯纳听命于陆军总部，而“东南战区”的魏克斯则服从于国防军统帅部的指导。因此两个集团之间几乎没有什么密切协同。

弗里斯纳的北邻是同属“东线”的北乌克兰集团军群，负责扼守捷克斯洛伐克和波兰。到1944年8月底至9月，东线南部以及巴尔干地区形成态势如下⁽³⁾：

杜克拉山口以东——苏斯（洛伐克）边境以东——苏匈边境以东：

苏联乌克兰第4方面军；

德军北乌克兰集团军群（9月23日起改称A集团军群）⁽⁴⁾右翼：海因里希集群（德国第1装甲集团军和匈牙利第1集团军）

克拉斯诺伊利斯克——罗匈边境（特兰西瓦尼亚地区）——南罗边境：

苏联乌克兰第2方面军；

德军南乌克兰集团军群（9月23日改称为南方集团军群⁽⁵⁾），“东南战区”德军F集团军群左翼一部

保加利亚——南斯拉夫方向：

苏联乌克兰第3方面军；

保加利亚军队，德军F集团军群

二、东喀尔巴阡战役

1．斯洛伐克民族起义

无论苏联人还是德国人，事先大概都没料到，东线南部的新战役居然会从北乌克兰集团军群负责的东喀尔巴阡地区开始。斯大林后来把这次战役与随后展开的南斯拉夫战役、匈牙利战役一道，并称为1944年十次打击的第九次。可这次战役的缘起，却多少有些出乎斯大林的预料。

处于北乌克兰集团军群防线后方的斯洛伐克，本是希特勒瓜分捷克斯洛伐克时分出来的所谓独立国，而且是欧洲轴心国体系里一个较受“优待”的小伙伴，派出过一些部队参加对苏战争。斯洛伐克人属西斯拉夫人的一支，但在历史上长期受奥匈帝国的日耳曼人统治，这或许是希特勒认为他们比较“可靠”的原因。奥地利出身的希特勒对前奥匈帝国疆域似乎总要偏爱一点，甚至对前帝国疆域内信奉天主教的一些斯拉夫人，如克罗地亚人、斯洛伐克人也如此。他也会很充分地利用过捷克人与斯洛伐克人的矛盾。

可在斯大林格勒战役后，斯洛伐克人开始密谋反对希特勒。而更令人吃惊的是，他们的斯拉夫情结在苏联军事胜利（以及红军向斯洛伐克的步步逼近）刺激下泛滥起来。到1944年夏季，斯洛伐克不仅有苏联或捷克斯洛伐克流亡政府支持下的游击队活动，甚至连正规军也充斥着反叛情绪，高层也不例外。8月4日，斯洛伐克国防部长费迪南德·恰特洛什秘密派飞机去莫斯科，陆军总参谋长戈利安也把造反计划送给斯大林，鼓动苏军通过斯洛伐克军队控制的喀尔巴阡山口进入斯洛伐克，还保证说不会遭到任何抵抗。可是此时苏联军队距离这些山口还有50~60公里⁽⁶⁾，其当面有德军设防。



斯洛伐克国防部长费迪南德·恰特洛什与德国军官们在一起。未来他也要造德国人的反

斯洛伐克的反叛危机惊动了德国人及其代理者。亲德的斯洛伐克蒂索政府于8月12日宣布军事管制法。8月27日，斯洛伐克士兵在马丁杀死了22名德国军官。冲突陡然激化。同一天，早有准备的德军开始进入斯洛伐克。8月29日，在斯洛伐克中部的班斯卡——比斯特里察爆发大规模的军队起义。

可是此时真正的关键却是防守斯洛伐克东部边境的斯第1军（也称“东斯洛伐克军”）。8月31日清晨5时30分及6时，分别有3架斯洛伐克飞机降落在乌克兰第1、4方面军阵地内。其中一架飞机上有斯第1军副军长塔利斯基上校。他见到了乌克兰第1方面军司令科涅夫，表示愿意接应红军⁽⁷⁾。一时间，苏军似乎马上就可以在斯军配合下突入杜克拉山

口和武普科夫山口。此时科涅夫的军队位于克罗斯诺城地区，距离斯洛伐克边境30~40公里。

可几乎就在同时，德国人抢先下手。由于斯第1军军长奥古斯廷·马拉少将不支持起义，德军很容易就在8月31日——9月4日将其所辖2个师（斯第1、2师）缴械，俘虏了22000人，只有2000人逃往斯洛伐克中部。通过这次行动，德军确保了斯洛伐克东部边境。9月2日，蒂索解除了恰特洛什的职务。恰特洛什则干脆公开站到起义者一边。

而在斯洛伐克中部，起义军一度席卷了三分之二的领土。他们自称为“捷克斯洛伐克第1集团军”。最初兵力有18000人（主要来自斯洛伐克国内军）。经过动员后在9月达到47000人，手上的武器包括4万支步枪、1500挺轻机枪、200挺重机枪、200支自动枪、160门火炮迫击炮、12辆坦克、20架飞机⁽⁸⁾。起义军最多时据说达到6万余人，另有17000名国籍混杂的游击队。9月5日至11月29日，苏联人用飞机向起义军空投了2050支步枪、460挺机枪、1700余支自动枪、120支反坦克枪、370万发子弹以及其他物资，又陆续送来了在苏联组建的捷克斯洛伐克第1歼击航空团（20架拉-5战斗机）和捷克斯洛伐克第2空降旅。后来美国也出动B17和P51支援起义军。起义者的政治成分非常复杂，有贝奈斯流亡政府代表、斯洛伐克民族主义者、共产党以及苏联人、法国人、波兰人、保加利亚人、塞尔维亚人、降落在斯洛伐克境内的美国飞行员等等，也有美国和英国的特工小组。

虽然德国人对起义得到了提前预警，但发展成如此大规模的战争状态还是出乎其意料。受到前线吃紧的限制，德军只能用后方临时拼凑出来的分队和训练单位进行镇压，8月底9月初大概有1万多人，由党卫军上将贝格尔（9月15日后换成党卫军上将赫尔曼·赫夫勒）指挥。下辖有第178装甲训练师一个战斗群（9月中旬增加“塔塔拉”装甲训练师，兵力达6000人）；“席尔”战斗群约2200人；“舍费尔”战斗群（一个团为基干）等。虽然德军人数处于劣势，但装备好火力强，反而对起义军采取攻势。激战到9月底，德军已经把起义者的地盘压缩到了5500平方公里，却也耗尽了自己的力量。局势暂时趋于停滞。

2. 越过喀尔巴阡山

虽然斯洛伐克中部的战斗如火如荼，但对停留在斯洛伐克东部边境外的苏军而言意义并不大。由于边境附近的斯军被德国人缴械，不战而入喀尔巴阡山的可能性几乎还没降临就已消散无踪。而要强攻的话，条件对苏联人来说无论如何都极为不利。首先，乌克兰第1、第4方面军经过此前长时间的激战，不仅伤亡惨重缺编少额，且都已经精疲力竭，急需休整。作战物资也基本耗尽，需要花长时间再度积累。面对险峻的喀尔巴阡山，多数都没有山地战经验的苏军不免望而生畏。

可斯大林还是决定以大规模进攻援助斯洛伐克起义。这与他不久前拒绝以同样方式帮助华沙起义的态度形成鲜明对比，却也不难理解。与苏联长期的死敌波兰人相比，苏联与捷克斯洛伐克的贝奈斯流亡政府至少表面关系要好很多，而斯洛伐克起义军不仅有众多苏联拥护者，还一直与红军保持联系且热切盼望着得到援助，与波兰人的敌视态度完全不同。即使如斯大林这种不为感情所动的强权人物，也必须考虑这一局面令苏联所承担的道德义务与政治责任。

9月2日，斯大林向乌克兰第1方面军司令苏联元帅科涅夫发出训令，命其在与乌克兰第4方面军的接合部发起进攻，指向普雷绍夫（那里原本预定为斯洛伐克第1军的起义总部）总方向。为此苏军应突破德军在喀尔巴阡山的防御，夺取各山口通道，争取与斯洛伐克起义者会合。稍后，斯大林向乌克兰第4方面军司令彼得罗夫大将下达了进攻训令。战役拟定于9月8日开始，也就是说战役准备只有几天时间。更南面的乌克兰第2方面军也应在匈牙利战区发起进攻以配合此次战役。

参加战役的具体部队有：

乌克兰第1方面军所属第38集团军（司令为莫斯卡连科上将）、近卫骑兵第1军、坦克第25军、空军第2集团军（司令为克拉索夫斯基空军上将）一部。乌克兰第1方面军将投入9个步兵师（各有4500~5000人）、3个骑兵师、1个坦克军，总计99100人。另外，苏联也投入了他们组建的捷克斯洛伐克部队：斯沃博达将军指挥的捷克斯洛伐克第1军归苏联第38集团军编成。捷克斯洛伐克第1军编有2个步兵旅、1个空降旅、1个独立坦克旅，总计14900人⁽⁹⁾。

乌克兰第4方面军所属近卫第1集团军（司令为格列奇科上将）、第

18集团军（司令为茹拉夫廖夫中将）、近卫步兵第17军、空军第8集团军（司令为日丹诺夫空军中将）一部。乌克兰第4方面军投入20个步兵师（各有4500~6000人）、1个空降师、2个独立坦克旅，总计264000人。

两个集团的参战苏军合计共有378000人，装备有5140门火炮和迫击炮、322辆坦克与自行火炮，由1165架作战飞机配合⁽¹⁰⁾。

苏军当面之敌为德军A集团军群右翼集团（A集团军群在秋季所辖德国陆军兵力达457679人，不含匈牙利部队）。主力为“海因里希”集团军级集群（德军第1装甲集团军、匈牙利第1集团军）。另有第17集团军所辖党卫第11军一部。共有19个师（包括2个很弱的装甲师），计30万人和100多辆坦克与强击火炮。虽然德军兵力处于劣势，却依然是一个不容小视的强大作战集团。而他们疲惫不堪的对手只有短短几天时间来完成这场巨大战役的全部准备。包括变更众多军队的部署，在最短时间内尽可能多地积蓄弹药和油料等等。

更何况德军的防御者地位加上喀尔巴阡山的险要地势，大大改善了他们的处境。此时德军已经占据了山口要地，在此前斯洛伐克人修筑的工事基础上，德军在高地和大居民点设立了大量支撑点阵地，以铁丝网或交通壕加以连接。还在道路上埋设了大量地雷和障碍物，包括用石头和圆木筑起来的1.5米高街垒。因为是在山地设防，德军的防御兵力绰绰有余，有力量严密封锁接近山口的所有道路并把防御纵深一直延伸到翁达瓦河。

第1装甲集团军1944年9月16日序列⁽¹¹⁾

第24装甲军：第357、208步兵师，第1、8装甲师，第75、68步兵师

第11军：第96、254、168步兵师

预备队：第154步兵师

匈牙利第1集团军1944年9月16日序列

第49军：德第100、101步兵师，匈第6、13师

匈第3军：匈第16、24师

匈第6军：匈第10师，匈第1山地旅

预备队：匈第2山地旅

第17集团军1944年9月16日序列（部分）

党卫第11军：第544、78、545师

经过短短几天的仓促准备，1944年9月8日，乌克兰第1方面军首先发起进攻。125分钟的猛烈炮击和轰炸后，8时45分，莫斯卡连科麾下主攻的第38集团军以6个步兵师（4个师处于第一梯队，2个处于第二梯队），在第25坦克军1个坦克旅支援下发起进攻。集团军当面德军为3个步兵师。具体态势如下：

第38集团军编成为：第52、101、67步兵军，第1近卫骑兵军，第25坦克军，捷克斯洛伐克第1军，第17突破炮兵师，近卫迫击炮第18、32旅，近卫迫击炮第82、88团，第21高炮营，摩托化工兵第42旅。

当面为：德军第545（国民）、208、68步兵师，第1工兵教导营，第1004警卫营，第611警卫团第2连，第96步兵师1个营⁽¹²⁾。

在凶猛炮火掩护下，红军的进攻异乎寻常的顺利，当天就穿透了德军第一道防线，推进10~12公里。可在第二天（9月9日）凌晨，德军预备队登场了。他们向第38集团军当面投入了第1装甲师（9月1日仅有35

辆战车，包括7辆“黑豹”⁽¹³⁾）和第75步兵师，还在沿着山脉构筑的第二道防线站稳脚跟。正在重组的第8装甲师也组织了一个战斗群（1个步兵团和2个坦克连）前来参战。

莫斯卡连科虽然把第1近卫骑兵军、第25坦克军、捷克斯洛伐克第1军也投入了战斗，却无法继续前进。科涅夫只好在9月9日夜间追加投放了近卫第4坦克军。9月10-11日，红军再度有了进展，打开了一个2公里宽缺口。此后，第1近卫骑兵军带着几门45毫米小炮和82迫击炮以及马车拉着的少量弹药，沿着这条为茂密山林所环绕的狭窄山谷前进。开始似乎一切顺利，除了少数独立火力点，德军几乎没有在谷地设防。9月13日10时，第1近卫骑兵军所属第1近卫骑兵师穿越了波兰与斯洛伐克的边界线。可随后苏联骑兵遭到了德军第1、8装甲师的猛烈反击，却几乎没有重武器与之对抗。第1近卫骑兵军的退路被切断了。科涅夫的第一轮进攻至此宣告失败。激战到9月14日日终前，他麾下莫斯卡连科的第38集团军只推进了23公里。

科涅夫现在明白从正面进攻难以获胜，于是命令莫斯卡连科把力量从右翼转移到左翼，设法绕到杜克拉地区德军的后方。科涅夫也试图以此救出第1近卫骑兵军（此后自16日以来，该军开始靠空投过日子）。9月15日晨，莫斯卡连科恢复了进攻。这轮进攻投入了第67步兵军和近卫第4坦克军（当天有59辆T-34和9门85毫米自行火炮）。一天战斗下来，苏联步兵被挡住了，苏联坦克虽然前进了4~5公里，还是未能突破沿着高山北坡展开的德军阵地。科涅夫又投入了第31坦克军。这样莫斯卡连科的左翼就增强为2个（近卫第4、第31）坦克军（144辆坦克与自行火炮）和1个（第67）步兵军。与之相应，德军也增调了第24装甲师。9月19日凌晨，苏联坦克部队终于夺取了一条山间小路，随即开始向德军后方迂回。德国人选择后撤。9月20日，近卫第4坦克军与斯洛伐克第1军一道夺取了杜克拉。24日，被包围10天之久的第1近卫骑兵军终于突围成功。到同一天为止，莫斯卡连科用了近十天时间又前进了20公里。

9月9日，乌克兰第4方面军以格列奇科的近卫第1集团军转入进攻。格列奇科的进攻方向是扎古日、科曼恰。苏军在这一线的作战也不如人意。同样是打到9月14日，也只是在约30公里正面推进了15公里而已。9月16日和18日，近卫第1集团军和第18集团军再度实施进攻，其进攻

正面扩大到400公里。德军被迫向苏波边界附近的西喀尔巴阡山主脉各山口撤退。9月20日，格列奇科所辖第242山地师以及近卫第129步兵师穿越波捷边界。

9月底，莫斯卡连科的第38集团军和格列奇科的近卫第1集团军抵达了喀尔巴阡山主脉各分水岭地区。此时，莫斯卡连科手上虽然有3个坦克军，可剩下的坦克只够编一个旅。在莫斯卡连科面前，德国人已组织起新防线，防御兵力一度增加到6个步兵师和2~3个装甲师（以第24装甲军为主）。但进入10月份，除第8装甲师（10月1日有61辆坦克，包括36辆“黑豹”）外，第1、24装甲师都被调往匈牙利战场。杜克拉山口是德军严密设防所在，部署了新调来的第1滑雪歼击师，还有第357步兵师。

莫斯卡连科不打算从正面强攻山口，而是继续从侧翼迂回。10月1日，红军第67军从杜克拉山口西北5公里处穿越波捷边界。但在10月初，莫斯卡连科的处境并不好。阴雨迷雾下天气恶劣令飞机无法出动；炮兵也落在后方；残剩一个旅坦克，只能沿着斜坡、泥地、密林缓慢前进，有时还必须用树木铺路才能开过去。可苏联人还是不断前进，在其侧翼威胁下，德军被迫在10月5日夜主动放弃了杜克拉山口。10月6日，捷第1军、苏军步兵第67军、坦克第31军，击败了德军后卫，一举攻占杜克拉山口。此后，苏第38集团军和捷第1军继续进攻，至10月28日前，已经向山口以西和西南推进了15~20公里。不过此时天气已经变得极度恶劣，迫使莫斯卡连科停顿下来。

在莫斯卡连科的南翼，格列奇科的近卫第1集团军在9月底的态势有类似之处。在其所管15公里当面设防的德军为：第168步兵师，第100轻步兵师，第97轻步兵师侦察支队，以及4个独立营⁽¹⁴⁾。德军坚固防御的核心是所谓的“俄罗斯山口”。夺取此山口，将有利于红军突入南面的匈牙利平原。格列奇科所面临的麻烦也与莫斯卡连科类似。10月初，近卫第1集团军的战区也同样阴雨不断。

格列奇科顺着宽大正面实施了一系列迂回机动，终于在10月18日前沿30公里正面越过喀尔巴阡山主脉，夺取了俄罗斯山口。此前，格列奇科南侧的第18集团军已占领了乌若克、韦列茨基两个山口，还向南前进

了5~18公里。10月26日，第18集团军又夺取了穆卡切沃，10月27日占领乌日哥罗德。这样到10月底前，苏军已经完全越过了东喀尔巴阡山，推进到蒂萨河对岸的平原地带。这对红军当时在匈牙利的进攻（参见下文）极为有利。

苏联人战后说，单纯从军事上考虑，红军本不应在准备不足的条件 下实施这次艰难的山地进攻，他们只是为了帮助斯洛伐克人民才勉为其难。考虑到苏军在东喀尔巴阡山之战付出的代价相当沉重，上述说法也并非都是吹牛。乌克兰第1方面军损失了62014人（死亡、失踪、被俘13264人，伤病48750人）；乌克兰第4方面军损失了64197人（死亡、失踪、被俘13579人，伤病50618人）；捷克斯洛伐克第1军损失了5699人（死亡、失踪、被俘1630人，伤病4069人）⁽¹⁵⁾红军的物资损失包括478辆坦克与自行火炮、962门火炮和迫击炮，以及192架作战飞机⁽¹⁶⁾。



进入喀尔巴阡山村落的红军骑兵部队

按德方统计，A集团军群在9-10月共损失6万余人（不含非战斗损失），包括8500人阵亡、47000人负伤、4400人失踪（以上均为概数）。其中“海因里希”集群损失了37000人，可算是遭受了重创⁽¹⁷⁾。上述伤亡数字是基于德国陆军的损失报告，并不包括匈牙利第1集团军等仆从军。而按照苏联的统计，战役期间仅俘虏的德匈军官兵就达31360名，其中显然大部分是匈牙利人。红军还缴获了912门火炮和迫击炮、

40辆坦克与强击火炮⁽¹⁸⁾。综合分析来看，德军的损失虽然相当大，却没遭到什么毁灭性打击。

可是要说苏联人完全是出于政治道义才打这一仗，也不符合事实。正是通过这场战役，红军得以在1944年11月最终占据外喀尔巴阡乌克兰（此前已在此地征兵），并决定将其吞并到苏联疆域内，全然不顾战前统治此地的捷克斯洛伐克人的意见——当然捷克人对此意见倒不是太大。捷共总书记哥特瓦尔德在11月21日的电文中表示“不反对”⁽¹⁹⁾。流亡政府总统贝奈斯也在第二年向苏联人表示对外喀尔巴阡乌克兰没兴趣。具有狂热斯拉夫民族主义倾向的贝奈斯更热衷于捷克与斯洛伐克重新合并，从匈牙利和德国拿回被割占的领土，顺带把具有日耳曼、匈牙利、乌克兰血统的人都撵出去。苏联人表示赞同。这桩领土公案就算了账。此为后话。

在乌克兰各地，苏联人从最初收复的伏罗希洛夫格勒，和最后攻取的外喀尔巴阡，都树立起了方尖碑，以宣示全乌克兰地区纳入苏联版图。斯大林至此完成了任何一个沙皇都没有做到的统一乌克兰大业。几十年后，统一的乌克兰自恃羽翼丰满，从苏联独立出去。而在笔者完成此文之际，俄罗斯与乌克兰依然在爆发激烈冲突。斯大林当年所自豪的功业，今日已荡然无存。

3．斯洛伐克起义的终结

如前所述，苏军经过激战，终于在1944年10月底打进了斯洛伐克东部。可在距离仍很遥远的斯洛伐克中部，起义军也即将迎来末日。此前，德军继续增强镇压部队，又投入了党卫军第14师（所谓乌克兰志愿师）一个战斗群、党卫第18装甲步兵师，以及不久前镇压华沙起义大显身手的迪莱万格麾下德国罪犯部队。德军兵力逐渐增加到22000人。10月27日，德军“席尔”战斗群以及党卫第18装甲步兵师占领了斯洛伐克起义军的首都班斯卡——比斯特里察。至此，坚持了2个月的斯洛伐克起义以失败告终。起义军共战死4150人，被德军俘虏15000人，残部7500人逃入山区打游击。⁽²⁰⁾德军随后展开大规模报复性搜捕，杀害了5304人，被捕的起义者领袖大都在绝密状态下被处死，其细节至今不明。

斯洛伐克民族起义的爆发时间略晚于华沙起义，规模比华沙起义要大很多，名气却相对很小。大概因为苏联人对此次起义的态度并无什么可供挑剔之处，西方舆论对其不感兴趣吧。

三、向保加利亚进军

当斯大林驱动大军为了“国际义务”而在斯洛伐克边境艰苦爬山之际，他也没有放松打击德军“东南战区”管辖下的巴尔干。

所谓“东南”战区，按德军的指挥关系划分，既不属于“东线”战区，作战指导权也不在陆军总部手中，而是和“西线”一样由国防军统帅部指挥。战区内的部队基本都隶属于魏克斯领导的德军F集团军群。集团军群分成南北两个集团：北翼是占领南斯拉夫和阿尔巴尼亚的第2装甲集团军（所辖都是步兵单位，一个装甲师也没有），南翼是占领希腊的E集团军群（由一个集团军群来指挥另一个集团军群，在德军中算少见现象）。苏军到来前，“东南”战区几乎没有正规对手，但在其占领的广大地盘上，却活跃着各种各样的反德游击队。意大利在1943年投降后，巴尔干的意军把武器大量送给这些游击队，给德军造成很大麻烦。为了镇压游击队，更为了防止美英借道巴尔干攻入欧洲大陆，希特勒投放了大量兵力（包括大量所谓外籍党卫军）。1944年春夏之际，“东南”战区共有近83万人（确数为826000人），但其中只有半数左右是陆战部队，主干有25个师。

如此庞大的德国重兵集团，如果挥军北上，势必对扑向巴尔干和匈牙利的红军构成严重威胁。从地理位置看，F集团军群上述南北两大重兵集团中间，存在着一个薄弱环节：没有德军重兵驻扎的保加利亚。红军一旦攻取保加利亚，则F集团军群将面临被拦腰斩断的危险。

F集团军群序列⁽²¹⁾

第2装甲集团军

第69特别军（克罗地亚西北部）

第1哥萨克师，第1后备歼击团

第15山地军（克罗地亚）

第264步兵师，第373、392克罗地亚师

党卫第5山地军（克罗地亚）

第118歼击师，第369克罗地亚师，党卫第13山地师，党卫第7“欧根亲王”山地师

第21山地军（阿尔巴尼亚）

第181、297步兵师，党卫第21山地师

E集团军群（主要部署在希腊各地）

第91特别军

党卫第4“警察”步兵师，第968要塞旅

第22山地军

第104歼击师，第964、966、1017要塞旅

第68军

第41要塞师，第117歼击师，第11空军野战师

克里特岛

第22步兵师，第133要塞师

罗得岛

“莱得斯”突击师，第939要塞旅

科斯岛

第967要塞旅

莱罗斯岛

第938要塞旅

斯大林对保加利亚则志在必得。早在8月23日，斯大林就把朱可夫召回莫斯科，指定由他来负责即将开始的保加利亚战役。8月底，朱可夫来到托尔布欣的第3乌克兰方面军司令部。苏联人相信，在亲苏情绪浓重的保加利亚，红军将不会遭到抵抗，却指定朱可夫这种最高级别的将领亲临指导，确可视为政治形式上的重视。

《东线：大崩溃》已经介绍了罗马尼亚战役前保加利亚的动态，此处不再赘述。大体来说，德国人已经明显感到保加利亚这个传统亲苏国家的背叛倾向。罗马尼亚倒向苏联后，保加利亚局势更是急剧变化。由于苏军逼近保加利亚北部边界，保加利亚当局慌忙寻找出路。为了讨好苏联人，保加利亚在8月26日宣布将解除由罗马尼亚撤退而来的德军武装。苏联却指责保方毫无诚意，对德国人只是虚晃一枪。9月5日，苏联向保加利亚宣战，托尔布欣的第3乌克兰方面军（三个集团军和两个机械化军，28个步兵师）即将发起进攻。当天该方面军共有25.8万人，装备5583门火炮迫击炮、508辆坦克和自行火炮，由1026架作战飞机配合。而保军虽然有51万人，但相当一部分不在国内。当时聚集在保境内的德军共有3万人。

保当局完全无意要和苏联人打仗。宣战当晚，他们就向苏联人表白说已经和德国人翻脸，请求停战。9月8日，保加利亚向德国宣战。当天上午11时，红军开始行动。托尔布欣的大军沿着多瑙河下游和黑海间的多布罗加地区推进，突入保加利亚东北部。沿途没有遭到抵抗（这点完全不出苏联人预料），反而有众多保加利亚群众出来欢迎，保军甚至摆出军乐队迎接红军。面对这一片欢天喜地的气氛，斯大林指示不得解除保军武装。9月8-9日夜间，保加利亚共产党、左派和各种反德势力组成的祖国阵线发动军事政变，夺取了政权。9月15日，苏军开入保加利亚首都索非亚。2天后，祖国阵线政府宣布保加利亚军队归托尔布欣指挥。此前的9月12日，托尔布欣已经被晋升为苏联元帅。



保加利亚的摩托化步兵侦察部队

德国人对保加利亚的倒戈并不特别意外。因为早在8月26日，德国驻保加利亚公使就发出过警告。尽管如此，形势的剧变还是迫使希特勒必须对由此引发的全盘战略变化有所反应，尤其是丢失保加利亚后，驻希腊的德军E集团军群有从后方被切断的危险。为提前防范，魏克斯已在8月26日下令从希腊抽出一个山地师到塞尔维亚南部⁽²²⁾。德国以重兵控制希腊，原本是为了防止美英登陆。如今美英军已经从法国登陆，德军再无必要继续留在希腊。德军自此开始逐步从希腊撤军。离开的部队奉命占据保加利亚与南斯拉夫的边境线。

四、红军在南斯拉夫

红军逼近他们的下一个目标南斯拉夫。这个国家有一个流亡在英国的国王政府，自身则处于轴心国的分裂统治之下，除了占领军外还有各路民族属性和政治招牌的大量草头王武装到处横行。其中包括得到德国强力支持的克罗地亚“乌斯塔沙”武装，他们以极端残暴的杀人手段闻名于世，而且在希特勒支持下拥有“克罗地亚独立国”；也有德拉扎·米哈伊洛维奇领导的塞尔维亚民族主义武装，他们维护流亡国王的正统，却害怕遭到德军和克罗地亚人的残酷镇压而总是行动消极，还不时与德国人和意大利人勾勾搭搭，因为他们和德国人一样更担心铁托的共产党武装。当铁托攻入塞尔维亚南部后，米哈伊洛维奇和塞尔维亚民族主义领袖奈迪奇提出倡议，愿意与德军联手对付铁托。但在8月22日，希特勒明确对此表示反对，理由是“大塞尔维亚主义”从种族角度而言是对德国巴尔干利益的最大威胁，甚至超过共产主义的威胁。总之他绝不接受塞尔维亚军队⁽²³⁾。不过在南斯拉夫当地，德国人早就组建了与之合作的塞尔维亚武装。



铁托

铁托又是一个什么样的人呢？他曾作为奥匈帝国的士兵参加第一次世界大战且被沙俄俘虏，随后参与了俄国革命。他本不是共产主义者，只是被战争和时代洪流卷入这一运动，不过羽翼丰满之前大体还是服从

莫斯科指挥；从民族属性上说，铁托是个克罗地亚人，肯定不像塞尔维亚农民那样忠于国王，但并不反对维持塞尔维亚人占多数的南斯拉夫国家——前提是这个国家未来可能服从他的统治。某种意义上说，铁托是个没立场的人，或者说是一个只对自己所处立场中的有利部分感兴趣的人。他不是民族主义者，不害怕游击战会引发德军对民众的残酷灭绝；他也不是坚定的共产主义者，所以也不介意背着莫斯科从西方获得更多武器和支援。可以肯定的是，他的蝙蝠立场加上赌徒般的勇气让他在这乱世中具有特别旺盛的生命力。他的游击队在外部支援以及意大利投降后留下的巨量武器资助下越来越强大，他的政治价值也因此苏联和西方的评估中行情不断看涨，最终成为不可替代的存在。



南斯拉夫解放军的游击队员

不过南斯拉夫依然处在德国军事占领之下。直到1943年底，铁托具有传奇色彩的游击队给予德军的实际杀伤依然很有限。自苏德战争开始到1943年11月两年多时间，整个德国巴尔干战区的阵亡者只有3617人，其对手不仅有南斯拉夫武装（也并非都听命于铁托）也有希腊游击队。1944年秋初，南斯拉夫境内听命于德国的武装部队总数约为57万人（德军约27万人、匈军3万人、当地各路伪军有27万人）。凭借众多兵力，德军依然控制着南斯拉夫所有重要城市、主要铁路和公路，保护着德军E集团军群主力（10个师另6个旅，总计35万人）从希腊撤退的通道，尤其是萨洛尼卡至贝尔格莱德的铁路线。

党卫第5山地军：党卫第13山地师，第369克罗地亚师，党卫第7“欧根亲王”山地师，第118歼击师

第15山地军：第264步兵师，第373、392克罗地亚师

第69特别军：第1哥萨克师

第2装甲集团军10月13日序列⁽²⁵⁾

党卫第9军：党卫第13山地师

党卫第5山地军：第369克罗地亚师，第118歼击师

第15山地军：第264步兵师，第373、392克罗地亚师

第69特别军：第1哥萨克师

“塞尔维亚”集团军级集群10月13日⁽²⁶⁾：第117歼击师，党卫第7“欧根亲王”山地师，第1山地师，第92摩托化步兵旅

E集团军群左翼“马其顿”指挥部10月9日⁽²⁷⁾：第11空军野战师，帕波斯特战斗群，第22步兵师战斗群

苏联人当然不希望E集团军群顺利撤出希腊，然后再投入东部战场找自己的麻烦。为了切断这条交通线，红军准备直接进攻南斯拉夫。此外，斯大林还打算通过这次战役夺取塞尔维亚地区和南斯拉夫首都贝尔格莱德，为铁托掌握南斯拉夫全国政权铺平道路。实际上，铁托一直抱怨斯大林过于顾虑流亡政府而不肯给他太多帮助，甚至有些担心斯大林无意帮他夺权。9月初，铁托通过他派驻莫斯科的代表向斯大林请求出兵，理由是他的游击队缺乏重炮和坦克。9月下旬，铁托本人飞到莫斯科，与斯大林商讨苏军进入南斯拉夫的具体事宜。铁托提出很多要求：苏联人不应插手南斯拉夫的民政，红军应该在打败德军后立刻撤出等等。对这些斯大林都接受了，却再度要求铁托接纳流亡在外的国王⁽²⁸⁾，对急于在南斯拉夫独揽大权的铁托来说，这是最令人不爽的建议。不管

怎么说，双方还是在“大方向”上达成了协议。此前，铁托甚至接受苏联人的建议，把自己的司令部也搬到苏军控制下的罗马尼亚城市克拉约瓦。这事完全背着铁托身边的美英顾问，斯大林有意借此向西方显示自己对铁托的掌控力。

连续夺取了罗马尼亚和保加利亚后，红军大举压向南斯拉夫。1944年9月底，苏联元帅托尔布欣的乌克兰第3方面军已经兵抵保加利亚与南斯拉夫边境的维丁地域；托尔布欣的北邻是乌克兰第2方面军左翼的第46集团军，该方面军的摩托车队早在9月初就开到了罗马尼亚与南斯拉夫边境；在托尔布欣的南侧，保加利亚第1、第2、第4集团军逐渐展开于从皮罗特到保加利亚、南斯拉夫和希腊三国的交界地带。铁托也把大量部队从黑山和波斯尼亚调到塞尔维亚地区。

将进入南斯拉夫境内作战的苏军总数为30万人。具体构成如下：
(29)

第3乌克兰方面军一部：第57集团军（司令为加根中将），第17航空集团军（司令为苏杰茨空军上将），第4近卫机械化军，第236步兵师，第5摩托化步兵旅，第96独立坦克旅。下属：10个步兵师，3个步兵旅，近卫第1筑垒地域，1个机械化军，1个独立坦克旅，计20万人，拥有火炮、迫击炮和火箭炮2350门，坦克和自行火炮358辆。

第2乌克兰方面军一部：第46集团军（司令为什列明中将），第5航空集团军（司令为戈留诺夫空军上将）一部。下属：9个步兵师，93500人。

多瑙河区舰队：6500人，战斗舰艇约80艘（多为装甲艇）。

总计：19个师，1个军，4个旅，1个筑垒地域。

此时，由铁托掌握的南斯拉夫军队也有相当的规模。至1944年9月，共有15个军（50个师），2个战役集群（每个战役集群由2个旅组

成），16个独立步兵旅和130支游击队，总人数约40万人。⁽³⁰⁾其中参与此次战役的兵力包括：第1集团军级集群（由“无产者”第1、12军，以及一个战役集群几个师共同编成），第13、第14、第15、第16军。

逼近南斯拉夫边境的保加利亚部队包括第1、2、4集团军，总计11个师又2个旅，装备有大量德国武器。这些部队在作战上也归托尔布欣指挥。苏联人希望这个新盟友通过参战强化拥护苏联的立场。总计攻打德国“东南战区”的苏联、南斯拉夫、保加利亚军队将达到66万人，拥有火炮迫击炮4477门、坦克自行火炮421辆，还有飞机1250架。⁽³¹⁾上述绝大部分重型武器均为苏军所拥有。



进入南斯拉夫的红军车队

比较而言，德军与之对峙的前线的兵力并不多，只有12个师，编成为：陆军元帅魏克斯指挥下的德军F集团军群所辖的第2装甲集团军和新组建不久的“塞尔维亚”集团军级集群；E集团军群左翼的“马其顿”指挥部。其总兵力约为20万人，装备125辆坦克与强击火炮、2130门火炮和迫击炮。“东南战区”的德国航空部队在1944年6月拥有234架飞机，485门重型高炮和1396门中轻型高炮⁽³²⁾。到8月份，飞机总数增加到715架⁽³³⁾。

苏联大军已经到了南斯拉夫门口，铁托和苏联人却依然没有达成具体作战协同计划。对于是否允许保加利亚军队进入南斯拉夫作战，铁托也很犹豫。毕竟保加利亚在不久前还曾参与轴心国对南斯拉夫的占领，两国之间潜在的领土纠纷也没有解决。

就在这个当口，德军魏克斯元帅抢先行动了。他无法容忍南斯拉夫边境（图尔努——塞维林地区）附近乌克兰第2方面军第46集团军的集结，遂于9月25日在多瑙河弯曲部投入第1山地师⁽³⁴⁾，在党卫“警察”装甲步兵师一部配合下发起猛攻。德军一举推进到了多瑙河，威胁着对岸登陆场上的苏第46集团军第75军。第75军南侧是尚未完成兵力集结的乌克兰第3方面军第57集团军。可是为了拯救第75军，第57集团军还是决心提前行动，其第68军于9月28日开始攻击德军。魏克斯与之对抗的兵力，在多瑙河以北只有7个营，多瑙河以南为德第1山地师⁽³⁵⁾，战况对德军极为不利。



进入南斯拉夫的保加利亚装甲部队，使用的是德国提供的四号坦克

魏克斯意识到，苏联人的目标是在贝尔格莱德切断E集团军群退路，于是在9月29日决定从希腊再撤出一些部队，一个团用铁路运输另一个团空运。但在10月2日，魏克斯却获悉因为天气太坏，空运难以执行。铁路运输又极为缓慢，一个师用了十四天才分批抵达贝尔格莱德。不过在第二天的10月3日，希特勒终于下令从希腊、阿尔巴尼亚南部、

马其顿南部全面撤离⁽³⁶⁾。由于苏军逐渐迫近，10月5日，魏克斯把司令部从贝尔格莱德迁到武科瓦尔（克罗地亚东部）。

苏联阵营内，莫斯科与铁托的协商总算有了结果。10月4日，驻保加利亚的苏联第37集团军司令比留佐夫将军与保加利亚代表团一起跑到克拉约瓦，当面说服铁托接受了苏联人的作战计划，还让他认可了保加利亚军队参战。相关协定在10月5日签署。

此时，战场形势正日益变得对魏克斯不利，如他的参谋部早就看出的那样，红军在多瑙河弯曲部的反击正演变成一场以贝尔格莱德为目标的大规模进攻。在乌克兰第2方面军第46集团军（司令为何列明中将）近卫步兵第10军的配合下，托尔布欣管辖下的第57集团军和近卫机械化第4军正由拉杜耶瓦茨、库拉、维丁发起进攻并节节胜利，冲破了德军的山地防线。

战至1944年10月8-9日，战线态势如下（自北向南）⁽³⁷⁾：

在贝尔格莱德以北及正面，德军组织了步兵上将施奈肯伯格指挥下的军级集群，以从希腊调过来的“莱得斯”突击师一部、第117歼击师一部、第92摩托化步兵旅，抵抗苏联第10近卫步兵军（第46集团军所辖）的进逼。



在南斯拉夫作战的党卫军欧根亲王师部队

在多瑙河弯曲部，德第1山地师反过来遭到红军第75、68步兵军（上述两个军现在都归第57集团军指挥。还得到近卫第4机械化军部分兵力配合）的包围。红军在大量飞机支援下越过了东塞尔维亚山脉，于10月8日抵达摩拉瓦河，一举在西岸夺取了两个登陆场，其中一个登陆场落入红军第5摩托化步兵旅之手。德军慌忙向摩拉瓦河一线投入了第117师一部、“米勒”战斗群。同时向扎耶查尔投入“菲希尔”战斗群，以阻止苏联第64步兵军（扎耶查尔本身在10月8日为苏军占领）。

此外，在贝尔格莱德至多瑙河地区，还有铁托的第1、14军，以及帮助德国的塞尔维亚志愿军以及白卫军等杂七杂八的部队参与战斗。

在南部交通枢纽尼什前方，德军“欧根亲王”师与南下的苏第64步兵军一部以及保加利亚第2集团军苦战。保第2集团军实力很强，拥有5个步兵师、1个骑兵师、1个装备德国坦克的装甲旅。还得到铁托第13军和苏联近卫第1筑垒地域的支援。

再向南，德军“马其顿”指挥部以“帕坡斯特”战斗群、第11空军野战师、第22步兵师战斗群，对峙保加利亚第1集团军。保军在这个方向直到10月16日才开始积极行动。

10月12日，利用第5摩托化步兵旅所夺取的登陆场，近卫机械化第4军主力渡过摩拉瓦河，随后立刻向西推进。至此，红军第57集团军瓦解了德军在贝尔格莱德以南前方山脉与河流的防御，向南斯拉夫纵深推进了130公里。第57集团军北面的第46集团军近卫步兵第10军也在贝尔格莱德东北40公里宽正面进抵多瑙河，其所属1个师在铁托军队帮助下强渡了该河并建立登陆场。这使贝尔格莱德及其以南摩拉瓦河河谷的大量德军陷入被包夹的可能。

10月13日夜，红军近卫机械化第4军的坦克搭载着铁托战士，前灯大开发起冲击，于14日清晨进抵贝尔格莱德南郊。但苏联人并没有急于夺取南斯拉夫首都，而是先着手歼灭其周边的德军。在这场战役中，苏联空军第17集团军极为活跃，前后共出动飞机4678架次。10月14日，贝尔格莱德守军指挥官施奈肯伯格步兵上将被一架低空俯冲的苏联飞机打死。经过数日激战，红军在帕兰卡以西与铁托的第1集团军级集群会合。更大的战果就要到手。10月17日，苏军在斯梅代雷沃以西包围了两

万余德军（第1山地师、第117歼击师、第92摩托化团、“罗德斯”步兵团等）。夜里，德军得到了突围命令，拼命想冲杀出去，却遭到重大杀伤，死者甚多。其中包括第1山地师长瓦尔特·斯特纳·冯·格拉本霍芬中将。他在10月19日（一说18日⁽³⁸⁾）永远消失了，一般认为是被打死了。10月19日，苏军宣称击溃了被围德军，俘虏1万多人⁽³⁹⁾。



在南斯拉夫山区清缴铁托游击队的党卫军“欧根亲王”师，一队士兵正在过独木桥

红军随即向贝尔格莱德发起强攻，投入兵力包括：近卫第4机械化军，近卫第73、106步兵师，第236步兵师，3个炮兵旅，16个火炮、迫击炮、自行火炮团，1个高炮师3个高炮团。铁托也投入了无产者第1、12军总计8个师（第1、5、6、11、16、28、36师⁽⁴⁰⁾）。

经过短促而激烈的巷战，苏南两军于10月20日夺取了南斯拉夫首都贝尔格莱德，宣称打死德军15000人，俘虏9000人⁽⁴¹⁾。第二天（21日），遭到两次包围的德军第1山地师残部数千人逃过萨瓦河⁽⁴²⁾。在德国官方记录中，该师的相关资料很混乱。作战日记最初记载有12000人突围，随后却被标注为“实际人数更少”。官方记录第1山地师自9月20日到10月31日共阵亡472人（包括师长），失踪2957人⁽⁴³⁾。但也有资料称该师在贝尔格莱德战死、失踪了5000人。在贝尔格莱德参战的其他德国部队如第117歼击师等，也损失了相当多兵力。

在南面，保加利亚第2集团军在铁托第13军、苏联近卫第1筑垒地域配合下，以德国当年送给他们的四号坦克和三号强击火炮为先导，击退了德军“欧根亲王”师，逐渐逼近尼什和莱斯科瓦茨。10月14日，保军占

领了尼什。德军交通线的重要一环被切断了。至此，德军失去了在塞尔维亚地区最重要的萨洛尼卡——贝尔格莱德交通线。

此后，魏克斯只有黑山、桑扎克至萨拉热窝这条通道可用。铁托早在10月18日就建议苏联出动近卫第4机械化军帮助南第3、5军夺取萨拉热窝⁽⁴⁴⁾。但苏联人对这个过于深远的目标没有兴趣，而热衷于从距离更近一些的地方下手。10月21日，另一个道路枢纽克拉列沃被苏军占领。保加利亚第1集团军则夺取了斯科普列。至此，德国最后的铁路通道被切断。此后苏联人的关注点转向北边的匈牙利。10月30日起，苏联第57集团军主力转移到了多瑙河以北的彼得罗夫格勒，只在查查克——克拉列沃——克鲁舍瓦茨一线留下第68军和近卫第1筑垒地域。德国人利用这个好机会，于11月2日起集中兵力向克拉列沃至斯科普列发起凶猛反击，经过数日战斗确保了经过马其顿的通道。同一个11月2日，德军E集团军群已经从希腊撤退完毕，所辖35万大军涌入南斯拉夫境内，一部分兵力被用来支援匈牙利战场。11月29日，德第21山地军也全部退出了阿尔巴尼亚。这样到1945年初，南斯拉夫境内的德军反而增加到40万人（另有附庸军19万人）。

直到1944年11月27日，苏联第68军才在南第14军配合下再度占领克拉列沃，可切断德军退路的时机早已失去。12月25日后，第68军被调离南斯拉夫。最后留下的只有苏军维特鲁克将军指挥下一个航空集群（近卫第10强击航空师和第236歼击航空师）的244架飞机。

苏联在南斯拉夫的地面战役结束了，而苏联与铁托的恩恩怨怨才刚刚开始。日后南斯拉夫曾提出一项数据，指责苏军在南斯拉夫作战期间，共犯下121起强奸案（含111起强奸杀人）和1204起抢劫与伤害案件。⁽⁴⁵⁾这是关于苏联军队犯罪行为一份非常罕见的官方统计。对南斯拉夫人的抗议，斯大林不以为然，当着南斯拉夫人的面宣称，与苏联的巨大损失相比，这点“小事”简直不值一提。

与苏德战争动辄损失数十万人的众多战役相比，红军在南斯拉夫的损失并不是那么突出。所谓“贝尔格莱德”战役期间（9月28日——10月20日），红军死亡、失踪了4350人，伤病14488人。还损失了53辆坦克和自行火炮，以及184门火炮迫击炮和66架飞机⁽⁴⁶⁾。整个大战期间，苏

联在南斯拉夫境内损失总数为29584人，包括死亡、失踪7995人（阵亡或因伤致死6307人），伤病21589人（负伤14617人）。南斯拉夫和保加利亚军队的损失情况不详。⁽⁴⁷⁾

德军也付出了相当代价。附庸于德国的众多傀儡武装损失几何，恐怕无人知晓。但德军自己的损失还是大体有个谱。巴尔干战区因为只执行反游击战任务，损耗本来不大。可是1944年9月以来红军的大举进攻使巴尔干德军遭受了空前惨重的伤亡。举例说，党卫第7山地师自9月25日至10月25日共战死451人，失踪2025人，该师在11月12日只剩下6150人。在苏军地面攻打南斯拉夫的4个月内，巴尔干战区仅仅德国陆军部队的作战损失就达32462人。其具体构成如下⁽⁴⁸⁾：

9月损失5057人（阵亡948人，负伤2592人，失踪1517人）

10月损失了9534人（阵亡1247人，负伤4939人，失踪3348人）

11月损失11744人（阵亡2102人，负伤7419人，失踪2223人）

12月损失6127人（阵亡1046人，负伤3475人，失踪1606人）

双方都付出重大伤亡的贝尔格莱德战役，究竟有什么意义？确实是个很值得怀疑的问题。苏联发动这次战役的主要军事动机是切断德国E集团军群的退路。但这一点并未做到。尽管红军和铁托夺取了贝尔格莱德和塞尔维亚大部地区，迫使E集团军群无法沿摩拉瓦河谷撤退，只能通过山路退却。德国人因此遭遇了不少麻烦，但他们的通道毕竟没有被彻底切断，苏联人不仅放弃了夺取萨拉热窝的机会，还在切断最后通道后立刻撤走主力部队，给了德军反扑机会。这场虎头蛇尾的贝尔格莱德战役，非但没有达成军事目的，为此一度大量分兵攻打保加利亚和南斯拉夫，反而大大削弱了德军在匈牙利所面临的压力。

如果说斯大林的动机是为了扩展势力范围，那么成果同样可疑。表面看，1944年以来，苏联不仅帮助铁托夺取了南斯拉夫首都，留下2个航空师助战，还提供了可武装12个步兵师和1个坦克旅的武器（包括65

辆坦克、3041门火炮迫击炮、6394挺机枪⁽⁴⁹⁾），使铁托有了可以和德国正规军正面较量的资本。可是苏联并没有在南斯拉夫保持重兵驻防，对手握重兵而且与西方早就有紧密联系铁托并无绝对掌控力。这一点在几年后将暴露出来。

当斯大林与铁托暗潮汹涌之际，他和丘吉尔的关系反而有所改善。在德军完全退出希腊之前，英苏之间围绕地中海的未来而一度笼罩的阴影已经消散。10月9日下午，丘吉尔飞抵莫斯科。当晚10时，斯大林、丘吉尔、莫洛托夫、艾登等人进行了会谈。丘吉尔在一张纸条上写下了瓜分巴尔干的比例。罗马尼亚：苏联90%，其他国家10%；希腊：美英90%，苏联10%；南斯拉夫和匈牙利：苏联50%，其他国家50%；保加利亚：苏联75%，其他国家25%；据说斯大林在纸条上打钩同意⁽⁵⁰⁾。美国人对此也大致知情⁽⁵¹⁾。

虽然斯大林后来并未完全遵守上述约定，唯独对希腊的承诺倒是切实履行了。这对英国人来说意义重大。事实上，在德军撤退的同时，希腊正逐渐落入共产党武装之手。对此心急如焚的丘吉尔在斯大林的保证下放心动手了。10月13日，英军登陆雅典，随后开始进入其他被共产党占有的城市。英军和希腊共产党都没有向撤退的德军发动大规模攻击，彼此之间却最终爆发了以英国以及反共的希腊民主国民军为一方（后来还有美国介入），共产党的希腊人民解放军为另一方的战争。希腊人民解放军最终败北，英国人拿到了那张纸条上的90%。

而在纸条上只有一半份额的匈牙利，斯大林又将如何行动呢？

(1) 《美国、英国和俄国：他们的冲突和合作》，第726页。

(2) 《德国国防军统帅部》，第469页。

(3) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，插图。第791、797页；《苏联军事百科全书·军事历史》（下），插图《利沃夫——桑多梅日》；《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》（美国陆军历史研究丛书），第32号插图。

(4) 《德国武装部队与武装党卫军的兵团与部队》卷一，第167页。

(5) 《德国武装部队与武装党卫军的兵团与部队》卷一，第218页。

(6) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第633-635页。

(7) 《方面军司令员笔记》，第289-290页；《什捷缅科大将战争回忆录》，第636页。

(8) 《第二次世界大战史》卷九，第280页。

(9) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第148页。

(10) 《第二次世界大战史》卷九，第292页。

(11) 《德国武装部队与党卫军的兵团与部队》卷二，第7页。

(12) 《集团军战役》，第129页。

(13) 《救火队装甲师（1943-1945）》，第89页。

(14) 《集团军战役》，第135页。

(15) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第148页。

(16) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第263页。

(17) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第728页。

(18) 《第二次世界大战史》卷九，第302页。

(19) 《苏联历史档案汇编》第23卷，第263页。

(20) 《第二次世界大战大事记》，第304页。

(21) 《德国在第二次世界大战》卷六，第90页。

(22) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》。

(23) 《德国国防军统帅部》，第470页。

(24) 《德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第91页。

(25) 《德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第91页。

(26) 《德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷十四，第219页。

(27) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第1051页。

(28) 《斯大林年谱》，第647页。

(29) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第150页。

(30) 《第二次世界大战史》卷九，305页。

(31) 《第二次世界大战史》卷九，312页。

(32) 《烈焰中的鹰》，第240页。

(33) 《德国在第二次世界大战》卷六，第157页。

(34) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第374页。

(35) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第374页。

(36) 《德国国防军大本营》，第472页。

(37) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第1051页。

- (38) 《希特勒的军团》，第334页。
- (39) 《苏军坦克兵》，第293页。
- (40) 《苏军坦克兵》，第292页。
- (41) 《第二次世界大战史》卷九，第318页。
- (42) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第377页。
- (43) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第1053页。
- (44) 《什捷缅科大将回忆录》，第551-552页。
- (45) 《同斯大林的谈话》，第68页。
- (46) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第150、263页。
- (47) 《苏联损失》，第227页。
- (48) 《德国陆军的武器与秘密武器1933-1945》卷二，第313页。
- (49) 《第二次世界大战史》卷九，第771页。
- (50) 《第二次世界大战回忆录：胜利与悲剧》，第258-260页。
- (51) 《美国、英国和俄国：他们的冲突和合作》，第759页。

第三章 冲向匈牙利平原

一、特兰西瓦尼亚的九月

1. 前途未卜的匈牙利

在1944年9月份，苏军向保加利亚推进以及对南斯拉夫的初期进攻，对希特勒的战略判断产生了很大影响。他据此认定苏联人真正的目标将是爱琴海或达达尼尔海峡。这首先意味着英国和苏联人或许会为了抢夺巴尔干和地中海而发生冲突——就像过去沙皇与英国人为此冲突一样，这说不定会造成反德国军事同盟分裂，从而给困境中的希特勒一个梦寐以求的战争转折点。其次，苏联人一旦大规模南下，将暂时没有力量去进攻德军盘踞下的匈牙利。德国人已经丢失了罗马尼亚的油田，不能再失去匈牙利的石油、锰、铁矾土、粮食，以及最后一支还在为德军打仗的匈牙利盟军。总之一句话，希特勒决心坚守匈牙利。

从地形上看，匈牙利首都布达佩斯前方的平原几乎无险可守，于是希特勒希望弗里施纳能在平原前方一个尖端指向东南的箭头形阵地前阻止住苏联人。这个箭头两侧及其战线后方的特拉西瓦尼亚得到了崇山峻岭的保护：

北侧是东喀尔巴阡山，由沃尔勒将军麾下实力较完整的第8集团军所属6个师防守（其北部邻为匈牙利第1集团军）。由于高山上森林密布且地形陡峭，北侧只有十二个主要山口适合通行。德军在这一线的防御比较稳固。

南侧是南喀尔巴阡山（即特兰西瓦尼亚阿尔卑斯山），由刚刚遭受惨败的弗雷特尔·皮科的第6集团军残部（约20个营，以及第13装甲师和第10装甲步兵师残部）防守。按照希特勒的命令，皮科还必须以可怜的兵力掩护其漫长的南翼战线，与南斯拉夫的“东南”战区取得联系。不过希特勒也下令从“东南”战区为皮科送来一些援军。南面有六个山口。为了掩护德军通过东南方的布泽乌山口撤退，临时组建了冯·斯科蒂战斗群

（包括特遣队和空军第15高炮师一部）。但苏军在9月2日击败了冯·斯科蒂战斗群，突入布泽乌山口。



匈牙利军队的步兵和坦克部队

南乌克兰集团军群经过罗马尼亚的惨败，力量已相当虚弱。9月1日仅有20万名德军和2000名仆从军。⁽¹⁾好在匈牙利军队提供了帮助。箭头突出部内部南侧的克卢日（克劳森堡），集中了维雷什将军的匈牙利第2集团军，虽然所辖4个师大都是训练不足的后备部队。在德军阵地右翼，赫施莱尼伊将军的匈牙利第3集团军也在加紧组建。到9月1日，共有27.1万名匈牙利军人配合德国作战⁽²⁾，其中大部分（约20万人，超过300辆战车）支援弗里斯纳。

现在弗里斯纳手下的德匈两军人数各有20万，但刚刚逃出包围圈的

德国人早已丧失了大部分战斗单位。在1944年9月4日，弗里斯纳的德国部队仅有53个步兵营（相当于6个满员步兵师）和区区66辆可用于战斗的坦克与强击火炮。第二天（9月5日）可投入战斗的战车稍多一些，包括：20辆坦克、79辆强击火炮、35辆坦克歼击车⁽³⁾。德军另有102门重型反坦克炮和51个连的野战炮（相当于4个步兵师的炮兵实力）。比较来说，配合弗里斯纳的匈牙利军队却有221个步兵营，装备231辆可供战斗坦克（战车总数超过300多辆）；拥有185门重型反坦克炮和201个连的野战炮部队。

1944年 南方集团军群实力变化⁽⁴⁾

时间	步兵营		坦克等(战备状态)		重型反坦克炮		炮兵连	
	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利
9月4日	53	221	66辆	231辆	102门	185门	51	201
9月18日	55	230	101辆	187辆	124门	219门	65	218

但从另一个角度看，弗里斯纳又相当幸运。红军在赢得罗马尼亚战役后，把注意力分散到了匈牙利之外的广大地区。乌克兰第4方面军将全力投入斯洛伐克战役；乌克兰第3方面军南下冲向保加利亚和南斯拉夫；剩下对付弗里斯纳的只有马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军。但马利诺夫斯基的任务也很繁多，既要肃清罗马尼亚又要分兵一部去帮助乌克兰第3方面军。而且直到9月初，马利诺夫斯基位于左翼的主力集团还在南下多瑙河，似乎证明希特勒关于红军将直扑达达尼尔海峡的判断完全正确。马利诺夫斯基的后勤也面临很大麻烦。现在红军的供应线已经延伸到了罗马尼亚境内，而此地的轨距与苏联完全不同。

2．马利诺夫斯基的9月攻势

8月底到9月初，马利诺夫斯基曾试图以右翼第40集团军和第7近卫集团军从北段攻破德第8集团军阵地。当时斯大林正策划救援斯洛伐克起义的战役，也要求马利诺夫斯基从南面加以配合，具体任务包括：攻占特兰西瓦尼亚山脉（南喀尔巴阡山脉），推进到萨图马雷，帮助乌克兰第4方面军越过喀尔巴阡山并攻占乌日哥罗德、乔普、穆卡切沃。可是战至9月4日，马利诺夫斯基和朱可夫都意识到从这里难以成功。于是又提出应该攻打弗里斯纳的南翼，以形成夹击之势。为此需要把已经南

下多瑙河的第6坦克集团军，第27、53集团军都调来参战⁽⁵⁾。

不过马利诺夫斯基和朱可夫的目标比较保守。他们只想抹除德军突出部尖端，推进到克卢日、代日一线，然后与乌克兰第4方面军一道夺取萨图马雷。按这个计划，最终结果只是在匈牙利平原以东建立起一条比较平直的战线。



攻入特兰西瓦尼亚的罗马尼亚部队

可是第二天（9月5日）傍晚，苏联最高统帅部下达的训令却规定了一个更深远目标：夺取位于突出部底端的交通枢纽德布勒森。一旦占据此地，苏联人接下来将有三个选项：彻底围歼突出部内的弗里斯纳集团；或者北上支援乌克兰第4方面军对斯洛伐克即将开始的攻势；依托德布勒森，还可以向西直取匈牙利首都布达佩斯。这意味着苏联人将不会按希特勒所设想的去进攻达达尼尔海峡，而是要夺取匈牙利。

至于斯大林是否真考虑过直扑达达尼尔海峡，依然是未解之谜。当时供职于红军总参谋部的什捷缅科承认，红军之所以突然改变方向攻打匈牙利，动机之一是担心海外舆论指责苏联对达达尼尔海峡怀有野心。由此观之，达达尼尔海峡也许的确曾纳入斯大林的考虑，只是顾虑与西方的关系才放弃。

在苏联人大规模行动之前，罗马尼亚人反而先动手了，因为他们要乘机从匈牙利人手里抢回特兰西瓦尼亚。罗军攻向德匈边境的阿拉德和突出部南侧以西的图尔达桥头堡。但自9月5日起，德匈联军在图尔达附

近向罗马尼亚第4集团军实施了强大反击。匈牙利第2集团军集中起第2装甲师的125辆各种装甲车，包括3辆从德国购买的“虎”（这是德国卖给外国的仅有3辆“虎”式，日本另外购买的一辆“虎”未能到货）、5辆“黑豹”坦克、29辆四号H型坦克。还投入了匈牙利第7、9步兵师，第25步兵师一个团，由德军的火力装甲群（1个炮兵营、1个高炮营，以及第1179强击火炮营的14辆“追猎者”坦克歼击车）支援，自北向南攻击罗第20步兵师。德国第8党卫军骑兵师则在12辆“追猎者”坦克歼击车配合下，自东向西南攻击罗第6步兵师。罗军第7、9、21师也被卷入战斗。面对德匈军超过150辆装甲车，甚至还有3辆重型“虎”式坦克的巨大压力，没有一辆坦克的罗军被迫做了小范围撤退。不过在抗住了最初几天的恶战后，罗军逐渐得到强大苏军的支援。包括第27集团军和近卫第6坦克集团军（有262辆坦克和82门自行火炮。9月12日获得近卫称号）⁽⁶⁾。

9月7日以来，马列诺夫斯基所部已翻越南喀尔巴阡山进入特兰西瓦尼亚。就在马列诺夫斯基将左翼主力转向特兰西瓦尼亚的同时，从9月6日起，马列诺夫斯基右翼的第40集团军和第7近卫集团军也恢复了攻势，虽然战斗开始后一些匈牙利部队不战而逃，但红军在这一线的行动依然没什么大进展。



沿着特兰西瓦尼亚的道路向匈牙利开进的苏联骑兵

弗里斯纳所遭受的军事压力陡然剧增。与此同时他也逐渐感到身边和身后的匈牙利人并不是那么可靠。大体来说，奥匈帝国的传统令匈牙

利人比较亲近日耳曼人，一般不会像中东欧很多斯拉夫族群那样深藏反德心理；匈牙利军队对打击世代为敌的罗马尼亚人更是热情满满。但出于自尊心，匈军拒绝接受德军的统一指挥。而对刚刚被罗马尼亚人出卖的弗里斯纳来说，自然不能允许匈牙利人也对他玩背叛把戏，因此对指挥权问题同样固执己见。

事实上，随着第三帝国每况愈下，匈牙利人很早就对德国人表现得不那么听话了，而德国人也半点没客气，于1944年3月以武力占领了匈牙利——这事不是由东线德军，而是“东南”战区负责实施的，参与行动的部队又有很多是由当时尚未开战的西线临时抽调而来，其人数达到25万人⁽⁷⁾。匈牙利人没有激烈抵抗德军，而德军也没有全面解除匈军的武装，但却大大强化了对匈军的控制（这点对德军后来的作战影响深远）。德国重兵压境下，匈牙利摄政霍尔蒂被迫接受了既成事实，认可了随后建立的更加亲德的斯托亚伊政府。新任德国公使，党卫军头子费森迈尔成了匈牙利实际上的太上皇。

罗马尼亚倒向苏联后，红军将直接威胁匈牙利本土，且公开支持罗马尼亚在罗匈领土纠纷上的立场（参见《东线：大崩溃》）。匈牙利面临被苏联和罗马尼亚联手进攻的巨大危机。这导致斯托亚伊政权在8月30日垮台，取而代之的是不那么亲德的拉卡托什将军政权。

随着马列诺夫斯基把左翼主力集团转向特兰西瓦尼亚，匈牙利人感受到的压力也越来越大。苏联人大概看透了匈牙利人的心态，似乎故意不去隐瞒他们的军事意图。9月7日，突然有报告说苏联人已出现在布达佩斯以南200公里的阿拉德。这消息吓得匈牙利高官们魂飞魄散。虽然后来被证实是个错误报告，却迫使霍尔蒂为逃离德国这艘沉船寻找借口。他在当天致电希特勒，说如果不能在24小时内派遣5个德国装甲师来挽救匈牙利，那他就只能选择媾和。虽然明知是勒索，但为了保住这最后的欧洲盟友，希特勒只得赶紧命令古德里安尽量满足这一要求。首批援兵包括1个装甲军指挥部和1个装甲师，随后调去了2个坦克旅和2个党卫军师⁽⁸⁾。



匈牙利摄政霍尔蒂

具体增援部队如下：

原驻南斯拉夫的党卫军第4“警察”装甲步兵师；部署在匈牙利的党卫第8骑兵团；新编的党卫第22骑兵团（12453人）；基希纳的第57装甲军军部；由北乌克兰集团军群战区调来的第1、23装甲师；新组建的第109、110坦克旅；稍后还有来自同一战区的第24装甲师⁽⁹⁾。

现在弗里斯纳面前出现了这样的可能：位于其北面第4乌克兰方面军与南面第2乌克兰方面军联手，由蒂萨河的上游下游分别出击，夹击他的南乌克兰集团军群。为避免此种危险，弗里斯纳命令沃尔勒向向东南突出的前方阵地稍微后撤了一点，但他又认为这不能从根本上解决问题，决心放弃特兰西瓦尼亚，把部队撤退到距离布达佩斯不远的蒂萨河地区。9月9日，弗里斯纳向霍尔蒂透露了想法，据说得到了对方的赞同。弗里斯纳于是在第二天飞往元首的“狼穴”大本营，将上述计划呈报给希特勒。但希特勒不同意，且举出前述的几个理由：第一，希特勒认为苏联人意在南下，未必会全力攻打匈牙利；第二，匈牙利的资源对地盘日益缩减的德国至关重要，其中也包括瓦特拉多尔奈伊地区的锰矿。虽然此地的德国工人已经撤退，矿区也停产了，希特勒却依然拒绝为了缩短战线而牺牲此地，至于放弃整个特兰西瓦尼亚更是不可能。希特勒所能允许的，是弗里斯纳必须沿穆列什河建立冬季防线。为此可以提供援兵，虽然其中一部分将留在布达佩斯等地防止霍尔蒂捣鬼。

匈牙利新内阁在9月11日否决了退出战争的意见，希特勒也在第二天下达了“夺回罗马尼亚”这么一道实际上无法执行的命令来安定匈牙利的人心。这段时间，希特勒关于红军将不会进攻匈牙利的观点对匈牙利人产生了一定影响，媒体刮起一股“太平无事”风。但德匈之间的龌龊摩擦依然持续不断，尤其是匈牙利人依然不肯把自己的军队完全交给弗里斯纳指挥。为了逼迫匈牙利人就范，德国人在9月20日发出最后通牒，此后布达佩斯似乎屈服了。但德国人很快发现，霍尔蒂正在策划更大的反叛。9月23日，德军国防军统帅部派驻匈牙利的代表格赖芬贝格告诉弗里斯纳，他注意到匈牙利参谋总部正背着德国人偷偷地调动部队后撤并更换军官。甚至还出现这样的情况：匈牙利军官即使在德军司令部附近举行集会，也不让德国人参加⁽¹⁰⁾。而赖芬贝格所不知道的是，就他在与弗里斯纳作上述谈话的前一天的9月22日，匈牙利政府霍尔蒂和他的顾问们已经向英美伸出了橄榄枝。这天，霍尔蒂派遣一名心腹前往意大利盟军司令部，希望获得支持。但西方距离此地太远，没有表现出太大热情。霍尔蒂只好转而向苏联人发出试探⁽¹¹⁾。霍尔蒂这些小动作并没能完全瞒过德国人。希特勒于9月25日下令把整个匈牙利作为德国一个战区，由陆军总部全权负责。这样万一匈牙利人也像罗马尼亚人那样起来造反，德国就能避免重蹈政出多门指挥混乱的覆辙，可以协调地一致镇压匈牙利人。希特勒同时又密令匈牙利的亲德分子做好接替霍尔蒂的准备⁽¹²⁾。



在特兰西瓦尼亚西部被摧毁的德军三号强击火炮

就在希特勒和霍尔蒂戴着假面具互相欺骗糊弄的同时，在9月10日

被晋升为苏联元帅的马利诺夫斯基开始发起更大规模攻势。战斗焦点依然集中在特兰西瓦尼亚南侧西段。近卫第6坦克集团军抵达战线后，开始指向图尔达。9月13日，红军先头12辆坦克（第5近卫坦克军所属）猛攻匈第25步兵团阵地，直接扑向图尔达桥头堡，遭到匈军反坦克炮射击，3辆坦克被毁。其后在桥头堡周围爆发激战。两军不断添加兵力：匈军投入了第2装甲师、第25步兵师、第2山地旅；苏罗军投入6个师和约80辆战车。9月23日，匈牙利人得到了一个强有力的支援。德国第23装甲师带着65辆战车（36辆“黑豹”、6辆四号、2辆三号、16辆强击火炮、4辆坦克歼击车）抵达。该师到月底有2辆三号坦克，5辆四号，51辆“黑豹”（战备17辆），19辆强击火炮（战备9辆）。另有17辆自行榴弹炮，4辆坦克歼击车和18门75反坦克炮（反坦克炮总数21门）。其他装备包括：7908支步枪，836支冲锋枪，4支44型突击步枪，331个长柄反坦克火箭弹，27门野炮。

德匈军在图尔达遭受的损失越来越大。直接防守桥头堡的匈第25师有750人阵亡，1500人负伤。10月2日的战斗中，德第23装甲师损失了7辆“黑豹”和2辆强击火炮。

另一个作战焦点是图尔达以西罗匈边境附近的要点阿拉德（大家应该还记得，苏联人出现在此地的谣言曾吓坏匈牙利人）。除了大量罗马尼亚军队外，红军第18坦克军也在开向阿拉德。匈牙利人在慌乱之际，把组建中的匈牙利第3集团军部队投入了战斗。该集团军主要由新兵和预备役人员组成，尽是些所谓的“后备师”和“补充师”，战斗力不强，但也拥有一些机动部队，包括匈第1装甲师（约201辆旧式坦克，8000人）和第7强击火炮营（30辆三号强击火炮）。另一支德国援军也赶往阿拉德，这就是从巴尔干战区调来的党卫军第4“警察”装甲步兵师。该师总计有16538人，装备相当精良，包括3个连的强击火炮（34辆）；3个营的自行榴弹炮；2个连的四号坦克歼击车；3个88高炮连和1个37高炮连。该师于9月10日抵达贝尔格莱德，随即被命令参加13日在阿拉德方向的战斗。“警察”师派出一支先遣队（1个步兵团和1个侦察营），在11辆四号强击火炮支援下冲向蒂米什瓦拉（阿拉德以南），遭遇了罗军第9骑兵师。在2门苏联自行火炮配合下，罗军以重大损失挡住了德军。9月15日，苏联第53集团军进入蒂米什瓦拉。“警察”师转入防御，待剩

余兵力于9月18日进入战场。同时与匈第8补充师在蒂米什瓦拉以西建立联系。

9月18日，弗里斯纳可投入战斗的战车增加到288辆（不含在修装备），步兵力量增加到285个营（相当于31个师）。但苏军的兵力投入也在增加。9月19日，红军第18坦克军沿穆列什河发起攻击，重创了匈军第6师（打死919人，俘虏387人）。匈第7强击火炮营宣称击毁了67辆T-34，自身有8辆强击火炮全毁，另有22辆受创。但苏联人依然在前进。当天，红军坦克逼近阿拉德并包围此地。9月20日，阿拉德被苏罗联军攻陷。苏联人的推进令德国人措手不及。第二天，德国党卫第5山地军军长阿图尔·费莱普斯（前“欧根亲王”师师长）误入阿拉德以北一个已经被苏军占领的小村，被抓获后打死。

此后，两军继续战斗，但进展都不甚显著，9月末，已改称的南方集团军群在其北部侧翼阵地相对完好，但是防守东侧及南侧的第6集团军放弃了克卢日以南地区，将战线收缩到奥拉迪亚（德布勒森东南方）一线。乌克兰第2方面军左翼依然得以前出至南斯拉夫境内和罗匈边界。其总长800公里。

两军却付出了不小的代价。9月30日——10月3日之间，苏联第6近卫集团军损失了43辆坦克、34门反坦克炮、23门火箭炮。共有745人阵亡，还有340人被俘。匈牙利第1装甲师在9月13-27日也有91人阵亡、260人负伤、165人逃亡。党卫军“警察”师阵亡141人、负伤582人。9月27日，弗里斯纳用电传打字电报向古德里安报告了详细战况，抱怨说9月以来他损失了大概四分之一的步兵约4000人⁽¹³⁾。不过到10月初，弗里斯纳的德国步兵又增加到了3万多人。

弗里斯纳也获得了越来越多的装甲援军。10月初，德第1装甲师抵达德布勒森。这个师有9400人，共有66辆坦克（含42辆“黑豹”和21辆四号坦克），以及19辆强击火炮或坦克歼击车。另有5929支步枪、2529支手枪、679支冲锋枪或突击步枪、71个长柄反坦克火箭弹。另有相当数量的火炮和反坦克炮等等。

第109、110坦克旅也逐渐进入战区。两个坦克旅按编制有4个坦克连（每连都是11辆坦克）。实际据说只有3个连，且以“黑豹”坦克为

主。另有5个搭载半履带装甲车的步兵连。除了坦克外，装备还包括：

157辆装甲运兵车，1042支步枪，593支手枪，342支冲锋枪，112支44型突击步枪，278挺机枪，4门火箭炮。10门75毫米反坦克炮。装甲运兵车上另外安装了47门火炮和45挺机枪。总人数为2089人。



匈牙利地区1944年10月搭载着德国步兵的“黑豹”坦克



战斗在匈牙利前线的德军“黑豹”坦克纵队

其中，第109坦克旅后来被用来重组“统帅堂”装甲步兵师，但在当

时还是作为一支独立部队，其拥有的25辆“黑豹”坦克在9月第二周抵达，外加135辆装甲运兵车。但剩余装备要到10月底才能全部送达。而第110坦克旅及其36辆“黑豹”坦克则被并入第13装甲师⁽¹⁴⁾。另外，被降格为“战斗群”的第13装甲师在9月22日共有6524人（包括396名辅助人员），战备坦克只有11辆四号和2辆三号，另有9辆强击火炮⁽¹⁵⁾。

二、1944年10月初的匈牙利战场

不仅是弗里斯纳，他的对手马利诺夫斯基也得到了大量增援。9月份，马利诺夫斯基获得了75000名补充兵员。另有一些成建制部队，包括近卫第4集团军，近卫第4、6骑兵军，近卫第6歼击航空师（原属大本营预备队），第46集团军，近卫第7机械化军，第7突破炮兵师（原属乌克兰第3方面军）⁽¹⁶⁾。这些部队被部署在普里斯洛普山口至多瑙河大弯曲部总长800公里的战线上。至1944年10月初，乌克兰第2方面军序列如下：

第40集团军（司令为日马琴科中将）

近卫第7集团军（司令为舒米洛夫上将）

第27集团军（司令为特罗菲缅科上将）

第53集团军

第46集团军（司令为什列明中将）

近卫坦克第6集团军（司令为克拉夫钦科坦克兵上将）

空军第5集团军（司令为戈留诺夫空军上将）

2个骑兵机械化兵集群

罗马尼亚第1、4集团军

马利诺夫斯基指挥下的乌克兰第2方面军在10月6日拥有698200人。编成为40个师（包括“图德尔·弗拉季米列斯库”罗马尼亚志愿师）、2个筑垒地域、3个坦克军、2个机械化军、3个骑兵军。不过需要说明的是，上述兵力中有9万余人是用来对付德国“东南战区”F集团军群的侧翼（3个师）。用以对付弗里斯纳麾下德军南方集团军群的兵力只有60万

左右。

另外，2个罗马尼亚集团军总计22个师也继续配合马利诺夫斯基作战，其兵力为153572人。

马利诺夫斯基拥有825辆战车（602辆坦克与223辆自行火炮），还有10238门火炮与迫击炮。配合陆军的空军第5集团军有1216架飞机(17)。作战上隶属空军第5集团军的罗马尼亚航空兵第1军也拥有121架飞机（大部分是德国飞机）。

马利诺夫斯基麾下主要机械化集团的实力如下：

近卫坦克第6集团军（第5近卫坦克军、第9机械化军）在10月6日只有130辆战车。

普利耶夫集群（第7机械化军、第4骑兵军、第6近卫骑兵军，389辆战车）和戈尔什科夫集群（第5近卫骑兵军、第23坦克军。146辆坦克和自行火炮）(18)同日有535辆战车。

配属第53集团军的第18坦克军有72辆战车。(19)

在马利诺夫斯基的主力当面，弗里斯纳的德军南乌克兰集团军群已在9月23日改称为南方集团军群。为了防止匈牙利人反叛，弗里斯纳竭力把手下的德匈部队进行混合编制，以便于德军对匈军进行监视。为此成立了两个集团军级别的战役集群。一个是“沃尔勒”集群，包括沃尔勒的德国第8集团军与匈第2集团军；另一个是“弗雷特尔·皮科”集群，包括皮科将军的德国第6集团军和匈牙利第3集团军。弗里斯纳的北翼依然由匈牙利第1集团军掩护，他们归A集团军群指挥。

1944年10月5日匈牙利战场德军序列(20)

A集团军群：

匈牙利第1集团军

匈第3军：匈第6步兵师，匈第2山地旅

匈第5军：匈第13、16步兵师

匈第6军：匈第24、10步兵师，匈第7步兵师残部，匈第63、66边境歼击团

南方集团军群：

直属：第1装甲师，第13装甲师（重建），“统帅堂”装甲步兵师（运输中），第109、110坦克旅（运输中），匈第1骑兵师（运输中），党卫第18装甲步兵师（重建中），党卫第22骑兵师（重建中），第277、336国民步兵师（重建中）

“沃尔勒”集群（第8集团军与匈第2集团军）：

第17军：匈第9边境警卫旅，第8步兵师，匈第27轻装师，第3山地师，舒尔茨上校集群

匈第9军：匈第2补充师，第46步兵师

第29军：第4山地师，党卫第8骑兵师

直属：匈第7补充师，匈第2山地补充旅，第15步兵师，匈第1山地补充旅，匈第7补充师

匈第2军：匈第9后备师，匈第25步兵师，匈第2装甲师

“弗雷特尔·皮科”集群（第6集团军与匈第3集团军）

直属：第76步兵师（重建中）

第72军：没有部队

匈第7军：匈第12后备师，匈第4补充师

第3装甲军：第23装甲师

第57装甲军：党卫第22骑兵师一部，匈第1装甲师，党卫第4“警察”装甲步兵师，塔普佩战斗群

匈第8军：匈第20步兵师，匈第6补充师残部，匈第8补充师，匈第1骑兵补充团，匈第23后备师

如前所述，霍尔蒂曾想以要求援兵的方式要挟希特勒，希特勒干脆将计就计，向匈牙利派去了相当数量的新锐部队。此前在罗马尼亚遭受重创的一些兵团也得到了补充。比如第76步兵师，兵力恢复到1万人（包括3000名步兵），下辖的每个团各配发了一个连的长柄火箭弹。还新装备了12门75毫米反坦克炮和8辆“追猎者”坦克歼击车。但该团的炮兵依然很弱，只有一个营的榴弹炮（12门105毫米），不得不凑上2个连的20~50毫米小炮。



1944年10月，视察前线的弗里斯纳大将

这些举措令南方集团军群的实力逐渐得到增强。到1944年10月初，弗里斯纳大将管辖下的德匈联军共有43万人（其中德军人数为240952人）。编成为31个师或旅。其中德国步兵力量由9月份的55个营增加到10月的72个营约3万人；匈牙利军的步兵却从230个营减少为188个营。但匈军步兵营依然是德军的2倍多。

另外，如果再算上隶属A集团军群的匈牙利第1集团军，则配合德国作战的匈牙利军队总数在10月份达到32万人。[\(21\)](#)

南方集团军群的德军部队共有469辆战车（包括217辆坦克、194辆强击火炮、58辆坦克歼击车），其中只有231辆处于战备状态。与此相比，9月份拥有超过300辆战车的匈牙利装甲部队却由于损失惨重而实力大衰，现在只有120辆战车，可投入战斗的仅有62辆。德匈两军加在一起有589辆战车，总数倒是不少，但能够战斗的装备却只有一半左右。

弗里斯纳还掌握有德匈两军总计285个野战炮兵连，另有377门重型反坦克炮。据说南方集团军群共有3500门火炮和迫击炮，但多数火炮在匈牙利人手里。

1944年南方集团军群实力变化[\(22\)](#)

时间	步兵营		坦克(战备状态)		重型反坦克炮		炮兵连	
	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利
9月18日	55	230	101辆	187辆	124门	219门	65	218
10月11日	72	188	231辆	62辆	167门	210门	87	198

南方集团军群所辖德国装甲部队实力（1944年9月25日——10月5日）[\(23\)](#)

部队	坦克(辆)	强击火炮(辆)	坦克歼击车(辆)	总计(辆)
第1装甲师	66	7	12	85
第13装甲师	42	0	11	53
第23装甲师	64	13	10	87
“统帅堂”装甲步兵师	0	31	0	31
第109坦克旅	40	0	11	51
党卫军第4装甲步兵师	2	34	0	36
第228强击火炮旅	0	34	0	34
第239强击火炮旅	3	8	0	11
第286强击火炮旅	0	21	0	21
第325强击火炮旅	0	19	0	19
第905强击火炮营	0	5	0	5
第1257强击火炮营	0	0	9	9
党卫第8骑兵团	0	7	0	7

部队	坦克(辆)	强击火炮(辆)	坦克歼击车(辆)	总计(辆)
第1179、1015、1176强 击火炮营	0	7	0	7
第1335强击火炮营	0	3	0	3
第1008强击火炮营	0	5	0	5
第662坦克歼击营	0	0	5	5
总计	217	194	58	469

匈牙利第1装甲师：可投入战斗的坦克有6辆，三号强击火炮7辆

匈牙利第2装甲师：匈牙利国产坦克64辆，17辆四号坦克，4辆“黑豹”，3辆虎王，15辆其他战车，4辆强击火炮

南方集团军群由741架飞机提供支援，这些飞机主要属于德国空军第4航空队第1军和匈牙利第102航空旅。除了飞机，德国空军还提供了52门88毫米高炮、10门37高炮、23门20高炮直接配合陆军。

1944年10月1日第4航空队实力（不含侦察机）

第53战斗航空联队第1大队：24架Bf-109

第51战斗航空联队第2大队：34架Bf-109

第52战斗航空联队第3大队：15架Bf-109

第6夜战航空联队第4大队：31架Bf-109，2架Ju-88

第2攻击航空联队第1大队：25架FW-190

第2攻击航空联队第2大队：27架FW-190

第2攻击航空联队第3大队：23架Ju-87D5

第2攻击航空联队第10中队：5架Ju-87D5，17架Ju-87G2

第2攻击航空联队第14中队：16架Hs-129B2

第10攻击航空联队第1大队：36架FW-190

第10攻击航空联队第2大队：25架FW-190

第10攻击航空联队第3大队：26架FW-190

第4轰炸航空联队第2、3大队：74架He-111

运输机部队：58架Ju-52

匈牙利第102航空旅

50架Me210

4架FW-189

26架Bf-109

7架Ju-88

16架FW-190F8

马利诺夫斯基和弗里斯纳在充实各自战力的同时，战场上的交手也从未停止，但都没有获得决定性胜利。苏德双方都在寻求打破局面的新策略。9月23日，朱可夫向红军总参谋部建议，如果马利诺夫斯基继续从正面与防守突出部的德匈军纠缠，则德军将赢得时间在突出部后方的蒂萨河构成新的预备防线。为了避免这种局面，应尽快把坦克部队集中在突出部以南的底部（阿拉德以北）实施突破，直插德匈联军后方的德布勒森。一旦成功，突出部的德匈两军必将仓皇而逃。

根据朱可夫的上述主张，苏联大本营于10月3日向马利诺夫斯基下达了新任务。马利诺夫斯基决定把突破点改在奥拉迪亚。由此产生的新作战计划大体如下：

乌克兰第2方面军的基本任务是：消灭盘踞在突出部内克卢日、奥拉迪亚、德布勒森地域的敌军，以德布勒森以北的尼赖吉哈佐、乔普为

目标，还要与乌克兰第4方面军合作攻占乌日哥罗德、穆卡切沃。主攻点选择在突出部南侧的底部，也就是阿拉德西北——奥拉迪亚以南地区，目标是德布勒森。攻击这一方向的将是马利诺夫斯基的中部集团——第53集团军、近卫坦克第6集团军、普利耶夫中将的骑兵机械化兵集群和罗马尼亚第1集团军。

马利诺夫斯基的两翼也将采取辅助行动。在北面，方面军最右翼的第40集团军、近卫第7集团军奉命攻击苏尔杜克（突出部中南）总方向；第27集团军则与罗马尼亚第4集团军一道，攻占突出部东南侧的克卢日地域；戈尔什科夫中将的骑兵机械化兵集群则奉命北进攻击萨图马雷、卡雷伊。

在马利诺夫斯基南翼的宽大战线上，第46集团军受命消灭蒂萨河以东（南斯拉夫境内）德军，并突入该河右岸，在塞格德、森塔、贝切伊附近夺取登陆场。

德国方面，弗里斯纳在9月30日得到了陆军总部的新命令，要求他一面坚守突出部，一面以弗雷特·皮科集群向奥拉迪亚附近的红军实施反攻，夺回这一线的喀尔巴阡山口。希特勒和古德里安相信，德军如果能夺回有利地形，只需要少数兵力就能在冬季挡住苏联人的进攻。但他们没想到的是，正是在自己所选择的反攻方向上，苏联人即将先下手为强。但也正因为这道命令，到10月初，德匈联军在德布勒森方面集中了11个师和227辆可投入战斗的坦克与强击火炮，有相当充足的兵力对抗红军的进攻。⁽²⁴⁾

虽说红军习惯于用较短的时间完成进攻准备，可马利诺夫斯基这次却决定几乎不做特别准备就直接发动攻势。理由很简单，他当面的德军并没有构筑坚固且连贯的防御阵地，只是靠一些支撑点维持。但马利诺夫斯基似乎没有考虑到德军装甲部队还拥有相当反击实力。而且作为主动进攻一方，红军的数量优势不是特别大。大体上以75万苏罗军对抗43万德匈军，战车方面的比较是825辆对589辆。

三、德布勒森之战

1．夺取奥拉迪亚

1944年10月6日晨4时30分，马利诺夫斯基仅仅实施了短时间的炮击和空中打击，随即发起进攻。红军第53集团军和普利耶夫将军的骑兵机械化兵集群的当面对手是匈牙利第3集团军。这一线的守军包括：党卫第22骑兵团，匈第20、8步兵师，匈第1装甲师，匈第23师。在红军坦克和步兵的冲击下，匈牙利第3集团军的阵地被撕裂，很多部队陷入孤立且伤亡惨重。其司令官被迫于上午7时下令撤退。红军很快突破了匈军的主要防御地带，在24小时内推进了60公里。

近卫坦克第6集团军（加强有第27集团军第33步兵军）的攻击集中在匈第4步兵师身上。红军通常的做法以步兵为一梯队突破敌人阵地，然后再投入坦克重兵集团。可这次近卫坦克第6集团军却直接编入第一梯队发起进攻。苏联人希望通过这种战法迅速冲进奥拉迪亚城。但事态的发展却远不如苏联人预料的那么顺利。德国人很快调来第1、23装甲师实施强大反击，重创并遏制住了红军的势头。防守奥拉迪亚的德军第76步兵师也投入战斗。在战线后方的梅索科菲须德重建中的“统帅堂”装甲步兵师也前移到蒂萨河一线，准备迎击可能突破至此的红军坦克。红军在克卢日一线进展缓慢。这样到第一天日终前，马利诺夫斯基的北翼只推进了10公里。

此后两天，马利诺夫斯基的南翼依然很顺利。尽管德军投入了第13装甲师，可是到10月8日日终，第53集团军和普利耶夫集群还是向北推进80~100公里，进至考尔曹格。与此同时，红军第46集团军也击败了德军党卫“警察”师，占领了蒂萨河以东全部南斯拉夫领土，还渡入西岸夺取了一些登陆场。

相比之下，马利诺夫斯基的北翼依然没太多进展。而第6近卫坦克集团军依然被阻止在奥拉迪亚郊区附近。除了遭受德军顽强抵抗，苏联人还抱怨当地道路被雨水冲坏，车辆难以通过⁽²⁵⁾。

10月8日这天，苏德两军都调整了各自的部署。当天，苏联大本营催促马利诺夫斯基尽快拿下奥拉迪亚，为此可以调动普利耶夫骑兵机械化集群去加强第6近卫坦克集团军。新的进攻部署是从三个方向进攻奥拉迪亚：第6近卫坦克集团军从西面、第33步兵军从南面、普利耶夫骑兵机械化集群从西北。

同一个10月8日，德军阵营内显得更为慌乱。弗里斯纳报告古德里安说，由于红军的进攻，他麾下的第8集团军处境危险，而该集团军如果要退到蒂萨河需要六天时间。尽管希特勒不同意，但弗里斯纳还是命令第8集团军自10月9-10日开始撤退。

也是在这个10月8日，苏军普利耶夫骑兵机械化集群开始调转方向，朝东展开攻击。而且不仅是东南面的奥拉迪亚，也包括东北方的德布勒森。在苏联第5空军集团军两天1313个架次出击的重点支援下，普利耶夫的部队沿索尔诺克至德布勒森间的高速公路急速推进。面对突然调头的苏联机械化集群，德军的反应有些慌乱，第1、13、23装甲师实施了一些分散反击，德空军第4航空队也出动了600个架次，都没法挡住普利耶夫。很快，红军第6近卫骑兵军所属第13近卫骑兵师逼近到了豪伊杜索博斯洛（德布勒森西南），此处正好有德军第23装甲师一个连的坦克，该师坦克团正在附近休整同时等待接收修好的坦克。慌乱间，一小股德军（44人、4辆损坏的坦克、2门强击火炮）首先与苏军遭遇，德军赶忙占据了附近的车站，站内的平板车上有12辆“黑豹”坦克。德军匆忙卸下坦克，然后逃向德布勒森。

德军开始慌慌张张地拼凑兵力防守德布勒森市，并在该城东南部挖掘壕沟。10月9-11日，德国装甲部队不断攻击普利耶夫集群。德第1装甲师从西面；第13装甲师自东面；第23装甲师一部、匈军第16强击火炮旅，再加上第109坦克旅的33辆坦克（“黑豹”为主）自北面，发动进攻。另外，“统帅堂”装甲步兵师主力（28辆强击火炮）也被调往德布勒森。到10月10日，德军在德布勒森以南战场有152辆战备战车可用，这还不包括匈牙利军的第16强击火炮营等机动单位。与之对抗的有苏联普利耶夫集群的170辆战车以及第6近卫坦克集团军的100辆。两军加在一起，共投放了超过400辆战车。

第1装甲师24辆战车，第13装甲师20辆战车，第23装甲师21辆战车；“统帅堂”装甲步兵师和第109坦克旅共有61辆战车；第325强击火炮旅26辆战车。

德布勒森以南，这片被德国将军称为“特别便于使用坦克的广阔平原”(27)上，爆发了激烈的装甲碰撞。苏联的T-34、斯大林重坦克（还有一些美制“谢尔曼”坦克），与德军的“黑豹”、安装70倍超长管75炮的新型四号、三号强击火炮，彼此以数辆、十数辆、几十辆为单位，在不到1000米距离上对射。其中一次典型战斗中，德军第23坦克团投入了16辆坦克（“黑豹”为主），自称摧毁了红军的11辆T-34和10辆“谢尔曼”，德军自身损失了3辆“黑豹”。两军不断包围和反包围，把战线搞得犬牙交错，难分敌我，一片混乱。10月11日，普利耶夫麾下的第4近卫骑兵军孤军突进到德布勒森外围，鉴于其他部队并没有跟上来，普利耶夫命令其暂时不要直接攻打德布勒森。

另一方面，在南面，普利耶夫的集群已经和第6近卫坦克集团军会师，旋即联手向奥拉迪亚发起强攻，第33步兵军（包括2个罗马尼亚师）也参加了这次进攻。经过激烈战斗，红军终于在10月12日夺取了奥拉迪亚市，防守此地的德国第76步兵师遭受了严重损失，很多资料称该师几乎被歼灭(28)。但是按德国官方上报的数字，第76步兵师在10月份只损失了1185人。这个问题我们以后再讨论。

至10月14日，德军在德布勒森——奥拉迪亚一线后撤了14公里。而在匈牙利德军的北侧，以“救援斯洛伐克起义”名义行动的乌克兰第4方面军也在翻越喀尔巴阡山口（参阅上一章节），打击匈牙利第1集团军——这个集团军隶属于A集团军群，但却掩护着弗里斯纳的南方集团军左翼的“沃尔勒集群”（德国第8集团军为主）。面临威胁的“沃尔勒”集群已经开始撤退。马利诺夫斯基的右翼集团趁机追击，其第40、27集团军，罗马尼亚第4集团军在10月11日共同攻占了克卢日市，然后继续向萨图马雷、乔普方向推进，以策应乌克兰第4方面军。

马利诺夫斯基的左翼（南部）集团这一时期所面临的形势颇为复杂。一方面，他们竭力肃清德布勒森以南地区蒂萨河东岸的德匈联军，同时竭尽全力试图渗入蒂萨河西岸扩大战果。10月10日，苏联第46集团军和第18坦克军到达凯奇凯梅特，此地距离布达佩斯只有70公里。凯奇凯梅特以南的塞格德市也落入红军手中。可是在凯奇凯梅特以北的索尔诺克登陆场，苏军所遭受的抵抗却相当顽强。早在进攻开始初期的10月7日，德军就向此地投放了第13装甲师一个战斗群，包括第4坦克团第2营（14辆“黑豹”坦克）和第66装甲步兵团第1营，以及部分炮兵⁽²⁹⁾，此后又投入了匈军第20预备师和匈第1骑兵师一部。而在苏军方面，为了支援普利耶夫骑兵机械化集群，马利诺夫斯基已经从南线抽调了大量兵力（包括第18坦克军）。留下的部队遭到德匈联军的压迫，部分人员在10月11日撤回对岸。10月10-11日，德匈联军在蒂萨河南段苏联第53集团军和罗第1集团军当面，展开了匈第1骑兵师一部，匈第20师，德党卫军“警察”装甲步兵师，匈第1装甲师，匈第8、23师。德匈联军认定反攻的时候到了。



在匈牙利防守阵地的德国武装党卫军部队

10月11日下了阵雨。在索尔诺克，匈第20预备师出动3个营2320人，在3门反坦克炮和匈第1骑兵师配合下发起进攻，结果却被苏军给打了回去。同一天，在索尔诺克以南，匈牙利军以第1装甲师和第23师攻打盘踞在明德斯曾特桥头堡的苏军第243步兵师，马利诺夫斯基抽调罗马尼亚第7军（罗第9骑兵师与罗第19步兵师）给予增援。

2. 反水的霍尔蒂

匈牙利战场形势剧变的1944年10月上旬，战场外的秘密战争也如火如荼。10月1日，霍尔蒂的特使——宪兵总监法拉戈将军（前驻苏武官）抵达莫斯科，将霍尔蒂所写的信交给斯大林。苏联官方历史宣称信中罗列了停战条件：苏联停止军事行动；不妨碍德军撤出匈牙利；邀请英美与苏联一道占领匈牙利。这些条件自然不能令苏联人满意⁽³⁰⁾。但笔者所见此信内容并没有那么具体。霍尔蒂只是恭敬地吹捧斯大林并哀求“宽恕我们这个不幸的国家”，还把战争罪责全部推给德国及其匈牙利代理人（匈牙利参加苏德战争的借口是遭到了苏联空袭，事实上空袭是罗马尼亚所为），求斯大林体谅他目前为德国重兵和代理人所威胁的困境，顺带还挑拨了一番，表示罗马尼亚才是苏联与匈牙利的共同死敌，甚至想在特兰西瓦尼亚领土争端上获得斯大林的同情⁽³¹⁾。

据说霍尔蒂派出的法拉戈等人最初只被授权与苏联人讨价还价，却没有缔约权力。可是随着战况恶化，心急火燎的霍尔蒂不得不于10月9日允许法拉戈与苏联缔结停战协定。红军副总参谋长安东诺夫于10月14日提出了苏联的条件：断绝与德国的一切关系并对德国开战；从罗马尼亚、南斯拉夫和捷克斯洛伐克撤出匈牙利军队；于10月16日8时前把德国与匈牙利军队的配置情况全部报告给苏军。上述条件必须在48小时内得到执行。

霍尔蒂准备接受苏联人的条件。但他依然期待和德国人好合好散，打算把他的决定通知给德国代表费森迈尔，希望德军能主动撤出匈牙利。10月14-15日晚上，对德匈方面而言是相当繁忙紧张的时刻。匈牙利总参谋部首先通知古德里安，以德国未能履行诺言为由，扬言要把匈军从前线撤走。德国人回应非常强硬，要求匈军取消撤退命令。

据说早在9月初，德国人就侦测到了霍尔蒂的背叛阴谋，且在10月4日获知了匈牙利与苏联的私下交易。德国人刚刚在罗马尼亚吃了被盟友出卖的大亏，这次当然不会掉以轻心，随即下手占领了匈牙利的所有的交通枢纽。此前希特勒还召来了他的御用亲信——以拯救墨索里尼而名

震天下的党卫军军官兼大冒险家奥托·斯科尔兹内，让他在匈牙利首都发动一次特种行动。

10月15日早晨，斯科尔兹内及其爪牙布下圈套，以所谓南斯拉夫共产党领袖铁托的“密使”为诱饵，绑架了霍尔蒂的小儿子。德国代表费森迈尔本想以此当面要挟霍尔蒂，要他向德国屈服。不料霍尔蒂反而大发雷霆，当天下午就通过布达佩斯广播电台发表告人民书，宣布匈牙利已经与敌国签订停战协定，但他并没有明确宣布匈牙利军队应该在何时停止战斗。这个有意或无意的失误后来被德国人充分加以利用。德国党卫队袭击了电台，虽然未能阻止上述广播，但是作为补救，他们立刻逼着电台播出了另一则公告，宣布取消霍尔蒂的停战公告。10月16日（星期一）清晨5时，斯科尔兹内一伙直接攻打霍尔蒂居住的城堡。除了当地的德国党卫军以及盖世太保，德军第500、600伞兵营和一些军校生等等外，第503重型坦克营也参加了占据匈牙利首都的行动。该营在9月份刚刚接受了45辆崭新的“虎王”超重型坦克，坦克总数达到47辆。随即于10月12日调往匈牙利战线⁽³²⁾，第一个任务就是赶到布达佩斯参加政变。现在（10月16日），纳粹在布达佩斯占尽优势：城内已经集中了25000名德军，再加上几十辆“虎王”坦克，手头还有霍尔蒂的小儿子当人质。而霍尔蒂的卫队却不敢反抗德军。老摄政终于屈服，将权力交给匈牙利法西斯组织“箭十字”党头子萨拉希。萨拉希立刻宣布继续与德国一道战斗，坚决抵抗苏军。霍尔蒂全家以及一些匈牙利高官则被押解到了德国。



1944年10月，斯科尔兹内在布达佩斯



布达佩斯市内的“虎王”重型坦克，隶属于第503营

霍尔蒂被德国人拉下了台，霍尔蒂在军队里的一些亲信决定和德国人分道扬镳。10月16日，匈牙利第1集团军司令米克洛什·贝洛上将及其参谋长和一些司令部人员，通过匈军第16步兵师地段，逃入苏军阵营。可是此人还没下定决心与德国人为敌。经过苏联人的劝说，他才于17日

向所辖部队发出命令，号召在10月19日晨6时前停止对苏作战，调转枪口打击德国人。10个被俘的匈军军官受命越过战线传递这道命令。苏联人期待匈牙利军队倒戈过来，结果却颇令他们失望。虽然主动投降的匈牙利官兵越来越多，匈军骨干却依然留在德国阵营内。或许是因为米克洛什之类的匈军高官犹豫的时间太久，德国人已经先下手为强，把他们认为靠不住的匈军指挥官都给抓了起来，其中就包括匈第2集团军司令维雷什中将⁽³³⁾。据说有一个匈军团长响应了米克洛什·贝洛的号召，立刻遭到德军逮捕并被处决。但也有漏网之鱼，如匈军总参谋长，另一个也叫维雷什的上将就成功逃离布达佩斯倒向苏军。



1944年10月18日，行进中的匈牙利步兵

3．夺取德布勒森

凭借周密的事先防备，霍尔蒂的反水没有给弗里斯纳的南方集团军群带来太大麻烦。在此前后，弗里斯纳的力量还在继续增强。10月9日以来，新援军第24装甲师陆续抵达。该师在10月1日只有21辆战车可用以战斗（14辆四号坦克、4辆强击火炮、3辆三号指挥坦克），另有86辆装甲运兵车和7辆安装150火炮的装甲汽车。10月8日又接受了17辆安装超长70倍75毫米炮的四号坦克⁽³⁴⁾。这样第24装甲师就可以用稍微像样点的规模参加匈牙利之战。

搞定了霍尔蒂之后，原本留在后方的一些部队被送往前线。10月18

日，德军又得到了一支装甲生力军的支援：此前在布达佩斯执行占领任务的第503重坦克营。该营配属第24装甲师。不过此时抵达集结地域的只有11辆“虎王”，包括第1连的1辆和第3连的10辆。第二天这11辆“虎王”就被投入战斗⁽³⁵⁾。第1装甲师在此前后获得了10辆四号坦克的补充。

这样到10月19日，德军在前线已经有了4个装甲师、2个装甲步兵师、1个坦克旅、1个重型坦克连和大量独立强击火炮部队。共有237辆战车可投入战斗。第二天即10月20日，又有第503重坦克营第2连外加第3连的一个排抵达前线，他们配属党卫“警察”第4装甲步兵师⁽³⁶⁾。

10月19日德军部分单位的战车数量⁽³⁷⁾

第1装甲师36辆战车，第13装甲师3辆战车，第23装甲师10辆战车，第24装甲师36辆战车；“统帅堂”装甲步兵师和第109坦克旅共有74辆战车，党卫第4装甲步兵师12辆战车，第228强击火炮旅30辆战车，第325强击火炮旅12辆战车，第503重型坦克营（1个连）11辆战车，第1179、1257强击火炮营2辆战车，第1176强击火炮营4辆战车，第1335强击火炮营7辆战车。

新到的两支装甲部队——第24装甲师和第503重坦克营一部，并没有用于形势急迫的德布勒森战场，而是在新组建的第4装甲军（10月10日成立）指挥下投入到南面的蒂萨河去继续桥头堡激战。在最重要的索尔诺克地带，德军在10月19-20日投入第24装甲师、武装党卫军“警察”师，加上第503重型坦克营的“虎王”，向东岸的红军第243、409、303步兵师以及罗第19师展开猛攻。德匈联军也向南侧的罗马尼亚第2、4步兵师杀了过来。10月19日，匈牙利第1骑兵师及第1步兵师猛攻罗第4步兵师阵地。接着，德军第24装甲师、武装党卫军“警察”师和第503重型坦克营又猛冲罗第4步兵师右翼，一举迂回到该师后方将其包围。罗马尼亚第4步兵师被迫在10月20日投降。10月25日，匈牙利军又动用第1骑兵师，以及第1步兵师和第20师，进攻罗马尼亚第2步兵师阵地，迫

使该师逃回蒂萨河。10月26日至10月29日，匈军又攻打巴奇——基什孔桥头堡的罗马尼亚第19步兵师，但未能成功。

德第4装甲军在蒂萨河的反击对马利诺夫斯基震动不小，迫使他几乎拿出所有预备队去应战。但是德军在德布勒森的局面已经无法挽回了。10月中旬，马利诺夫斯基的目标已不再限于夺取德布勒森，还要继续北上夺取尼赖吉哈佐，以进一步切断“沃尔勒”集群的补给线和后路。

此时战斗已进入白热化状态。德军曾试图以装甲反击包围突向德布勒森的苏军，但未能成功。为了挡住苏军，弗里斯纳一面要求“弗雷特皮科”集群把每个市镇和路口都变成抵抗据点，又命令“沃尔勒”集群火速撤到尼赖吉哈佐西北面去建立新防线。苏联方面，马利诺夫斯基为了增强进攻力量，在10月19日至20日将3个罗马尼亚师（第2及第3山地师以及由苏军直接控制的所谓“志愿”师）加强到这一方向。苏军第6近卫坦克集团军以及2个骑兵机械化集群急速向德布勒森推进。10月20日早晨，苏联第5近卫坦克军所属的第20、22近卫坦克旅冲进德布勒森。该城终于落入苏军之手。

苏军乘胜继续向北推进，德军几乎无力阻挡。夺取德布勒森2天后的10月22日，普利耶夫将军的骑兵机械化兵集群（戈尔什科夫将军的骑兵机械化集群现在也归普利耶夫指挥）攻占了尼赖吉哈佐市。普利耶夫的先遣部队继续急进，一路冲到了蒂萨河北段。尼赖吉哈佐市的失陷，意味着德军在克卢日至塞格德地区的重兵集团，包括德军“沃尔勒”集群和匈牙利第1、2集团军，总计15个师和旅，都被切断了退路。弗里斯纳眼看就要面临类似8月份在罗马尼亚全军覆灭的巨大灾难。

4．弗里斯纳绝地反击

就在这时，弗里斯的参谋长黑尔姆特·冯·格鲁曼将军提出一个大胆计划，集中坦克对突进的红军机械化集群实施第二次包围作战，以期“沃尔勒”集群打开撤退通道。格鲁曼当然知道此前在德布勒森附近实施的第一次包围作战失败了，但他将其归咎于德国和匈牙利军之间协调不利，而当时德军的坦克也不大够用。现在，随着第24装甲师和第503重型坦

克营的加入，格鲁曼认为德军已经有了足够的反击力量。弗里斯纳批准了这一计划。

弗里斯这次反击选定的战区并不大，大体局限在尼赖吉哈佐以南和德布勒森以北之间的交通线上，战术目标是上述两地之间的纳季卡洛。格鲁曼参谋长计划令“皮科”集群与“沃尔勒”集群东西对进，以切断突入这一地区的普利耶夫集群先头三个军（第23坦克军、第5、4近卫机械化军）。

为此，德军“皮科”集群第3装甲军（军长布赖特）在西面展开了第1、23装甲师。以南的“统帅堂”装甲步兵师、第13装甲师和第46步兵师（后来还有匈第2装甲师），则在德布勒森以北阻止红军的救援。

东北面，“沃尔勒”集群所辖第17军（军长蒂曼）和第29军（军长勒普克），将使用德军第15步兵师，匈第2补充师，德第3、4山地师，匈第9后备师，匈第27轻装师。后来还投入了武装党卫军第8骑兵团。参战的2个德国山地师员额较为充足，还配属了强击火炮连。

一个对德军反击计划非常有利的因素是，马利诺夫斯基此时正全力应对德第4装甲军（第24装甲师、党卫军“警察”师、第503重坦克营）在索尔诺克的反击，为此甚至把原处于右翼的第7近卫集团军通过450公里长途行军调了过去，几乎没剩下多少兵力可以帮助普利耶夫。

10月23日，德军反击开始，锋利的装甲钳子很快就切断了普利耶夫的后方交通线。10月24日，德军第23装甲师与第3山地师进抵尼赖吉哈佐附近。可是普利耶夫骑兵机械化集群虽然被包围，却依然固守尼赖吉哈佐。10月24日晚，普利耶夫请求马利诺夫斯基派援兵解围。10月25日起，马利诺夫斯基以第27集团军和第53集团军一部兵力从南面攻打包围圈，遭到德军第1、13装甲师，匈第2装甲师，以及德第23装甲师第128装甲步兵团的抗击，一时难以突破。与此同时，普利耶夫骑兵机械化集群也试图突围，大量涌向德第3山地师阵地。10月26-27日，普利耶夫集群放弃尼赖吉哈佐市，破坏车辆和重型武器后，向南徒步突破德军包围，于10月29日与方面军主力会合。

尼赖吉哈佐被德军第23装甲师占领。事后德方做了一些关于苏军残

暴行为的报告，如第23装甲师发现被强奸后扭断脖子的女性尸体；第1装甲师发现1个男人被钉死在谷仓门上。后来英国军事历史学家西顿描述为“不同年龄的妇女被强奸，有时还被杀害。父母被钉在门柱上，孩子被砍断手足”⁽³⁸⁾，近年一些出版物也描述苏军占领尼赖吉哈佐期间有过众多强奸和杀戮平民行为⁽³⁹⁾。但也有一些作者认为这不过是把个别犯罪事件夸大为屠杀，而且德军在匈牙利也大肆掠夺犯罪，甚至令弗里斯纳都感到头疼。另一方面，苏军也指责德军残杀了留在尼赖吉哈佐当地的苏联伤员。

夺回尼赖吉哈佐让弗里斯纳松了一口气，这等于为沃尔勒将军的德第8集团军以及2个匈牙利集团军打开了一条生命通道。至28日，上述部队经由这条通道撤到了蒂萨河上游两岸的新防线上。为此德军也付出很大代价，残存的战斗力相当有限。此前的10月27日，德军第6集团军有4个装甲师（第1、13、23、24）和2个装甲步兵师（党卫军第4“警察”，“统帅堂”），但只有67辆坦克和58门强击火炮⁽⁴⁰⁾。

整个南方集团军群此时情况也大幅恶化。其所属的德国部队（以下数据不含第8歼击师和第46步兵师），只剩下183辆可以使用的坦克与强击火炮（10月11日有231辆），步兵仅剩17760名（战役开始时是3万人），火力支援主要依靠238门野战炮和110门75毫米反坦克炮（10月11日有167门）。匈军整体情况不详，但就10月底的一份统计看，匈军各师拥有的步兵少则1500人，多则3700人，各有9~30门野战炮（参见以下表格）。

10月28日南方集团军群主要作战兵团的实力（不含匈军）⁽⁴¹⁾

第1装甲师有19辆战车（8辆“黑豹”，2辆强击火炮，9辆四号），1000名步兵，11门75反坦克炮，30门野战炮

第13装甲师8辆战车（6辆“黑豹”，1辆三号，1辆70倍75炮四号），1100名步兵，14门野战炮

第23装甲师有32辆战车（2辆“黑豹”和四号，28辆强击火炮），850名步兵，9门75反坦克炮，30门野战炮

第24装甲师18辆战车（11辆“黑豹”，7辆强击火炮），步兵1600人，13门75反坦克炮

“统帅堂”装甲步兵师和第109坦克旅共有10辆强击火炮，900名步兵，7门75反坦克炮

第228强击火炮旅13辆强击火炮

第325强击火炮旅和党卫第4装甲步兵师有8辆强击火炮，步兵1100人，41门火炮，18门反坦克炮

第503重型坦克营有30辆“虎王”坦克

第1176强击火炮营有2辆“追猎者”坦克歼击车

第76步兵师有1900名步兵，2门75反坦克炮，13门火炮

党卫第8骑兵团有3060名步兵，19门75毫米反坦克炮，10辆“追猎者”，37门野战炮

第15步兵师有900名步兵，14门75反坦克炮，3门野战炮

第1015强击火炮营有6辆“追猎者”

第4山地师有3350名步兵，12门75反坦克炮，35门野战炮，17辆强击火炮

第3山地师有2000名步兵，5门75反坦克炮，35门野战炮，10辆强击火炮

10月31日德匈两军在多瑙河至蒂萨河一线兵力（未标示国籍部队均为匈牙利军）⁽⁴²⁾

“战斗力量”（主要步兵人数）	坦克与强击火炮		火炮（门）	
	（辆）			
第10步兵师	2000	0	9	
第7强击火炮营	0	9	0	
第23预备师	3600	0	26	
第1轻骑兵团	3700	0	30	

第1装甲师	700	20	7
第5、8预备师	3300	0	26
第20步兵师	1500	0	15
德第23装甲师	1000	50	30
德第24装甲师	1600	18	45
总计	17400	97	188

与孱弱的德军相比，红军虽然刚刚遭到战术失败，但仍有相当实力。这部分得益于马利诺夫斯基在德军反击前向斯大林要了一大批补充坦克。在10月28日，近卫坦克第6集团军有91辆战车；普利耶夫和戈尔什科夫的骑兵机械化集群有353辆；第18坦克军有46辆战车。乌克兰第2方面军的总兵力在10月29日超过71万（确数712000）人，比月初还稍多点。



进攻中的苏联步兵



被红军摧毁的“虎王”重型坦克，隶属于第503重坦克营

红军的实力依然足以继续进攻。在失去尼赖吉哈佐短短三天后的10月30日，马利诺夫斯基的右翼部队再度占领此地。其中央部队也进抵蒂萨河并夺取了右岸登陆场。在尼赖吉哈佐之战期间，德国第4装甲军（包括第24装甲师、党卫军“警察”师、第503重坦克营）在索尔诺克方向的反击逐渐陷于停顿，尽管第503重坦克营的“虎王”已经增加到30辆。可是苏军实力也逐渐增强，除了第53集团军外，第7近卫集团军也经过450公里急行军进入战场。苏军以不断反击压迫第4装甲军，终于在10月28日占领了蒂萨河东岸。

而马利诺夫斯基左翼的第46集团军不仅早就渡过了蒂萨河，还在10月21日夺取了多瑙河畔的包姚和松博尔，于10月28日在蒂萨河和多瑙河之间建立了大型登陆场。而德军在这一线根本来不及设置坚固防御。通向布达佩斯的大门已向红军敞开。苏联人没有做任何停留和休整，第二天（10月29日）就直接冲过蒂萨河向前推进，4天后的11月2日，红军抵达布达佩斯郊区，城内顿时一片慌乱。好在苏联坦克暂时被反坦克壕所阻止。匈牙利首都争夺战就此开始，不过这是后话。本文所要介绍的德布勒森之战已经结束。

5．德布勒森战役的总结与匈牙利新政权的诞生

部分参加德布勒森战役的德国装甲部队实力变化

第1装甲师在10月份原有85辆战车（44辆“黑豹”，22辆四号坦克，7辆强击火炮，12门自行火炮），同期接受了17辆四号坦克。

第23装甲师有80辆（49辆“黑豹”，13辆四号，13门强击火炮，5门自行火炮），另外接受了21门自行火炮。

“统帅堂”装甲步兵师有78辆（36辆“黑豹”，11辆四号，31门强击火炮）。

作为苏德战争的一场中等规模战役，德布勒森之战给两军造成的杀伤算不上特别显著。在10月1-31日之间，德国南方集团军群上报的损失为15165人，包括2338人阵亡、10103人受伤、2724人失踪⁽⁴³⁾。上述损失绝大部分属于13个德军师，每个师损失少则数百人，多则一千数百人。另根据德国官方史料，匈军在战役中另外损失了2万人，两军相加总损失超过35000人。同一资料来源还承认德匈两军共有18000人被俘虏。德匈联军损失的装备包括200辆战车和490门火炮⁽⁴⁴⁾。

而根据苏联的统计，德布勒森战役中，仅抓获的德匈两军俘虏就超过42000人，还缴获了138辆坦克与强击火炮、856门火炮、681门迫击炮、386架飞机、16000支步枪和自动枪⁽⁴⁵⁾。假设以苏联公布的俘虏数字加上德国公布的伤亡数字，则德匈联军总损失可能超过6万人。当然这种计算方式是否可靠，还需谨慎对待。

当然德军伤亡报告中有些部分也令人生疑，如前述第76步兵师。该师在很多西方资料中都被宣布为“遭到歼灭”，可是上报的损失只有1185人。这个师在战役开始前刚刚进行了补充，总兵力约1万人，其中步兵3000人。而战斗结束后步兵只剩下1900人。减少员额居然与上报损失正好相当，让人怀疑所谓伤亡数据其实只统计了步兵单位（库尔斯克战役中德军一些伤亡报告也有类似问题）。

与德军相比，苏联付出的代价更为惨重。在10月6-28日，乌克兰第2方面军共损失84010人（死亡、失踪、被俘19713人，伤病64297人）⁽⁴⁶⁾。此外，罗马尼亚军队在9月21日——10月25日间损失了33350人⁽⁴⁷⁾。当然，上述数据的统计时间与德国有些出入，而苏军的损失数字包括患病者（德国不包括）。以同期红军在南斯拉夫的数据分析，病员可能占伤病总数三分之一。

按笔者的综合估算，苏军和罗军在德布勒森战役中蒙受的作战损失可能在8万左右（其中苏军6万多）。另外，德军宣称俘虏了苏罗军5073人。德国官方史料还认为红军损失了500辆战车和1656门炮⁽⁴⁸⁾。比较苏方资料，德国人的这一估计大体正确。



在匈牙利作战的苏联步兵

德布勒森之战以大规模坦克对决著名，但参战的战车其实不算特别多。德匈军可能前后投入了600辆左右（参与实战约400辆），苏军则大大超过1000辆。同期在波罗的海沿岸和东普鲁士战场上，无论苏军还是德军，投入的战车都比德布勒森多得多。当然换个角度说，德布勒森之战本就不是1944年秋季两军的战略重点，投入的兵力和物资都很有有限（苏军在战役开始时战车总数甚至连1000辆都没有）。而按“比例”来说，参加德布勒森之战的13个德国师中，有6个是装甲师和装甲步兵师，还有大量强击火炮单位。苏德战争所常见的大规模炮战、坚固阵地争夺等等，很少在德布勒森战役登场，坦克战始终起着绝对主导地位。加之德布勒森战场面积本身不大，同时涌入两军数百辆装甲战车，密度的确相当高。

从战术角度看，苏军司令马利诺夫斯基在这次战役中表现得有些朝三暮四，多次改变重点方向，虽然借此抓住了德军的空子，但紧接着也被德军钻了空子。可以说是功过参半。当然鉴于他手上的兵力优势一般，这么做也有可以理解之处。德军的弗里斯纳思路同样有些混乱，尤其对脆弱不堪的南翼显得近乎麻木，当然也因为他兵力更薄弱。可最出奇的是，无论弗里斯纳，还是南部邻邦的魏克斯，或者希特勒和古德里安，对这个弱点竟然同样漠不关心。

德布勒森之战尾声，德军以装甲反击一度困住苏军三个军，虽然未

能全歼，却借此救出了“沃尔勒”集群的15个战术兵团——虽然苏联人本就没有吃掉“沃尔勒”集群的实力。德军在整个战役中给予苏军的杀伤也大大超过自身损失（按德国数据，战役中苏联的人员和坦克损失都两倍多于德军）。但这些战术成就并不足以挽回整个战役的失败。德布勒森之战的结果是南方集团军群从大片阵地上被赶了出去，甚至一度夺回的尼赖吉哈佐，没过几天也重回红军之手。经过10月份23天的装甲大战，红军在战略上获得巨大成就，捣毁了德军在特兰西瓦尼亚阿尔卑斯山脉的防御体系，夺取了几乎整个蒂萨河左岸和北特兰西瓦尼亚，占据了匈牙利总面积的29%，人口的25%。战役中，红军在右翼推进了230~275公里，在中央和左翼推进130~150公里。斯大林的坦克已经开到了多瑙河中游平原，兵逼匈牙利首都布达佩斯。夺取这一匈牙利政治中心只是时间问题了。

面对这巨大变局，匈牙利各种政治势力活跃了起来。以霍尔蒂摄政正统自居的匈牙利保守政治势力决心争取主动。11月9日，倒向苏联的匈军前总参谋长维雷什上将写报告给苏军总参谋长，建议成立新的匈牙利政府委员会。莫洛托夫随即接见了愿意与苏联合作的匈牙利高官，除了维雷什上将外，还有霍尔蒂的谈判代表法拉戈上将、匈第1集团军司令米克洛什·贝洛上将等人。维雷什称，根据霍尔蒂被德国人抓走前的意愿，政府首脑应由法拉戈或米克洛什·贝洛担任。莫洛托夫没反对，但要求给共产党等左派政团足够的位置。新政府的办公地点就定在刚刚夺取的德布勒森。这时苏联人才从匈牙利人口中得知这座城市还有一个特殊政治意义：1849年，匈牙利人正是在德布勒森宣布从日耳曼人统治下独立⁽⁴⁹⁾。12月21日，在德布勒森举行了临时国民大会第一次会议，由此成立了以米克洛什·贝洛上将为总理的临时政府，理论上依然延续了王国政体，但政权内匈牙利共产党已经占据优势⁽⁵⁰⁾。读者应该还记得，按照丘吉尔与斯大林此前达成的协议，苏联和美英本应在匈牙利平分天下。但在红军即将占领匈牙利首都的未来，斯大林注定在匈牙利掌握100%的权力。

(1) 《当巨人冲突》，第220页。

(2) 《当巨人冲突》，第304页。

- (3) 《德国在第二次世界大战中》卷六，第98页。
- (4) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第879页。
- (5) 《什捷缅科大将回忆录》，第560页。
- (6) 《什捷缅科大将回忆录》，第562页。
- (7) 《匈牙利现代史》，第152页。
- (8) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第358页。
- (9) 《苏德战争》，第551页；《武装部队与武装党卫军的兵团与部队》卷二，第30页；卷四，第196、212页。
- (10) 《苏德战争》，第550页。
- (11) 《什捷缅科大将回忆录》，第567页。
- (12) 《希特勒与战争》，第896-897页。
- (13) 《苏德战争》，第55页。
- (14) 《德国战斗序列：装甲与炮兵》，第206-207页；《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第48页。
- (15) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第48页。
- (16) 《第二次世界大战史》卷九，第339页。
- (17) 《第二次世界大战史》卷九，第340页；《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第48页。
- (18) 《苏军坦克兵》，第295页。
- (19) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第38、184页。
- (20) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第871页。
- (21) 《当巨人冲突》，第304页。
- (22) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第879页。
- (23) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第157-158页。
- (24) 《布达佩斯之战》，第317页。
- (25) 《苏军坦克兵》，第295页。
- (26) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第158页。
- (27) 《第二次世界大战史》（蒂佩尔斯基希“德国观点”版），586页。
- (28) 《苏德战争》，第554页。
- (29) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第59页。
- (30) 《第二次世界大战史》卷九，第333页。
- (31) 《苏联历史档案汇编》第26卷，第4-6页。
- (32) 《虎在行动》卷一，第135页。

- (33) 《什捷缅科大将回忆录》，第572页；《希特勒的欧洲》，第1049页；《苏德战争》，第555页。
- (34) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第109页。
- (35) 《虎在行动》卷一，第135页。
- (36) 《虎在行动》卷一，第135页。
- (37) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》。
- (38) 《苏德战争》，第555页。
- (39) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第141页。
- (40) 《苏德战争》，第554页。
- (41) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第142-144、158页。
- (42) 《布达佩斯之战》，第317页。
- (43) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第184页。
- (44) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第876页。
- (45) 《第二次世界大战史》卷九，第345页。
- (46) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第110页。
- (47) 《装甲战：匈牙利平原上的装甲行动1944年9-11月》，第184页。
- (48) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第876页。
- (49) 《苏联历史档案汇编》第26卷，第11-12页。
- (50) 《匈牙利现代史》，第174-175页。

特别篇之二

阿登攻势

一、希特勒在1944年秋

1.“平静的东线”

匈牙利的惨败令希特勒颇为吃惊。他原本以为这个战区可以幸免到冬季，却没料到苏军坦克一下子就逼近了布达佩斯，这迫使希特勒对匈牙利局势变得关心起来。部分原因在于，自从丢失罗马尼亚后，匈牙利和奥地利是德国获取天然燃料的最后来源。但客观说，自度过八月危机后，希特勒在1944年秋冬对东线战场的关注度始终不是太高。希特勒主要的热情还是放在西线反击计划上。先赢得西线，然后回师东线决战的构思，一直主导着希特勒的思绪。

10月9日，约德尔向希特勒呈报了西线反攻计划草案。基于希特勒9月中旬的构想，战役将选择在阿登地区（比利时东南部）展开，目标是盟军重要补给基地的安特卫普。为了达到这个目标，德军不仅要突破阿登山脉，还要强渡马斯河，横穿几乎整个比利时——完成上述200公里艰难进军的预定时间，只有7天。约德尔将德军的胜算建立在两大基础上：第一，盟军约70个师散布在数百公里战线上，不可能处处严密；第二，预定战役开始时的11月底天气将变得非常恶劣，这将剥夺盟军的空中优势。约德尔预期德军的成果将非常巨大，甚至可以将整个盟军战线一劈为二，歼灭25~30个盟军师。

待在东线后方“狼穴”大本营的希特勒一面谋划着西线反击战，同时也不能不关心几乎就停在门口的苏联人日益现实的威胁。10月24日返回“狼穴”的一个希特勒副官发现，“领袖地堡”覆盖上七米厚的水泥，木板房和周围建筑也用60公分厚的水泥墙加固⁽¹⁾。10月底，希特勒在“狼

穴”召开了一次小范围会议。这次古德里安带来了好消息，宣称东线战局正趋于平静（当然形势突变的匈牙利例外）。苏军正在补充兵力，估计他们需要很长时间才能恢复对东普鲁士和维斯瓦河的攻势。这意味着，希特勒将获得开展阿登攻势的宝贵时间⁽²⁾。

11月3日，约德尔向西线将领们传达了雄心勃勃的阿登反击战计划概要，却没有得到将军们的热烈回应。他们令人丧气地表示手头的力量即使在得到了希特勒所承诺的加强后，非但不足以在短期内打到遥远的安特卫普，甚至连快速强渡马斯河都非常困难。将军们建议将目标缩小为仅仅铲除亚琛附近的盟军突出部，以巩固德军现有的防御阵地。这就是所谓“小解决”方案。约德尔当场拒绝了这个方案，理由很简单：希特勒所要追求的目标是以一次巨大胜利迫使美英与德国和谈。“小解决”达不到这样的效果。

约德尔对希特勒的意图理解得完全正确。一周后（11月10日），希特勒签署了阿登攻势命令，再次强调以安特卫普为目标歼灭盟军重兵集团，以“扭转西线战局，甚至是整个战争的局面”⁽³⁾。

2．1944年底第三帝国的军事态势

1944年即将过去，在这一年里，第三帝国蒙受了空前巨大的损失。1944年全年，德军（所有军种）共死亡近176万人（确数1756256人），其中东线德军死亡了123万人（确数1232946人），刚刚过去的1944年秋冬4个月内，东线德军死者就超过29万人（确数293475人）。物资损失也很巨大，仅9-11月三个月间，也就是所谓的“相对平静时期”，东线德军注销损失的主要型号坦克与自行火炮就有1656辆。

1944年第四季度东线德军死亡人数⁽⁴⁾（单位：人）

9月	70561
10月	92528
11月	45363
12月	85023

1944年9-11月东线德军战车损失

1944年9月四号135辆，“黑豹”132辆，“虎”27辆，强击火炮256辆，“追猎者”坦克歼击车65辆，其他自行火炮34辆。总计649辆

1944年10月三号18辆，四号126辆，“黑豹”261辆，“虎”44辆，强击火炮262辆，坦克歼击车91辆。总计802辆

1944年11月四号55辆，“黑豹”57辆，“虎”20辆，强击火炮60辆，坦克歼击车13辆。总计205辆

德军在西线损失也很惨重，按照早期报告，自美英入侵以来至1944年11月30日，德军陆军和武装党卫军在西线死亡了54754人，失踪338933人⁽⁵⁾。而根据最新数据，西线德军在1944年共死亡超过24万人（确数244891人），是早期报告的4倍。另外，战后西欧各国清点德军收埋情况为：法国230764人；比利时45400人；荷兰31513人⁽⁶⁾，这还不包括西部德国（1944年秋以来也属于西线）等地德军的尸体数量。

东西两线以外其他地区德军在1944年共死亡278419人（包括苏军打击下的巴尔干与芬兰战区）。此外，还有45330名德国俘虏死在战俘营内。⁽⁷⁾

尽管伤亡很大，但到1944年冬季，除了匈牙利战场，德军在各条战线大体都趋于稳定。此时，希特勒依然拥有庞大的军队，仅部署到各战区的作战部队就超过650万人，但具体分配却依然不合理。

东线依然保持着最大战区地位，拥有154个陆战师，占用了307万人的庞大兵力（确数3076016人。1944年12月1日数据）。在东线以外，德军另有340多万兵力，其中用于对付西线和意大利盟军的只有200多万。尽管希特勒放弃了一些地盘，大量兵力却依然被留置在一些几乎没有战斗或较为次要的战区。

首先是所谓北方战区（丹麦和挪威）。这里的德军除了应付海空战

和小规模骚扰外，在地面所面临的直接对手只有进入挪威北部的苏军。但10月之后，彼此也没有什么大规模战斗。如此平静的战区，却部署了19个师的重兵集团：挪威北部的9个师；挪威南部5个师；丹麦5个师。(8)1944年底至1945年初，光是挪威德军的“供给员额”就有46万人。包括：第20集团军183195人和“挪威”集团军281611人。(9)德国人倒也不是没有意识到这有多浪费，企图将从芬兰撤入挪威的7个师转送到本土用于防御战。但由于英国海空军以及挪威抵抗组织的干扰，到12月底仅运出2个师。(10)结果到大战结束时，挪威境内依然有36万德军(11)。除了在挪威北部对抗红军外，这个庞大德国重兵集团几乎未参与地面战斗。

另一个耗费大量兵力的次要战区是巴尔干。放弃希腊后，德军在南斯拉夫仍有10个师。(12)一部分对付苏军，一部分对付铁托。

而在战略地位仅次于东线的西线战区，德军只有74个师；意大利战线另有约27个师和旅。西线德军实力这段时期变化很大。在1944年12月1日，其“作战力量”只有416713人。1个月后就增加到132万人（确数为1322561人）(13)。按所谓“供给员额”计算，1944年底至1945年初，西线德军共有144万人（确数1442622人）。区分为：B集团军群566708人、G集团军群391258人、H集团军群484656人。意大利战线另有40多万德国陆军部队。

相比之下，在1945年1月3日，西欧大陆上的美英盟军集团更为庞大，总兵力超过372万人（确数为3724927人。不包括在意大利的部队）。编成为：

73个师（另有3个美国师留在英国）。

其中按兵种划分为：49个步兵师，20个装甲师，4个空降师。

按国籍划分单位构成为：49个美国师，12个英国师，3个加拿大，1个波兰师，8个法国师。(14)

以国籍来区分的盟国兵力构成为：美军2699467人，英军925664人

(1944年11月8日数据。包括海空军)。(15)法军118560人。(16)

无论军队的构成特点还是统计方式，德国与美英的差别都相当大，所以很难单纯用现有数字比较双方实力。不过对德军有利的是，在这个阶段，两军的野战师数量几乎相当（73个对74个）。西线德军各师的实力天差地别，少的只有8000人，多则17000人。按美国人评估，其平均兵力少于1万人。(17)而美英军各师平均约15000人。以此推算，盟军在地面作战人员方面大概拥有超出德军50%的优势——倒不像德国人渲染的那么恐怖。

盟军真正的优势在于巨量的武器装备和源源不断的充足后勤供应。在西线有上万辆盟军坦克和近8000架作战飞机，而且不愁油料。美英不像苏军那样热衷于公布详细的火炮统计数据，但我们知道其炮兵装备基本是足额的。按编制测算可能有3万门左右的火炮和迫击炮，弹药也相当充足。

不可思议的是，希特勒竟然把制胜希望放在德军的坦克、飞机和大炮上。当然，为了实现他的阿登计划，西线的装甲力量得到了特别强化。11月初已拥有各种战车1998辆（包括坦克、强击火炮、自行反坦克炮和自行榴弹炮）。反击开始前夕的12月15日，西线德军共有主力型号坦克1097辆（同一天东线有1709辆主力型号坦克）。(18)空军方面，据说戈林向希特勒保证说可以提供3000架飞机用于阿登之战，其中还有大量的喷气式战斗机（ME-262）。但希特勒也知道这根本是没法兑现的牛皮，能有800架飞机就不错了。事实证明他估计得蛮准确。因此相对于获得空中优势，希特勒更希望战役开始时天气比较坏，这样德军就可以免遭美军的轰炸。

美国陆军（含陆航）在西欧兵力(19)

日期	总计 (人)	野战部队 (人)	航空部队 (人)	后方部队 (人)	病员 (人)	补充单位 (人)	师
1944年 12月30日	2699467	1315201	443634	657129	172078	111375	52
欧洲大陆	2022749	1196999	178151	513349	52331	81919	49
英国	676718	118202	265483	143830	119747	29456	3
1945年 1月31日	2829039	1402060	440517	654525	195337	136600	55
欧洲大陆	2179026	1333132	179285	519653	62671	84285	55
英国	650013	68928	261232	134872	132666	52315	0

二、阿登攻势

1. 孤注一掷的资本

在希特勒看来，数百辆坦克加上没法飞行的坏天气也许能帮助他扭转战局，但现实并非如此乐观。希特勒内心深处或许也意识到这一点。1944年11月20日下午，希特勒登上专列，带着沮丧而冷漠的表情离开了“狼穴”。尽管他命令继续修筑强化“狼穴”的工事，却从此再未回来。在柏林停留一段时间（其间希特勒作了一个声带息肉切除手术）后，于12月11日清晨抵达西线的“鹰巢”大本营⁽²⁰⁾（位于巴特瑙海姆附近的齐根贝格）。他将在此地亲自指挥阿登反击战。

在此前后，希特勒继续为了未来的反击战竭力搜罗兵力和装备。他原本打算能搞到45个师，其中包括12个装甲师和装甲步兵师。但由于东线无底洞式吞噬了德国的大部分战略资源，希特勒的宏伟构想根本无法实现，只能拼凑出大概相当于计划三分之二的兵力，其中还包括大量新建不久战斗力低下的“国民步兵师”。另一个讨厌问题是油料不足，只够德军走一半的路程。穷困窘迫的德国人只好盘算在战役中夺取美军的油料来供应德国战车。也不光是油料，据说连德军的厨子都进行了特别训练，学会如何用美国食材来做德式军队午餐。种种麻烦使进攻计划一拖再拖，一直延迟到12月16日。11月底计划又有所变更，决定在夜间把一队空降兵空投到美军后方，以提前占领位于马尔梅迪的重要路口。

尽管兵力不够，德国人还是最大限度发挥了他们集中优势兵力于一战的能力，在他们选定的战场：宽度达115公里的阿登地带，德国B集团军群参战部队有第5装甲集团军（7个师）；党卫第6装甲集团军（9个师）；第7集团军（4个师）。加上1个师的预备队，总计21个师，包括：12个步兵师、2个伞兵师、7个装甲师。

德军统帅部还准备了7个师的后备兵力。构成为：2个装甲师，1个装甲步兵师，4个步兵师。

加上这些后备部队，预定投入阿登战役的德军共有28个师合计人员

25万。配备有805辆坦克和339辆强击火炮。西线战场约一半的兵力和绝大部分坦克都倾注于此。(21)

而参加第一轮进攻的部队有20万人（17个师），装备500辆中重型坦克，另有一些强击火炮和自行高炮坦克，还有1900门火炮和火箭炮。

而与之对峙的美军，只有第1集团军的83000人。重型装备包括242辆“谢尔曼”坦克；182门坦克歼击炮；394门火炮。(22)阿登地区的美军不仅兵力薄弱，战斗力也较差。不是新开到的部队就是休整中的疲惫之师。不过美军依托的战区森林密布，加上天寒地冻白雪皑皑，并不利于德军展开大规模装甲攻击。但希特勒和约德尔也正是利用盟军的麻痹心理，希望以突然袭击获胜。

希特勒的计划是否瞒过了盟军的耳目？持肯定意见者们强调，战场环境和德军的保密措施发挥了决定性作用。尤其是以下因素：天气恶劣使盟军较难通过空中侦察获得情报；战场进入或迫近德国本土提供了意外的便利，使德军可以不必依赖无线电（其密码往往为盟军破译），而改用内线电话等较可靠通讯工具；希特勒还禁止用飞机或电台传递命令；“7·20”事件后德国内部进行了大规模清洗，采取了更为严密的监视措施，叛变泄密现象似乎也减少了（据说1944年12月头12天，西线德军确认的叛逃者只有5人）；(23)美军情报部门战前似乎一直没搞清党卫第6装甲集团军的准确位置，阿登前线也低估了当面德军的实力。

另一方面，德国人的保密措施并非非天衣无缝。虽然“确认叛逃”只有5人，但最后几天故意叛变或被俘的实际人数却不止于此。他们大都透露了进攻在即的消息。希特勒严禁文件外泄的命令也没有得到彻底贯彻。因为在12月16日，当德第66军一个军官被俘时，随身就携带着阿登战役最高机密——“狮鹫计划”的文件。(24)

早在12月12日，巴顿就警告德军将攻击其北翼的美第1集团军地带（阿登正处于第1集团军防区），且为此制定了应对计划。(25)近年也有人认为艾森豪威尔早就识破了德军的意图，却故意引诱其攻击薄弱的阿登地区，这样就能把德国人从坚固阵地里骗出来加以歼灭。以艾森豪威尔深藏不露的个性，这并非没有可能。

按艾森豪威尔本人的说法，德军会选择在阿登进攻并不出他的意料，只是未能准确估计到时间和规模。也就是没料到德军会在蒙受巨大损失后，这么快就调来新锐部队发动反攻。⁽²⁶⁾但艾森豪威尔坚持认为，既然德国人在实力不足条件下发动进攻，其势头必然有限。因此当德军反攻开始后，艾森豪威尔却宣称这是值得高兴的“好机会”。巴顿更是兴高采烈地高呼，干脆让德国人冲到巴黎，好把他们分段全歼。

“狮鹫计划”

所谓“狮鹫计划”，其创意据说来自希特勒本人（希特勒本人则把创意归功于美国人：据说亚琛战役中，美军曾利用3辆被缴获的德国坦克进行破坏活动）。党卫军著名冒险家奥托·斯科尔兹内再度登场，负责实施这一计划。其要点是组成一支冒充美军的机械化特种部队，潜入美军后方夺取缪斯河上的桥梁，并最大限度制造混乱。为此组建了所谓“第150装甲旅”。据说总数有2500人，其中160人会说英语（但也只是“会说”而已，真正精通者不多）。

“第150装甲旅”编成为“X”、“Y”、“Z”三个战斗群。其装甲单位只有1个连的实力。既然为了迷惑美军，自然应该尽量配备缴获的美国车辆。但在坦克方面，不知是实在找不到还是野战部队不肯拿出战利品，据说只给了2辆“谢尔曼”（因为机械故障还不怎么能用）。结果只能用德国战车凑数。包括5~10辆经过改造伪装成美军M10坦克歼击车的“黑豹”坦克（这玩意大体只能在远距离上糊弄一下美国新兵，近距离很容易看出本尊），还有同样涂上美军白星标志的10辆三号强击火炮。

战斗开始后，“狮鹫计划”出师不利。由于调度不力，“第150装甲旅”居然被堵在路上。加上文件泄密，美军提前有了防备，挫败了破坏计划。几天内就有130名破坏者被逮捕并遭到处决⁽²⁷⁾（一说只有44人破坏分子投入美军后方，其中18人被捕杀）。据说有些被捕者还供称他们企图暗杀艾森豪威尔以及其他盟军高官。这个消息于12月20日被通知给了艾森豪威尔本人。⁽²⁸⁾美军因此大大强化了对高官的警备措施。战后斯科尔兹内否认“狮鹫计划”有刺杀高官内容，但真相至今不明。

另一方面，美国人严密的防范和检查，也给自身带来相当混乱。美国宪兵向来往人员提出各种刁钻古怪的问题以验证其是否是德国特务。甚至有些将军也因此被扣押。美军的调动因此大受影响。



伪装成M10坦克歼击车的德军“黑豹”坦克

“第150装甲旅”本身几经拖延，最终作为野战部队投入进攻。却非但没有取得显赫战功反而陷入美军的凶猛炮火而损伤惨重——据说又是因为有叛变者泄密。斯科尔兹内本人也被美军炮火击伤。12月28日，“第150装甲旅”被迫撤离前线。

类似“第150装甲旅”的伪装部队，并非阿登战役首创。此前德军在东线就曾多次使用，也有些线索提及苏军曾利用德国战俘或者德裔苏联人组织过敌后破坏小组。德军称其为“塞德利茨”部队。虽然有些研究者认为“塞德利茨”部队只是战场上的谣传，但也有些官方材料反映出其存在过的蛛丝马迹。

而“第150装甲旅”与其显赫名声相比，却是一个相当粗糙低效的存在。众所周知，战前德国与美国有着相当密切的联系和交往，德裔美国人更是美国最大的民族族群之一，且积极为美军情报和侦察部门服务。同为轴心国，只是小族群的日裔美国人在二战期间有七千人到一万人参加日本陆海军，其中很多也是利用英语专长服务于日军情报与通讯部门。仅战舰“大和”上就有6名日裔美国人身份的帝国海军通讯兵（另一方面，美军也利用留在美国的日裔翻译日军情报资料或审讯俘虏等等，称为“语学兵”）。

比较来说，为了赢得决定德国命运的阿登之战，居然只能凑出几十个精通英语的战士——而事实证明，除英语外，这数十人的多数对美国也谈不上特别熟悉。在苏德战场，德军利用过大量被缴获的苏联坦克。到了阿登战役，居然不能为“第150装甲旅”拿出一辆能投入战斗的美国坦克，只能用“黑豹”做些可笑伪装去冒充M10坦克歼击车。

显然，900万德军和8000万德国人中绝不可能只有数十人精通英语且熟悉美国。德军手上能开动的“谢尔曼”也绝不会是零。但这个由希特勒本人构思，由冒险家斯科尔兹内实施的“狮鹫计划”，却实实在在地遭到了德军官僚部门上上下下的消极抵制。不给人才；不给装备；一开战就给堵在路上。德国陆军的冷漠或许出自固有的傲慢和不屑，却也难保没有妒嫉成分（陆军将军们在回忆录中丝毫不掩饰对希特勒重视党卫军的不满）。行动还没开始，计划却两次落入美军之手：一次也许是无心之过，另一次则出自背叛。钩心斗角、人心浮动的第三帝国，已很难组织起真正隐秘而周到的行动。



被美军抓获枪决的德军伪装人员

2．初战不利

1944年12月15-16日，一个极为黑暗的霜冻之夜。凌晨5时30分，德军开始了猛烈炮击，宣告阿登反击战开始。8时整，德国3个集团军开始全线进攻。其基本态势如下⁽²⁹⁾：

北部为党卫第6装甲集团军，以6个师（第326国民步兵师；党卫第12、1装甲师；第277、12国民步兵师；第3空降师），攻打美军第99步兵师；

中路是第5装甲集团军，以7个师（第18、62、560国民步兵师，第116、2、“李尔”装甲师，第26国民步兵师）攻击美军第106、28步兵师；



被德军俘虏的一群美军

南路是第7集团军，以4个师（第5空降师，第352、276、212国民步兵师）攻击美军第9装甲师（其两翼分别由第28、4步兵师各一部掩护）。

党卫第6装甲集团军本是希特勒寄予最大厚望的部队，但在其战区北部的推进却很不顺利。美军第99步兵师在第2步兵师配合下顽强抵抗，凭借配备近炸引信的炮兵和密林的掩护，重创了来犯的德国国民步兵师。这迫使德军将装甲部队提前投入战斗，却很快陷入因暴雪造成的糟糕路况和交通阻塞。

德军中路的第5装甲集团军在曼托菲尔将军指挥下打得比较顺利，很快就突破了当面由美军第28步兵师和第106步兵师所据守的阵地。还成功地包围了美第106师的两个团（第422和423团），美军的损失约在7000~9000人之间，大量美国士兵被俘虏。这成为美军在欧洲战场最惨重的一次战术失败。

德军南路集团遭到依托村落支撑点的美军极为顽强的抵抗，除第5空降师外，这一线也未能获得重大进展。美军方面，拖延了一段时间后方才得到德军进攻开始的准确报告。艾森豪威尔意识到阿登之战的规模具有决定性意义，开始调遣大量援兵。12月17-18日，8万多美军搭载在1万辆军车上开往阿登，一周内就送去了25万人。还有一些精锐部队被紧急调往可以作为抵抗枢纽的后方战术要点，其中第82空降师到达列日，而第101空降师被送到巴斯托涅，此地将成为整个战役的关键所在。



推进中的德军“派普”战斗群，一个路牌上写着“马尔梅迪13公里”

德军的地面进攻开局不顺，特种空投作战也基本搞砸了。令美国空军无法出动的恶劣天气也迫使德军推迟了空投行动，可当行动实际开始后，狂风加上黑夜导致很多德国飞机偏离航线，把伞兵投放到了目标区以外很远的地方。即使在目标区上空投放的伞兵，很多也被强风给吹偏了。经过一番周折，好不容易才有300名伞兵集结到了一起，但这点可怜兵力根本无力夺取路口。开始这些德国空降兵还打算打游击，可是身处敌后连饭都没得吃，最后只好分批逃回德军阵地。

12月17日在北部地区，党卫军第6装甲集团军所辖的“派普”战斗群取得了相当进展。所谓“派普”战斗群，主力来自党卫军“希特勒”第1师。战斗群拥有4800名士兵和600辆机动车，装备了70辆“黑豹”和四号坦克

（两种型号大概各占一半），另有配属的党卫第501重坦克营的45辆“虎王”超重型坦克。其实力超过当时的德军常规装甲师，大量官兵都是富于东线作战经验的老兵。在不到30岁的党卫军中校约亨·派普带领下，战斗群迅速突入美军第99步兵师后方纵深，还夺取了5万加仑燃料，然后继续向西推进到马尔梅迪前方。包括“派普”战斗群在内的“希特勒”师官兵沿途枪杀了362名美军战俘和111名平民，其中较大一股来自美军第7装甲师第285野战炮兵观测营。这类集体屠杀在东部战线本属于司空见惯，对武装党卫军“希特勒”师来说更是家常便饭，但美国人在西线倒的确是第一次见识。

“派普”战斗群序列(30)

党卫第1坦克团第1营（“黑豹”和四号坦克各2个连，1个半履带装甲车搭载工兵连，1个自行高炮连）

党卫第501重坦克营（“虎王”坦克3个连）

党卫第2装甲步兵团第3营（4个半履带装甲车步兵连，1个自行步兵炮连）

党卫第1装甲炮兵团第2营（3个连）

党卫第1装甲工兵营第3连

第84高炮营（3个连）

12月18日，“派普”战斗群突进到斯塔沃格，遭到美军的顽强抵抗。此后战斗群又试图寻找其他突破口，但通道上的桥梁却都被美军提前炸毁。在美军的强力堵截下，“派普”战斗群变得无所适从，而第6党卫军装甲集团军主力自18日起也停滞不前，且被美军以顽强抵抗牵制于埃尔森博恩——克林凯尔特地区。冒进的“派普”战斗群陷入孤立境地，且在12月19日被美军切断了退路。被包围的“派普”战斗群还有至少1200人以及25辆坦克（6辆“虎王”、13辆“黑豹”、6辆四号），但在寒冷饥饿下的

战斗中很快减少到800人，残部被迫于12月24日凌晨丢下车辆和重型装备突围，最终有770人撤退成功。自进攻开始以来，战斗群人员的总伤亡情况不详，但有353人在包围圈中被美军俘虏。另外还彻底损失了45辆坦克，2个连的火炮和60辆装甲运兵车。伴随其行动的党卫第501重坦克营在12月18-25日彻底损失了12辆“虎王”⁽³¹⁾。阿登战役开始前，整个“希特勒”师加上党卫第501营也只有124辆坦克，现在光一个“派普”战斗群就给葬送了45辆。该师其他单位这个时候也蒙受了很大损失。



落入美军之手的“派普”战斗群204号“虎王”坦克

马尔梅迪审判

佩普在阿登之战后，几经周折，最终还是跑到美军那里投降——他这种人落到苏联人手中生还概率肯定不高。但美军在战后追究了马尔梅迪屠杀事件，逮捕了派普等人。1946年，原“派普”战斗群的73名德军官兵被美国军事法庭判决有罪，其中包括派普在内的43人被判绞刑。但这个案件随后搅成了一团浑水，有人揭发说德国战犯遭到饥饿折磨和严刑拷打，有的甚至被打碎了下巴和睾丸。其实，当时美军虐待或对轴心国战犯严刑逼迫他们编造证词本也很普遍，为何唯独这个案件被拿出来特别渲染，其背景至今不清，只知道一些美国国会议员为了讨好德国血统选民对案件施加了影响。某个曾被派普俘虏的美国军官也出

来给他说好话。派普突围时曾带着这个军官。当时风传美军会杀掉被俘的党卫军，处于困境的派普很可能是为了保命才优待此人。加上20世纪50年代美国需要德国人与之共同对抗苏联，派普等人被逐渐减刑直至释放。派普后来化名移居法国，被揭穿真实身份后于1976年被人烧死在家里。据传可能是法国原反纳粹战士所为。



战后受审的原“派普”战斗群成员

笔者搞了这么多年历史，对所谓“历史道德观”应该说是越来越无感。笔者也知道德国人和美国人都特别热衷占据道德制高点，而美国人和德国人合作演出的马尔梅迪事件，从战场杀戮到战后审判再到翻盘，没有哪个环节能称得上道德。

党卫第6装甲集团军指望不上，德军的希望被寄托在中路第5装甲集团军身上。该集团军一面与路障和交通阻塞斗争（当时道路糟糕到莫德尔与曼托菲尔都只能步行前往战场，这样反而比汽车快点），一面虽然缓慢但依然坚决地向前推进，于12月21-22日夺取了美军曾长时间据守的交通枢纽圣维特——原定应该在12月17日就夺取此地。同时也逼向美国此前已经强化过的另一个抵抗枢纽巴斯托涅。德军“李尔”装甲师奉命分兵支援第26国民步兵师攻打巴斯托涅，防守此地的除了前面提到过的

美军第101空降师外，还有美第10装甲师一部（B战斗队）。德军对巴斯托涅以北和以东实施了进攻，虽然被美军的顽强抵抗所阻止，但还是于12月21日包围了巴斯托涅。美国守军处境危险，药品、粮食、弹药都严重不足。

德军派出打着停战旗的军使，要求巴斯托涅的美军投降，被美军指挥官麦考利夫准将以粗鲁的言词拒绝。德国曼托菲尔将军后来评价说这次劝降是个大失策，因为德军根本没有足够炮弹持续轰击巴斯托涅。对德军来说，另一个不祥之兆是，21日由于天气有所好转，德军装甲部队开始遭到少量盟军战斗轰炸机的袭击。22日空中攻击进一步加剧。盟军空军还向巴斯托涅的守军空投了大量弹药、药品、食物、毛毯，令其防御能力大为增强，甚至在22日向德军发动了一系列凶猛反击，德国人竭尽全力才勉强将其遏制住。

巴斯托涅之战出乎意料地吸引了大量德军参加，原因之一是莫德尔元帅想恢复“小解决”方案——实际上也是德国将军认为唯一现实的方案，于是命令第5装甲集团军不惜代价一定要攻克该城。结果德军一度动用2个军9个师的兵力来攻击巴斯托涅这个“大漩涡”，原本用来攻打马斯河的兵力也都给吸引了过去。德军对巴斯托涅的进攻本身也组织得相当混乱分散，各部队彼此之间缺乏配合，没有集中优势兵力，结果迟迟无法攻陷。

12月24日，德军先头部队逼近马斯河，但前方盟军已作好准备。此前，艾森豪威尔决定把美国第1、9集团军都交给蒙哥马利的英国第21集团军群指挥，蒙哥马利则于12月19日着手强化马斯河的防御，将英国第30军部署到了马斯河西岸的迪南地区。与之相对，德军的油料和弹药几乎耗尽，其先头少量兵力也根本无力实施突破。当晚，感到战局无望的曼托菲尔将军打电话给约德尔，建议集中力量（也就是要第6装甲集团军把部队都给他的第5装甲集团军）进攻马斯河，但约德尔没有作出决断，只是含混保证会提供更多增援。至25日，德军自开战以来虽然推进了90公里，却不要说安特卫普，甚至距离马斯河还有4公里距离。



阿登战役中德军攻入美军阵地

此前美军的战术反击已经开始。自19日以来，巴顿指挥下美军第3集团军的13.3万辆载重汽车和坦克就日夜兼程地赶往战场，并于21日展开救援巴斯托涅的战斗。但在茫茫白雪覆盖下的田野上，美军进展缓慢，巴顿对此极不耐烦。直到12月23日天气进一步放晴，盟军的空中优势再次有了用武之地。他们的首要目标是靠近前线的德军补给线，为此大量飞机沿着铁路和公路实施了地毯式轰炸，以至于德军后期无法在白天输送物资。P-47机群也对道路上的德国地面部队展开攻击。美军不仅拥有强大坦克部队和空军，炮火也极具杀伤力。到12月23日，盟军已向阿登战场投入4155门火炮⁽³²⁾。激战至12月26日16时50分，美军先头部队终于沿着一条狭窄通道杀到巴斯托涅。随后经过几天战斗，最终解除了巴斯托涅的包围。同一个12月26日，德军先头部队停顿在迪南地区，再也无法前进了。

当阿登攻势逐渐趋于失败之际，希特勒在12月21日决定再发动一次新攻势。这次的目标是阿登战场以南的阿尔萨斯地区，行动代号为“北风”。此次作战在美军战史上被列为广义“阿登战役”（即所谓“阿登——阿尔萨斯”战役）的一部分。

戈林也决心显示一下存在感。1945年第一天（1月1日），德国空军大举出击，以1035架飞机袭击了盟军在荷兰南部、比利时和法国北部的机场。德军宣称击毁或重伤了盟军的479架飞机——实际上只有144架被摧毁⁽³³⁾，另有110架受损。德国空军本身也有277架飞机被击落。其中62架损失于空战，88架被盟军高射炮击落，还有84架被德军自己的高炮打下来了——由于保密过于严格，不知情的高炮部队错把己方飞机当成敌人。但对德国空军来说，更大的打击是失去了超过230名飞行员。盟国方面并不在乎此次袭击所造成的损失，而全部也只有1800多架飞机的德国西线空军却无法承受一次就失去数百架飞机和数百名飞行员的重大消耗。雪上加霜的是，由于东线形势吃紧，西线德国空军接下来还必须抽调出750架战斗机和攻击机给东线，这等于向美英彻底让出天空。

同一个1月1日，希特勒的新攻势——“北风行动”终于开始了。德国G集团军群沿110公里长战线攻击美国第7集团军。主攻的德军第1集团军自北向南对美第15、6军施压。在侧翼友邻配合下，德军在美第6军防线上取得较大进展，并对其形成三面合围之势，迫使美军放弃大片阵地，退守到默德河河南岸。但德军也耗尽了锐气，于1月25日结束进攻。这是一次规模相对较小的战役。美军投入了11个师约23万人，损失约11609人。德军损失约22932人。

3. 盟军反攻与总结

1944年12月26日以来，德军在阿登前线实际上已经停止进攻，却依然以一个箭头形突出部威胁着盟军在马斯河地区的防线。艾森豪威尔决心从南北两侧实施向心突击来消灭这个突出部，斩断德国进攻部队的退路。南面，巴顿的第3集团军将以巴斯托涅为中心向北攻击；北面，美国第1集团军（现在由蒙哥马利管辖）则向南进攻。艾森豪威尔希望蒙哥马利能够在1月1日开始行动。可是蒙哥马利却拖到1月3日才让美第1集团军发起进攻。事后蒙哥马利还开记者招待会大吹大擂，令本来就讨厌他的美国人更为反感，布拉德利和巴顿等美国将军甚至扬言要么蒙哥马利滚蛋，要么他们不干了。

由于盟军之间配合不顺畅，德国人乘机一边打一边逐步撤出战区，

沿途被迫丢弃了大量没有燃料的战车。在1月初，交战双方在阿登地区已经使用了相当庞大的兵力。至1月2日，德军在阿登地区投入了8个装甲师和20个步兵师，另有2个摩托化旅；盟军投入8个装甲师、16个步兵师、2个空降师。⁽³⁴⁾美国官方在阿登战役六十周年时发布的数字是：四周时间内，美军共投入50万人；英军55000人；而德军有60万人参战。⁽³⁵⁾

美德两军的损失，资料相当混乱。美军的一份早期统计资料显示，在阿登战役防御阶段，即1944年12月16日——1945年1月2日，美军共损失41315人。包括4138人阵亡；20231人受伤；16946人失踪⁽³⁶⁾。但这份材料公认不完整。稍后提出的一份报告记载的数据是，战至1月17日（比上面那个多统计了15天），美英盟军一共在阿登损失了76890人。具体情况如下表：

盟军（包括英军）在阿登战役中的损失（至1月17日）⁽³⁷⁾

	总计	阵亡	负伤	失踪
全体盟军(人)	76890	8607	47129	21144
美军(人)	75482	8407	46170	20905

但上述报告依然只是战时所作的“初步评估”。“最终报告”直到战后才正式公布，显示所谓“阿登——阿尔萨斯战役”（1944年12月16日——1945年1月25日）期间，美军（含航空部队）共损失10万人（确数105102人）。其细目如下：⁽³⁸⁾

死亡19246人（阵亡16001人，因伤致死2439人，被俘后死亡572人，失踪后死亡234人）；

受伤62489人（含前述死亡者）；

被俘23554人（含前述死亡者）；

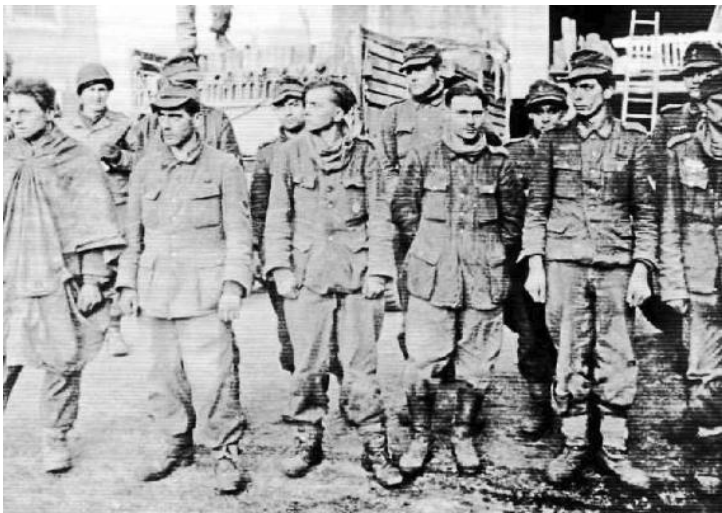
失踪3058人（除前述死者外，基本得以返回）。

需要特别加以说明的是，上述数字的统计范围并不是只限于一般所

说的阿登战场，也包括了美军同期在阿尔萨斯损失的11609人。去掉这部分，美军在阿登的实际损失是9万多人。美军另外还损失了800辆坦克(39)，以及其他大量武器技术装备。

德军在阿登的损失至今没有如美国这样的战后“最终报告”，而只有各种杂七杂八的战时临时统计。即使这些数字，其统计时间、范围和项目也很少被准确注明。根据德国来源，德军在阿登的损失有如下说法：说法一，总损失67675人。包括10749人阵亡、34439人负伤、失踪22487人(40)；说法二，总损失81834人。其中死亡12652人、受伤38600人、失踪30582人。(41)也有些德国将军估计损失为9万人。

盟国估计德军损失了10万到12万人（截至1月16日），包括4万不可恢复减员（被打死24000人，被俘16000人）(42)。比较来看，德国自己统计死亡和失踪总数为33236～43234人。由此观之，盟军给出的数据也许最接近事实，尤其是交代了德军下落不明者的归宿。这样我们可以得出阿登战役两军不可恢复损失的大致对比：死亡，德军24000～27000人对美军15000～16000人；被俘，德军16000人对美军23000人。从数字看，美军对德军拥有战术优势。需要说明的是，以上对德军损失的估计，可能依然是偏低的。



阿登战役中被美军俘虏的德军第352国民步兵师官兵

德军在阿登损失说法一细目（单位：人）

--	--	--	--

	阵亡	负伤	失踪
党卫第6装甲集团军	3818	13693	5940
第5装甲集团军	4415	10521	8276
第7集团军	2516	10225	8271
总计	10749	34439	22487

阿登之战按苏德战争标准，大概算一次中等规模战役，但作为希特勒寄予厚望的翻盘之战，德军也算最大限度投入了精兵良将，而且在战场上一度形成极大的兵力优势，人员和坦克数量都是美军的两倍以上；德国战车的火力和装甲也都大大强于美军战车；火炮数量更是接近五倍。加上天公作美，美军的空中优势在一周时间内都得不到发挥。但与投入的力量相对，德国哪怕战术成就都相当有限，战役一开始就严重受挫，推进速度比预期晚了5天左右，到最后不要说希特勒的“大解决”目标，就连将军们的“小解决”都没能达成。在苏德战场上德军还能占据一定的战术以及素质优势，技术上总体也优于苏联。而在美军面前，这些优势都荡然无存，甚至德军赖以自豪的“虎王”超重型坦克也没吓倒美国人，美军在逆境下的顽强性更是大出德国人意料。阿登战役中，德军表现出一种空前的无力感和混乱状态，标志着技术上更优越，装备资源更是绝大丰富的对手的登场。

美军在阿登战役中的弊端，与其说是没能猜对德军的进攻计划，倒不如说是追击战展开得很不得力，没能堵住德军后路将其大量俘获。除了蒙哥马利的懈怠和无能（上次也是他在法莱斯放走了德国人），美军即使在战役后期对德军也不具备显著人力优势，要打歼灭战的确困难。老成持重的艾森豪威尔似乎也不特别介意于此。说到底，无论基于政治原因还是军事需要，全面占优的美军都没必要为了一点战果而在战术上过分冒险，只要稳打稳扎地逐步推进即可。真正决定战争结局的地方，依然是那辽阔的东部战线。

(1) 《希特勒副官的回忆》，第422页。

(2) 《希特勒档案》，第208页。

- (3) 《德国国防军大本营》，第482页。
- (4) 《德国在第二次世界大战的损失》，第277页。
- (5) 《德国陆军1933-1945》卷三，第265页。
- (6) 《希特勒战争的另一种代价》，第24页。
- (7) 《德国在第二次世界大战的损失》，第266页。
- (8) 《第二次世界大战史》卷十，第58-59、61-62页。
- (9) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第277页。
- (10) 《希特勒的欧洲》，第900页。
- (11) 《欧洲的重塑》，第949页。
- (12) 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第798页。
- (13) 《阿登：突出部战役》，第675页。
- (14) 《最后战役》，第5页。
- (15) 《最高统帅》，第543页。
- (16) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第268页。
- (17) 《阿登战役》，第651页。
- (18) 《装甲部队2》，第202、230页。
- (19) 《陆军后勤支援》卷二，第288页。
- (20) 《希特勒副官的回忆》，第428-429页；《希特勒与战争》，第914页。
- (21) 《大事记》，第315页；《第二次世界大战史》卷九，第490页；《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，272页。
- (22) 《阿登战役》，第650页。
- (23) 《希特勒与战争》，第921页。
- (24) 《纳粹将领的自述——命运攸关的决定》，第243页。
- (25) 《军界雷神——巴顿自传》，第227页。
- (26) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆》，第383页。
- (27) 《第二次世界大战史》卷九，第493页。
- (28) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆》，第396页。
- (29) 依据《阿登突出部之战》附图及相关文字描述。
- (30) 《阿登1944派普与斯科尔兹内》，第24页。
- (31) 《虎在行动》卷二，第257页。
- (32) 《阿登突出部战役》，第659页。
- (33) 《德国空军画史》，第157页。

- (34) 《阿登突出部之战》，第650页。
- (35) 美国国防部官网新闻《突出部战役60周年纪念》。
- (36) 《阿登突出部之战》，第674页。
- (37) 《最高统帅》，第396页。
- (38) 《第二次世界大战陆军的战斗损失与非战斗损失》，第92页。
- (39) 美国国防部官网新闻《突出部战役60年后的重逢》。
- (40) 《西线的撤退1944》，第315页。
- (41) 《第二次世界大战史》卷九，第495页。
- (42) 《最高统帅》，第396页。

第四章 1945年的春天

一、1945年初东线形势

1. 迷雾中的东线

阿登战役逐渐趋于尾声。由于形势看起来依然紧张，美英对红军何时在东线采取行动变得特别关心起来。早在阿登战役开始前的12月14日，美国驻苏大使哈里曼曾从斯大林处获悉，红军正等待一个较长的好天气，以便于发动军事行动。战斗打响后，面临巨大压力的温斯顿·丘吉尔首先沉不住气，于1月6日向斯大林发了一份私人电报，询问红军何时能发动冬季攻势。斯大林于1月7日答复，他正在等待天气好转，但最迟也会在1月下旬采取行动。

正在阿登豪赌命运的希特勒，也同样惴惴不安地关注着东线的动态。虽然希特勒相信，当德军在西线发动猛攻时，斯大林不会急于干预，而会等到德军与盟军都筋疲力尽后才出手。可苏联人具体什么时候采取行动，依然是生死攸关的重大问题。

直接负责东线作战的德国陆军总部及其负责人陆军总参谋长古德里安，最初似乎对东线形势还比较乐观。阿登战役开始前的12月5日，古德里安还把东线部队的参谋长们召集到措森，聚在一起大吃大喝狂欢胡闹。据说当时陆军总部的人几乎每晚都喝得酩酊大醉，一幅高枕无忧的景象⁽¹⁾。如果说古德里安在12月多数时候对东线战局有什么忧心之处，似乎主要也是关注匈牙利而非波兰⁽²⁾。



德国陆军总参谋长古德里安大将

很多迹象似乎也证明东线形势值得乐观。比如说德军此前曾抓到一个苏联俘虏，他说进攻日期将是12月20日——正好是德军开始阿登攻势后4天。但希特勒不为所动，反而坚信一旦德军西线反击开始，斯大林出于政治考虑反而会延迟攻势，以等待战局变化。12月20日到来后，果然什么都没有发生，这令希特勒大为安心⁽³⁾。德军情报和气象部门也认为，红军要等到晴朗的霜冻天气到来后才能行动，而这样的天气似乎还遥遥无期。另外，德国人还获得了苏联人正与美英为了波兰而大肆争吵的情报，希特勒由此怀疑斯大林是故意按兵不动，等着被德国打得鼻青脸肿的美英把波兰献给莫斯科当礼物——也就是承认苏联扶持的波兰卢布林政府。

12月底，事态有了变化。据希特勒副官的说法，当时古德里安从东普鲁士来到西线大本营，这次他带来的是坏消息：东线局势趋于恶化。根据侦察，苏军正在集中兵力，准备进攻东普鲁士和维斯瓦河。古德里安希望得到援助。可是希特勒对此表示怀疑。因为根据大本营气象专家的预告，近期东线气候不适合飞行。尽管如此，希特勒还是在当天召开了一次小范围会议，承认红军将在东线发起进攻。而这将毁掉阿登攻势的成果。第二天，希特勒决定中止阿登战役，抽出装甲部队增援东线。正式发布命令前，他派出副官去通知党卫装甲军撤离，该副官于1月7日抵达。(4)

古德里安回忆录的说法有些出入。据说到12月23日，他已确信西线攻势失败，而东线正面临红军迫在眉睫的进攻。12月24日他跑到西线大本营向希特勒汇报东线危局，提出放弃西线攻势以抽调部队到罗兹以北充当预备队。为了增加说服力，古德里安还带去了盖伦的东线外军处所作的力量对比估计：红军在东普鲁士和维斯拉河一线共有225个步兵师和超过22个坦克军。苏军对德军的优势是：步兵十一比一，坦克七比一，火炮和飞机都是二十比一。这遭到希特勒反驳，认为古德里安带来的苏军情报资料根本是胡说八道，不过是自“成吉思汗”以来的最大骗局。事实是苏军兵力薄弱，一个步兵师最多7000人。一直和古德里安明争暗斗的约德尔也反对削弱西线(5)。即使对东线本身，希特勒也更关心匈牙利的战况，还在12月25日下令将原本部署在华沙以北的党卫军第4装甲军（“骷髅”装甲师、“维金”装甲师）调往布达佩斯。(6)

希特勒副官和古德里安的描述貌似差别很大，其实在关键问题上是一致的。在1月3日，希特勒的确放弃了阿登攻势的目标，并于1月8日下令把阿登前线的党卫第6装甲集团军后撤并转为预备队(7)。但也正如古德里安所说，希特勒撤下党卫第6装甲集团军，并不是要送往波兰，而是要送到匈牙利去。

与此同时，红军即将进攻的预警信号越来越明确。1月3日，东线外军处宣称苏军攻势再次推迟到1月中旬。(8)此前的1月7日，A集团军群观察到新的苏军部队正进入巴拉努夫桥头堡（苏联称为“桑多梅日”桥头堡）西面；苏军炮兵得到增强。这显然是进攻前的最后准备。(9)1月10日，德军抓获了一名苏联军人，他供述说红军将在1月11-16日发动进

攻。(10)

希特勒并不完全否定红军攻势的可能性，但三个因素令他拒绝增援波兰战场。第一，如果苏军真的在1月中旬进攻，那么增派援兵也来不及了；第二，希特勒相信东线德军的实力足够应付红军的攻击；第三，希特勒坚信与波兰相比，德国最后的燃料来源匈牙利更重要。1月9日希特勒的发言有助于我们了解他的细节思路。当天午间形势报告会上（20时18分结束），希特勒对苏军的攻势表示怀疑：“如果苏联人不行动，应该是为政治原因而拒绝。”古德里安附和说：“因为英国。”(11)当天晚间形势报告会上（0时55分开始，1时12分结束。古德里安没有参加这次会议），希特勒又强调东线德军拥有3000辆坦克强击火炮（当指战备战车数），而苏军无论如何也不会有9000辆。与会者也附和说东线德军的火力远比苏军凶猛，不过随即报告说苏军在巴拉努夫桥头堡后勤集结频繁，“给人的印象是他们很快会开始（行动）(12)”。

2．斯大林的1945年战略构想

事实上，早在1944年10月，朱可夫和安东诺夫就奉命开始为新的进攻战役制定计划。11月1日或2日，两人将计划草案呈给斯大林。然后，斯大林将草案分割出相关部分交给各方面军加以详细讨论，各方面军再把想法回馈到总参谋部汇总。其间，朱可夫于1944年11月16日就任白俄罗斯第1方面军司令员。11月底，斯大林批准了新的作战计划，却没有明确规定战役开始的时间，只要求作战准备要在12月15-20日前完成(13)。读者应该还记得，曾有一个苏联战俘告诉德国人，进攻日期将是12月20日，此人大概通过什么渠道知道了斯大林的上述命令。

那么，斯大林对1945年战争计划的构想，将以何处为重点呢？为此先让我们了解一下1945年初的苏德战场基本态势（由北向南）(14）：

挪威北部和芬兰边境（巴伦支海——拉多加湖）：

红军独立第14集团军；

德军“纳尔维克”战役集群（挪威北部）

芬兰南部边境和波罗的海沿岸（卡累利阿地峡——西德维纳河口）：

列宁格勒方面军第23、8、67集团军，第13航空集团军；

当面无德军部队

库尔兰地区：

波罗的海第2、1方面军（7个集团军，2个航空集团军，1个独立坦克军，1个机械化军）；

德军北方集团军群（第16、18集团军）

东普鲁士——波兰北部：

波罗的海第1方面军第43集团军，白俄罗斯第3、2方面军（14个集团军，1个坦克集团军，2个航空集团军，4个独立坦克军，1个独立机械化军，1个独立骑兵军）；

德军中央集团军群：第3装甲集团军，第4、2集团军

波兰（西布格河河口——亚斯沃）：

白俄罗斯第1方面军和乌克兰第1方面军（15个集团军，4个坦克集团军，2个航空集团军，5个独立坦克军，1个机械化军，3个骑兵军）

德军A集团军群：第9、17集团军，第4装甲集团军

波兰与捷克斯洛夫克交界地区（亚斯沃——科希策）：

乌克兰第4集团军（3个集团军，1个航空集团军）

德军A集团军群：第1装甲集团军，匈牙利第1集团军

捷克斯洛夫克和匈牙利（科希策——奥西耶克）：

乌克兰第2、3方面军（7个集团军，1个坦克集团军，2个航空集团军，1个骑兵机械化集群，2个独立坦克军，3个机械化军，1个骑兵军）

德军南方集团军群：第8、6集团军，第2装甲集团军，匈牙利第3集团军

南斯拉夫德拉瓦河以南：

南斯拉夫人民解放军（奥西耶克——扎达尔地区），苏联航空兵集群（1个强击航空师和1个歼击航空师）

苏军第37集团军（保加利亚地区）

德军F、E集团军群（4个师与4个旅与苏军交战）

上述战役方向上，斯大林最重视的是波兰战区。沿着维斯瓦河战线，红军白俄罗斯第1方面军和乌克兰第1方面军与德国A集团军群对峙于此。在这条战线的后方，不仅有德国占领下的大片波兰领土、第三帝国的首都柏林，也有德国控制下最重要的工业区之一的西里西亚。斯大林对这个工业区有相当强烈的兴趣。当1944年11月底，科涅夫带着乌克兰第1方面军的作战计划到莫斯科时，斯大林用手指着地图上的西里西亚画了一个圈，对科涅夫说道：“宝地啊。”⁽¹⁵⁾

可在计划的最初制订阶段，朱可夫和安东诺夫却提出了异议。他们认为沿着波兰攻向柏林的计划，有可能遭到北面东普鲁士地区德军（中

央集团军群)的侧翼威胁。为了消除这种威胁,应该给进攻波兰北部的白俄罗斯第2方面军再增加一个集团军。这个集团军可以从波罗的海战区抽调——在朱可夫看来,波罗的海方面的苏军只需要紧紧包围住库尔兰半岛内的北方集团军群,并不需要投入过多兵力去歼灭这股德军。但斯大林拒绝了朱可夫的建议。

红军在1944年底到1945年的作战构想具体如下:

主攻目标,自然是波兰——柏林和西里西亚方向。斯大林本人将亲自协调各方面军在柏林方向的推进。不过苏联总参谋部认为,在这条生死攸关的进攻轴线上,红军必然遭到最激烈最顽强的抵抗。此前他们甚至一度认为,苏联人竭尽所能或许也只能推进140~150公里。可能逼近柏林,却难以一举夺取。所以当时预定把夺取第三帝国首都的任务放到下一个阶段完成。

为了保障向柏林的推进,红军也将继续攻打东普鲁士。苏联人期待这一攻势可以吸引走柏林方向的一些德军。

南面的苏军也应保持1944年秋季以来的进攻势头,夺取捷克斯洛伐克、匈牙利、奥地利等国。红军总参谋部同样希望这些进攻能牵制住德军尽可能多的兵力,使之无法用来保护柏林方向。事实证明,苏联人这一图谋取得了相当不错的效果。

至于围困库尔兰半岛的苏军,据说在1945年1月13日接到了停止进攻的命令。不过此后红军也曾恢复攻势,据说只是为了阻止德国人把部队从半岛内调走。这个战区由华西列夫斯基元帅负责。

对所谓主攻方向,也就是向东普鲁士和柏林方向进攻的相关训令在1944年11月25日至12月13日陆续下达。进攻日期经过变更,改在了1月20日。据英国军事历史学家西顿分析,直到1月9日前,气象部门还不能准确预知天气的变化,这可能令斯大林推迟了行动。事实上,12月份维斯瓦河上还出现了流冰,给苏军的渡河准备造成很大困难。

而到了1月7日,正如我们此前已经介绍的那样,斯大林决心给美英一个人情,向丘吉尔承诺将在1月下旬开始进攻。据科涅夫的说法,他

于1月9日接到代理总参谋长安东诺夫的高频电话，通知说进攻日期将提前一周至1月12日发起(16)。科涅夫抱怨说这剥夺了他宝贵的八天准备时间，尤其是补充新兵的训练时间（科涅夫接受的新兵很多是从西乌克兰、波兰等地搜罗来的，相当一部分连俄语都不会说），而且根据天气预报，1月12日的天气也不好，这样战斗开始时没法指望空军优势了。而和德国人、哪怕是1945年的德国人打仗，也是不能放松任何一点优势的。

3．德军与苏军

1944年11月初德国战车在3条主要战线的分布(17)（单位：辆）

	东线	西线	意大利
三号坦克	1133	35	49
四号坦克	759	532	166
“黑豹”	684	371	39
“虎”	317	84	36
坦克总计	1893	1022	290
强击火炮	2128	497	287
自行反坦克炮	876	366	98
自行榴弹炮	576	113	29
战车总计	5473	1998	704

1944年底1945年初德军在东西两线的主力型号坦克数量对比(18)（单位：辆）

1944年12月15日	虎	黑豹	四号	合计
东线	268	737	704	1709
西线	123	471	503	1097
1944年12月30日	虎	黑豹	四号	合计
东线	261	726	768	1755
西线	116	451	550	1117
1945年1月15日	虎	黑豹	四号	合计
东线	199	707	736	1642
西线	110	487	594	1191

1944年，东线德军连续遭受多次空前的毁灭性打击，战力快速衰

落。到了冬季，东线德军实力才逐渐得到恢复。经过大量补充，东线陆军人数从10月份历史最低纪录的180万人恢复到11月份的203万人；至1945年1月1日又增加了20万，达到223万人⁽¹⁹⁾。加上海空军部队等等，东线德军仍有307万人的庞大兵力（确数为3076016人，1944年12月1日数据）。编成为154个师、4个集团军群、8个集团军、4个装甲集团军。除了德军外，苏德战场上还有21万人的匈牙利军队在为希特勒卖命。这些部队被编成为2个匈牙利集团军，计16个师又1个旅。

东线还不是苏德战场德军的全部。另外还要加上挪威北部的德军9个师，以及巴尔干战区E集团军群的4个师与4个旅。⁽²⁰⁾

一个流传甚广的说法是，为了实施阿登战役，希特勒似乎把德国装甲部队主力配置到了西线。但这并非事实。在1944年11月初，东线德军拥有各种战车5473辆（包括在修和调配中的装备）。而同期西线只有1998辆，仅相当于东线的三分之一多。12月30日，部署在东线的主力型号坦克（指“虎”、“黑豹”、四号坦克这三种型号。不含三号等旧型号）共有1755辆，同期西线只有1117辆。东线的强击火炮数量更是比西线多几倍。不算修理中的装备，东线在12月31日共有2932辆战车可随时投入战斗，包括1079辆坦克和1853辆强击火炮。⁽²¹⁾另一方面，德国全军的坦克总数却在1944年最后两个月从7059辆减少到6284辆。与此同时，德国陆军的其他武器装备，从轻武器到火炮、迫击炮、强击火炮，数量大都有所增加。尤其是新式的44式突击步枪从11万支增加到19万支。这种武器将在战后得到大发展，取代传统步枪和冲锋枪的地位。



1945年1月，在波兰行进中的苏军Su-76自行火炮连

德国陆军武器数量变化(22)

武器	1944年10月1日	1945年1月1日
44型突击步枪（支）	1110000	191408
机枪（支）	211000	231078
80迫击炮（门）	14900	16454
120迫击炮（门）	3510	4070
75步兵炮（门）	2800	3062
150步兵炮（门）	952	1304
105榴弹炮（门）	6592	8059
150榴弹炮（门）	2521	3000
75～88毫米反坦克炮（门）	5383	5646
坦克（辆）	7059	6284
强击火炮（辆）	3031	3574
100加农炮（辆）	550	714
210巨炮（辆）	?	218

东线装甲部队依然有相当实力，但分布却不很均衡。全部21个装甲师中，10个师在匈牙利，3个师在库兰，4个在东普鲁士。而在红军最主要攻击目标的波兰战场，德军只有4个装甲师。

1945年初（1月15日前）东线德国装甲部队分布⁽²³⁾

北方集团军群：第4、12、14装甲师

中央集团军群：第5、7装甲师，“赫尔曼·戈林”第1装甲师，“大日耳曼”装甲师

A集团军群：第16、17、19、25装甲师

南方集团军群：第1、3、6、8、13、20、23、24装甲师，党卫军“维金”、“骷髅”装甲师

注：第4装甲师在1月中旬调往但泽

不仅是装甲部队，防守波兰的德国A集团军群整体实力（不含匈军）都已大为缩减。1944年7月14日至1945年1月1日，A集团军群的步兵人数从123000人减少为93075人；野战炮（不含要塞炮）由2072门减少为1816门；战备坦克由413辆减少为318辆；战备强击火炮由454辆增加为616辆；战备反坦克炮由1229门减少为793门⁽²⁴⁾。

总体来看，虽然希特勒预感到红军攻势将指向波兰，也已经放弃阿登攻势并撤下了党卫第6装甲集团军，却没有为A集团军群增派多少成建制援军。他这种犹豫矛盾态度的动机之一或许是因为相信德军在维斯河的防御力量已经足够了。东线中部战场数个月来较为平静，步兵师大都补充到8000~12000人以上，而且很多都编制了强击火炮或坦克歼击车连，要害阵地后方也都有相当数量的装甲预备队。依然坚信德军拥有无与伦比的素质和武器优势的希特勒和陆军总部对现状似乎有理由乐观。正如希特勒在1月9日会议上坚信：俄国人没有三倍于德军的坦克，是打不赢的。

1945年1月初海因里希集团级集群（第1装甲集团军）兵力统计⁽²⁵⁾

防守正面163公里。99064人（步兵16025人），装备135辆战车

(90辆可用) , 240门75毫米反坦克炮 , 17门88毫米反坦克炮 , 野战炮 279门

第75步兵师 : 8441人

第208步兵师 : 9840人

第253步兵师 : 8584人

第254步兵师 : 9109人

第97歼击师 : 10113人

第100歼击师 : 9669人

第101歼击师 : 8510人

第1滑雪歼击师 : 12014人

第3山地师 : 9805人

第4山地师 : 12979人

在1945年1月10日 , 德国空军在东线只有2070架飞机 (西线第3航空队同一天有1802架飞机) , 与1944年5月底的2392架相比有所下降。不过希特勒为了应对预期中的红军攻势 , 正陆续从西线抽调出750架战斗机和地对地攻击机。这些飞机不久后将抵达东线 , 配属实力最强的第6航空队 , 以增强面临严重威胁的维斯瓦河和东普鲁士防线。希特勒上述举措几乎等于抽空了西线的战斗机和攻击机部队 , 与他不向维斯瓦河前线派出大量地面援军的做法形成鲜明对比。给人感觉是希特勒似乎认为东线更需要飞机而不是陆军。



正向前线开进的德国强击火炮部队。1945年初，东线很多步兵师也装备了强击火炮，以强化一线阵地的反坦克防御

1945年1月10日，东线德国空军实力具体构成如下⁽²⁶⁾：

第1航空队：243架飞机（96架战斗机，39架FW-190攻击机，34架夜间攻击机）

第4航空队：776架飞机（93架战斗机，87架He-111轰炸机，249架攻击机，131架夜间攻击机）

第6航空队：1051架飞机（194架战斗机，94架夜间战斗机，14架He-111轰炸机，313架攻击机，60架夜间攻击机）

除了航空部队外，德国空军在苏德战场上依然保持着强大的高炮部队，不仅承担防空任务，也为陆军提供了有力的炮火和反坦克支援，其数量在1944年11月为8733门高炮。具体包括⁽²⁷⁾：

4741门20毫米高炮；668门20毫米四联装高炮；867门37高炮；1门37联装高炮；2394门88毫米高炮；58门105高炮；4门128毫米高炮。

但是德国空军人员臃肿冗余的状况并未根本改变。1944年底，戈林依然坐拥230多万人员，光是空军通讯兵就超过30万。

1944年12月15日德国空军人员构成⁽²⁸⁾（单位：人）

飞行员、行政人员、地面指挥部：596250

高炮部队：816200

通讯人员：305000

供应人员：109100

医疗人员：42500

工程人员：9100

民防组织：63250

伞兵：200100

其他：163000

总计：2304500

1944年11-12月，斯大林也为前线提供了更巨量的人员和武器。包括483000名补充兵，5900门火炮和迫击炮，6100辆坦克与自行火炮⁽²⁹⁾。这样到1945年初，苏军在苏德战场共有670万人，装备有107300门火炮和迫击炮、12100辆坦克和自行火炮。与希特勒想象的不同，此时红军真的拥有超过9000辆的战车。同期红军总员额为940万人。仍有大量军队被用来警戒日本和土耳其。

经过补充的苏联坦克集团军有些近乎齐装满员。以第3近卫坦克集团军为例，在1945年1月1日拥有701辆坦克，60辆Su-57、63辆Su-76、63辆Su-85、63辆Su-122。还有220门76毫米火炮、20门100毫米火

炮、222门82迫击炮、138门120迫击炮、48辆M13火箭炮、98门57毫米炮、80门37高炮⁽³⁰⁾。这几乎完全符合苏联1945年的新编制。此前苏联坦克集团军的编制变化包括：1944年9月新增的轻型炮兵旅（48门76毫米火炮，20门100毫米火炮），以及轻型自行火炮旅（编制有65辆）。

苏联陆军的自行火炮部队这个阶段采取轻（76毫米）、中（85～100毫米）、重（122～152毫米）三种旅的编制。

红军对德作战部队共有14700架作战飞机。其中配合陆军的各航空集团军以及统帅部预备队有3220架轰炸机、4171架强击机、5810架战斗机、侦察机638架、炮兵校射飞机97架⁽³¹⁾。

此外，配合苏军行动的有1个波兰集团军、2个罗马尼亚集团军、1个保加利亚集团军、1个捷克斯洛伐克军。这些部队共有347100人，拥有基本为苏联提供的3979门火炮和迫击炮、181辆坦克自行火炮、427架作战飞机。⁽³²⁾

4.“主要方向”

670万对德作战红军当然不是平均分布的。如前所述，斯大林1945年初战略的最重点是夺取波兰——柏林战略方向，为此红军集中了空前强大的军力，也是人类历史上为一次战役所集中的空前强大的战役集团。在480公里宽的战线上，展开了苏联元帅朱可夫的白俄罗斯第1方面军和苏联元帅科涅夫的乌克兰第1方面军，总计220万人，包括苏军211万人（确数2112700人），另有波兰第1集团军9万余人（确数90900人）⁽³³⁾。装备的武器有：火炮和迫击炮33500门、坦克和自行火炮7000辆、飞机5000架。编成为16个诸兵种合成集团军、4个坦克集团军、2个空军集团军，以及众多独立部队：独立坦克军、机械化军、骑兵军和方面军直属部队等等⁽³⁴⁾。总体而言，这个战场集中了对德作战苏军三分之一的人员，近六成的坦克与自行火炮，三成多飞机。

坐拥这庞大重兵集团的朱可夫和科涅夫，奉命利用红军所控制的维斯瓦河左岸三大登陆场：马格努谢夫、普瓦维、桑多梅日，从几个方向

以重兵向当面德军发起强大突击，将其分割成几块加以歼灭，然后乘着德军残部撤退，预备队也来不及赶到之际，快速突入德军纵深，一路杀到德国中心地带的奥得河一线。

要实现这一目标，就必须击败与之对峙的德国A集团军群。在哈佩大将指挥下，A集团军群在1945年1月1日扼守着自华沙北部沿维斯拉河延伸至喀尔巴阡山总长700公里的战线。除了匈牙利第1集团军（4个匈牙利步兵师和1个匈牙利山地旅）外，A集团军群所辖的德国部队有40万作战兵力（确数为400556人。包括93075名步兵）。另有约4万名国民突击队。如果算上后勤单位等等，则A集团军群总兵力共有51万人⁽³⁵⁾。

按德军的传统标准，A集团军群拥有一支实力不能算弱的装甲部队。1944年底编成为4个装甲师、1个装甲步兵师，外加第10装甲步兵师战斗群（折合为一个旅）。其装备数量在1月1日为：1131辆坦克、强击火炮、坦克歼击车（318辆坦克和616辆强击火炮可随时投入战斗）。另有236辆自行火炮。到了1月10日，实力又增加为1346辆坦克、强击火炮和坦克歼击车，其中1104辆可随时投入战斗。

A集团军群在1月初的炮兵力量包括：1816门野战炮（不含要塞火炮）；1159门75毫米摩托化反坦克炮；120门88毫米反坦克炮⁽³⁶⁾。一说其火炮总数为4103门⁽³⁷⁾。德军的迫击炮数量不详。

为哈佩提供空中掩护的是德国空军第6航空队，有1051架飞机，还将得到来自西线的750架战斗机与攻击机的增强。不过该航空队同时也负责配合东普鲁士方面的德军。

哈佩显然觉得自己的战线太长而兵力太少，曾向古德里安建议，在苏军进攻前主动放弃维斯瓦河河岸，后撤十几公里以节约兵力。⁽³⁸⁾希特勒当然不干。事实上，经过几个月的经营，哈佩所依托的防御阵地相当坚固。在波兰境内维斯瓦河、奥得河之间建立了一个纵深达500公里的庞大防御体系，包括7道防御地区。德军不仅沿着维斯瓦河、瓦尔塔河、奥得河及其他江河构筑完整防线，还把很多城市变成强大的防御支撑点，包括莫德林、华沙、拉多姆、罗兹、凯尔采、克拉科夫、布龙贝格（比得哥什）、波兹南、布雷斯劳（弗罗茨瓦夫）、奥珀伦（奥波莱）、施奈德米尔（皮瓦）、屈斯特林（科斯琴）、格洛高（格沃古

夫)等。德军有两处最坚固的阵地，一个是处于最前方的维斯瓦河防线，主要由4个防御地带组成，总纵深30~70公里；另一个阵地是直接掩护德国本土核心地带以及柏林的三个筑垒群：波美拉尼亚筑垒群（北）、梅泽里茨筑垒群（中）和格洛高——布雷斯劳筑垒群（南）。

当德国人大修阵地的同时，红军上上下下、前线后方也都在紧张地展开战役准备工作。无数的物资和武器装备源源不断地送往前线。在1944年11-12月间，白俄罗斯第1方面军的运输量就达到923300吨。战役开始前维斯瓦河前线积累起来的物资储备包括：弹药3~4个基数、汽油和柴油4~5个基数、航空油料9~14个基数、给养20~30日份。

红军在战前还展开了大量的专业集训和演习。科涅夫的坦克部队把夏季战斗中缴获的“虎王”超重型坦克（原归德第501重坦克营所有）拿来当靶子，训练在行进间如何摧毁这种当时世界上装甲最坚固的坦克。从苏联内地、乌克兰、波兰等地征召的大量新兵也匆匆忙忙接受了训练。

不过苏军的准备工作也有些麻烦。朱可夫后来抱怨说，在波兰地盘上无法像在苏联时那样从游击队获得德军情报，波兰人中反而混有不少德国间谍。1944年11月20日苏联的一份内部报告不仅对波兰游击队的消极怠工表示不满，还指出有与苏联为敌的波兰武装存在（如波兰“国家军”），波兰民众也不配合⁽³⁹⁾。从另一些资料可知，德军甚至组织了一些波兰辅助人员和民兵与苏军对抗，波兰一些城市也建立了国民突击队（可能以德侨和德裔为主）。

二、桑多梅日攻势

1．桑多梅日登陆场

作为红军维斯瓦河攻势的南翼集团，苏联元帅科涅夫麾下乌克兰第1方面军的具体任务是：



进抵奥得河后，用望远镜观察对岸的苏联军官

以桑多梅日登陆场为进攻基地，向西面的赫梅尔尼克——拉多姆斯科总方向实施主攻，突破德军一线防御后将各坦克集团军投入进攻，在北侧苏联元帅朱可夫的白俄罗斯第1方面军协同下，于全纵深分割歼灭当面德军集中在凯尔采——拉多姆的重兵集团，夺取波兰南部，然后向布雷斯劳发展进攻。红军将突入斯大林所梦寐以求的西里西亚工业区，进抵奥得河并在对岸占领登陆场。如果实现上述目标，则可以为将来攻取柏林和德累斯顿建立进攻阵地。乌克兰第1方面军的作战纵深预定为280～300公里。

参加部队包括：

第6集团军、近卫第3集团军（以坦克第25军加强），近卫第5集团

军（加强有坦克第31军和近卫坦克第4军），第13、52、60、21、59集团军、近卫坦克第3集团军、坦克第4集团军。

在宽达230公里的战线上，科涅夫拥有将近110万人（确数1083800人）的庞大兵力。武器装备包括3244辆坦克与自行火炮、16000多门火炮迫击炮（9025门火炮、7038门迫击炮）、2582架飞机。编成为：65个步兵师、1个空降师、3个骑兵师、6个坦克军、3个机械化军、3个独立坦克旅、3个自行火炮旅、1个筑垒地域。组成为8个诸兵种合成集团军、2个坦克集团军、3个独立坦克军。

为了突破德军阵地，科涅夫最大限度地集中兵力。这个老炮兵甚至把整个乌克兰第1方面军90%的火炮都集中在主攻方向上，同样还集中了75%的步兵和90%的坦克。

科涅夫的主要对手是格雷泽尔将军的德军第4装甲集团军，以及第17集团军主力。两个集团军的作战兵团加在一起共19万人（确数190562人。如果再算上后勤和直属机关等等，估计总兵力可能在25万左右）。装备714辆坦克、强击火炮或坦克歼击车。还有522门75毫米反坦克炮、14门88毫米反坦克炮、951门野战炮。德军迫击炮数量没有找到相关资料。其实力构成如下：

第4装甲集团军：防守正面187公里。133474人（步兵30275人），装备575辆战车（534辆可用），348门75毫米反坦克炮，4门88毫米反坦克炮，野战炮596门

第68步兵师：11697人

第72步兵师：10493人

第88步兵师：10662人

第168步兵师：9978人

第291步兵师：10957人

第304步兵师：10667人

第342步兵师：10124人

第10装甲步兵师：5932人

第20装甲步兵师：14484人

第16装甲师：10361人

第17装甲师：9576人

第70工兵旅：4892人

第3火箭炮旅：2771人

第4装甲集团军强击火炮团：2380人

炮兵部队：8500人

第17集团军：防守正面128公里。57088人（步兵14475人），装备139辆战车（129辆可用），174门75毫米反坦克炮，10门88毫米反坦克炮，野战炮355门

第78国民步兵师：9715人

第320国民步兵师：9981人



封锁桑多梅日桥头堡的德军88毫米重炮

第544国民步兵师：9363人

第545国民步兵师：8082人

第359步兵师：10081人

第371步兵师：9866人

科涅夫控制下的桑多梅日登陆场是红军在维斯瓦河对岸所拥有的最大桥头堡，正面宽75公里，纵深55公里。因此科涅夫有足够空间在登陆场内集中大量重兵和巨量武器装备，包括有火炮和迫击炮11934门、坦克和自行火炮1434辆。因此在预定的突破地段形成了惊人的兵力和火力密度：平均每公里战线上摆放了230门火炮和迫击炮，还有21辆直接支援步兵的坦克。参战的各集团军都被编成2~3个梯队，有些还配属了快速集群。下辖各师和团也编成为2~3个梯队的战斗队形。

其态势如下（1945年1月11日）⁽⁴⁰⁾

苏军在登陆场内自北向南展开了：

一线第6集团军左翼一部、近卫第3集团军（加强有第25坦克军）、第13、52集团军，近卫第5集团军（加强有坦克第31军，近卫坦克第4

军），第60集团军右翼一部。

二线（方面军快速集群）坦克第4集团军（司令员为列柳申科上将）、近卫坦克第3集团军（司令员雷巴尔科坦克兵上将）。

第二梯队（多集中在登陆场后方）第59集团军，第21集团军。方面军预备队：近卫骑兵第1军，近卫机械化第7军。

包围着登陆场的德军自北向南为：

一线第72、88、291、168、68、304步兵师（德国第4装甲集团军所辖。分属雷克纳格尔的第42军和冯·埃德尔斯海姆的第48装甲军）；第371、359步兵师（属于第17集团军左翼的第59军）。

后方（凯尔采地区）集中了内林的第24装甲军。自北向南展开了第10装甲步师（降格为战斗群。该师配置靠北，主要用以支援北邻友军），第20装甲步兵师，第16、17装甲师。

登陆场以北的河岸，德军部署了第342步兵师，对峙苏军第6集团军右翼集团。

登陆场以南，德军第17集团军右翼对峙苏军第60集团军左翼。

科涅夫的主攻集团集中在桑多梅日登陆场中段只有39公里宽的狭窄正面上，包括：

近卫第3集团军（第21、76、120步兵军，加强有第25坦克军）一部：77000人，279辆坦克与自行火炮，1252门火炮火箭炮，636门迫击炮。

第13集团军（第24、27、102步兵军，由第150坦克旅支援）。9万人，241辆坦克与自行火炮，992门火炮和707门迫击炮。

第52集团军（第48、73、78步兵军，支援单位包括第152坦克旅和

3个独立坦克团）：8万人，245辆坦克与自行火炮，907门火炮和1167门迫击炮。

近卫第5集团军（第32、33、34步兵军）：8万人，143辆坦克与自行火炮，1000门火炮和800门迫击炮。配属的坦克第31军和近卫坦克第4军，共有488辆战车。

第60集团军（第15、28步兵军）一部：1271门火炮和迫击炮，50辆自行火炮。

将由这个重兵集团突破德军的战术防御地幅。不过如果遭遇抵抗激烈而前进缓慢，就提前投入方面军快速集群的2个坦克集团军。其中第4坦克集团军预定在第13集团军突破地段进入战斗；近卫第3坦克集团军则在第52集团军地段。科涅夫希望2个坦克集团军第一天就能投入战斗，并在第三天推进到皮利察河渡口。两个坦克集团军实力如下：

第3近卫坦克集团军（第6、7坦克军，第9机械化军），共有55000人，638辆坦克，239门自行火炮，800门火炮迫击炮火箭炮，5500辆汽车。

第4坦克集团军（第10近卫坦克军，第6机械化军，第93独立坦克旅），总有32000人，528辆坦克，153门自行火炮，550门火炮迫击炮火箭炮。

主攻集团的北面，第6集团军和近卫第3集团军另一部最初只承担侧翼掩护任务，但稍后也要投入进攻，与北部邻邦的白俄罗斯第1方面军合作，围歼奥斯特罗维茨——奥帕图夫一带的德军。

主攻集团的南面，第60集团军另一部将在80公里宽正面保持防御态势，而以主力在3公里宽正面上发起攻势，目标是夺取克拉科夫。方面

军第二梯队的第59集团军将于第二日进入交战并配合第60集团军（乌克兰第4方面军也将提供帮助）。另一个处于第2梯队的第21集团军奉命攻向布雷斯劳。

科涅夫左翼的第60集团军（当面主要是德国第17集团军）虽然只是承担侧翼掩护任务，科涅夫却希望德国人以为这里还部署了一个坦克集团军外加一个坦克军。为此科涅夫的工兵做了400个坦克模型、500个汽车模型、1000个火炮模型。这套手法他过去就很喜欢，切尔卡瑟之战时就大规模玩过一次，可是效果不佳（据说是因为模型做得太假，很容易就被德国人看穿）。利沃夫之战时又搞了更多的假坦克、假大炮，据说效果好了不少。

这次科涅夫在维斯瓦河故伎重演，手法有所改进。他先让近卫坦克第4军开到第60集团军待上两三天，然后悄悄撤走再摆上模型。这套真真假假的手法让德国人上当了。德军前后出动250架飞机侦察这一区域，还朝着科涅夫的模型炮击了220次。由于担心科涅夫会在此有所动作，德国第17集团军所辖的主力5个师第78、545、544国民步兵师，第371、359步兵师，还有第301强击火炮旅（34辆战车）都给牵制住了。

2．科涅夫的攻势

1945年1月12日5时，科涅夫以突然袭击方式开始战斗。红军大炮先打了15分钟的急袭射击，随即投入一些先遣营实施战斗侦察。苏联人知道德军按惯例会在遭到炮击时把部队撤到防御纵深，前沿不会留多少兵力，但其主力会在什么地方就难说了。战斗开始后，红军很快夺取了防备薄弱的第一道堑壕，某些地段甚至占领了第二堑壕。几个小时内，苏联人肃清了桑多梅日——巴格努夫桥头堡四周的德军前沿支撑点。更重要的是，经过这次小规模攻击，苏军确认德军正据守在第二道壕堑内。

10时，通过战斗侦察获得了德军更详细情报的红军开始了更大规模炮击。持续107分钟的长时间凶猛轰击下，德军通信系统遭到严重破坏。不过因为天气不好，苏联空军没有出动轰炸。

11时17分，也就是炮击结束前30分钟，一些苏军士兵和坦克向德军阵地冲去。德军认为苏联人的主攻终于开始了，于是把躲在隐蔽工事里的士兵全部拉出来应战。可他们上当了，冲击而来的并不是什么主力，而是由苏联第一梯队每个营各抽出一个排加上少量坦克，目的就是要把德军骗出来。就在此时，苏联炮兵发起了一轮更为猛烈的急袭射击，把暴露在外的德军炸了一个昏头黑天，一些侥幸未死的德国士兵不理睬狂吼的军官，掉头就跑。

11时47分，苏军炮火延伸，第一梯队各强击营（包括一些惩戒部队）终于登场，在纵深2.5~3公里的两层徐进弹幕掩护下发起冲击，与他们一道行动的还有各坦克集团军派遣的先头坦克支队。短短2~3小时，德军的防御就瓦解了，其主要防御地带的两道阵地都被红军夺取。德第304步兵师在炮击下损失惨重，所属一个步兵团完全瘫痪，团长被冲上来的苏军抓住。

科涅夫决心尽快扩大战果，于是在中午前下令把近卫坦克第3集团军、坦克第4集团军投入战场，坦克第31军和近卫坦克第4军也冲了进去。2000多辆坦克和自行火炮同时涌入了德国第4装甲集团军防线上的裂口，使之急速扩大为35公里宽，12~15公里深。就在这时，天气有所好转，苏联空军第2集团军抓住时机出动了466个架次支援地面战斗。



在Su-76自行火炮掩护下进攻的苏联步兵

德国第4装甲集团军的形势危急万分，急需救援。可援军却迟迟不到。在德军后方的凯尔采以东，部署了一支相当强大的装甲部队——第24装甲军（军长为内林）。该军有2个装甲师和2个装甲步兵师，战役开始时共有346辆战车和142门75毫米反坦克炮，包括第424重型坦克营的53辆“虎”和“虎王”坦克。可是如此强大的装甲部队，却必须等待陆军总部下达命令才能行动。而命令一直拖到晚上才到。因为靠前线太近，装甲军也在红军的凶猛炮击下损失惨重。

第24装甲军 1月10日编成⁽⁴¹⁾

	战车（辆）	75毫米反坦克炮（门）
直属	14	
第744歼击营	37	
第17装甲师	101	23
第16装甲师	106	12
第20装甲步兵师	49	44
第10装甲步兵师	37	12
第424重型坦克营	53	
总计	346	142

内林终于带着他的装甲军乘夜出击。沿途尽是从前线溃败下来的德军，从坦克旁窜过一路向西奔逃。当事人描绘道“太晚了……所有的凝聚力都瓦解了，他们的军官跑了”。尽管战场上一片混乱，内林还是摆开了迎战架势，在左翼以第16装甲师与第20装甲步兵师由凯尔采向南，右翼以第17装甲师（由第424重型坦克营配合）由赫梅尔尼克（凯尔采东南面）以南向东北方，试图切断突入的苏联第4坦克集团军。当晚，第17装甲师先遣队已经撞上了红军先头——近卫第10坦克军所属的近卫第63坦克旅⁽⁴²⁾。但第24装甲军在当晚并未组织起强有力反击，反而选择后撤。第二天（13日）早晨，内林接到了命令，要求其固守凯尔采。



经过凯尔采的红军ISU-152重型自行火炮

此时，苏联第4坦克集团军正冲向尼达河。其队形布局为：左翼近卫第6坦克军（近卫第3坦克集团军所辖）、中路近卫第10坦克军、右翼近卫第6机械化军。德军的抵抗逐渐增强。苏近卫第6机械化军陷入与退却中的德军第168步兵师的战斗；近卫第6坦克军则遭到了一次突如其来的反击，其所辖的近卫第53坦克旅被德军第17装甲师和第424重型坦克营联手击败——4个月前，正是这个近卫第53坦克旅设伏重创了德军第501（第424营过去的老番号）重型坦克营，这次德国人算是报仇成功。近卫第6坦克军前进受挫，这使中路的近卫第10坦克军陷入孤军境地。为了保护侧翼，该军命令所辖的第61近卫坦克旅夺取了凯尔采以南一个叫利苏夫的小村镇。上午9时，第61近卫坦克旅占领了利苏夫并就地转入防御。他们大概不曾料到，苏德战争史上规模最大的重型坦克决战即将开始。

红军第61近卫坦克旅拥有65辆T-34/85坦克，以及第72近卫坦克团的5辆“斯大林-2”型坦克（一说属于第13近卫坦克团），还有些ZIS-3型反坦克炮。当他们占据利苏夫不久，德军第17装甲师和第424重型坦克营就猛扑了过来。前者在战前有101辆战车（主要是“黑豹”），后者拥有53辆“虎”和“虎王”坦克。在德军超重型坦克的冲击下，第61近卫坦克旅与主力的联系被切断。

可是第61近卫坦克旅没有被这些当时世界上最强大的“虎王”坦克吓

坏。战役开始前，苏联第4坦克集团军曾专门对第501营遗弃的“虎王”坦克进行过实弹射击演练（包括行进间射击），对其防护强弱可谓了如指掌。激烈的坦克战持续了一天，红军成功挫败了德军的12次强力攻击。根据西方史料的描述，德军第424营遭受了毁灭性惨败。他们的“虎王”因为侦察不利而陷入红军“斯大林-2”重型坦克和反坦克炮的火力陷阱。这与该营4个月前遭受惨败的模式几乎一模一样，只是代价更为惨重。第424重型坦克营当天究竟损失多少坦克，没有详细统计。“虎”式坦克部队作战史的说法是“几乎被歼灭”、“大部分被击毁”，营长也和座车坦克一道被摧毁⁽⁴³⁾。剩下的一些坦克则在此后几天被摧毁或丢弃。也就是说，第424营在战役开始时所拥有的53辆“虎”和“虎王”重型坦克丧失殆尽。



1945年1月，乌克兰第1方面军的“斯大林-2”重型坦克



被红军摧毁的德军第424坦克营“虎”式坦克

在苏军空军400架强击机和轰炸机的直接配合下，红军在赫梅尔尼

克地区打败了德军的反突击。经过两天激战，科涅夫已经在60公里宽正面推进了25~40公里，夺取了德军重要支撑点希德武夫、斯托普尼察、赫梅尔尼克、布斯科——兹德鲁伊（布斯克）、维希利察等地。

德第24装甲军遭到了重创，但依然盘踞在凯尔采，迟滞着苏联第13集团军和第3近卫集团军的推进。于是科涅夫命令第4坦克集团军从南面迂回凯尔采，保障其南侧的第3近卫坦克集团军强渡尼达河并向皮利察河推进。各步兵集团军在2个坦克集团军后方跟进。1月14日早晨起，科涅夫的主力集团开始展开追击。在距离凯尔采更远的南面，由于第5近卫集团军和第60集团军之间出现了空当，科涅夫又投入了第二梯队的第59集团军（司令科罗夫尼科夫，且加强了近卫第4坦克军），向西南面的克拉科夫展开突击。

此前还在专注阿登战役的希特勒，已为东线的惨败所震撼，正忙着调兵遣将挽回败局。1月13日，希特勒下令从西线抽调2个步兵师；1月15日又命令南方集团军群为A集团军群提供两个装甲师⁽⁴⁴⁾。希特勒还下令从西线紧急抽调大量飞机增援东线的第6航空队，包括6个（第1、3、4、6、11、77战斗航空）联队的650架战斗机和第4攻击航空联队的100架FW-190攻击机。东线航空部队的作战飞机数量增加到2600架，包括1700架Bf-109和FW-190。直接支援维斯河战斗的第6航空队实力猛增近一倍至1800架作战飞机⁽⁴⁵⁾。

1月15日，科涅夫在凯尔采以南收获丰厚。第3近卫坦克集团军已经抵达皮利察河并渗透到了对岸；第5近卫集团军也到了皮利察河；第59、60集团军则逼近到了克拉科夫东北面外围，这里是德军第三道防线所在。但希特勒最担忧的却是凯尔采的形势。防守此地的第24装甲军（另有前线退下来的4个步兵师）正遭到红军第13集团军、第3近卫集团军、第4坦克集团军的猛攻。希特勒为了拯救凯尔采，专门从中央集团军群编成内调出冯·绍肯的“大日耳曼”装甲军（“勃兰登堡”装甲步兵师、“赫尔曼·戈林”第1装甲师）。“大日耳曼”装甲军从东鲁普鲁士一路赶到罗兹，其行踪被苏联侦察机发现，卸车时就遭到了苏军的炮击。而凯尔采已陷入恶战。一切都来不及了！1月15日，第24装甲军已经被赶出了凯尔采，其残余部队逃入北面的森林地带。后来这些残部好不容易才与“大日耳曼”装甲军会合。第24装甲军本是德军寄予厚望的一支强大

装甲预备队，结果却一败涂地。这令德军统帅部陷入一片愤怒、指责和互相推诿责任的混乱。先是希特勒获悉哈佩曾命令第24装甲军固守凯尔采阵地不得贸然还击，丧失了战机，遂将哈佩召来问责。哈佩却回答说自己是根据希特勒的命令行事。希特勒否认下达过这样的命令，而怀疑是古德里安背着他捣鬼。

凯尔采丢失当天的1月15日19时20分，古德里安致电希特勒“紧急请求将一切都投入东线”。希特勒随即下令从库尔兰抽调2个装甲师和2个步兵师。不过此时希特勒最关心的似乎依然是匈牙利的油田，因为同一天他还决定把西线的党卫第6装甲集团军调往匈牙利。⁽⁴⁶⁾

希特勒的关注重点再一次，也是最后一次聚焦于东线直至末日。古德里安强烈要求他回到柏林，以鼓舞东线德军的士气。于是就在这忙碌杂乱的1月15日晚上，希特勒乘专列离开西线“鹰巢”大本营。1月16日抵达被大雪覆盖的柏林。一个随行的党卫军军官开了个玩笑：柏林最合适当大本营，因为很快就可以坐着电车在东线和西线间往返⁽⁴⁷⁾。当天希特勒在被空袭严重炸毁的帝国总理府接见了古德里安，下令把西线所有能够抽调的军队都搬到东线来。古德里安表示满意，不过他随后获悉希特勒所谓“支援东线”，依然将以匈牙利为重点，不禁大失所望。两天前，红军朱可夫元帅已经开始向华沙方向的进攻，这一战役将直接导致希特勒与古德里安关系崩溃。

三、华沙及其以南攻势

1. 战区态势

作为维斯瓦河攻势的北翼，朱可夫元帅麾下的红军白俄罗斯第1方面军并没有和科涅夫一道于12日行动，而是推迟了2天。按计划，朱可夫应在三个方向上实施突击（自北向南），把当面的德军重兵分割歼灭各个击破：

第一个方向位于华沙以北，红军第47集团军将在此处实施次要的辅助突击。另外，波兰第1集团军也将进攻华沙。但他们并不参加最初的战斗，而是要等到战役第四天，苏联人替他们打开突破口之后，再由华沙以北及其以南开始进攻。红军的第47、第61集团军，近卫坦克第2集团军都将参加夺取华沙。苏联人对波兰军队的军事价值并没有什么期待，只是要利用他们宣传“波兰军队占领波兰首都”，为苏联所扶持的波兰政府积累政治资本。

第二个方向是中部的马格努谢夫登陆场。这里将是朱可夫的主攻点，进攻方向是库特诺——波兹南。在这一线朱可夫使用的兵力最多，包括4个步兵集团军、2个坦克集团军和1个骑兵军。具体番号为：

第61集团军、突击第5集团军、近卫第8集团军、突击第3集团军、近卫坦克第2、第1集团军、近卫骑兵第2军。其中西蒙尼亚克中将的突击第3集团军为方面军第二梯队，负责在战役过程中加强对波兹南的攻击力量。

第三个方向是南部的普瓦维登陆场，进攻目标是拉多姆——罗兹。为此将动用第69、第33集团军，还加强有坦克第11、第9军和近卫骑兵第7军。另外，第33集团军还将分出一些兵力攻击希德沃维茨，与南侧的科涅夫乌克兰第1方面军右翼一道围歼拉多姆、奥斯特罗维茨地区的德军。

朱可夫白俄罗斯第1方面军的预定战役总纵深为300~350公里。为

了实施这次规模宏大战场辽阔的行动，朱可夫得到的军事实力大体与科涅夫相当。其总兵力超过110万人，除了苏军外，还下辖有前述的第1波兰集团军。其具体构成如下：

苏军有1028900人。编成为：63个步兵师，6个骑兵师，5个坦克军，2个机械化军，4个独立坦克旅，2个自行火炮旅，2个筑垒地域。波兰第1集团军另有90900人，5个步兵师，1个骑兵师，1个独立坦克旅。

朱可夫的作战集团兵力为789958人。白俄罗斯第1方面军所拥有的武器装备包括：8900门火炮（含2374门45～57毫米反坦克炮）、7180门迫击炮、1975辆坦克和1245门自行火炮。不过朱可夫占据的2个登陆场面积没有科涅夫的桑多梅日那么大，朱可夫只能向狭小的桥头堡塞进13792门火炮和迫击炮，加上768辆坦克和自行火炮。但朱可夫还是尽最大可能把重兵集中在主要突击方向上。在只占进攻地带总宽度15%的突破地段上，集中了他所辖54%的步兵师、53%的火炮和迫击炮、91%的坦克和自行火炮。这样平均每公里正面有240～250门火炮和迫击炮，还有100辆坦克和自行火炮。

朱可夫当面的主要对手是德军A集团军群所辖的第9集团军，指挥官为冯·吕特维茨装甲兵上将。第9集团军的防守正面为222公里，其作战集团（不含后勤以及司令部等等）兵力为110930人（步兵32300人）。装备战车497辆（351辆可用）、75毫米反坦克炮397门、88毫米反坦克炮89门、野战炮586门（不含要塞炮）。编成为4个军9个师（7个步兵师，2个装甲师），另有一个专设的“华沙要塞”。第9集团军作战集团的兵力构成如下：

第17步兵师：10828人

第73步兵师：10782人

第214步兵师：10328人

第251步兵师：11488人

第6国民步兵师：9436人

第45国民步兵师：10118人

第337国民步兵师：10386人

第19装甲师：14888人

第25装甲师：13076人

“华沙”要塞：6900人

第1阻塞旅：2700人

按朱可夫前述的作战计划，分为三个方向（由北向南）的战区，苏德两军具体对峙态势如下：

第一个方向是以华沙为中心的北段战区。红军在这一线展开了第47集团军（司令为佩尔霍罗维奇少将）和波兰第1集团军。当面为德军华沙“要塞”（相当于一个旅）和第46装甲军，封锁着通向波兹南的道路。虽然挂着“装甲”的名号，弗里斯将军的第46装甲军实际只有2个步兵师（第73步兵师和第337国民步兵师），另有一个第661重型坦克歼击营，装备了36辆88毫米重反坦克炮。



1945年1月，在波兰行进中的苏军Su-76自行火炮连

中段战区为马格努谢夫登陆场。在这个正面仅为24公里、纵深为11公里的登陆场内及其后方，集中了40万红军和1700辆（门）坦克和自行火炮。其在一战线展开了：

第61集团军（司令为别洛夫上将）：75911人、580门火炮、655门迫击炮、44辆自行火炮。

突击第5集团军（司令为别尔扎林上将）：9个步兵师，81000人、3060门火炮和迫击炮、637辆坦克与自行火炮⁽⁴⁸⁾。

近卫第8集团军（司令为崔可夫上将）：共有101096人，装备1361门火炮、1013门迫击炮，还有69辆坦克和188门自行火炮。

后方的方面军快速集群由2个坦克集团军组成，包括近卫坦克第1集团军（司令为卡图科夫坦克兵上将）和近卫坦克第2集团军（司令为波格丹诺夫坦克兵中将）。另有近卫骑兵第2军。方面军快速集群实力如下：

	兵力 (人)	“斯大林-2” (辆)	T-34/85 (辆)	M4A2 等(辆)	坦克 总计 (辆)	Su-122 Su-152 (辆)	Su-76 Su-85 (辆)	Su-57 (辆)	自行火 炮总计 (门)
近卫坦克第2集团军	58229	42	432	195	669	42	130	15	187
近卫坦克第1集团军	40280	42	511	0	553	21	85	94	200

马格努谢夫登陆场当面德军主要为哈特曼的第8军。所辖有第45国民步兵师（10118人，9辆战车，22门75反坦克炮）；第6国民步兵师（9436人，10辆战车，9门75反坦克炮）；第251步兵师（11488人，7辆战车，21门75反坦克炮）。加强部队包括920教导强击火炮旅（42辆战车，10门75反坦克炮），第743坦克歼击营第1连（12辆战车），8个要塞反坦克连（总计96门75反坦克炮，27门88反坦克炮）。

其后方预备队为第25装甲师（13076人，87辆战车，18门75反坦克炮）。这个师属于亨里齐将军的第40装甲军——第9集团军的预备队。

连同上述预备队在内，德军在马格努谢夫登陆场周围部署了167辆

战车、176门75反坦克炮、27门88反坦克炮。但与集中在登陆场的庞大红军集团相比，德军这点兵力相当弱小。

战区南端是普瓦维登陆场，正面30公里，纵深2~10公里，总面积145平方公里。苏军在这个狭小桥头堡内集中了2个集团军——第69集团军（司令为科尔帕克奇上将）、第33集团军（司令为茨韦塔耶夫上将）。分别加强有坦克第11、第9军和近卫骑兵第7军。

当面德军为布洛克将军的第56装甲军（第17、214步兵师。2个师有20辆战车和56门75毫米反坦克炮）。另外加强有第210强击火炮旅（35辆战车）。后方预备队为第19装甲师。

更具体的态势为：

位于普瓦维登陆场北段的第69集团军，作战正面15公里，纵深3~10公里，总面积80平方公里。集团军拥有3个步兵军（第25、61、91）10个步兵师，第11坦克军（274辆坦克），20个工兵营。总计99460人。拥有2421门火炮迫击炮，197门火箭炮，129门高射炮，512辆坦克与自行火炮。[\(49\)](#)



1944年11月，德军第6国民步兵师阵地（中立者穿将军服者为师长）

当面为德军第17步兵师，10828人，装备10辆战车，还拥有32门75毫米反坦克炮。得到2个炮兵团和1个重炮旅以及5个警卫营的加强。第17步兵师后方部署了德军第19装甲师（第40装甲军的另一个师），兵员14888人，有107辆战车（包括33辆“黑豹”）和17门75毫米反坦克炮、

47门野战炮。

登陆场南段的第33集团军，有105916人，火炮1255门，迫击炮1063门，坦克282辆，自行火炮183门。

当面为德军第214步兵师，10328人，装备10辆战车，拥有24门75毫米反坦克炮。后方为友邻所属的第10装甲步兵师战斗群，只有5932人（因此在德军兵力评估中被视为一个旅），装备37辆战车和12门75毫米反坦克炮。

与科涅夫相比，朱可夫虽然也采取了一些措施，想让德国人相信红军的主攻将指向华沙城，但总体来说不是很有效。当然朱可夫的优势实在太在，能否迷惑德国人根本不重要。比较来说，朱可夫对如何扩大炮击和轰炸效果更有兴趣。因此他希望进攻开始时天气能好转。1945年1月13日夜，朱可夫阵地里的扬声器按惯例播放着音乐，而为第二天战斗所做的庞大准备工作已经就绪。

2．朱可夫攻势开始

科涅夫攻势后两天，也是希特勒到达柏林前2天的1945年1月14日，朱可夫的第1白俄罗斯方面军沿着普瓦维和马格努舍夫两大桥头堡发动进攻。令朱可夫等人失望的是，当地天气和科涅夫的战线一样糟糕，也许更坏。早上的浓雾使人无法看清10米之外的东西。这样朱可夫也没法指望已经挂好炸弹的数千架飞机，而只能靠火炮与坦克——事实上因为雾实在太浓，连炮兵观测都没法进行，因此炮击只能采取直接盲射。

1月14日8时30分，苏军开始炮击，但持续时间并不是原定的2个小时35分钟，而只有25分钟的急袭射击。苏联人希望利用德军“红军的炮击一般都要持续2个多小时”的习惯思维，提前结束炮击而令其猝不及防。8时55分，红军的22个先遣营和25个连（即所谓“特别侦察梯队”）从两个登陆场出发冲向德军战壕，苏军炮兵以单层徐进弹幕伴随其行动。

从马格努舍夫桥头堡出击的突击第5集团军和近卫第8集团军进展极为顺利。所辖各先遣营冲破了德国第8军的前沿，推进了2~3公里。苏军第一梯队各师主力立刻随之进入战斗，徐进弹幕也立刻变成双层，经过一天战斗前进约12公里，重创了德国第8军。但是右翼的第61集团军为皮利察河所阻挡，打了一天才强渡该河并楔入德军阵地2~3公里。

普瓦维登陆场上，苏第69、33集团军先遣营打得同样顺手，只用1个小时就推进到德军第三、四道壕堑前。红军一直突破至5~6公里处（德军第二阵地所在地），又投入了坦克第11、第9军。经过一番短促而激烈的战斗，德国第56装甲军被击溃，残余德军被迫后撤。

1945年1月10日第40装甲军实力

	战车（辆）	75毫米反坦克炮（门）
第25装甲师	87	18
第19装甲师	107	17
合计	194	35

短短一天时间内，德国第9集团军所属两个军都被击败。消息传来，德军高官们惊愕不已。司令官吕特维茨被迫于1月15日晨投入预备队第40装甲军（军长亨里齐）的第25、19装甲师实施反突击。可是这支装甲部队在出动过程中就遭到了苏军的火炮、坦克和步兵的猛烈攻击，蒙受重大损失而被迫后撤。这天中午，苏联近卫坦克第1集团军通过近卫第8集团军打开的突破口进入战场。当天日终前，苏联坦克第11、9军也已冲出了40~50公里，逼近拉多姆并开始强渡皮利察河。第二天凌晨，拉多姆被苏军占领。

1月16日，红军继续扩大战果，近卫坦克第2集团军通过突击第5集团军地带内进入战场，一天内就快速突进了80公里，冲到索哈切夫地域，自南面切断了华沙方面德军的后路，防守于此的德弗里斯将军慌忙率领第46装甲军后撤，往北退过维斯拉河。这样从华沙通向波兹南和奥得河的道路几乎敞开了。而被打败的两个德国装甲师则一路溃逃，第19装甲师很快就丢光了所有坦克和全师近一半人员（1月27日，该师只剩下7600人、7辆四号歼击车、20门野战炮）。同样丢光坦克的第25装甲师情况更惨（2月4日，该师只有5370人和6门野战炮）。装甲师都如此

悲惨，缺乏机动工具的步兵师更是狼狈不堪。

1月16日在华沙以北，苏联第47集团军也开始行动，很顺利地把德军驱赶到维斯瓦河对岸，并通过华沙以北实施了强渡。1月16日天气有所好转，苏联空军第16集团军即从早晨开始出击轰炸德军部队、支撑点和交通枢纽、桥梁和渡口等等，当天（1月16日）就共出动了3470架次飞机。而德国空军只出动了42个架次。根据苏联公布的数据，配合白俄罗斯第1方面军的空军第16集团军，以及配合乌克兰第1方面军的空军第2集团军，在战役期间共出动5.4万架次，而空战次数为214次，仅击落了200余架德国飞机。可见德军第6航空队几乎没有了还手之力。

华沙要塞师编制(50)

第8、88、183要塞团

第1、320要塞炮兵团

第22、23要塞迫击炮营

第67要塞工兵营

第669要塞通讯连

第1320供应队

红军开始攻打华沙城。此处德军部署了所谓“华沙要塞”，其正式名称是“华沙要塞师”。按编制应该有3个要塞步兵团12个营，再加上2个要塞炮兵营和一些加强部队。古德里安却说要塞实际只有4个步兵营和少量工兵和炮兵的加强单位。且不论编成如何，有一点可以肯定：德军统计证实要塞共有6900人。拥有35辆战车、33门75反坦克炮、7门88反坦克炮。其实力超过同期的多数苏联步兵师。

1月15日，第9集团军司令冯·吕特维茨装甲兵上将请求放弃华沙，被希特勒拒绝。但在1月16日20时13分，集团军群司令哈佩却下令从华沙

撤出所有“不必要”的部队、后勤人员以及装备。1945年1月16日深夜，波兰第1集团军渡过维斯瓦河自南突向华沙城，随即与苏联第47、第61集团军攻入城内展开巷战，到17日中午时分占领了华沙。经过去年的华沙起义和德国人随后的大屠杀与破坏，华沙现在只剩下一片断壁残垣，居民还剩16万。苏联人刻意安排波军第1集团军与苏军一起进入华沙，自然是要赋予其特殊的政治意义。苏联人还任命波军第2师师长为华沙卫戍司令。

华沙的失陷在德国阵营内引发了一场骚动。1月17日，古德里安在总参谋部作战处处长冯·伯宁上校建议下，“假定”华沙已经丢失——理由是他们相信华沙已无法挽救，而且已失去联系。然后古德里安去柏林开会，告诉希特勒说华沙已经失守。就在此时，一份来自华沙的无线电报却被送到希特勒和古德里安面前，华沙守军报告说城市仍在德军手中，将在夜间根据命令撤离。希特勒顿时感到被愚弄了，暴跳如雷，下令逮捕了冯·伯宁上校和2个中校助手。几天后，古德里安也遭到帝国保安总局传讯⁽⁵¹⁾。希特勒同时撤换了一批将领。1月17日，A集团军群司令哈佩被解除职务，转交给前北方集团军群司令舍尔纳。如前所述，希特勒对舍尔纳在库尔兰和萨列马岛的顽强作风赞赏有加。舍尔纳上任后，马上就摆出强硬姿态，于1月20日罢免了第9集团军司令冯·吕特维茨装甲兵上将。接替吕特维茨的是原第1军军长布塞步兵上将⁽⁵²⁾。A集团军群1月25日起改称中央集团军群。



苏联组织的波兰军队通过化为废墟的华沙

朱可夫的行动不仅撕裂了德国第9集团军防线，也令科涅夫打击下

焦头烂额的德国第4装甲集团军及其司令格雷泽尔雪上加霜。格雷泽尔下辖的第42军处在朱可夫和科涅夫的分界线上，现在朱可夫和科涅夫分别从第42军北侧的普瓦维及南侧的桑多梅日两个桥头堡推进，对第42军形成合围之势。格雷泽尔命令第42军立刻后撤到凯尔采以北，与当时还死守在凯尔采的第24装甲军合流。

德国第24装甲军被击溃后，科涅夫就突入了开阔地带，随即开始高速扩张战果。17日日终前，科涅夫的大军强渡了皮利察河及瓦尔塔河，所辖近卫第3集团军部队在斯卡日斯科——卡缅纳与白俄罗斯第1方面军会合。此时德军已经乱成一团，尤其是通信系统完全被破坏加剧了混乱。德军第42军此时已部分陷入围困，正企图撤退之际，军部突然遭到苏军坦克的攻击，第42军军长雷克纳格尔步兵上将和军参谋长以及数百名士兵一起被打死。其所辖部队中，除第342步兵师还比较完整外，第72、88、168、291步兵师均在红军打击下丧失战斗力。⁽⁵³⁾德军第42军几乎被歼灭。此时，天气已经大为改善，苏联空军每天出击的架次从三百增加到一千七百。在南面，科涅夫不仅重创了德军第4装甲集团军，还与乌克兰第4方面军一道击退了德军第17集团军。

四、向奥得河挺进

1月17日占领波兰华沙之后，苏军的进展大大超出了预期。战前红军总参谋部要求进攻开始后第10~12天推进到日赫林、罗兹、拉多姆斯科、琴斯托霍瓦、梅胡夫一线（纵深120~180公里），可实际只用了5~6天就达成了。德军A-中央集团群兵败如山倒，到1月17日其防线被撕开一个500公里宽的大缺口，深度达100~150公里，德军第9、17集团军和第4装甲集团军被迫全线退却，却在红军多个方向打击下乱成一团，被分割成多个集团，根本无法在自身的防线纵深内组织起新的连贯防线。红军的坦克集团军、坦克军、机械化军完全不理睬沿途据点里从前线溃退下来或者由后方临时拼凑的各路德军（包括大量德国军校学员和党卫军及警察治安部队），而以大胆的机动绕开这些据点，如入无人之境般向西一路狂奔，仿佛是在展开赛跑。尽管很多地段道路泥泞难行，红军机动部队每天推进速度仍达到30~45公里，与后续步兵集团军的距离在白俄罗斯第1方面军为45~100公里，乌克兰第1方面军为30~35公里。

被苏军甩在后方的诸多德军“要塞”中，比较典型的一个是所谓“托伦要塞”。该要塞处于华沙西北，自1月21日起由第73步兵师、警察、要塞部队和军校学员组成⁽⁵⁴⁾。经过8天战斗后，要塞残部弃城而逃，于2月2日回到德军防线。

1. 朱可夫的追击

在朱可夫的白俄罗斯第1方面军战区内，红军只用4天时间就击溃了德军第9集团军主力，突破其整个战役防御纵深，向西急进100~130公里。1月18日早晨，朱可夫继续展开追击，先头坦克部队一路攻城略地。1月19日夺取罗兹。战至1月22日，朱可夫麾下各坦克集团军进逼到华沙至柏林交通线上的中间站——波兹南。未来红军如果要进攻柏林，就需要夺取波兹南作为后勤枢纽。第二天1月23日，朱可夫命令崔可夫指挥第8近卫集团军一部兵力，加上第69集团军（当时尚未赶到，所辖2个很弱的步兵师1月27日晚才抵达）和第1近卫坦克集团军部分兵力，在

1月25日前夺取波兹南。朱可夫当时以为德军在波兹南只有2万兵力，却没料到守军远比他想象的更强大，以至于红军用了一个月时间才攻陷此地。

波兹南要塞争夺战

波兹南作为工业中心和柏林几乎正东面的交通枢纽，被德军列为所谓“要塞”城市。波兹南要塞司令兼驻军总指挥官原本是少将马特恩，1月28日由一个军校校长克内尔上校接替了要塞司令职务（马特恩留任波茨南总指挥官，克内尔在1月30日晋升陆军少将）。波兹南守军人数说法不一，有些研究报告认为有32500人或4万人，也有些作者认为共有61000人。数字混乱的原因在于守军的构成属性太杂乱，有正规野战陆军和空军（22600名正规军），据说还有后备陆军、2000名军校生、当地的党卫军和警察治安部队、数千名国民突击队、一队匈牙利士兵，甚至还动员了一些波兰居民。

所辖下的单位有：

2个士官学校、2个军官学校、1个强击火炮教导营、11个内卫营、机场维护部队、1个航空教导团、2个工兵营、当地党卫军“伦采尔”战斗群、由第10装甲步兵师、第251、6、45步兵师的休假人员或散兵游勇组成的17个战斗连。⁽⁵⁵⁾

波兹南守军所依托的防御工事极为坚固，该城历史上就是一座著名要塞，拥有一系列堡垒群，包括墙壁和顶盖厚达1.8~2米的巨大五角形堡垒，德军又新修筑了大量野战工事，并把城内的砖石构造房屋和半地下室都变成街垒。

1月26日早晨，红军以3个步兵师发起第一次总攻。崔可夫事先特意在城西留了一个口子，希望德军由此弃城而走。可是德军却选择抵抗到底。1月28日，攻城部队增加到6个师，却仍无法彻底占领要塞。崔可夫拿出斯大林巷战时的经验，以强击群（得到152~203毫米重炮、坦克、工兵加强的小股步兵，还大量使用缴获的德军长柄反坦克火箭弹）逐个消灭德军堡垒。艰苦而残酷的战斗在继续，要塞的地盘日渐缩小，至2

月16日只剩下瓦尔塔河东岸一小地段。很多企图投降的德军官兵被自己人打死。但即使是指挥官也逐渐意识到不会有援军了。2月22日，克内尔少将命令所辖2000人突围，但被苏军击溃。第二天2月23日，马特恩少将带领残部12000人投降，克内尔则自杀身死。据称整个战役中，共有23000名德军被俘，5000名德军被打死并埋在当地公墓内。不过德军伤员据说大都被德第6航空队运走了。苏军投入10万兵力攻城，据说战死了1万多人。130公斤重的大胖子马特恩少将在苏联被关押到1946年，后来又交给波兰当局。1949年获释。

虽然波兹南的战斗拖住了朱可夫，却并没有影响朱可夫继续前进。1月25日，红军在波兹南以南强渡瓦尔塔河。1月26日，白俄罗斯第1方面军推进到克罗伊茨、温鲁施塔特一线。几乎是同时的1月25日，希特勒下令组建了“维斯瓦河”集团军群，把它塞在溃不成军的中央集团军群与东普鲁士德军（现在改称北方集团军群）的大缺口之间。“维斯瓦河”集团军群不仅奉命保卫北部的波美拉尼亚，也接管了柏林到法兰克福的奥得河前线。中央集团军群的战线则缩短到南面的西里西亚和捷克斯洛伐克地区⁽⁵⁶⁾。



早年视察东部前线的希姆莱，大概自己也没料到会在战争最后阶段成为野战集团的指

“维斯瓦河”集团军群司令职务没有交给古德里安推荐的魏克斯（大家应该还记得此人此前在南斯拉夫与红军周旋），甚至也没有交给任何一个职业军人，而是由希特勒做主让党卫军及德国警察总头子希姆莱担任。希姆莱没有任何实战经验，希特勒任命他的理由之一是希姆莱同时也担任了德国后备军司令，手头有几百万后备人员可以拉上前线。事实上希姆莱在此前后的确搜罗了大量人力，甚至把大量军校学员直接投入战斗。

希姆莱的北部波美拉尼亚战区漫长的战线由魏斯大将的第2集团军防守，1月26日下辖有15个师和一些战斗群（包括所谓“华沙”要塞残部以及前面提到的“托伦要塞”）。所拥有的机动部队包括：第7装甲师、党卫军“警察”师（经由南斯拉夫和斯洛伐克调过来的）、“赫尔曼·戈林”装甲补充训练旅。随后又增加了第4装甲师。

而柏林到法兰克福前线则由溃退下来的第9集团军防守，该集团军现在由布塞步兵上将指挥，其原有部队不是被消灭击溃就是转走，现在正到处调兵重组。1月26日纸面上所辖兵力主要是“大日耳曼”装甲军，包括第20、25装甲步兵师，“勃兰登堡”装甲步兵师，“赫尔曼·戈林”第1装甲师，第19、16、17装甲师。另有第608特种师。但上述部队有一些还困在包围圈内。1月26日当天，德第9集团军和第4装甲集团军序列上，共有2个军和9个师“下落不明”。

当德国人手忙脚乱之际，朱可夫还在继续前进。由于苏军速度太快，甚至多次赶在德军援兵前到达德国人修筑的预备阵地。1月28日，苏联近卫坦克第2集团军突破了德军的波美拉尼亚筑垒群。1月31日，苏军突进到了梅瑟里茨，在此击溃了来援德军，仅第8近卫集团军就俘获2万德军。2月3日，朱可夫的中央和左翼集团军进抵奥得河，在柏林以东的屈斯特林（科斯琴）南北占据登陆场。现在，苏联人距离柏林只有60~70公里。

但朱可夫并没有兴趣立刻就扑向德国首都。经过十多天激战，他的方面军实力已有所衰减，到2月1日所辖各步兵师平均只有5500人，2个坦克集团军只剩下740辆坦克，后勤枢纽波兹南当时还在德军手中，后

勤部队却还远在后方，空军也因为沿途机场被雨雪冲毁而无法前移。他因此非常警惕北面波美拉尼亚境内的“维斯瓦”集团军群左翼（第2集团军），担心德军会南下攻击他的右翼。为此朱可夫调动了4个步兵集团军、1个坦克集团军、1个坦克军、1个骑兵军加以应对。在朱可夫的左翼，从凯尔采败退下来的德国第24装甲军残部与“大日耳曼”装甲军于1月22日在瓦尔塔河附近的谢拉兹取得联系，两个军仍有大量坦克，加上沿途搜罗的各路散兵游勇，在苏军重围内一路打一路撤。德军指挥部用无线电命令他们突向克罗托申——格洛高（格沃古夫）方向。内林将军指挥第24装甲军首先退到奥得河，在格洛高地区的东岸建立了桥头堡，随后“大日耳曼”军也逃了出来。1月28日，德国第24装甲军下达命令，在奥得河以西搜捕逃亡或掉队的德军官兵，然后把他们编成混成营或连后火速送往前线。与此同时，大量德国居民也从东部逃亡，2月1日人数达450万，至3月6日达到1000万人。在西里西亚，1944年2月尚有470万德国居民，到1945年4月中旬，只剩下62万人，几乎逃了一个精光。



屈斯特林前线的一群德军士兵，隶属第9集团军

2．科涅夫的追击

科涅夫自歼灭德第42军后，一面以右翼向布雷斯劳快速挺进，一面在左翼以第59、60集团军攻打克拉科夫，并于1月19日夺取该城。科涅夫第二梯队的第21集团军在瓦尔塔河一线进入交战。红军就此开始夺取西里西亚工业区。科涅夫担心会把这个宝贵工业区的坛坛罐罐打烂，决

心迂回到西里西亚德军的后方把他们吓跑，于是命令近卫坦克第3集团军和近卫骑兵第1军向南攻击，同时故意给德军让出一条后撤通道。德军害怕会被包围，果然逃之夭夭。1月30日，科涅夫拿下了斯大林心目中的“宝地”——西里西亚的大片工业区。1月27日，苏联第60集团军还占领了著名的“奥斯维辛”集中营，据说有200万犹太人在该集中营内被屠杀，留下的女性头发就重达7000公斤。



被苏联第21集团军俘虏的德国国防组织国民突击队成员，据说都是波兰人

1月22-23日，红军自布雷斯劳南北两侧进抵奥得河（克本——奥珀伦地区），立刻开始强渡。但如前所述，第24装甲军残部与“大日耳曼”装甲军在月底退到了布雷斯劳以北的奥得河地区，对科涅夫构成一定威胁。希特勒严令这两个疲惫不堪的装甲军发起反击，拔除科涅夫在施泰瑙地区的登陆场，两个军长虽然不乐意但还是硬着头皮上了，经过一番战斗，德军果然败了回来。科涅夫终于在2月3日于奥得河左岸站稳了脚跟。

3. 总结

德国两个装甲军都无力击退科涅夫的先头强渡部队，这点其实并不奇怪，逃出包围的德军机动部队都已经相当脆弱。第16装甲师在1月10日本有106辆战车，至2月10日只剩下27辆（战备16辆）；第17装甲师同期由101辆减少到28辆（战备24辆）；第19装甲师同期从107辆减少到27辆；“大日耳曼”装甲军所辖2个师一共只剩下49辆战车（战备13

辆)。更不用说全军覆没的第424重坦克营。

整个A-中央集团军群在1945年1月10日有1346辆战车（战备1104辆），到2月10日只剩下728辆（战备350辆⁽⁵⁷⁾）。而这三十天内该集团军群还得到了大量新的装甲单位，如“大日耳曼”装甲军、从匈牙利战场调来的第8装甲师67辆战车和第20装甲师69辆战车，以及第103坦克旅的17辆战车等等。

由此粗略推算，A-中央集团军群在维斯瓦河战役中彻底损失（消籍）的战车在1000辆左右，这还不包括“维斯瓦”集团军群的损失。

德军的人力损失方面，有一份战时粗略估计显示，1945年1-2月间，东线北部和中部的3个集团军群一共损失了45.1万人。其具体构成为：⁽⁵⁸⁾

	阵亡	后送伤员	失踪	总计
北方集团军群(人)	30000	126000	57000	213000
维斯瓦河集团军群(人)	15000	50000	33000	98000
中央集团军群(人)	15000	77000	48000	140000
总计(人)	60000	253000	138000	451000

按上述资料，参加维斯瓦河之战的“维斯瓦”、中央集团军群一共损失了近24万人（确数为238000人）。有理由对上述数据表示怀疑，因为第一，参战的德军已不再限于陆军野战部队，还加入了大量的后备军、军校生、地方治安部队、国民突击队等等，更不用说空军的航空及地面单位。第二，这一时期德军的伤亡报告，依然以战斗单位为主，较少见到后勤单位以及机关人员的损失。而苏军在维斯瓦河战役中不到一个月就推进600多公里，必然有大量德军后方单位被消灭。第三，德军战斗部队这一时期指挥关系变化频繁，很多单位被切断联系，其损失未必能及时反映到统计上。此前笔者曾列举美军关于阿登战役的前后三份人员损失数据，可知战时的“初步报告”，要比战后“最终报告”的人数少很多。而德国人的问题则在于，他们至今也拿不出二战多数战役的“最终报告”。



1945年初被红军俘虏的德军官兵

苏联宣布的战果是：击溃德军25个师，全歼35个师，共消灭50万人。仅被红军俘获的德军官兵就超过14万人（确数为147400人），缴获的战利品包括14000门大炮和迫击炮，1400辆坦克与强击火炮⁽⁵⁹⁾，还有1000架飞机。其中科涅夫抓到的俘虏有43000人，同时歼灭德军15万余人，缴获了5000门火炮迫击炮、300多辆坦克和200架飞机⁽⁶⁰⁾。

苏军自己付出的代价，根据苏联解体后发布的报告，战斗伤亡再加上非战斗伤病不到20万人。如果去掉病员，可能还要少几万人。红军还损失了1267辆坦克与自行火炮、374门火炮与迫击炮、343架作战飞机⁽⁶¹⁾。考虑到红军220万人的空前参战规模和歼灭几十万德军的战果，这样的损失算是比较轻微了。

红军在维斯瓦河——奥德河战役中的损失
(1945年1月12日——2月2日)

	纯减员（死亡失踪被俘）	卫生减员（伤病）	总计
白俄罗斯第1方面军（人）	17032	60310	77342
乌克兰第1方面军（人）	26219	89564	115783
总计（人）	43251	149874	193125
波兰第1集团军	225	841	1066

维斯瓦河之战给苏联和红军带来的战略成果是空前巨大的。不到20天内，白俄罗斯第1方面军和乌克兰第1方面军在宽达1000公里的正面突破到600公里纵深，直接推进到了德国腹地，饮马于德国首都柏林前方60公里处的奥得河两岸。波兰首都华沙、波兰南部地区、西里西亚工业区等等也落入红军之手。

从战役开始阶段，红军的突破就极为顺利，空前凶猛的炮击加上狡猾的引诱战术，使德军精心构筑几个月的坚固阵地几乎瞬间瓦解，德军的颓败之势，甚至令苏联人都感到吃惊。德军以4个装甲师加1个重坦克营实施的两次战术反击，都在开始阶段就惨遭失败，其后投入的装甲援兵，也都未能挫败红军的攻势。

红军在进攻中快速推进和大胆迂回给人留下深刻印象。红军机动部队几乎避开一切缠斗地快速穿插，使德军在整整600公里纵深内都没有获得重建连贯防线的机会，甚至连派去防守奥得河前方筑垒群的部队，都在开进中遭遇苏军而被就地击溃。

维斯瓦河战役中，德军装甲部队威力不再，另一方面却普遍采用了“要塞”战术，但除了波兹南外，多数都未能长期坚守。苏联人也看透了德国人害怕被包围的秉性，总是故意给“要塞”留出逃生通道，不过这个招数在波兹南没有见效，当地的德国守军选择坚守，这令苏军颇为意外，对这个攻克柏林所必需的后勤通道要点又没法绕开，于是增加兵力转入攻坚，耗费了大量时间和生命。攻坚战总体来说不是苏军的强项，他们的步兵单位太小太弱，而且在追求快速突破高速推进的思路以及辽阔战场环境下，也没有很多时间对路上突然冒出来的德军坚固筑垒进行周密侦察，作好进攻准备。因此要塞战术在一些关键节点无疑是有效的，但前提是要塞守备队必须做好全军覆灭的心理准备。



1月攻势中的Su-100自行火炮，背景可以看到T-34/85坦克纵队。它们都隶属于乌克兰第1方面军。值得注意的是，Su-100上搭载的一个苏联步兵拿着缴获的德军44型突击步枪

五、1945年初的库尔兰半岛

舍尔纳被调任A集团军群司令后，留下北方集团军群司令由原驻芬兰的第20山地集团军司令伦杜利克接替⁽⁶²⁾。1月25日，北方集团军群改称为“库尔兰”集团军群⁽⁶³⁾。1月26日，伦杜利克抵达库尔兰。可仅仅12个小时后，他就收到德国陆军总部的新命令，去东普鲁士接管原来归赖因哈特指挥的“原”中央集团军群（此时已改称北方集团军群）。希特勒当然也必须给“库尔兰”集团军群再物色一个新司令。人选终于确定，在1月29日到任。此人名字比较啰嗦：菲廷霍夫·谢尔·海因里希·戈特弗里德大将。

由于不断的损失加上一些单位从海上撤离，与1944年12月份相比，库尔兰半岛内的德军兵力在新年的1月份大为减少，但总数仍有近39万人（确数389500人），包括：

陆军：357000人

空军：20500人

党卫军和警察：12000人

总计：389500人

库尔兰半岛德军有12315辆机动车（10050辆属于陆军，2265辆属于空军），以及8778匹马。集团军群还有一支规模不大不小的装甲部队。但是原有的3个装甲师（第4、12、14）中，第4装甲师已经在1月8日接到命令，将撤往但泽⁽⁶⁴⁾。装甲支援部队还包括第510重型坦克营，1月15日该营拥有22辆“虎”式坦克且全部都可以投入战斗。⁽⁶⁵⁾

1月24日早晨，经过一番凶猛而短促的炮击，苏军又一次向库尔兰半岛发起进攻。德国人将其称为“第四次库尔兰会战”。德军顽抗，但苏联人还是取得一定进展，迫使德军投入了装甲预备队。1月25日，第14

装甲师在第510重型坦克营的支援下，于集团军群右翼发动反击并取得成功。德军宣称摧毁了63辆苏联坦克，大部分归功于第510营的“虎”式坦克。第12装甲师也在集团军群左翼参战。1月底，随着大雪和泥泞的降临，战斗逐渐减弱直至恢复平静。德方估计从1月24日到2月3日，苏军共损失了4万人，还丧失了541辆坦克和178架飞机⁽⁶⁶⁾。这些数字或许有很多夸大成分。

(1) 《希特勒与战争》，第920页。

(2) 《希特勒与战争》，第928页。

(3) 《希特勒与战争》，第926页。

(4) 《希特勒档案》，第210页。

(5) 《闪击英雄》，第454-455页。

(6) 《闪击英雄》，第457页；《当巨人冲突》，第234页。

(7) 《斯大林格勒到柏林》，第419页。

(8) 《希特勒与战争》，第934页。

(9) 《斯大林格勒到柏林》，第419页。

(10) 《苏德战争》，第600页。

(11) 《希特勒与将军》，第587页。

(12) 《希特勒与将军》，第593、595页。

(13) 《第二次世界大战史》卷十，第64-65页；《回忆与思考》下卷，第1004页。

(14) 《第二次世界大战史》卷十，第58-59页；《苏联军事百科全书·军事历史》(下)插图。

(15) 《方面军司令员笔记》，第338页。

(16) 《方面军司令员笔记》，第347页。

(17) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第267页。

(18) 《装甲部队2》，第202、230页。

(19) 《当巨人冲突》，第304页。

(20) 《第二次世界大战史》卷十，第58-59页。

(21) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第495页；《当巨人冲突》，第304页；《德国在第二次世界》卷六，第499页。

(22) 《德国在第二次世界》卷六，第499页；《陆军1933-1945》卷三，第180

页。

(23) 《苏德战争》，第727-728页，另根据《德国武装部队与党卫军的兵团与部队》作了修正。

(24) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第501页。

(25) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第504页。

(26) 《德国空军数据书》，第130-138页。

(27) 《德国在第二次世界大战》卷六，第158页。

(28) 《德国空军的最后一年》，第114页。

(29) 《第二次世界大战史》卷十，第68页。

(30) 《希特勒的报应：红军1930-1945》，第146页。

(31) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第132页。

(32) 《第二次世界大战史》卷十，第55页。

(33) 《苏联在第二次世界大战的损失与战斗伤亡》，第153页。

(34) 《第二次世界大战史》卷十，第92-93页。

(35) 《凯尔采1945》，第26页。

(36) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第502、508-509页；《德国与二战》卷六，第503页。

(37) 《当巨人冲突》，第367页。

(38) 《闪击英雄》，第459页。

(39) 《苏联历史档案汇编》第19卷，第475-477页。

(40) 《凯尔采1945》，第37页；《第二次世界大战史》卷十，第97页。

(41) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第508页。

(42) 《军事学术史》，第613页。

(43) 《虎在行动》卷一，第47页。

(44) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第422页。

(45) 《从巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第89页。

(46) 《德国国防军大本营》，第502-503页。

(47) 《希特勒与战争》，第938-939页。

(48) 《集团军战役》，第4页。

(49) 《集团军战役》，第4、34、56页。

(50) 《武装力量与党卫军的兵团与部队》第十四卷，第253页。

(51) 《希特勒与战争》，第940页；《闪击英雄》，第472页；《德国国防军大本营》，第503-504页。

- (52) 《中央集团军群》，第268页。
- (53) 《中央集团军群》，第264页。
- (54) 《中央集团军群》，第269页。
- (55) 《从斯大林格勒到柏林》，第646页。
- (56) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第584-585页间彩图。
- (57) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第577页。
- (58) 《帝国与二战》卷十，第一部分，第559页。
- (59) 《第二次世界大战史》卷十，第141页。
- (60) 《方面军司令员笔记》，第377页。
- (61) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第263页。
- (62) 《北方集团军群》，第346页。
- (63) 《武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷十四，第131页。
- (64) 《第4装甲师在东线》卷二，第4页。
- (65) 《虎在行动》卷一，第377页。
- (66) 《北方集团军群》，第347-349页。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

攻占柏林

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

中国出版集团 中国出版



EASTERN FRONT 东线

攻占柏林

东西方残酷战争的开端——全人类命运的决战

朱世巍 / 著

重庆出版集团  重庆出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

东线：攻占柏林/朱世巍著．—重庆：重庆出版社，2020.7

ISBN 978-7-229-14900-0

I . ①东... II . ①朱... III . ①纪实文学—中国—当代 IV . ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字 (2020) 第020134号

东线：攻占柏林

DONGXIAN : GONGZHAN BOLIN

朱世巍 著

责任编辑：袁宁

责任校对：何建云

装帧设计：王芳甜 胡越



重庆出版集团 出版
重庆出版社

重庆市南岸区南滨路162号1幢 邮政编码：400061 <http://www.cqph.com>

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL: fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16

印张：26.75

字数：450千

2020年7月第1版 2020年7月第1次印刷

ISBN 978-7-229-14900-0

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：023-61520678

版权所有 侵权必究

第一章

布达佩斯大会战



1945年1月，苏军在东线中部的维斯瓦河地区取得重大突破，兵锋直指柏林，整个第三帝国为之震动（详见《东线：1945年的春天》）。而在此前一段时间，希特勒所关注的焦点，除了西线的阿登之战，就是东线南部的匈牙利战场。

一、包围布达佩斯

1．兵临城下

1944年10月底，匈牙利战场上德布勒森坦克大战的硝烟尚未散尽，马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军刚刚推进到了（北—南）乔普、尼赖吉哈佐、索尔诺克、包姚一线。这条战线以西就是匈牙利首都布达佩斯。苏军在此展开了日马琴科中将军的第40集团军，特罗菲缅科上将的第27集团军，马纳加罗夫中将军的第53集团军，舒米洛夫上将的近卫第7集团军，什列明中将军的第46集团军（1945年1月由菲利波夫斯基少将接替），克拉夫钦科坦克兵上将的近卫第6坦克集团军，戈留诺夫空军上将的空军第5集团军，罗马尼亚第4、1集团军，普利耶夫中将军的骑兵机械化兵集群。



一架苏军的伊尔-2掠过布达佩斯上空



被围困的布达佩斯城一角

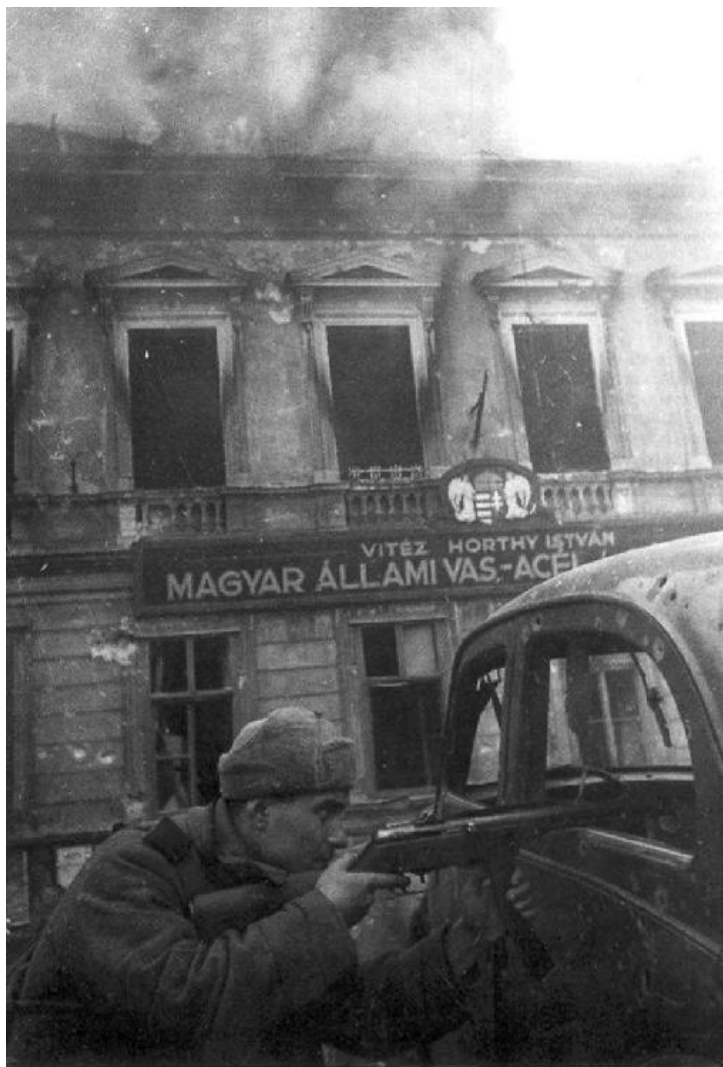
马利诺夫斯基的对手——弗里斯纳大将的德国南方集团军群，放弃德布勒森后，正退守在蒂萨河地区。北段展开了第8集团军，中段为第6集团军，南翼是匈牙利第3集团军。他们刚刚占领的新防线极为脆弱，只有一条单薄的堑壕体系阵地，纵深却空空荡荡。而且德军主力此时集中在北段的尼赖吉哈佐方向（德布勒森以北），其漫长的南翼更为薄弱，乌克兰第2方面军左翼的第46集团军早已突破此处，然后夺取了这一线蒂萨河与多瑙河之间的大片平原，几乎切断南方集团军群与驻南斯拉夫的“东南战区”德军的联系。

虽然希特勒要求弗里斯纳寸土必争，但德军现在不仅战场态势恶劣，与俄国人的兵力对比也极为悬殊。压向他们的苏军共有719500人，包括乌克兰第2方面军的712000人。编成为39个步兵师、4个空降师、9个骑兵师、3个坦克军、4个机械化军、1个独立坦克旅、1个自行火炮旅、2个筑垒地域。另外有多瑙河区舰队的一个海军步兵旅计7500人⁽¹⁾。

与之比较，南方集团军群总兵力仍有40万人（其中德军有20多万人），但作战力量损耗严重。11月初，只有230个步兵营（其中德国步兵营90个），194辆可投入战斗的坦克与强击火炮（不含在修装备），335门重型反坦克炮，340个野战炮连（满编下有1300多门野战炮）。不过弗里斯纳的交通线还很安全，可以很迅速地向受威胁地段集中兵力。

可莫斯科却把事情看得相当简单：德军势单力薄，且几乎全都集中在脆弱的前线阵地上，与匈牙利首都布达佩斯之间的地区几乎无人防守，布达佩斯城本身似乎更空虚。更有利的是，德军脆弱前线的南段实际上已经门户洞开。

俄国人有足够动机去进攻布达佩斯。首先，一旦攻陷匈牙利首都、这个中东欧地区最美丽的大都市之一，在政治上意味着希特勒对这个最后欧洲盟国的控制彻底瓦解；其次，待到夺取了布达佩斯和整个匈牙利之后，苏军可以继续向捷克斯洛伐克和奥地利推进；最后，布达佩斯本身集中了匈牙利一半以上的工业企业，而这些企业几乎都在为德军生产。10月28日，政治干部梅赫利斯又发来电报，说匈牙利军队实际上已经崩溃，正在大批投降。这似乎证明进攻布达佩斯将比过去所预计的更容易。在这“好消息”的鼓舞下，莫斯科的上层，从斯大林到总参谋部，全都大脑温度急升。



布达佩斯巷战中，躲在一辆汽车后射击的苏联士兵

前线的马利诺夫斯基却没那么乐观。刚刚打完坦克大战，他的部下早就筋疲力尽，加上他的主力还在中部和北部运动中，最强大的近卫第6坦克集团军又损失太大，暂时不能全力参战。只有南翼的第46集团军还有余力进攻，但眼下只能得到近卫机械化第2军的支援。



布达佩斯巷战

鉴于种种困难，马利诺夫斯基希望至少给他五天时间，斯大林却下令一天都不要等，也不做任何休整，马上出动第46集团军和近卫机械化第2军，由空军第5集团军支援，自南面经由凯奇凯梅特攻向布达佩斯。第46集团军北侧，近卫第7集团军将实施辅助突击，自索尔诺克东北强渡蒂萨河，夺取该河西岸桥头堡。马利诺夫斯基的右翼则向布达佩斯东北面的米什科尔茨推进，以阻止这一线的南方集团军群主力去救援布达佩斯。

苏第46集团军当面匈军兵力⁽²⁾

	“战斗力量”（主要指步兵人数）（人）	坦克与强击火炮（战备数）（辆）	野战炮（门）
第10步兵师	2000	0	9
第7强击火炮营	0	9	0
第23预备师	3600	0	26
第1轻骑兵师	3700	0	30
第1装甲师	700	20	7
第5、8预备师	3300	0	26
总计	13300	29	98

莫斯科的正式训令于10月28日22时下达。16个小时后，即1944年10月29日14时，马利诺夫斯基就开始进攻了。苏联第46集团军（第37、10、31、23军）向匈军6个师发动猛攻。这股匈军实力并不弱，根

据南方集团军群报告，共有13300名“战斗力量”（主要指步兵，推算其总兵力大概有4万人），配备了29辆战车和98门野战炮。而且和苏联人所期待的不同，匈牙利人打得相当顽强。但苏军实力更强，投入兵力约7万~8万人，相当于匈军两倍，炮兵力量更是压倒性优势。经过一番激战，匈军防线果然如纸房子般瞬间坍塌。这天下午，第46集团军在凯奇凯梅特附近撕开了匈牙利第8军的阵地⁽³⁾，前进了4~6公里。随后投入的近卫第2机械化军（248辆战车）一路向北高速推进50公里，绕到仍留在蒂萨河畔的德国第6集团军后方。



一辆打散了架的三号强击火炮

弗里斯纳下令全力阻止苏军继续前进，委托第6集团军司令弗雷特尔·皮科接管蒂萨河和多瑙河之间的全部防务，火速调兵南下支援。德军机动部队迅即出动。至11月1日，德军第23、24装甲师（总员2.4万人，2600名步兵、54辆可用战车、84门野战炮、66门反坦克炮）自东面冲击了近卫第2机械化军的侧翼，以强力打击迫使其暂时停止前进⁽⁴⁾。同一天，德军第13装甲师（仅有16辆战车⁽⁵⁾）、“统帅堂”师、党卫军第8骑兵师也赶往布达佩斯。

反击德军实力（1944年11月1日）

	总员额 (人)	步兵 (人)	坦克与强击火炮 (辆)	野战炮 (门)	反坦克炮 (门)
德第23装甲师	12767	1000	61(36)	49	54
德第24装甲师	11500	1600	52(18)	35	12
总计	24267	2600	113(54)	84	66

马利诺夫斯基的攻势眼看将无以为继，只得在11月2日把刚刚从南斯拉夫赶来的近卫第4机械化军（73辆战车。与之行动的还有一个搭乘汽车的步兵师）投入战斗。这个军一天内就挺进了75公里，冲到布达佩斯以南15公里处。但其侧翼也陆续遭到德军第271步兵师，以及党卫军第4“警察”装甲步兵师第8团战斗群自西面的拼死攻击。更糟糕的是，苏联人这时才发现，他们本以为防备空虚的布达佩斯城，其实早已设下重兵。大批德匈军官兵此刻正蹲在城郊的战壕里。

实际上，早在9月份，德匈联军就开始着手在布达佩斯及其周边修筑防御工事。多瑙河从匈牙利首都布达佩斯中间横穿而过，将其分成两部分：城东称为“佩斯”，地形平坦；城西称为“布达”，冈峦起伏。德军在城东佩斯以及郊区构筑的防线代号为“阿提拉”，由三道半环形阵地组成，可供4个师使用。在布达佩斯西面南侧另外修筑了一条“马格里特”防线，位于巴拉顿湖和多瑙河之间，作用是阻止苏军迂回到西面包围布达佩斯。两个月以来，数以万计的军事技术人员、劳工和市民挖掘和修筑了大量战壕、反坦克据点和地堡，并用雷场和障碍物加以保护。

10月中旬，匈牙利执政者霍尔蒂退出战争的计划破败前后（详见《东线：1945年的春天》），大量德国部队集中到了布达佩斯，其中一些解决了霍尔蒂之后就开赴前线，但有些留了下来。10月25日，布达佩斯城已有如下防御兵力⁽⁶⁾：

党卫军第22骑兵团：13000名兵员，另有2000名辅助人员。装备有24门重型反坦克炮，57门野战炮、486挺机枪、11386件其他武器。这个师员额充足，装备精良，但人员素质据说很差；

匈牙利第10步兵师（这个师随后被送往前线）；

2000名其他部队；

4个特别营，拥有1500支步枪，150支冲锋枪，55挺轻机枪，146门重型高炮。

11月2—3日，苏联近卫第4机械化军在城郊遭遇的就是人力装备充足的党卫军第22骑兵团。两军更多的兵力向布达佩斯郊区聚拢：苏联近

卫第2机械化军，德国党卫军第8骑兵师和匈第12师，一队伞兵，甚至还有装备老式意大利坦克的匈牙利警察部队，他们的5辆坦克很快被苏军击毁了3辆。两军混战成一团，很多地段展开了拉锯战，刚刚被苏军占领，接着又被德军夺回。

战况对苏军越来越不利。在布达佩斯城下，他们遭遇了预期以外且实力不断增强的德匈重兵防御，冲入市区的计划破产了。苏军自身，官兵连续打了3个多月恶战，体力和精力都下降到了极限，通过后方漫长且道路泥泞的交通线送来的弹药物资也越来越少。

苏联总参谋部焦虑地关注着布达佩斯城下的激战，他们逐渐意识到，只打开一条狭窄通道的苏军先头部队势单力薄（2个机械化军和少量步兵），正面受阻于顽强抵抗的布达佩斯城郊守军，侧翼还受到德军装甲部队的严重威胁。加上苏军未能切断布达佩斯的交通线，德军还将派来更多的增援部队。再这样打下去要吃大亏。11月4日，苏联大本营要求马利诺夫斯基尽快让中路和右翼（第27、40、53集团军，近卫第7集团军）进至蒂萨河西岸，从北面和东北面发起一场声势浩大的全线攻击，以策应在布达佩斯南郊苦战的第46集团军。普利耶夫的骑兵机械化集群将在这次进攻中担负重要角色，计划在索尔诺克（布达佩斯以东）向北攻击，迫使德军放弃蒂萨河防线。新攻势的发起日期被定在11月10日（普利耶夫集群是11月7日）。



布达佩斯巷战，在T-34 85型坦克配合下的苏联步兵小组，1945年1月

发出这一命令后的第二天（11月5日），苏军在布达佩斯南郊的攻

势瘫痪了。这天德军截听俄国人的无线电信号，获悉兵临城下的苏军已经打光了弹药⁽⁷⁾。此时，德军在布达佩斯的兵力却越来越多。沿着“阿提拉”防线，除了党卫军第22、8骑兵师，又陆续开到了第13装甲师、“统帅堂”装甲步兵师，还有很多独立分队。另外，从前线被击溃的匈军残部也大量逃入布达佩斯城，包括第10步兵师、第12预备师、第1装甲师。按匈牙利历史学者的说法，到11月初，布达佩斯东郊“阿提拉”防线上的德匈守军达到10.2万人，包括48000名德军和54000名匈军。



布达巷战中，通过墙壁缺口射击的苏联步兵

虽然马利诺夫斯基继续号召部下在十月革命节拿下布达佩斯，但第46集团军司令什列明已无能为力，他的战力已经耗尽了。为了执行新攻势，近卫第2、4机械化军也被调到近卫第7集团军战区内（索尔诺克西北），准备和普利耶夫集群一道行动。失去了这两个军，什列明就更没力量去夺取布达佩斯了。

布达佩斯暂时安全了，城内一度极为紧张的气氛松弛了下来。市民

的生活回归常态，商店也重新开门。郊区的守军官兵有时甚至可以离开掩体，坐着电车去市中心，匈牙利军官干脆回家过夜。城内的气氛对德军却相当不友好，特别是匈牙利工人不时发起罢工，甚至有些暴力冲突⁽⁸⁾。

2 . 苏军受挫

苏军的新攻势于11月11日发动。在布达佩斯以东和东北，苏军全力攻打了德军第8集团军和第6集团军的左翼，沿着泥泞的道路以每昼夜5~6公里的速度压迫德军从蒂萨河退到米什科尔茨以西，却未能撕裂对手的阵形。他们的速度慢得让莫斯科不耐烦，战果更不令人满意。在前线督战的铁木辛哥也于11月24日发回报告，指责马利诺夫斯基的进攻部署毫无重点，把部队平均散开在三个方向上。只有近卫第7集团军实力稍强，但配合其作战的普利耶夫集群和近卫第2、4机械化军此前已经伤了元气，也没有得到足够的步兵和炮兵配合⁽⁹⁾。



匈军车队

11月26日，苏军在布达佩斯东北方的马特劳山受阻。同一天斯大林叫停了马利诺夫斯基，向他下达了新的进攻计划：首先，明确以近卫第7集团军向布达佩斯以北的迂回为主攻，为了不再犯铁木辛哥所说的兵力分散的错误，将给予近卫第7集团军最大限度的加强，包括增派2个炮兵师和休整好的近卫第6坦克集团军。另外，斯大林还要求稍微再强化一下南线，从近卫第7集团军抽出一个机械化军给第46集团军。这可能是因为在此前的11月22日，第46集团军在布达佩斯以南穿过多瑙河，这

一攻势引起了德军弗里斯纳大将的严重关注，却因为兵力不足而停止。现在斯大林对它也产生了兴趣。

此时，上个月才夺取了贝尔格莱德的乌克兰第3方面军，正由托尔布欣率领，从南斯拉夫进入匈牙利。托尔布欣带来的部队包括沙罗欣的第57集团军、加拉宁的近卫第4集团军（稍后改由扎哈罗夫指挥）。11月7—9日，第57集团军在南斯拉夫的巴蒂纳和阿帕廷附近渡过多瑙河。11月26日，近卫第4集团军也开始渡河。原本给托尔布欣的任务是进攻匈牙利西部，而现在，他本人，以及苏军总参谋部，却主张乌克兰第3方面军也应该参加布达佩斯之战。但前提是，托尔布欣首先要穿过河水泛滥的匈牙利南部，这需要耗费不少时间。

德国方面，为了对付托尔布欣这个新威胁，希特勒在12月1日晚上把原属“东南战区”F集团军群的第2装甲集团军（指挥官安吉利斯）交给弗里斯纳。这个集团军奉命防守在巴拉顿湖以南，保持南方集团军群与“东南战区”（目前退守在克罗地亚）的联系，同时保卫极为重要的匈牙利瑙吉考尼饶油田。在指挥关系上，第2装甲集团军最初只接受弗里斯纳的战术指导，稍后才正式隶属给南方集团军群。众所周知，“东南战区”由国防军统帅部的约德尔指挥，而南方集团军群及其所属的“东线战区”却由陆军总部的古德里安负责。这造成第2装甲集团军在隶属关系上相当暧昧，引起不少混乱。



在泥泞道路上推动一门122榴弹炮的苏联士兵，匈牙利战场，1945年3月

马利诺夫斯基的第三次攻势于12月5日开始。他的左翼和中路花了5天时间试图从北面和西南面迂回包围布达佩斯。特别是在主攻的豪特万

地区（布达佩斯东北方向），克拉夫钦科的近卫第6坦克集团军和舒米洛夫的近卫第7集团军，猛攻了德军第6和第8两个集团军的接合部。德匈军在这里部署了5个师外加2个师的部分单位，总计6100名步兵，57辆可用战车，52门重反坦克炮，270门野战炮。经过一番激战，苏军冲破了这一防线，近卫第6坦克集团军乘势迂回到布达佩斯以北，其左翼部队于12月9日冲到多瑙河河岸（瓦茨地段），切断了布达佩斯向北的交通线。德军“统帅堂”师和第13装甲师试图以反击赶走这股苏军，却被顶了回去。但俄国人未能完全包围布达佩斯，计划只能说实现了一半。

南侧，强渡多瑙河的苏联第46集团军以重大伤亡为代价，在西岸占了一个很小的桥头堡，并挫败了德军自12月7日以来的强力反击，推进到了“马格里特”防线，却没有足够兵力继续前进。马利诺夫斯基的第三次攻势就这样惨淡收场了。

德匈军在豪特万地区的兵力状况

	步兵(人)	坦克强击火炮(辆)	重反坦克炮(门)	野战炮(门)
第67步兵师	1000	7	9	32
匈第2装甲师一部	800	16	2	24
党卫军第18装甲步兵师	1000	5	8	42
党卫军第4装甲步兵师	900	13	9	32
第13装甲师一部	700	6	1	36
第46步兵师	900	5	15	62
第357步兵师	800	5	8	42
总计	6100	57	52	270

在此期间，托尔布欣继续接近战场。他麾下的近卫第4集团军与乌克兰第2方面军的第46集团军取得了联系。12月9日，托尔布欣的部队抵达布达佩斯西南方的巴拉顿湖。第二天，他请求得到批准去参加布达佩斯之战，还希望能得到第46集团军。通过这个集团军所占据的多瑙河桥头堡，托尔布欣可以由南向北发动攻势，切断布达佩斯以西的后方。在布达佩斯以北道路已断的情况下，西南面再被攻破的话，全城都将陷入包围。

托尔布欣的主张得到了莫斯科的认可。苏联大本营在12月12日发布训令，决定由乌克兰第2、3方面军共同包围并攻下布达佩斯。同时决定把多瑙河西岸的第46集团军交给托尔布欣。根据这一训令，托尔布欣于

12月15日，马利诺夫斯基于12月17日，分别上报了新的作战计划。



防守在布达佩斯城内的德国党卫军75毫米重型反坦克炮小组

在德国阵营内，面对布达佩斯岌岌可危的形势，弗里斯纳压根儿没信心能守住该城，早在12月1日就下令撤出不必要的军事和民政机关。但希特勒依然要求死守布达佩斯。此时他正忙着准备阿登战役，却还是挤出精力，策划在匈牙利发动一次装甲反击。弗里斯纳和古德里安为此发生争论。弗里斯纳认为苏联第46集团军在南部的进攻更危险，要求把反击指向这里。而古德里安却主张应该在北面采取行动。希特勒决定支持弗里斯纳，把战场选定在多瑙河以西的巴拉顿湖和韦伦采湖之间。除了战术上的考虑，希特勒也担心会失去这一地区出产的铁矾土。反击预定由第6集团军的第3装甲军实施。可弗里斯纳又指出这个战区到处是沟渠和河流，眼下不仅道路泥泞，地面几乎都变成沼泽，装甲部队在地面变硬前根本无法施展。于是他在12月14日请求暂缓实施。



参加布达佩斯巷战的苏军火箭炮队

尽管如此，希特勒还是为实现这个计划给弗里斯纳调去了3个装甲师、2个重型坦克营和2个步兵师：从中央集团军群第2集团军（东普鲁士南部和波兰北部）抽出第3、6装甲师（第6装甲师于12月8日向匈牙利调动⁽¹⁰⁾），从A集团军群（斯洛伐克战区）抽出第8装甲师，也是12月向匈牙利开拔⁽¹¹⁾。

3．圣诞节合围

经过调整，两军新的战场态势如下⁽¹²⁾：

马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军，现在战线收缩到布达佩斯以东和以北。当面之敌主要是沃尔勒的德国第8集团军主力（位于布达佩斯东北）：蒂曼的德国第17军、勒普克的第29军、匈第1集团军；以及弗雷特尔·皮科的德国第6集团军所辖第4装甲军（军长克勒曼）。布达佩斯城及其东郊的守军，先是由第3装甲军军长布赖特指挥，后由普菲费尔·维尔登布鲁赫的党卫军第9山地军接管，此地还有匈牙利第1军。

马利诺夫斯基的首要任务是由北向西再向南，继续迂回包围布达佩斯。具体进攻路线是：以近卫第6坦克集团军和近卫第7集团军，在第53集团军配合下，从布达佩斯北面的沙希地区出击，攻向凯贝尔库特，然后推进到奈斯梅伊、埃斯泰尔戈姆地区的多瑙河，切断布达佩斯西面的后路。同时，还应以部分兵力牵制住布达佩斯以东的德国守军。

而马利诺夫斯基的北翼集团：第40、27集团军以及罗马尼亚第4集团军，则将由更北面迂回布达佩斯并突入斯洛伐克境内。

托尔布欣的乌克兰第3方面军的主力：近卫第4集团军和第46集团军，部署在巴拉顿湖到布达佩斯之间。面前是“马格里特”防线，此处守军的指挥关系很复杂，按12月初序列，大致隶属于德国第57装甲军军长基希纳的作战集群，以及奥古斯特·施密特的第72军。如前所述，交给布赖特指挥的3个新锐德国装甲师也集中在此。

这段战线对托尔布欣以及苏军的整个作战计划意义重大。苏联人将由此从布达佩斯西南向北展开攻击，与由北面迂回过来的马利诺夫斯基部队会合，最终包围布达佩斯。具体进攻路线是：由韦伦采湖（巴拉顿湖以北）北上向比奇凯攻击前进，进抵与马利诺夫斯基相同的目标：埃斯泰尔戈姆、奈斯梅伊地段的多瑙河岸。包围布达佩斯后，托尔布欣应派部队由比奇凯进攻布达佩斯，与乌克兰第2方面军一道攻占该城。托尔布欣还负责在布达佩斯以西及其西南50～60公里处建立包围圈的外层防线。



布达战斗中的苏联火炮小组，1945年2月

托尔布欣左翼的第57集团军，则在巴拉顿湖以南，与前述来自“东南”战区的德国第2装甲集团军（第22山地军、第68军）对峙。

为了实施上述作战，苏军集中了大量兵力。其中，乌克兰第2方面军有39个步兵师、2个坦克军、2个机械化军、2个骑兵军、2个筑垒地域、14个罗马尼亚师。

乌克兰第3方面军有31个步兵师、1个海军陆战旅、1个筑垒地域、1个坦克军、2个机械化军和1个骑兵军。

为两个方面军提供空中支援的是空军第5、第17集团军。多瑙河区舰队也将参战。

与之对抗的德国南方集团军群，在1944年12月兵力上升到44万人（德军33万、匈军11万）⁽¹³⁾。虽然总增幅不大，但其中德国部队的兵力增加了近10万人。弗里斯纳的战斗单位有528辆可用战车（加上在修装备，战车总数约1000辆）、219个步兵营、370门重型反坦克炮、353个野战炮连（按编制有1400多门野战炮）。12月中旬，3个新锐装甲师都被集中到巴拉顿湖地区，加上3个独立坦克营等，近4万兵员、400辆战车开入了布达佩斯的西南方⁽¹⁴⁾。这还不算此地原本就属于南方集团军群的第1、23装甲师。就这样，德军在巴拉顿湖地区聚拢起一支拥有5个装甲师的令人生畏的装甲重兵军团。南方集团军群另外几个装甲师分布如下：第13装甲师和“统帅堂”师在布达佩斯；第24装甲师被调往布达佩

斯以北，在那里还有党卫军第4、18装甲步兵师。



在布达佩斯西南作战的苏军，1945年2月

这样的阵容居然让古德里安陶醉起来，吹嘘说这是“东线空前的大型无敌舰队式坦克群”(15)。可这个坦克群的分布极不均衡。如前所述，弗里斯纳手下的7个装甲师，5个放在布达佩斯西南；1个放在布达佩斯；而在北面，只有1个装甲师。糟糕的是，在苏联两个乌克兰方面军开始统一行动之前，马利诺夫斯基恰恰正执拗地持续攻击着脆弱的布达佩斯以北。克拉夫钦科的近卫第6坦克集团军和舒米洛夫的第7近卫集团军继续向德国第6、8两个集团军的接合部实施猛攻。处于其攻击矛头上的德军在12月初归第4装甲军指挥。为了增强防御力量，还从斯洛伐克调来了迪莱万格的党卫军旅。读者们或许还记得这个由罪犯（甚至有些政治犯）组成的旅，镇压华沙和斯洛伐克起义时的作为。因为集中营和监狱里“兵源”充足，所以现在这个旅有6个满编营(16)，实力超过很多野战师。可是，过去他们对付游击队和造反的平民虽然还算凑合，现在却很快被证明完全不适合野战，在苏军冲击下不是成群结队地逃跑就是叛变，还些人趁乱打死了自己的上司。12月14日，伊波利萨哥落入苏军之手。

布达佩斯以北战局岌岌可危，迫使弗里斯纳亲临前线视察。他还特别跑到迪莱万格旅以及同样被击败的第357步兵师，想给他们打打气。可所见所闻让弗里斯纳大吃一惊：旅长迪莱万格肩膀上搭着猴子，神闲气定稳坐办公室，可他和他的参谋谁也说不清战况，手下的部队更是一

群乌合之众。弗里斯纳给迪莱万格下达了死守阵地的命令，然后去视察其他部队。当天黄昏，弗里斯纳离开第24装甲师后，又回到迪莱万格旅，却发现迪莱万格和他的手下早就跑光了，弗里斯纳本人差点被冲过来的苏军抓住⁽¹⁷⁾。



布达佩斯郊区，被炸飞炮塔的德军“黑豹”重型坦克

苏军在布达佩斯以北的攻势让德国人阵脚大乱。部署在巴拉顿湖的第8装甲师被派去进行反击。接着古德里安不断要求弗里斯纳立刻用留在巴拉顿湖地区的几个装甲师（第1、3、6、23师）就地发动更大规模进攻。对催促感到不耐烦的弗里斯纳于12月18日飞到措森的陆军总部，解释说现在雨水不断，天气虽冷却不足以把地面冻硬，如果现在贸然进攻，就会像过去布赖特的装甲军在切尔卡瑟时那样陷入泥淖，最后丢光所有坦克。古德里安和作战部部长冯·博内似乎被说服了，同意继续等待。

第二天，投入反击的德国第8装甲师被苏联近卫第6坦克集团军击败，迪莱万格旅更是兵败如山倒。于是古德里安决定把留在巴拉顿湖的第3、6装甲师也调去增援，而且还下达了一道奇特命令：2个装甲师只能把步兵和指挥部送去对抗布达佩斯以北的苏联坦克集团军，而所有的坦克、强击火炮、装甲运输车、自行火炮，统统都要留在巴拉顿湖地区。古德里安大概已经闻出苏联人将在巴拉顿湖发起进攻的气味，至少要把坦克留下来阻击他们。



在布达佩斯被俘的德国士兵，通过一辆被丢弃的四号70型坦克歼击车

经过这么一番折腾，希特勒送给弗里斯纳的3个新锐装甲师的基干兵力，在12月20日前全部都离开了巴拉顿湖以及“马格里特”防线。留在布达佩斯以南至巴拉顿湖之间“马格里特”防线的单位有：

德国第271国民步兵师：总兵力6000人；匈第23预备师：总兵力不详，但与第271国民步兵师合计有3000名步兵

党卫军第8警察团：800名步兵

匈第1轻骑兵团和一个战斗群：总计5000人，包括800名步兵

德国第153野战训练师等：总兵力7000人，含1500名步兵

德国第3、6装甲师装甲群和第1、23装甲师：总计12000人，其中第1装甲师有900名步兵

匈第20步兵师：总兵力4000人，含800名步兵

以上总计有34000人，包括7800名步兵，装备约400辆战车

在这股德军当面，托尔布欣手下的近卫第4集团军和第46集团军展开了16个步兵师、第18坦克军（228辆战车）、近卫第2机械化军（82辆战车）、第7机械化军（107辆战车）。

第二天，1944年12月20日上午9时20分，40分钟猛烈炮击后，托尔布欣向“马格里特”防线发起猛攻。苏联步兵打开了5~6公里宽的缺口，

德国装甲群——也就是古德里安所谓“无敌舰队式大型坦克群”，立刻发动猛烈反击，一度阻止了苏军的前进。可随后俄国步兵就巧妙地绕开缺少步兵支援的德国装甲群，穿越其遍地森林、淤泥沼泽、沟渠纵横的两翼，渗透到后方。很多德军坦克指挥官对此一无所知，直到燃料耗尽，他们才发现补给通道已经被切断了。古德里安愤怒地质问弗里斯纳，为什么不能用“无敌舰队式大型坦克群”去赢得胜利，弗里斯纳回答说没有步兵支援的坦克是无力的。但弗里斯纳似乎忘记了自己的责任：正是在他的坚持下，大部分坦克都放在西南天天等着地面变硬而毫无作为，同时北部却空虚脆弱，被苏联人一突就破，一破就乱，迫使西南面的坦克主力不得不去救援，然后全盘大乱。



进攻布达佩斯的苏军“斯大林-2”坦克

弗里斯纳所担心的泥泞地形却没能阻碍苏联人前进。12月21日，苏军机动部队开始沿着两个狭窄突破口进入战场，然后高速突进。第18坦克军、近卫第2机械化军于12月22日突破韦伦采湖地区。同一天，第7机械化军攻击塞克什白堡。到12月23日，两个狭窄突破口扩大成一个100公里宽的大突破口，突入纵深达27公里。

马利诺夫斯基也在12月20日继续布达佩斯北面的攻势。当天，近卫第6坦克集团军推进了35公里，逼近莱维采。从第二天开始，德军在伊佩尔河和赫龙河之间发起了反击，击退近卫第7集团军右翼，德军随即于22日绕到近卫第6坦克集团军后方。苏军一面以近卫第4机械化军抗击德军，一面以近卫第5坦克军迅猛南下30公里，反过来迂回到德军反击部队的后方。

弗里斯纳意识到苏军即将包围布达佩斯，请求从城内或南面的第2

装甲集团军抽调部队，来迟滞苏联人的推进。可是希特勒既担心会因此而失去匈牙利首都，也害怕南面的油田受到威胁。他和古德里安对弗里斯纳的能力也丧失了信心。12月22日晚上，弗里斯纳和弗雷特尔·皮科分别被撤销南方集团军群司令和第6集团军司令的职务，原来的第8集团军司令沃尔勒升任南方集团军群司令，巴尔克装甲兵上将接管第6集团军。

岌岌可危的布达佩斯成了德国统帅部最关注的焦点。希特勒把这一仗和正在进行的西线阿登反击视为一体，和古德里安一起大喊这将决定帝国的命运。古德里安告诉新指挥官，现在只能有一个口号——“进攻！”可沃尔勒和被撤职的弗里斯纳想法差不多，也希望从布达佩斯抽出一个师。古德里安断然拒绝，还强调已经在匈牙利投入了比任何地方都要多的坦克，足够收复失地，他要派人来查清楚这么多坦克为何没有被正确使用。

12月24日，乌克兰第2方面军打到了埃斯泰尔戈姆以北的多瑙河。南面，乌克兰第3方面军的第18坦克军和第31步兵军如入无人之境，他们兵分两路，一路向北推进，一路向东袭往布达地区。包围圈眼看就要合拢。古德里安和希特勒商量后，决定继续死守布达佩斯，但允许沃尔勒从城内抽出2个师，同时还要从其他战区调动更多装甲部队来匈牙利。

12月26日，苏联第18坦克军终于攻到了埃斯泰尔戈姆，与近卫第6坦克集团军会合。匈牙利首都以及坚守于此的大量德国和匈牙利部队，陷入包围。此前，他们还在城内闹着过圣诞节。

与此同时，苏联步兵开始建立包围圈的外层防线。北面，马利诺夫斯基中路的近卫第7集团军逐渐逼近赫龙河，右翼的第40、27、53集团军，则与普利耶夫集群和罗马尼亚军队一道，把德国第8集团军赶入斯洛伐克境内。南面，托尔布欣命令近卫第4集团军和近卫第5骑兵军一道前进，推进到塞克什白堡西南，他们将直接封堵住德军救援布达佩斯的道路。一条完整防线逐渐在布达佩斯以西建立起来，进一步隔断了匈牙利首都的对外联系。



布达佩斯要塞指挥官普菲费尔·维尔登
布鲁赫

苏联宣称在布达佩斯包围了近19万人（确数18.8万人）的德匈联军。而实际上，被围部队主要属于两个军：德国党卫军第9山地军（军长是党卫军上将普菲费尔·维尔登布鲁赫），以及匈牙利第1军（军长辛迪中将）。

党卫军第9山地军以第13装甲师，“统帅堂”师，党卫军第8、22骑兵团为基干，另有大量独立部队和分队，总计42600人（详见以下表格）。

布达佩斯守军（德国与匈牙利联军）实力构成（12月24—25日）[\(18\)](#)

	人员 (人)	步兵 (人)	野战炮 (门)	坦克强击火炮 (辆)	重型反坦克炮 (门)
总计	97700	35050	484 ~ 494	221(可用125)	117
德军	42600	20000	234	?(可用87)	62
匈军	55100	15050	250 ~ 260	?(可用37 ~ 39)	55

布达佩斯德国守军（不含匈牙利部队）实力（1944年12月24日）

	兵力 (人)	火炮 (门)	坦克与强击火炮 (辆)	重型反坦克炮 (门)
党卫第8骑兵团	8000	30	29	17
党卫第22骑兵团	11345	37	17	14
统帅堂装甲步兵师(一部)	7255	38	24	9
第13装甲师	4983	35	17	8
第271国民步兵师一部	1000	6		4
党卫第1警察团	700			
第40重型高炮团1营	500	12		
党卫第12装甲车连	100			
各种战斗群	1500			10
第12高炮突击团	1000	48		
第573重型高炮大队	200	12		
欧罗巴营	300			
第500惩戒营	200			
非战斗单位等	2500			
党卫第9山地军直属单位	1500	9		
伤病人员	1500			
总计	42383	227	87	62

注：第13装甲师12月15日实力细节⁽¹⁹⁾：5964人、1辆四号、6辆“黑豹”、2辆四号歼击车、3辆强击炮、2辆指挥坦克、3辆高炮坦克、8门重反坦克炮、30门榴弹炮、4门105毫米加农炮。

匈第1军管辖着城内的大部分匈牙利部队，包括第10步兵师，第12预备师，第1装甲师，第1轻骑兵团部分兵力，第1、7、10、13、16、25强击火炮营，6个高炮或探照灯营，5个宪兵营，11个营又25个连的工程技术部队，以及其他各种类型的独立分队。

保卫布达佩斯的两个军加在一起，在12月24日共有近10万人（确数97700人）。减去其中1500名德军伤病员，以及17000人的匈牙利军校、警察战斗队、内卫人员等，正规作战部队总数为79000人。装备有125辆战车，489门野战炮，117门重反坦克炮。当包围圈合拢时，守军的物资储备包括：450吨弹药、120立方米燃料，和够食用五天的30万份口粮。不过，据说有很多仓库因为撤退不及时而被苏军控制。

自斯大林格勒战役以来，还是第一次有如此庞大的德国重兵集团被包围在一座城市内。他们的命运不容乐观。12月底，围城苏军分成两股：一支是从东面压迫佩斯地区的乌克兰第2方面军左翼三个军：第30军、罗第7军、近卫第18独立军；一支是迂回到西面，威胁布达地区的

第46集团军所辖第23、75军，以及近卫第2机械化军。两支苏军总计20个师，连同加强部队，在1945年1月1日兵力达177000人。匈牙利历史学者Krisztian Ungvary估计其中有10万步兵（也就是德国标准的“战斗力量”）。可这是把苏联步兵师全部人员都算入的错误结论。真正按德国标准，当时平均4600人的苏联步兵师，每个师的“战斗力量”只有1500人左右（各步兵连平均60人）。也就是说，围攻布达佩斯的近18万苏军中，步兵大概只有3万多人，人数大致与德匈守军（35000名步兵）相当，甚至可能略少一些。与德匈守军的221辆战车相比，围城苏军只有一个实力不强的机械化军（战役开始时有82辆战车）。不过苏军拥有绝对的炮兵优势，特别是有2个炮兵师。



苏军进攻布达佩斯的兵力构成（1945年1月1日）(20)

乌克兰第2方面军3个军	66900人
乌克兰第3方面军第46集团军2个军、近卫第2机械化军	70000人
其他（2个坦克旅、1个海军步兵旅、2个炮兵师、空军等）	40000人

自11月初苏军兵临城下以来，守军主力一直集中在城东的佩斯地区，城西的布达地区防备薄弱。12月26日，苏联第46集团军和近卫第2机械化军开始攻打布达。但攻势于12月28日突然停止。这天晚上到第二天早晨，苏联人用大功率播音器不断广播说将递交最后通牒。随后，2个方面军都派出了打着白旗的劝降军使。其中一人在驾车靠近德军阵地时，遭到狙击而死亡。另一个进入了德军指挥所，得到了拒绝投降的答复，在返回时也被射杀了。德国人不投降也就罢了，但所谓“两国交兵，不斩来使”，枪杀军使的确是件很坏规矩的事情，令苏联人大为震怒。但守军似乎认为这不足为惧，因为他们还相信胜利的前景，相信元首一定会派兵来救他们。同一天，德国空军运送的第一批物资抵达布达佩斯。德国海军也想为布达佩斯提供支援，于12月31日派出一艘补给船搭载着400吨物资，沿多瑙河前进，中途却瘫在浅滩上。

而在城外，希特勒组织的救援作战即将开始。

- (1) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第152页。
- (2) 《布达佩斯之战：第二次世界大战的一百天》（以下简称《布达佩斯之战》），第317页。
- (3) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第934页。
- (4) 《苏军坦克兵》，第298页。
- (5) 《救火队：装甲师1943—1945》，第498页。
- (6) 《布达佩斯之战》，第8页。
- (7) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第380页。
- (8) 《苏德战争》，第556页。
- (9) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第580—581页。
- (10) 《第6装甲师1937—1945》，第38页。
- (11) 《第二次世界大战中德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第174页；卷三，第20、100页；《装甲军团》，第88页。
- (12) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第935页。
- (13) 《当巨人冲突》，第364页。
- (14) 《布达佩斯之战》，第26页。
- (15) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第384页。
- (16) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第383页。

- (17) 《苏德战争》，第559页。
- (18) 《布达佩斯之战》，第322—323页。
- (19) 《救火队装甲师1943—1945》，第489页。
- (20) 《布达佩斯之战》，第324页。



二、“康拉德”行动——拯救布达佩斯

1．攻防准备

为了拯救布达佩斯守军，或者说布达佩斯“要塞”，希特勒决心投入血本。早在12月25日，他就命令原部署在华沙以北的党卫军第4装甲军（“骷髅”装甲师、“维京”装甲师）前往布达佩斯战线⁽¹⁾，另外还调来了2个步兵师：来自A集团军群的第96师，来自西线的第711师。这样一个月内，他就把5个装甲师给了南方集团军群。党卫军第4装甲军长吉勒率部搭乘火车自布拉迪斯拉发赶到科马尔诺（布达佩斯西北方100公里处），这个军加新调的2个步兵师，一共有6万人和200辆战车。希特勒命令他们准备发起进攻，目的是与另外几个装甲师一道打垮乌克兰第3方面军，救出布达佩斯守军，重建多瑙河防御体系。为了利用苏军立足未稳的有利局面，希特勒要求这次进攻必须以最快速度发起。

可准备时间实在太短，部队根本来不及全部到齐。12月底，“维京”师只集结了32%的兵力；“骷髅”师情况较好，到达了66%；第96步兵师只有43%；而第711步兵师根本还没到。剩下的兵力要到1945年1月8日后才能部署好。

尽管如此，南方集团军群还是实力大增。1945年初，集团军群辖下的德国师有28个，包括9个装甲师。1月1日时装备有1048辆坦克和强击火炮，但是其中只有494辆处于战备状态。



抵抗“康拉德”行动的苏联近卫第4集团军的45毫米反坦克炮小组，这种火炮对德军中重型坦克几乎毫无效果

德国空军早已失去制空权，但还是有一定实力。支援南方集团军群的第4航空队有776架飞机。包括93架战斗机，87架He-111轰炸机，249架昼间攻击机，131架夜间攻击机。

南方集团军群装甲部队（不完全，也不含独立强击火炮部队等）实力（1月10日）⁽²⁾

（单位：辆）

	“虎王”	“黑豹”	四号	三号	强击火炮	坦克歼击车
第503重坦克营	25		8			
第509重坦克营	45		8			
党卫第3装甲师		49	43			
党卫第5装甲师		43	46			
第1装甲师		59	33		18	
第3装甲师		44	43		12	15
第6装甲师		67	50			12
第13装甲师		27	33	9	?	11
第23装甲师		33	38	2	17	8
“统帅堂”师		32	25		6	16
第24坦克团1营		41				
总计	70	395	327	11	53	62

1945年1月南方集团军群装甲部队实力（可用数量，单位不完全）⁽³⁾

第1装甲师：9辆四号坦克、19辆“黑豹”

第3装甲师：25辆四号坦克、7辆超长管四号坦克

第6装甲师：5辆四号坦克、45辆“黑豹”

第8装甲师：4辆四号坦克、17辆“黑豹”、8辆四号坦克歼击车

第13装甲师：10辆超长管四号坦克、30辆“黑豹”、3辆四号高炮坦克

第23装甲师：5辆四号坦克、32辆“黑豹”、8辆四号坦克歼击车

“统帅堂”师：若干辆超长管四号坦克、30辆“黑豹”

第5独立坦克营：38辆“黑豹”

第208独立坦克营：14辆超长管四号坦克、31辆四号坦克

第509重坦克营：45辆“虎”、8辆四号高炮坦克

第24坦克团第1营：43辆“黑豹”

第130“李尔”坦克团第1营：34辆“黑豹”第219突击坦克营：28辆四号突击坦克

第191、203、239、286、325强击火炮旅：数量不详

第3骑兵师第69坦克歼击营：数量不详

苏联在匈牙利战场的战车力量（1945年1月10日）

（单位：辆）

部队	T-34	IS-2	SU-76	SU-85	SU-100	ISU-122	ISU-152	M4A2
第18坦克军	120	19	—	11	—	—	—	—
近卫第1机械化军	—	—	—	—	62	—	—	184
近卫第2机械化军	35	8	—	11	—	—	—	—
第7机械化军		65	12	14	10	—	—	—
近卫第1筑垒地域	7	—	4	—	—	—	—	—
近卫第5骑兵军(自1月15日起)	2	—	11+2	—	—	—	—	—
第23坦克军(自1月25日由乌克兰第2方面军调来)	—	174	—	—	—	—	19	—

比较来说，在1945年1月1日，苏联两个乌克兰方面军共有1066辆坦克和自行火炮(4)。数量与德军相当，质量却逊色很多。而且乌克兰第2方面军右翼大量部队进入斯洛伐克境内，留在匈牙利的军队又大都集中在布达佩斯以东。因此防御德军反击的主要任务，就落在托尔布欣的乌克兰第3方面军，特别是近卫第4集团军身上。

如前所述，合围布达佩斯的同时，扎哈罗夫指挥的苏联近卫第4集团军开始在城西和城南，也就是多瑙河弯曲部至巴拉顿湖一线，宽约

160公里正面行动。这个集团军的编制很特殊，在新战线上排开了5个步兵军，自北向南分别为⁽⁵⁾：

近卫第31步兵军（近卫第80、34、4步兵师）

第68步兵军（第223、52、93步兵师）

近卫第20步兵军（近卫第40步兵师，近卫第7、5空降师）

第135步兵军（第84、252步兵师）

近卫第21步兵军（近卫第69、62步兵师，近卫第1筑垒地域）

扎哈罗夫的预备队包括第7机械化军（第41坦克旅，第16、63、64机械化旅，第78重坦克团，第1289自行火炮团），近卫第41步兵师，1个重榴弹炮旅，1个重加农炮团，1个反坦克炮团外加一个工兵营。这些预备队大都集中在近卫第20步兵军以及该军与第135军的接合部后方，也就是韦伦采湖和塞克什白堡地区。托尔布欣亲自掌控的部分方面军预备队也在近卫第4集团军后方，包括集中在比奇凯的第18坦克军，集中在莫尔以东森林地带的近卫第5骑兵团。

扎哈罗夫手下以14个步兵师和1个机械化军为基干，总兵力约9万人，配备104辆坦克和自行火炮，2166门火炮和迫击炮（其中有280门反坦克炮），2827挺机枪。

12月底，在扎哈罗夫当面，德军展开的部队自北向南分别隶属于匈第8军、德国第3装甲军、匈第2军⁽⁶⁾。他们大都是从“马格里特”防线退下来的残兵败将，包括第271国民步兵师部分兵力，匈牙利第1轻骑师部分，第1、3、6、8、23装甲师各一部，第4骑兵团，匈第20、23、25师，匈第16、20强击火炮营（29辆“追猎者”），党卫军警察第8团等等。



德国第6集团军司令巴尔克

上述德国部队由第6集团军新司令巴尔克指挥，因此也称为“巴尔克”集群。而这个集群所盼望的强大援军——吉勒率领的党卫军第4装甲军（“骷髅”装甲师，“维京”装甲师，第96步兵师），已经进抵多瑙河北岸的科马尔诺，正在悄悄渡河，进入苏联近卫第4集团军最北翼阵地前方。直到12月30日，俄国人才发觉了吉勒的行动。第二天，托尔布欣命令扎哈罗夫转入全线防御。苏军立刻开始着手修筑39个反坦克支撑点，匆匆忙忙地把523门火炮拉上去，其中既有45毫米的小炮，也有大口径榴弹炮，甚至还有缴获的德国高射炮。可是，已经来不及了。

2. “康拉德”I、II号行动

第二天，即1945年1月1日夜間，党卫军第4装甲军突然袭击了近卫第31步兵军。这次战斗的代号为“康拉德”。如前所述，德军三个师尚未集结完毕，所以实际参战兵力只有3万人，约100辆战车，支援他们的炮兵火力也很弱。当面的苏联近卫第31军兵力更少，仅有17000人，而且扎哈罗夫的预备队都在南面，与这个军的距离最远。吉勒的进攻因此取得很大成功，“黑豹”和四号坦克群到1月2日把苏军击退了30多公里。

托尔布欣和扎哈罗夫急匆匆地从预备队和其他几个军抽调援军，第一天向近卫第31军派去10个步兵营、7个工兵营、36门152榴弹炮、19门122榴弹炮、22门120迫击炮、24门76加农炮。激战中，苏联人发现德军虽然人数和坦克都处于优势，可大炮却比苏军要少一半。近卫第31军的火炮和迫击炮很快增加到464门，猛烈的射击终于迫使吉勒放慢了

速度。苏联第7机械化军部分兵力也投入战斗，其中包括几十辆“斯大林-2”重坦克和10辆SU-100自行火炮。这些战车威力巨大的火炮足以摧毁德军的“黑豹”和四号坦克。

吉勒的党卫军第4装甲军在正面遭遇的抵抗越来越激烈，位于他北侧的第57装甲军又在1月5日晚上遭到苏军的突然袭击。乌克兰第2方面军左翼的近卫第7集团军在近卫第6坦克集团军配合下，没有进行预先炮击，悄悄地强渡过了赫龙河。第二天，他们一口气冲到科马尔诺前方，试图夺取此地的多瑙河渡口——党卫军第4装甲军此前就是由此渡河。但德军组织了顽强抵抗，随后又发起凶猛反击。为了把苏军赶回赫龙河对岸，除第8装甲师，从东普鲁士调来的第20装甲师⁽⁷⁾也于1月10日从北面发起攻击——这是南方集团军群自12月以来得到的第6个增援装甲师，令其装甲师总数增加到10个。他们迫使俄国人步步后退，把赫龙河桥头堡越压越小，却无力将其彻底拔除。



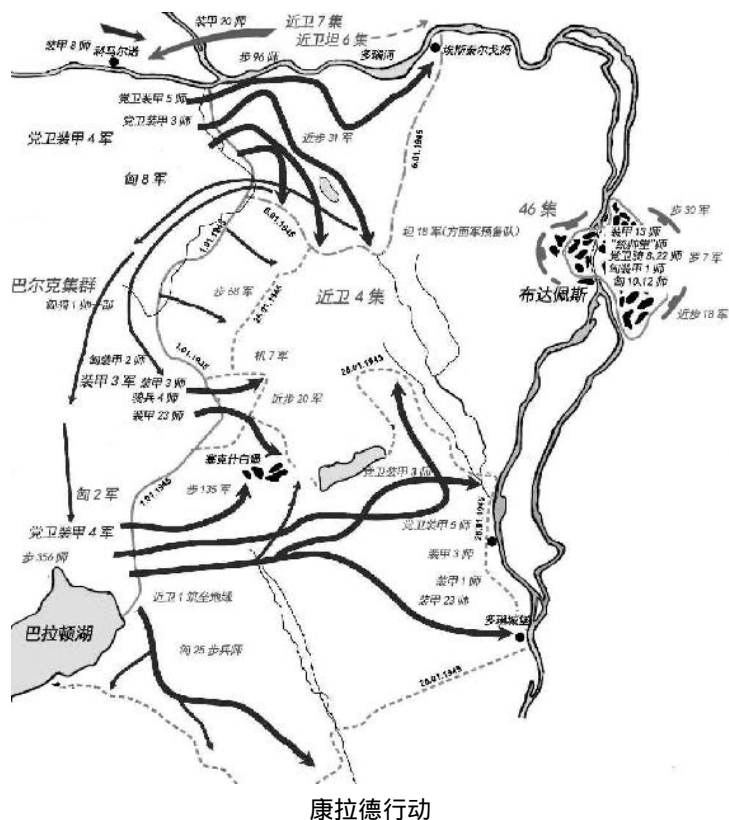
一辆试图从布达佩斯突围而被击毁的德军“黑豹”坦克

苏军虽然没有占领多瑙河渡口，但对吉勒已经构成了很大威胁。1月6日，吉勒被迫停止前进。其间他付出了很大代价。1月1—7日，党卫军第4装甲军共伤亡3500人，彻底失去了39辆坦克和强击火炮。

此间，在布达佩斯城，苏军正加紧攻打城东的佩斯。到1月3日，布达佩斯守军尚有7万人（不含伤员），其中有30000名步兵。攻城苏军则有14.5万人，比包围之初减少了3万多。苏联人很快发现，沿着又宽又长的街道前进，很容易陷入两侧高大房屋的交叉射击，于是改变战术，沿着每一间房屋展开激烈争夺，炸开墙壁穿越而过。恶战下，到处是腐

烂发臭的尸体和无人照看的伤员。战斗稍有停歇，苏军大喇叭就高叫起来，召唤德国人和匈牙利人投降，而响应者络绎不绝，主要是匈牙利人。城里的平民对德军也大都抱有敌意。

布达佩斯守军要维持最基本的战斗力，每天需要补给80吨弹药和食品，可是空运只能满足47吨，优先确保的弹药占其中86%。城里粮食逐渐有些不够吃了。于是德匈士兵们把25000匹军马逐渐都变成盘中餐，就像在斯大林格勒一样。不过德军在1月份还有12头猪，专供指挥官及其随从享用。为了防止级别不够的人偷吃，这些猪被关在布达的城堡内，受到严密保护。但还是有一头被匈牙利兵给偷走了，主谋者后来回忆说这是他一生中“最危险但也最成功的事业”。



1月7日，一番激战后，守军有限的弹药储备迅速减少，运物资的飞机又因为大雪和低云而无法出动，匈牙利人眼看就要撑不住了。布达佩斯发出的惨淡状况报告，使南方集团军群新司令沃尔勒和巴尔克认为“要塞”很快就要崩溃。他们当然不能放弃救援努力，“康拉德II”行动于1月7

日开始。这次的主角是布赖特的第3装甲军，进攻方向则从扎哈罗夫的北翼转向中路的莫尔地区。德军第1、3、23装甲师，第503重坦克营，加上第4骑兵旅，向苏近卫第20步兵军（军长比留科夫）发起猛攻。德国南方集团军群报告直接参加进攻的就有135辆战备战车（包括25辆“虎”）、5700名步兵、116门野战炮⁽⁸⁾。他们的打击目标，苏近卫第20步兵军，在“康拉德I”行动期间被抽走了1个师和4个炮兵团（1个榴弹炮团、2个加农炮团、1个迫击炮团），剩下的兵力很弱，1月7日凌晨只有5468人，装备172挺机枪、252门火炮和迫击炮，50辆战车⁽⁹⁾。这个军的反坦克支撑点在1月1日配备了23门45炮、14门76团炮、26门76师炮、8门122炮，还有8门缴获的88毫米高炮，到1月7日可能也有所削弱。

“康拉德II”行动德军兵力构成
（仅统计一线步兵和可用装备）

	坦克与强击火炮 (辆)	火炮 (门)	步兵 (人)
第4骑兵旅	14	28	1800
第1装甲师	17	36	1100
第3装甲师	55	28	900
第23装甲师	24	24	1900
第503重坦克营	25		
总计	135	116	5700

注：1月1日，第1装甲师总兵力为：12060人、21辆“黑豹”、8辆四号、1辆强击炮、44门野战炮、24门反坦克炮；第3装甲师总兵力为：14250人、49辆“黑豹”、35辆四号、4辆三号、40辆强击炮和坦克歼击车、39门野战炮、14门反坦克炮；第23装甲师总兵力：14716人、17辆“黑豹”、12辆四号、19辆强击炮和坦克歼击车、44门野战炮、28门反坦克炮

这是一场众寡悬殊的战斗。打到13时，德国坦克就突破了近卫第20军的第一梯队。托尔布欣大为震惊，下令全力支援近卫第20步兵军。方面军预备队、集团军预备队、友邻部队的炮兵等等，都被派去。包括第7机械化军、第93步兵师、第63骑兵师、8个炮团（3个榴弹炮团、3个反坦克炮团、1个加农炮团、1个迫击炮团）。第一天就有132门火炮和迫击炮送到近卫第20军阵地上，加上划到其名下，正赶赴战场的部队，到日终时分，防御兵力增加到13500人，拥有735挺机枪、602门火炮和

迫击炮、150辆战车。

在苏军的猛烈抵抗，特别是第7机械化军坦克队的冲击下，布赖特的第3装甲军很快丧失了攻击势头，连打了4天也只推进6公里，代价是损失了68辆战车。1月9日，吉勒又重新开始行动，尝试着从埃斯泰尔戈姆发起了一轮进攻，打头阵的“维京”师装甲群向东南杀开了一条狭窄的血路，其先头抵达帕波，与布达佩斯的距离一度缩短到17公里。但在1月12日，德军的攻势还是全面瘫痪下来。因为害怕孤军深入而被切断后路，“维京”师奉命后撤。

3. 最后的尝试与佩斯陷落

第二次解围行动也失败了。不过德军的力量并未衰减。1月10日，南方集团军群的战车总数增加到1102辆，其中499辆可用⁽¹⁰⁾。1月15日，党卫军第4装甲军又得到了一支令人生畏的装甲生力军——拥有45辆崭新“虎王”超重坦克的第509重坦克营⁽¹¹⁾。当天，整个东线共有199辆“虎”和“虎王”坦克，其中78辆在匈牙利。

此前的1月9日，希特勒提出一个新想法：再次改变进攻方向，让党卫军第4装甲军南下，指向扎哈罗夫位于韦伦采湖和巴拉顿湖畔的南翼⁽¹²⁾。为了欺骗苏联人，党卫军第4装甲军暂时撤离了战场，开回到科马尔诺，然后搭上火车向西行驶。俄国人注意到德军正在进行调动，却无法搞清其真实动向。几天后，党卫军第4装甲军已经从北调到南，部署到巴拉顿湖附近，第3装甲军这次将与之一道行动。

希特勒在部署救援行动的同时，也感到有必要给布达佩斯孤军打气加油。1月11日，希特勒奖赏了布达佩斯守军司令维尔登布鲁赫，授予他骑士铁十字勋章，同时向他再次重申死守匈牙利首都的命令。同一天，马利诺夫斯基也调整了进攻布达佩斯的部署，下令组建了“布达佩斯军队集群”，把第30军、罗第7军、近卫第18独立军，另有9个炮兵旅，统一归在近卫第18独立军军长阿福宁指挥之下⁽¹³⁾。这个集群的任务是最终攻克城东的佩斯地区。而攻打佩斯的同时，第46集团军继续牵制城西（布达地区）的守军。



“康拉德”行动中，被苏军击毁的“骷髅”师“虎”式坦克，1945年1月6日

沿着佩斯开阔平坦的地形，苏军的攻势特别凶猛，德军也不断以第13装甲师、“统帅堂”师、匈牙利第1装甲师和强击火炮营反击，很多地段展开反复争夺。但苏军的步步紧逼越来越难以阻挡。1月13日，党卫军第9山地军电告南方集团军群司令部，预期在佩斯只能坚持到1月15日。但战斗还是持续到1月17日，佩斯守军已被分割成三部分。当天19时25分，维尔登布鲁赫接到希特勒允许放弃佩斯的命令。德军和大量平民慌忙退向城西的布达。在通过多瑙河大桥时，他们完全暴露在苏军猛烈的炮火之下，顿时死伤枕藉，血染大桥。大桥被炸断后，没有逃走的人只好投降。苏联宣称，在佩斯打死了36000人，俘虏63000人。而事实上，不算被征用的居民，德匈联军在佩斯大概伤亡损失了22000人（德军占一半），其中1万人被俘（德军1000人）。1月18日攻占佩斯后，苏军“布达佩斯军队集群”以最快速度冲到多瑙河右岸，开始与第46集团军一道围歼城西布达地区的守军。集群司令阿福宁在战斗中负伤，职务由第53集团军司令马纳加罗夫接替。

在此期间，在远离匈牙利的东线中部战场，苏军发动了维斯瓦河攻势，把A集团军群打得溃不成军（参见《东线：1945年的春天》）。希特勒对匈牙利战场的关注下降了，1月15日，他要沃尔勒把第8、20装甲师（总计136辆战车）调往A集团军群。这两个师此前在科马尔诺渡口附近掩护党卫军第4装甲军的后方，击退了苏近卫第6坦克集团军。

不过救援布达佩斯的战役还是继续执行。就在苏军攻占佩斯的同一天，1月18日早晨，“康拉德III”行动开始。德军首先攻击了扎哈罗夫最南端的部队——近卫第1筑垒地域。3个小时后，又向稍北面的塞克什白

堡地区发起进攻。很快，苏联第135军、第21近卫军遭到全面攻击。当天德国人将376辆坦克和强击火炮投入战斗，苏军第7机械化军和第18坦克军只有250辆战车迎战⁽¹⁴⁾。激战中，德军遭受了严重损失。当天，与“骷髅”师一道行动的第509重坦克营付出了惊人的惨重代价，全营45辆“虎王”一天内损失了11辆，其中7辆彻底完蛋，营长也被打伤⁽¹⁵⁾。

尽管如此，德军还是在塞克什白堡和巴拉顿湖之间打开了一个巨大缺口，党卫军“骷髅”装甲师，“维京”装甲师，第3、1、23装甲师，匈第25步兵师陆续冲入缺口向东向南推进。战斗打响第一天，德军就前进了30公里，随后连夜展开追击，于1月19日冲到多瑙河畔的多瑙城堡，一举把乌克兰第3方面军拦腰斩断，而位于多瑙城堡以北的方面军主力，因为在多瑙河上没有现成渡口，也难以机动兵力。近卫第4集团军更是陷入近乎被包围的困境。

德军的突破震惊了莫斯科。斯大林于1月18日命令托尔布欣用全部精力应对这一危机，而把围攻布达佩斯的全部任务连同第46集团军一道交给马利诺夫斯基⁽¹⁶⁾。托尔布欣马上把全部可用兵力投入反击，可倒霉的是，一场暴风雨摧毁了淤积着大量车辆辎重的多瑙河临时渡口，使托尔布欣的处境雪上加霜。德军没有放缓进攻节奏。1月22日，塞克什白堡被德军攻陷。德国装甲先头沿着多瑙河西岸继续北上。苏联方面，在铁木辛哥的协调下，两个乌克兰方面军在1月22日一天内出动了1034架飞机，全力攻击德军地面部队。但对手还是于1月26日抵达距离布达佩斯南郊25公里处。

但这已经是德军的极限了。此前的1月23日，斯大林要求马利诺夫斯基支援给托尔布欣2个军：第23坦克军（193辆战车）、第104步兵军。这两个军自1月26日起，与近卫第1机械化军和近卫第5骑兵军一道，在布达佩斯西南构成掩护屏障。还派来加根将军的第26集团军司令部，接管了被逼退到巴拉顿湖北岸东南与多瑙河之间的第30、133军和第18坦克军。第27集团军也奉命赶往布达佩斯以南充当预备队。

这样，托尔布欣就在德军突入部队（5个装甲师，1个步兵师）的两翼，构成了强大作战集团：北侧为近卫第4集团军，南侧为第26集团军。1月27日，两个集团军开始夹击德军。这天，战场上的德国战车减

少到108辆，苏联战车却增加到343辆⁽¹⁷⁾。6天恶战后，苏军把德国人从多瑙河河岸赶了回去，2月2日，苏联第26集团军和近卫第4集团军重建了连贯正面。苏军继续向西扩大战果。战至2月7日，托尔布欣收复了韦伦采湖以南、塞克什白堡以北至巴拉顿湖的防线。

德军的救援作战至此彻底失败，为此付出惨重代价。巴尔克集群上报1944年12月24日—1945年2月10日的伤亡为34108人（阵亡8000人）。另有大约1000人失踪。合计损失35000人⁽¹⁸⁾。1月底，南方集团军群可用战车从1月10日的499辆减少到398辆，步兵减少到208个营（但德国营由90个增加到143个），重型反坦克炮减少到345门，但炮兵连增加到363个。

南方集团军群战斗实力变化（1944—1945年）⁽¹⁹⁾

时间	步兵营(个)		战车(战备状态) (辆)		重型反坦克炮 (辆)		炮兵连(个)	
	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利
1944年11月11日	90	140	142	52	189	146	147	193
1944年12月30日	134	85	475	53	277	93	206	147
1945年1月30日	143	65	338	60	311	34	255	108

苏联在匈牙利战场的战车力量（1945年2月1日）

（单位：辆）

部队	T-34	IS-2	SU-76	SU-85	SU-100	ISU-122	ISU-152	M4A2
第23坦克军	13	—	—	11	—	6	—	—
第18坦克军	—	26	—	11	—	—	8	3
近卫第1机械化军	—	—	—	—	17	—	—	47

苏军也蒙受了严重伤亡和物资损耗。乌克兰第3方面军的三个主力机动军到2月1日只剩下142辆战车。不过这些代价对苏联人来说还算值得。因为他们现在可以放手去消灭布达佩斯的守军集团了。匈牙利首都已经是斯大林的囊中之物。

(1) 《闪击英雄》，第457页；《当巨人冲突》，第234页。

(2) 《布达佩斯——巴拉顿湖1945》，第31页。

(3) 《装甲力量1945》卷二，第30页。

(4) 《布达佩斯之战》，第325、331页。

(5) 《集团军战役》图，第25号。

(6) 《布达佩斯之战》，第27页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第936页。

(7) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第936页。

(8) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第910页。

(9) 《集团军战役》，第201页。

(10) 《布达佩斯之战》，第325页。

(11) 《虎在行动》第一册，第352页。

(12) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第436页。

(13) 《第二次世界大战史》卷十，第291页。

(14) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第914页。

(15) 《虎在行动》第一册，第352页。

(16) 《第二次世界大战史》卷十，第290页。

(17) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第914页。

(18) 《布达佩斯之战》，第336页。

(19) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第879页。



三、布达要塞的覆灭

1. 维尔登布鲁赫与布达要塞

布达佩斯守军事实上的最高指挥官，是德国党卫军第9山地军军长普菲费尔·维尔登布鲁赫上将。他于1888年出生，此时已有57岁。他作为军官参加过一战，战后又成为了警察部队指挥官，再后来加入了党卫军，成为党卫军第4“警察”师首任师长。作为一个不招人喜欢但却经验丰富的老警察、老参谋和老官僚，维尔登布鲁赫虽然没有什么耀眼的野战成绩，但在防止官兵动摇、逃跑和叛变方面却特别的有手段。政治上，他虽身为党卫军高级将领，却不是纳粹党员，据说也从不用纳粹式敬礼，但这不妨碍他忠实执行希特勒死守布达佩斯的命令。为此，即使当城外的救援部队两度逼近之际，他也不做太多主动突围的行动。

苏联人大概很讨厌维尔登布鲁赫这点。据说马利诺夫斯基其实很希望德军从布达佩斯突围，甚至主动放开过一道缺口。这是因为布达佩斯孤城长期拖耗着大量苏军兵力，使之无法用来支援城外的战斗。另一方面，布达佩斯久攻不下，莫斯科的政治压力也难以招架。而如果德军突围，不仅布达佩斯唾手可得，逃跑的德国人必然还会丢掉大部分重装备，然后在旷野中遭到猛烈炮火打击，即使能逃出一些人，短期内也无法恢复战斗力。

可这个讨厌的维尔登布鲁赫，既不投降也不逃跑，而是依托着坚固的预设阵地不断杀伤来攻的苏军。但在佩斯之战中，他的部队已元气大伤，到1月20日只剩下45000人（不含伤员），包括16000名步兵。不过苏军的围城兵力也减少到8万人，这是因为罗第7军、苏第30军、苏第68步兵师陆续被调走。



从布达佩斯街道上通过的德匈军战俘

1月20日，苏军开始全力攻打城市西区的布达。和平坦的佩斯不同，布达地区有很多小山、大量的政府建筑物和王室堡垒，对防御方来说是一个可以充分利用依托的坚固阵地。但战斗是残酷的。俄国人的新攻势开始仅仅两天，守军就减少到4万人（不包括伤员），残剩步兵只有15000人⁽¹⁾，比包围之初减少了一半多。

俄国人的凶猛进攻并不是“要塞”唯一的苦恼来源，包围圈里物资的匮乏也无时无刻不在折磨着每个人。为了维持守军的战斗力，被围困期间，德国第4航空队以及匈牙利空军集中了200多架飞机，先后向布达佩斯运送了1975吨物资（其中417吨由匈牙利空军投放）。作为代价，德国空军在布达佩斯空运中损失了36架Ju-52、7架He-111、12架DFS-230滑翔机。另有38架滑翔机和2架轰炸机被丢弃⁽²⁾。可是1月20日后，由于苏联空军占据优势，空运变得越来越困难。战斗人员每天的给养减少到150克面包外加马肉汤，安置在城堡地下室里的伤员只能喝到稀薄的清汤。1月29日，为了庆祝希特勒掌权纪念日，空投了一些马肉罐头、饼干和香烟。挂着食品罐的降落伞一般是白色的，挂弹药的则是红色。但投放的东西并不只限于这两类。比如前面提到发给维尔登布鲁赫的骑士铁十字勋章，据说空投了三次才到维尔登布鲁赫手上。还有很多补给物资落入苏军之手。2月1日，守军口粮急剧减少到每天75克面包。

德军官兵越来越绝望，匈牙利军队更是逃亡投降不断，“箭十字”党的流氓们则一面逃避战斗，一面忙于杀人越货。但是依托着高大坚固的建筑物，德军仍在顽强抵抗。在“箭十字”党青少年组织成员引导下，德国人还钻入下水道调动兵力，有时甚至绕到苏军后方发动突袭。俄国人

遭到顽强抵抗，在巨大城市里进展缓慢，被迫一间房屋一间房屋地殊死争夺。自1月20日以来，他们猛攻了11天，却只拿下608个街区中的114个。经过苏德两军的铁血洗礼，布达佩斯的华丽街道变得如同斯大林格勒般千疮百孔断壁残垣。

德军仍在顽强战斗。可随着城外救援行动的失败，“要塞”官兵越来越清醒地意识到他们已经没指望了。希特勒拟议中的新反攻迟迟未能发动，只好用“精神奖励”来“鼓励”要塞保卫者。2月10日，希特勒给维尔登布鲁赫的骑士铁十字勋章加上了橡树叶，其用意和在斯大林格勒晋升保卢斯当元帅一样，就是要维尔登布鲁赫赶紧以死尽忠。此时“要塞”的陷落速度越来越快。2月6—9日，火车站南部展开了极为血腥的厮杀，守军被荡平。到2月11日，俄国人又夺取了109个街区。俄国人将由匈牙利战俘组成的“布达志愿团”（以集体投降的匈第6步兵团300人为基干）也投入战斗，这个团总人数很快达到2534人，编为5个营。



被俘虏的匈牙利官兵

维尔登布鲁赫意识到末日即将来临。他不想坐以待毙，于是在2月11日早上下达了向西突围的命令。但直到行动前不久的17时50分，他才把突围之事电告南方集团军群司令部（预定突围时间为20时）。此时，德匈军还残存有43900人，除去11600名伤员（其中德军9600人），有32300人（含德军14300人）可以战斗，包括11000名步兵⁽³⁾。尚能使用的武器有：12辆“黑豹”坦克，9辆“追猎者”坦克歼击车，6辆强击火炮，15辆半履带装甲车，50~60门大炮⁽⁴⁾。另有一些装甲汽车。此外，还有

8万~10万名平民与守军混在一起，其中有相当一部分是军事征用人员。

2. 突围与布达佩斯之战的终结

2月11日晚，28000名德匈军抛下全部伤员（据说是留给了罗马教皇的使节），在最后一批装甲战车引导下，沿着“意大利林荫大道”朝西北方冲杀过去。维尔登布鲁赫及其指挥部没有跟着大部队一起行动，而是钻进下水道逃跑。俄国人很快发觉了德军的行动。在猛烈的炮火阻击下，突围者血肉横飞，尸横街头，但仍有数千人冲出了市内的建筑群，向西逃出近20公里，抵达帕波城。但他们又遭到托尔布欣外层包围圈部队的阻击，在炮击、扫射和坦克横冲直撞的碾压下，几乎全军覆没。从城区到郊区的村庄，到处都是德匈官兵的尸体。大屠杀般的战斗过后，2月11日尚存的43900名官兵中，有19250人在突围时被打死，23350人被俘，700人藏匿下来⁽⁵⁾。被打死的高级军官包括：德国第13装甲师师长施密德胡贝尔少将；党卫军第22师师长吉痕德少将（旅队长）。党卫军第8骑兵师师长鲁莫尔少将（旅队长）自杀身死。



被摧毁在布达佩斯街道上的两辆德军“黑豹”坦克，属于第13装甲师

布达佩斯守军最高指挥官、党卫军第9山地军军长普菲费尔·维尔登布鲁赫既没有被打死，也没有自杀，而是带着参谋长林德瑙以及司令部钻出下水道，一起向苏军投降，然后愁眉苦脸地被装上吉普车运走。苏联战地摄影师用电影胶片记录下了维尔登布鲁赫的表情。武装党卫军高级将领向苏军投降是很罕见的事情，但维尔登布鲁赫的运气还不算太

坏，于战后被释放，1971年83岁时死于交通事故。匈第1军军长辛迪中将也被苏军抓获，但他远不如维尔登布鲁赫那么好运气，战后不久就被苏联建立的匈牙利政府下令处决。



投降后的维尔登布鲁赫，坐在苏军吉普车上看着被俘虏的部下从旁边通过

布达佩斯守军的幸存者少得可怜，一共只有785人逃到德军防线。其中300~500人属于第13装甲师（一说第13师仅有93人幸存），他们中一些人后来被用于组建“统帅堂”第2装甲师⁽⁶⁾。突围生还的党卫军人员约有170名⁽⁷⁾。



苏军缴获的一辆“虎王”，属于第509营

1945年2月13日10时，漫长的布达佩斯战斗基本结束，匈牙利首都完全落入俄国人之手，却早已失去昔日的美丽繁华，只留下一大片巨型废墟。苏联人清点并公布了新战果：在布达地区至2月11日的战斗中，

俘虏了26000人。整个布达佩斯围攻战期间，一共打死和俘虏18.8万人⁽⁸⁾，其中战俘为13.8万人。

而根据德匈方面军的资料，自11月初以来，防守在布达佩斯城的德匈联军10.2万人全部被消灭，其中4万人被打死（内含匈军16500人），62000人被俘（含匈军4万人）。俘虏比率较低的原因，似乎是很多党卫军一被抓获就遭到枪杀（可能也是为了报复苏联军使被杀）。匈牙利史学家宣称另有5万市民被俄国人当成俘虏抓走，这些人可能有一部分是德匈军的征用人员，但可能也有不少就是被俄国人抓去凑数的。

布达佩斯城外，德军也遭受了严重损失。如前所述，在救援行动中，德国第6集团军损失了3.5万人。加上蒂萨河突破和第8集团军的伤亡，以及在布达佩斯城被歼灭的10万部队，德匈联军在整个布达佩斯会战期间的损失，在20万人左右。

与之相比，1944年10月29日—1945年2月13日，长达108天的战斗中，苏联两个方面军在匈牙利和斯洛伐克南部战场，总减员达到320082人。同时还损失了1766辆坦克和自行火炮、4127门火炮和迫击炮、293架飞机⁽⁹⁾。

布达佩斯会战苏军损失细目

（单位：人）

	死亡	患病	失踪
乌克兰第2方面军	135015	66125	
乌克兰第3方面军	169850	109500	
多瑙河区舰队		112	
总计	304865	175727	

布达佩斯居民在102天的城市战斗中也死伤累累。共有13000人在巷战的枪林弹雨中横死，25000人死于饥饿和疾病，7000人被“箭十字”党流氓和“人民”法庭处决。还有很多人遭到苏德两军和“箭十字”党的掠夺，众多妇女被强奸。除了胜利者惯有的发泄和施威，来自贫穷农村的苏联士兵还表现出一种特殊情绪：对匈牙利首都市民中产阶级生活的嫉妒和仇恨。这引发了很多无意义的破坏行为。

布达佩斯之战，是苏德战争史上，德军坚守时间最长的城市战斗之一。这主要得益于希特勒所投入的大量装甲部队，也就是古德里安所谓“无敌舰队式大型坦克群”，但这些装甲部队却使用不当，无论攻防，大都被疲于奔命地到处调动，不断改变作战方向。因此除了希特勒亲自策划的“康拉德III”行动外，德军装甲部队都未能集中力量实施深远突破。



被苏军缴获的匈牙利坦克

不过在战役方向的动摇不定上，苏军并不比德国人表现得更好。从一开始，斯大林把完全没有任何准备时间和休整的部队仓促投入进攻，一旦遭到顽抗，又转向另一个方向。苏军投入的坦克，按他们的标准来说本来就不能算太多，而且也 and 德军一样没有形成特别强大的突击力量，总是在进攻方向的不断改变或德军突破点的变化中，被分散投入战斗。加上一开始苏联坦克部队就在此前的德布勒森坦克大战中损失严重而急需补充休整，所以各机动军团往往是“交替”出现在战场上：一支部队被打残了，退下去休整，另一支刚得到补充的部队又替上来作战。苏军因此不得不靠步兵和大量炮兵去应对德军的装甲突击，为此付出了伤亡惨重的代价。而在攻打布达佩斯时，苏军的坦克居然也比德军要少，死伤超过对手也就没有什么奇怪了。



在布达佩斯被俘的德军官兵

德军丢掉了布达佩斯，希特勒却没有死心，继续策划在匈牙利发动更大规模反击。可他也不能不关注东线其他地段的严峻战事。此时，不仅突破了维斯瓦河的俄国人正逼近柏林，普鲁士军事精神的发源地东普鲁士也岌岌可危。

- (1) 《布达佩斯之战》，第331页。
- (2) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第102页。
- (3) 《布达佩斯之战》，第331、336页。
- (4) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第921页。
- (5) 《布达佩斯之战》，第326页。
- (6) 《装甲军团》，第114页。
- (7) 《武装党卫军（2）第6—10师》，第20页。
- (8) 《第二次世界大战史》卷十，第296—297页。
- (9) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第152、263页。

第二章

东普鲁士之战（第一阶段）



一、一月攻势

1. 战前态势

1945年初，当东线中部的维斯瓦河防线崩溃，南部的匈牙利战场展开装甲大战之际，在北部，摧毁东普鲁士的可怕宏大攻势也如火如荼。

前几卷已介绍过，苏军在1944年下半年攻入东普鲁士，此后虽然遭到德军的强力反击，却依然占据着东普鲁士东部一角。苏联攻取东普鲁士的图谋，当然不仅是为了夺取这个长期威胁苏联的桥头堡，也是为了消除东普鲁士德军南下攻击柏林方向苏军的威胁。消灭东普鲁士和波兰北部地区的德国重兵集团后，苏联就可以腾出大量兵力（主要是白俄罗斯第2方面军），去强化攻打柏林的力量。

1945年初，面对东普鲁士和波兰北部，苏军集中了白俄罗斯第2、3方面军以及波罗的海第1方面军左翼的第43集团军。苏联的基本计划是以双层包围彻底摧毁东普鲁士，具体细节是：

切尔尼亚霍夫斯基大将的白俄罗斯第3方面军，充当攻打东普鲁士的主攻部队。任务是绕过马祖里湖区北端，由东向西直扑东普鲁士首府柯尼斯堡，把东普鲁士德军主力驱赶到波罗的海的海岸边，然后分割歼灭。

罗科索夫斯基元帅的白俄罗斯第2方面军，最初接受的任务是配合朱可夫的白俄罗斯第1方面军，去歼灭华沙附近的德军，瓦解维斯瓦河防线（参见《东线：1945年的春天》维斯瓦河战役部分）。罗科索夫斯基的部队大都集中在波兰北部。不过后来计划逐渐改变，又要求罗科索夫斯基在突破当面德军防御后，也转向北面去攻打东普鲁士。由此形成的新方案是：自波兰北部向西北，以一次远距离攻击突入到东普鲁士西端界线上的马林堡和埃尔宾，切断德军西逃之路。

为了早日拿下东普鲁士，斯大林此前已经给这些部队加强了兵力和装备。1944年底，白俄罗斯第2方面军得到了大本营预备队的第2突击集

团军，还有原属白俄罗斯第1方面军的第65、70集团军。白俄罗斯第3方面军得到近卫第2集团军（原属波罗的海第1方面军）。1945年1月8日，白俄罗斯第2方面军又得到近卫第5坦克集团军。

这样，苏联三个方面军一共集中了总计14个集团军、1个坦克集团军、2个空军集团军、4个独立坦克军、1个独立机械化军、1个独立骑兵军、133个师。兵员总数达166.91万人，装备25426门火炮和迫击炮、3859辆坦克与自行火炮、3097架作战飞机⁽¹⁾。具体兵力构成如下⁽²⁾：

白俄罗斯第3方面军：708600人。54个步兵师、2个坦克军、6个独立坦克旅、1个筑垒地域

白俄罗斯第2方面军：881500人。63个步兵师、3个骑兵师、5个坦克军、1个机械化军、3个独立坦克旅、3个筑垒地域

波罗的海第1方面军：79000人。13个步兵师，1个坦克旅

参战部队序列如下：

白俄罗斯第3方面军：

第39集团军，司令柳德尼科夫中将

第5集团军，司令克雷洛夫上将

第28集团军，司令卢钦斯基中将

近卫第11集团军，司令加利茨基上将

近卫第2集团军，司令昌奇巴泽中将

第31集团军，司令沙夫拉诺夫中将

空军第1集团军，司令赫留金空军上将

白俄罗斯第2方面军：

第50集团军，司令奥泽罗夫中将

第49集团军，司令格里申中将

第3集团军，司令戈尔巴托夫上将

突击第2集团军，司令费久宁斯基上将

第48集团军，司令古谢夫中将

第65集团军，司令巴托夫上将

第70集团军，司令波波夫上将

近卫第5坦克集团军，沃利斯基坦克兵上将（3月起改为西年科坦克兵少将）

空军第4集团军，司令韦尔希宁空军上将

德国军事精神发祥地的东普鲁士，即使不考虑其战术和经济价值，对德国高层，尤其是满眼东普鲁士籍贯的陆军高层来说，也是绝对不容有失。虽然希特勒个人并不大喜欢普鲁士军官团，但也不能无视东普鲁士的重要性。为了保卫东普鲁士和波兰北部，部署了莱因哈特大将指挥的中央集团军群，扼守着总长580公里的战线，北起波罗的海海岸（包括被围困的梅梅尔，连贯战线起自涅曼河河口），南至华沙以北的莫德林。德军自北向南展开了第3装甲集团军，第4、2集团军。1944年12月初，中央集团军群有33个步兵师，另有12个装甲师或装甲步兵师。平均每个师只需要防守13公里正面，战术密度很高。装甲部队更是异常强大，规模甚至超过诺曼底登陆前的整个西线。12个机动师中，3个师部署在一线，9个师部署在纵深作为预备队⁽³⁾。

手握这样的精锐重兵，莱因哈特当然自信满满，坚信可以击退苏军的任何进攻。可上一章已经介绍过，就在12月份，中央集团军群的大量装甲部队被调往匈牙利，包括第3、6装甲师，党卫军“维京”装甲师，“骷髅”装甲师。这样到月底，莱因哈特手上只剩下5个装甲师和3个装甲步兵师，另有35个步兵师又1个旅。1945年1月初，莱因哈特又失去了第20装甲师，剩下的装甲师减少到4个，包括处于组建状态的“大日耳曼”装甲师和“赫尔曼·戈林”第1装甲师。以这两个师为中心，还编成了“大日耳曼”装甲军和“赫尔曼·戈林”装甲军。

“大日耳曼”装甲军1945年1月12日实力⁽⁴⁾：

“大日耳曼”装甲师：45辆“黑豹”

“大日耳曼”重坦克营：15辆“虎”

“勃兰登堡”装甲步兵师：45辆“黑豹”（1月20日数据）

“大日耳曼”强击火炮旅：35辆强击火炮和70倍炮四号坦克

“大日耳曼”团第2坦克营：15辆四号、23辆70倍炮四号坦克（1月20日数据）

“大日耳曼”团第1坦克营：2辆“虎”

“赫尔曼·戈林”装甲军1945年1月12日实力：

“赫尔曼·戈林”强击火炮营：10～15辆四号坦克歼击车

“赫尔曼·戈林”第2装甲步兵师：15辆“黑豹”坦克

“赫尔曼·戈林”第1装甲师：40辆“黑豹”坦克

虽然装甲部队被大幅削弱，中央集团军群总兵力仍有58万人（包括99700名步兵）。装备有1346辆战车。所辖野战炮部队共有469个炮兵连，连同步兵单位的重武器，总计有8200门火炮和迫击炮⁽⁵⁾。除了正规军，东普鲁士地区的纳粹党头子科赫另外组建了20万人的国民突击队。他和他手下的党棍们还动员大量居民充当劳工去修阵地，可国防军对这些阵地的质量和地理方位都不甚满意。

尽管如此，几个月以来，德军还是利用东普鲁士和波兰北部的老式边防阵地、庄园和大型居民点的石质建筑，在150～200公里纵深内修筑了7道防区和6个堡垒式据点，另有13个古老但却坚固异常的要塞。其中，又以马祖里湖区以北和西北，以及柯尼斯堡前方的阵地最为坚固。纳粹党棍们扬扬得意地向居民们吹嘘着工程量数字，以此安定人心。而事实上，和东线战争以往那些仓促挖掘的野战工事相比，不停不息修筑了近半年的东普鲁士阵地群，到处是明碉暗堡的混凝土工事和墙壁厚得

炮弹打不穿的老城堡和老炮台，的确很有些“固若金汤”的感觉。

为莱因哈特提供空中掩护的是德国空军第6航空队，有1051架飞机。不过该航空队同时也掩护A集团军群。稍晚些时候，第6航空队组建了专门的“东普鲁士”航空司令部（以第1航空管区为基础），指挥的兵力包括：第4航空师，第51战斗航空联队，第12、18、27高炮师。

一个不可忽视的因素是，德国海军在波罗的海事实上掌握着制海权。特别是拥有大型战舰的第2战斗群。3月28日前，“舍尔上将”号袖珍战列舰和“欧根亲王”号重巡洋舰等重型舰艇一直为东普鲁士的陆军提供火力支援。这一海域由布尔夏迪海军上将指挥的波罗的海东部司令部负责。还设有东普鲁士海上警备司令部，沿岸有大量海军基地部队，装备有大口径海岸炮。

为了突破德军阵地，俄国人按惯例最大限度地集中了兵力兵器。60%的步兵师被部署在突破地段，还在每公里正面摆上200~230门火炮和迫击炮，20~25辆直接支援步兵的坦克。主攻部队大都人员充足，装备精良。

以白俄罗斯第3方面军的第28集团军为例，该集团军用以主攻的是近卫第3步兵军（近卫第50、54、96步兵师）。其中近卫第54步兵师共有6893人，有3个步兵团（各团人数为分别1671、1674、1668人）。所辖各步兵连平均有85人。全师共有218挺轻机枪、110挺重机枪、54门82迫击炮、16门120毫米迫击炮、35门45毫米炮、6门76毫米团炮、20门76毫米师炮、12门122毫米榴弹炮。还配备了13辆76毫米自行火炮。连同加强单位，近卫第54步兵师可以得到340门火炮迫击炮的支援，还有第77独立重坦克团的21辆“斯大林-122”型坦克⁽⁶⁾。



向东普鲁士纵深推进的苏军坦克



东普鲁士战场，攻入德军筑垒阵地的苏联步兵

第28集团军与第5、39集团军一道，构成了切尔尼亚霍夫斯基的主攻军团，当面是劳斯大将指挥下的德国第3装甲集团军的中路第9军（第286、548、551、561师）一部（第561师），和右翼第26军（第56、69、349、549师），以及南侧，霍斯巴赫将军指挥的德国第4集团军所辖第41装甲军一部。劳斯的预备队只有第5装甲师。霍斯巴赫在贡宾嫩地区拥有“赫尔曼·戈林”第1装甲师。第41装甲军还管辖着第505重坦克营（36辆“虎王”，其中34辆可用）。

切尔尼亚霍夫斯基最重点的目标，是防守因斯特河与贡宾嫩之间的德国第26军。切尔尼亚霍夫斯基试图从此处24公里宽的狭窄地段撕裂德国第3装甲集团军与南侧第4集团军的联系。为此还准备了三支后续部队：近卫第2坦克军预定在战役第二天投入第5集团军地段，第四天又将投入近卫第11集团军和第1坦克军。

2 . 突破

切尔尼亚霍夫斯基竭力掩饰他的企图，却没有骗过德军的无线电监听和夜间侦察机。1月12日22时，得到警告的劳斯向第26军发出了“冬至”的撤退暗号⁽⁷⁾。3小时后，德军放弃了可能遭受猛烈炮击的前沿，退入更安全的后方主战斗阵地。此前，劳斯的预备队第5装甲师也做好了反击准备。随后，劳斯下令炮击了正在集中的白俄罗斯第3方面军突击队。苏军立刻组织了更猛烈的炮火还击，还出动夜航飞机轰炸德军阵地。但事情很明显，德国人不仅知道苏军进攻在即，甚至还猜到了准确时间。

尽管如此，切尔尼亚霍夫斯基已不可能取消进攻计划。1月13日早晨6时，苏军先遣营开始战斗侦察，他们发现德军只有小股兵力待在第一道壕堑内，主力早已退入第二、三道壕堑。苏军据此修改了炮击计划。上午9时，炮火准备开始。2小时内，仅苏联第5集团军就发射了117100发炮弹。由于战场弥漫着大雾，苏联空军没有出动。

11时炮击停止，苏军开始排山倒海般冲入雾蒙蒙的战场。德国人把俄国坦克放到很近，才动用第26军的全部反坦克炮、强击火炮和野战炮开火射击。一个德国火箭炮旅也参加了这轮炮火阻击。但俄国步兵还是顽强向前，第39、5集团军推进了2~3公里，第28集团军达到7公里。劳斯又投入了他唯一的预备队——德国第5装甲师，由第190强击火炮营和德国空军掩护，与第549步兵师一道反击苏军。霍斯巴赫这天没给劳斯提供什么帮助。

1月14日，苏军依然没多大进展。不过这天天气稍微好了一点，第1空军集团军马上出动了490个架次。第二天，地面部队终于突破劳斯的主战斗防线，深入15公里。1月16日，切尔尼亚霍夫斯基命令南侧的近卫第2集团军，攻击德第4集团军左翼的达尔凯门，同时把近卫第2坦克军投入到第5集团军地带，苏联空军这天出动了1090个架次。德国第26军的第二道防线上的两个支撑点被苏军夺取。劳斯担心第26军北侧的第9军遭到迂回包抄，命令该军在1月16日夜后撤。苏联第39集团军当面的阻力因而减轻。但在劳斯的第二道防区，战斗仍相当激烈，第5、28集团军迟迟没有进展。



东普鲁士地区的反坦克障碍物

切尔尼亚霍夫斯基决心把第二梯队投入进攻，但不是增援给原定的第5集团军，而是第39集团军。1月18日，第1坦克军进入第39集团军左翼打开的突破口，一举冲到因斯特河并在对岸抢占了桥头堡，第5、28集团军这天也取得了突破。至此，切尔尼亚霍夫斯基在贡宾嫩以北，打开了一个65公里宽、45公里深的缺口。

1月14日，罗科索夫斯基的白俄罗斯第2方面军也向魏斯大将的德国第2集团军发起攻击。此处战线向西南弯曲，罗科索夫斯基得以对德第2集团军和第4集团军呈包抄之势。他在奥古斯图夫运河和纳雷夫河对岸占据着3个桥头堡：奥古斯图夫桥头堡（8公里宽，4公里深）、鲁然桥头堡（43公里宽，20公里深）、塞罗茨克桥头堡（26公里宽，6公里深）⁽⁸⁾。

罗科索夫斯基的主攻集团集中在鲁然桥头堡，包括第3、48集团军和第2突击集团军。当面是德国第23军（第292、129、299、7步兵师）以及第27军的第5歼击师，突破地段18公里。



“大日耳曼”师的自行火炮部队

辅攻集团集中在南侧的塞罗茨克桥头堡，包括第65、70集团军，当面是德国第27军主力（第252、542步兵师），选定突破地段10公里。

上午10时开始，苏军对德军阵地急速射击15分钟，鲁然登陆场的苏军各师随后投入了先头营，11时前占据了三道前哨壕堑。接着，又以双层徐进弹幕覆盖了整个德军主阵地。无数炮弹呼啸着落到冰冻的地面，炸出无数焦黑的弹坑。这里也同样大雾弥漫，雪花纷飞，难以出动飞机，俄国炮手也因此而看不清目标，耗费大量炮弹的火力准备效果不佳。而且和劳斯一样，魏斯大将早已命令德军主力退入二线主阵地，避开了俄国炮火的打击。逼近的苏军遭到了凶猛的火力拦截，还不断经受德军的反击。俄国人举步维艰，在鲁然桥头堡只前进了3~6公里，在塞罗茨克桥头堡进展更小。

第二天15日，清晨开始起恶战不断。德军经过顽强战斗，夺回了一些支撑点。魏斯大将现在急需预备队巩固战果。可在昨天，古德里安却向希特勒做了一次过分乐观的报告，说苏军向纳雷夫河的突破完全可以被阻止，似乎不足为虑⁽⁹⁾。偏在此时，“A”集团军群在维斯瓦河遭受毁灭性惨败，于是希特勒决定把莱因哈特最强大预备队之一的“大日耳曼”装甲军（“勃兰登堡”装甲步兵师和“赫尔曼·戈林”第1装甲师），调给“A”集团军群（详见《东线：1945年的春天》）。



东普鲁士地区的“黑豹”坦克，属于“戈林”装甲师

这样一来，魏斯能使用的预备队，只剩下第7装甲师（32辆“黑豹”、28辆四号）⁽¹⁰⁾、刚完成改编的“大日耳曼”师（60辆“黑豹”、19辆“虎”、21辆四号坦克歼击车、26辆强击炮）、第507重坦克营（52辆“虎”式坦克）。1月15日以来，这些机动部队被投入到德国第23军的第129、7、299步兵师地带，参加遏制鲁然桥头堡扩大的战斗。大量德国坦克向苏军冲杀过来，一时似乎可以扭转战局。

但俄国人很快做出回应。同样在1月15日，罗科索夫斯基也投入了自己的坦克预备队。他刻意避开正遭受德军装甲预备队冲击的北侧战场，而把近卫第8、1坦克军开进到南侧第2突击集团军和第65集团军的战区。1月16日，第8机械化军又进入中间的第48集团军战区。两军的大量坦克展开激烈战斗。苏联第4空军集团军利用天气好转的机会，一天内就出动了2516个架次，苏联每个机动军都得到一个强击航空师的直接支援。在持续不断的攻击下，魏斯的第2集团军主防区终于被突破了。但在装甲预备队支援下，德军依然死守在通向后方交通线的坚固支撑点上。

1月17日中午，罗科索夫斯基最后的重拳出击了：沃利斯基指挥下的近卫第5坦克集团军，以第10坦克军为右翼，第29坦克军为左翼，隆隆开入第48集团军的战场。魏斯试图以第7装甲师、“大日耳曼”师，再加上从第4集团军抽调的第18装甲步兵师，打退苏联坦克集团军的进攻。可他的部署很快就被打乱。虽然德国第507重坦克营的几十

辆“虎”式坦克一直死守在第7步兵师阵地上，自称2天内就击毁了66辆苏联坦克，可苏联近卫第8坦克军还是绕开他们，于17日突然冲进德国第7装甲师的集结点切哈努夫，在车站里的一列军列上缴获了40辆德国坦克。“大日耳曼”师经受不住苏第3集团军的冲击，与第7装甲师一道逐渐向北退却。至于第18装甲步兵师，还在赶往交通枢纽姆瓦瓦的路上，来不及参战了。经过这次坦克战，原本齐装满员的“大日耳曼”师蒙受了很大损失，撤退时又被迫焚毁了大量受损或故障战车。至1月26日只剩下13辆可用战车（4辆“黑豹”、6辆“虎”、3辆强击炮）。这个师的燃料也几乎耗尽，被迫依赖空运。



东普鲁士地区德军丢弃的一门105毫米榴弹炮

苏军赢得了关键一战，下面的仗就好打了。近卫第5坦克集团军如入无人之境般向北高速突进，很快冲到姆瓦瓦，于1月19日凌晨攻占了此地。罗科索夫斯基当晚命令沃利斯基不要停留，不要和德国人的支撑点纠缠，要继续向北冲，一直冲到波罗的海。此时，他的目标已经明确，那就是东普鲁士。

3．追击与撤退

1月19日，莱因哈特的处境极为凶险。北面，劳斯的第3装甲集团军

正面被突破，一些国民突击队营和高炮连被派去增援，还从第41装甲军抽调威力巨大的第505重坦克营（36辆“虎王”）去支援第5装甲师。可德军还是节节败退，承担阻击任务的第69步兵师师长莱因中将被打死。同一天，波罗的海第1方面军的第43集团军（司令别洛博罗多夫中将）也转入进攻，袭击了劳斯位于北翼的551师。晚上，苏军突入了蒂尔西特。第二天，第43集团军被转交给白俄罗斯第3方面军。

南面，魏斯的第2集团军几乎被击溃，苏联坦克从波兰北部突入东普鲁士，正向后方纵深推进。

霍斯巴赫的第4集团军战线位于第3装甲集团军和第2集团军之间，形势暂时还算平静。可如今两翼都被击退，霍斯巴赫面临被包围的危险。于是莱因哈特请求希特勒允许他把第4集团军撤退到马祖里湖，以腾出兵力加强第2集团军。希特勒没有立刻答应，试图用提供增援，包括投入大量国民突击队的办法挽救局面。拖到1月21日中午，希特勒终于允许第4集团军撤退，目的地是马祖里湖及其以北（马祖里运河以西）。这个地区本身就密布着大量湖泊和沼泽，在仅有的一些可以通行的道路上，德国军事工程师们运用最现代化设计，结合原有的老式堡垒，预先修筑了极为坚固的防御阵地，其中包括勒岑要塞。希特勒希望第4集团军能够守住这条防线。

可第4集团军司令霍斯巴赫却另有打算。他认为即使退守马祖里湖，也还是会陷入包围，不如干脆把马祖里湖也丢掉，继续西撤，跑到靠近海岸的海尔斯贝格的南部，与第2集团军会合——换言之，也许他压根儿没打算坚守东普鲁士，长远目标恐怕是想逃过维斯瓦河，跑到但泽去。霍斯巴赫知道，他的计划不仅希特勒会断然拒绝，顶头上司莱因哈特也未必答应，于是决定瞒着他们自行其是。

此时，苏军在南北两翼继续发展。南翼，白俄罗斯第2方面军已经冲入东普鲁士，于1月21日占领了坦能堡。这座城市是斯拉夫人和日耳曼人数百年斗争的见证者。1410年，俄国人在此大败条顿骑士团，第一次世界大战期间，德国人又在此地把沙俄军队打得落花流水。可这次战役的纪念碑，却在苏军抵达前被德国人自己炸了，兴登堡夫妇的遗体也被紧急运走。但并不是所有地方都对俄国人的到来有所准备。在一些城

镇，当俄国坦克出现时，德国居民还茫然无知，街道上灯火辉煌，酒馆照常营业。

北翼，白俄罗斯第3方面军的第二梯队终于登场：近卫第11集团军进入第39、5集团军的接合部，参加因斯特河的战斗。1月21日，苏军攻克贡宾嫩。1月22日凌晨，近卫第11集团军在第5集团军配合下，占领了因斯特堡。通向柯尼斯堡和泽姆兰德半岛的大门大开。劳斯的第3装甲集团军正向这一线撤退，背后是穷追不舍的苏联白俄罗斯第3方面军。

这天，希特勒开始认真谋划柯尼斯堡和泽姆兰德半岛未来的战斗。为了增强劳斯的实力，希特勒允许原本死守梅梅尔的第28军（第3装甲集团军左翼）投入泽姆兰德地区的战斗。根据这道命令，戈尔尼克的第28军最终于1月28日把梅梅尔完全丢给巴格拉米扬的波罗的海第1方面军。根据邓尼茨建议，将从丹麦抽调22个步兵营增援东线，其中一部分派往泽姆兰德。为了保住柯尼斯堡，莱因哈特下令从霍斯巴赫的第4集团军抽出2个师增强崩溃边缘的第3装甲集团军。

霍斯巴赫此时考虑的却是如何拯救他的集团军和他自己。战况危急，时间紧迫，1月22日中午，他下达了撤退命令。第二天清晨，他才向莱因哈特通报了撤退行动计划，内容主要是以重兵向西突击（以4~5个师在沃尔姆迪特地区行动），争取与第2集团军建立联系，但对放弃湖区坚固阵地的打算却只字不提。



冲入东普鲁士一个小镇的苏联T-34坦克



东普鲁士地区的德国难民

在严寒中，德国第4集团军开始退却，沿途遇到的难民都必须给他们让路，然后被丢在他们脑后。刚开始非常顺利，但苏联第50集团军的侦察兵很快发现了霍斯巴赫的图谋。俄国人立刻发起追击，很快击败了德军留在马祖里运河的后卫，穿过被放弃的勒岑要塞，攻击拉斯滕堡。希特勒和莱因哈特寄予厚望的马祖里堡垒就这样拱手相让了。

1月24日，希特勒才得知第4集团军已放弃坚固的湖区防线，正带着勒岑要塞守军一道西撤。元首顿时暴怒如雷，大骂霍斯巴赫是与俄国人狼狈为奸的叛徒。祸不单行的是，第二天1月25日，莱因哈特在视察第28歼击师阵地时头部负伤。同一天，他麾下的中央集团军群改称北方集团军群。

此时，尾随追击德国第2集团军的罗科索夫斯基右翼集团，正在已乱成一团的东普鲁士内地大胆穿插。这个过程中，发生了很多戏剧性事件。1月23日晚上，苏联第29坦克军第31坦克旅的7辆坦克，拖着黑灰色的浓烟，大开前灯，开入德军控制下的埃尔宾市。此时，市内一切平静如常，街上行驶着电车，德国士兵唱着歌，市民们平静地看着俄国坦克通过，大概以为是自已人。待到德国人明白过来，把大炮拖到十字路口，俄国坦克已经穿越全城，向北开去。晚11时，这队坦克开到了弗里施湾。随后兵临埃尔宾的第31坦克旅主力运气就没这么好，德军用猛烈射击迎接他们。不过这没让俄国人感到多为难，他们只是从东面绕开城市，也于24日抵达弗里施湾。

1月26日，苏联第48集团军的步兵开到埃尔宾以北，与先期抵达的

坦克部队一道攻占了海岸边的托尔凯米特市。这样，俄国人就初步切断了东普鲁士德军向西撤退的道路。不过魏斯的第2集团军没有落入这个陷阱，其大部分兵力向西逃入但泽地区。另外，被俄国人甩在后方的埃尔宾市，也还在德军手中。

眼看就要被包围，德国第4集团军一时混乱起来，很多部队陷入溃逃境地。不过到了晚上，他们已经稳下神，乘着暴风雪向西发起猛攻，试图突破苏联第48集团军的封锁。德军来势汹汹，压着苏军一口气后退了20公里，甚至还在沃尔姆迪特以南包围了苏军第17步兵师，一些德国兵还冲到近卫第5坦克集团军指挥所附近。至29日，德军一面把由东北面追击的苏军阻止在阿伦施泰因以北的阿勒河，一面以3个师继续向西突击。在埃尔宾，第4集团军与第2集团军建立起联系。

这次突击让俄国人着实慌乱了一阵。为防万一，罗科索夫斯基命令自己的指挥所也进入战备。他立刻把近卫第8坦克军、第49集团军一个步兵军连同5个反坦克炮旅，调给第48集团军。近卫第5坦克集团军和第8机械化军向东展开，近卫第3骑兵军则奉命袭击德军侧翼。此时地面的雪越堆越高，几乎看不清四周，骑兵的行动比步兵略方便一些。1月30日，苏军挡住了突围德军，还救出了被围的第17步兵师。



闯入东普鲁士一个小镇的苏军T-34 85坦克

德国第4集团军突围没有成功，却触怒了东普鲁士纳粹党头子科赫，他给希特勒打了一份电报，告状说霍斯巴赫试图抛弃东普鲁士溜之

大吉。电文内容如下：“第4集团军正逃往帝国，他们怯弱地试图为自己打开向西的道路。我将与国民突击队一道继续保卫东普鲁士”(11)。



在东普鲁士战场被击毁的德军“黑豹”坦克

这份电报让希特勒大为愤怒，对已经负伤的莱因哈特也失去了信心。1月27日13时，希特勒决定由伦杜利克接管东普鲁士的北方集团军群。他还给伦杜利克下达了一个特别的口头指示：无论如何都必须坚守柯尼斯堡，以防苏联在此地建立傀儡德国政府(12)。

此前的1月26日，切尔尼亚霍夫斯基的先头已经抵达柯尼斯堡东郊，开始炮击该城。1月28日，拉施步兵上将被任命为柯尼斯堡要塞司令。第二天1月29日，苏联第39集团军自东面和东北面逼近柯尼斯堡，两天后，他们绕到城西的弗里施湾，切断了柯尼斯堡与泽姆兰德半岛的德军（退守下来的第3装甲集团军）的联系。几乎同时，苏联近卫第11集团军沿着普雷格尔河从南面迂回，于1月30日抵达弗里施湾，切断了通向埃尔宾的公路干线，这样，柯尼斯堡与南面第4集团军被分割开来。

俄国人在这轮进军中有一个有趣的发现：以往在苏联战场，德国人总是在撤退前毁灭一切，烧光村庄，炸掉工厂矿山，用专用铲刀机把铁路挖断，把居民和牛羊猪赶走，在水井里投毒。可如今在东普鲁士，仓促撤退的德国人几乎什么都没来得及破坏，工厂、仓库、弹药库、车辆、交通线，一切完好无损。一些大胆的苏联侦察兵甚至把德国供电线路接到苏联第39集团军和近卫第11集团军的指挥所。德国人对此茫然不知。整整两天，俄国司令部都是靠柯尼斯堡的德国发电站供电。

就这样，除去被赶到但泽和东波美拉尼亚的第2集团军，东普鲁士地区的德军被大致分割成三个集团：海尔斯贝格地区的第4集团军主力、柯尼斯堡要塞、退守泽姆兰德半岛的第3装甲集团军部队。

但指挥上述部队的伦杜利克，并不打算坐以待毙。他上任没多久，就在1月30日下令把霍斯巴赫撤职，同时命令第4集团军立即停止向西突围，就地转入防御，还要把机动部队交给第3装甲集团军（用于柯尼斯堡附近）。当天，F.W.米勒步兵上将，原驻希腊的德军军长，希特勒的忠实拥护者，成为第4集团军新司令。于是，几乎就在苏军切断柯尼斯堡城南通道的同时，德国第4集团军的“赫尔曼·戈林”装甲军、“大日耳曼”师（现在只有7辆“黑豹”和4辆“虎”可以出战）、第562国民步兵师，已经杀了过来，狠狠打击了近卫第11集团军的翼侧。“大日耳曼”师和第5装甲师（40辆战车）配合，乘势沿着海湾杀开一条狭窄通道。柯尼斯堡与第4集团军又恢复了联系。作为代价，原本已经元气大伤的“大日耳曼”师添加了很多伤亡，到2月8日缺额达3800人。

(1) 《第二次世界大战史》卷十，第151—152页。

(2) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第155页。

(3) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第428页。

(4) 《装甲力量1945》卷二，第20—21页。

(5) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第503、531页；《当局人冲突》，第370页。

(6) 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第32页。

(7) 《装甲战：劳斯将军东线回忆录》，第314页。

(8) 《苏联军事百科全书·军事历史》下，第754页。

(9) 《斯大林格勒到柏林·德国在东线的失败》，第429页。

(10) 《救火队装甲师1943—1945》，第320页。

(11) 《中央集团军群》，第276页。

(12) 《苏德战争》，第618页。



二、东普鲁士的二月战斗

1. 封堵

伦杜利克不仅要对付俄国人，还要收拾乱成一团的内部秩序。当他接管东普鲁士德军时，官兵情绪沮丧，逃兵已多达16000人。不过他很快用戈培尔所说的“粗暴”手段把逃兵人数减少到400人⁽¹⁾：派往各个城镇，或是游弋在交通路口的德国宪兵——挂在脖子上的金属牌为他们赢得了“戴链子猎犬”的外号——到处搜捕逃兵，然后把他们吊死在杆子上。在柯尼斯堡，一次就处决了80个逃兵，尸体被堆在火车站示众。戈培尔后来把这类“粗暴”手段归结为一句很特别的口号：谁不愿光荣地牺牲，就让他耻辱地死掉。

但光靠“粗暴”手段并不足以挽回战场劣势。2月初，苏军继续向柯尼斯堡两侧发展。城北，第43集团军攻下了克兰茨（通向库里施沙嘴的咽喉），进一步切断了与泽姆兰德半岛的联系。城南，柯尼斯堡与德国第4集团军保持联系的那条狭窄通道，于2月6日被苏联近卫第11集团军和第5集团军联手切断。

与此同时，罗科索夫斯基的右翼也在进一步切断东普鲁士向西的通道。如前所述，虽然罗科索夫斯基已经打到了弗里施湾，但还留着一个埃尔宾没有攻克（虽然曾有前述的7辆苏联坦克穿越该城）。困在东普鲁士的德国第4集团军和被赶到西面的第2集团军，通过该城还可以保持联系。如果第4集团军再次向这里突围，就可能逃到维斯瓦河西岸的但泽地区。



白俄罗斯第3方面军的203毫米重炮，1945年1月

德军在埃尔宾的守军大约有1万人，分属43个单位。包括第561、562人民步兵师的第1142团、第1144团和第1561工兵营；第7装甲师第6、7装甲步兵团；第13装甲师第4坦克团第2营；第28歼击师第83团；第170步兵师第391团残部；第241后备团；海军第37、312营；第233高炮营；“维斯瓦”集团军群“普列盖尔”机枪营；“菲尔德赫尔哈列”师后备以及教导分队；“佛尔克斯”强击分队⁽²⁾。

2月初，苏联第2突击集团军受命攻取埃尔宾。为此投入了第98、116步兵军。参战的主攻部队之一是苏联第381步兵师，在2月1日共有5163人，下辖3个步兵团计8个步兵营，所辖步兵连平均有60人。全师拥有50门82迫击炮、18门120迫击炮、11门76团炮、28门76师炮、16门122炮⁽³⁾。

2月3日11时，苏军开始攻城。俄国人吃惊地发现，德军所依托的石头庄园，用76毫米和122毫米火炮都无法击毁。地面积雪太厚，大炮都落在步兵后面，无法提供及时支援。苏军只好竭力绕过这些庄园和房屋。德国步兵跟在几辆强击火炮后面，不时冲出来反击。德国空军的Ju-87俯冲轰炸机也飞来支援。没什么巷战经验的苏军被迫调整战术，增调来一些152毫米重炮，还在各步兵团里编组了一个个小型强击群，每群10~15个冲锋枪手，2~3门火炮，5~6个携带炸药的工兵，1~2支反坦克枪。苦战到2月10日3时，苏军才算肃清了埃尔宾，部分守军向西突围。埃尔宾陷落后，东普鲁士德军西逃的地面道路基本被切断了。

不过因为德国海军依然掌握制海权，还可以利用海上交通线运输部队和物资。

当罗科索夫斯基的右翼集团包围东普鲁士之际，位于其左翼的德国A集团军群已经在维斯瓦河战场被打败，罗科索夫斯基左翼的第70集团军乘机推进到维斯瓦河，在托伦包围住了德国第9集团军的部分兵力（参见《东线：1945年的春天》）。俄国人误以为此地的守军不过3000人，于是只留下一个减员不少的师加一个团包围托伦。而实际上，要塞的守军包括第73步兵师，警察、要塞部队和军校学员等等⁽⁴⁾，总人数判断有3万人之多，远远超过包围他们的苏军。1月30日晚上，守军猛冲苏军的封锁线，迫使罗科索夫斯基出动6个步兵师（第70集团军外加方面军预备队2个师），还投入近卫第1坦克军的一些战车。第4空军集团军也派出大量强击机扫射和轰炸突围部队。但还是有3000名德军突围成功，于2月2日逃入维斯瓦河西岸。没能逃走的守军与苏军战斗到2月8日，几乎被全歼，12000名俘虏和270门完好火炮落入罗科索夫斯基之手。

东普鲁士战役进行至此，两军的损失都已相当严重。苏军宣称，战役开始后4周时间内，在东普鲁士和波兰北部俘虏了52000名德军，缴获了569辆坦克和强击火炮、335辆装甲车、13000辆汽车、4300门火炮和迫击炮、1704座军用仓库⁽⁵⁾。而根据德国的统计资料，北方集团军群在1945年1—2月共损失213000人，包括30000人阵亡、126000人负伤后送回、57000人失踪。在这轮进军中，苏联人抓获的俘虏并不算多，如果除去托伦要塞之类的俘虏，人数更少。这是击溃战而非歼灭战的证明。同期，苏军的伤亡也相当惨重。白俄罗斯第3方面军损失了总兵力的22%，白俄罗斯第2方面军失去了15%。

2．拯救柯尼斯堡

埃尔宾和托伦陷落前后，伦杜利克的北方集团军群，指挥关系有了很大变化。

苏军抵达弗里施湾后，魏斯大将的第2集团军被驱逐到西面的但泽地区，改由“维斯瓦”集团军群指挥。

原防守柯尼斯堡以东的劳斯的第3装甲集团军，司令部被调往东波美拉尼亚，也归入“维斯瓦”集团军群。原属第3装甲集团军的部队留在东普鲁士做了重组：自1月30日撤向泽姆兰德半岛的第28军，于2月8日改称“泽姆兰德”集团军级集群，还接管了原来也属于第3装甲集团军的第9军。“泽姆兰德”集群的指挥官是戈尔尼克步兵上将，所辖兵力包括：皮劳“要塞”（含第607师）；第9军（第551、286、95、93、58、548步兵师）⁽⁶⁾。

“泽姆兰德”集群与柯尼斯堡之间一块10公里的地带被苏军占据。柯尼斯堡现在也被宣布为要塞，由拉施步兵上将指挥，所辖兵力有：第5装甲师，第1、69、367、561步兵师。

在柯尼斯堡西南和南面，米勒的第4集团军防守着弗里施湾沿岸的地盘，也就是所谓“海尔斯贝格口袋”。米勒拥有23个师，包括从南方集团军群增援来的第24装甲师（只有26辆四号坦克和3辆三号坦克）。

2月6—9日，斯大林下令调整了东普鲁士苏军的指挥关系。罗科索夫斯基的白俄罗斯第2方面军主力被转向东波美拉尼亚，留下两个方面军继续留在东普鲁士：

巴格拉米扬的波罗的海第1方面军去攻打柯尼斯堡和泽姆兰德半岛，为此还接管了切尔尼亚霍夫斯基的近卫第11集团军，第39、43集团军，第1坦克军。另一方面，巴格拉米扬留在库尔兰半岛的部队，则交给波罗的海第2方面军。



切尔尼亚霍夫斯基的白俄罗斯第3方面军对付弗里施湾沿岸的德国第4集团军。把大量部队交给巴格拉米扬后，他自己留下的兵力还有：第5、28、31集团军，近卫第2集团军。另外接管了罗科索夫斯基留下的部分兵力：第50、3、48集团军，近卫第5坦克集团军。

这样一番调整后，苏德两军留在东普鲁士战场的兵力都急剧减少。德军少了一个集团军，到2月底，北方集团军群只剩下33.4万人。苏联则减少了一个方面军56万人，剩余兵力约在80万~90万。两军的战斗单位减员更严重。斯大林却嫌留下的兵力还是太多，催促切尔尼亚霍夫斯基和巴格拉米扬尽快消灭东普鲁士德军，好腾出兵力去进攻柏林。

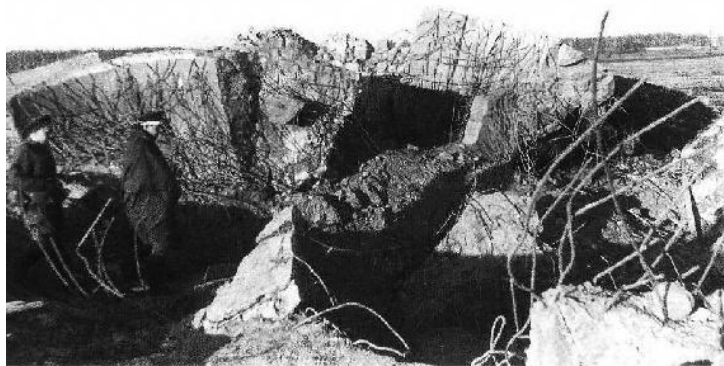
2月10日，切尔尼亚霍夫斯基攻打米勒的第4集团军，他想用猛烈炮火摧毁对手，米勒却步步为营，以巧妙的兵力机动和一层接一层的纵深防御迟滞苏军。俄国人每天只能前进不到2公里。由于天气恶劣，苏联空军几乎没有出动。直到2月17日，流血严重的苏联第3集团军才攻克了交通枢纽梅赫塞克。但德军在这一线仍反攻不断。

2月18日，焦虑于进展缓慢的切尔尼亚霍夫斯基到前线视察，先是在第5集团军待了一阵，然后又赶往第3集团军指挥所。途经梅赫塞克郊区，他被一块弹片击中，不久死去，时年38岁。他是苏德战争后期阵亡的苏联最高级别将领。他的后任华西列夫斯基直到2月21日才接管了白俄罗斯第3方面军。安东诺夫则正式接过华西列夫斯基的苏军总参谋长职务——虽然安东诺夫这个代理副职早就成了苏联总参谋部实质意义上的头头。

德军的顽强抵抗、苏军的指挥关系调整，加上春汛来临，地面泥泞难行，对德国第4集团军的攻势停顿下来。米勒的战线在柯尼斯堡西南地区趋于稳定，继续防守着一块宽50公里、纵深15~25公里的海岸阵地。

此前，巴格拉米扬对柯尼斯堡和泽姆兰德半岛的进攻计划还在制订中。斯大林于2月17日命令他先攻占泽姆兰德半岛，对柯尼斯堡暂时不打，封锁起来。战役预定在2月20日打响。就在巴格拉米扬谋划之际，

德军也在计划为柯尼斯堡解围。在米勒的第4集团军协调下，据守柯尼斯堡和泽姆兰德两地的德军准备实施一次相向攻击，以打通一条陆上走廊，确保柯尼斯堡要塞能够得到长期补给，并把战线向东北推移。为此目的，戈尔尼克的“泽姆兰德”集团军级集群将投入第9军的第58、93步兵师和第548国民步兵师，柯尼斯堡守军除留下少数陆军配合国民突击队固守外，也几乎倾其所有，将以第5装甲师和第1步兵师等部队实施反击。参战的还有第505重坦克营的10辆“虎王”和“虎”式坦克。德国海军派出了“舍尔上将”号袖珍战列舰，以280毫米巨炮提供强有力的火力支援。



东普鲁士地区，苏军夺取的一处德军永备工事

2月19日晨5时30分，也就是巴格拉米扬实施攻略计划的前一天，德军的反攻抢先开始了。“舍尔上将”号用巨炮猛轰了苏军阵地。德军地面部队在坦克引导下一阵猛打，突破了苏联第39集团军的封锁。经过三天恶战，第5装甲师在柯尼斯堡—皮劳公路上与第9军会师，如愿以偿地打开了一条宽10公里的陆上走廊。柯尼斯堡和泽姆兰德半岛暂时安全了。东普鲁士之战暂告一段落。

2月14日，苏军在被占领区的森林里找到了已被抛弃的“狼穴”大本营——希特勒对离开这座大本营耿耿于怀，认为如果他留下，东普鲁士就不会失陷。在被占领的东普鲁士大片地盘上，抢劫与强奸极为普遍。和在匈牙利一样，贫穷农民出身的苏联士兵，对德国人较富裕的中产阶级生活极为憎恶忌恨。而在这个军事精神的起源中心，德国居民也像在其他地区一样，很少反抗占领者。恰如德国人所自嘲的那样，他们的民

族天生就不适合打游击。

还有200多万德国居民冒着严寒穿过冰冻的原野向西奔逃，很多人头戴装土豆用的麻袋御寒，只在眼睛处挖两个洞。德国军官们宣称道路只能供军队使用，把平民赶到难行的沙丘上。逃到皮劳的难民拥挤着想登船撤走，可规定只对带小孩的人放行。于是婴儿被当成可以反复利用的通行证在人群中抛来抛去，有些掉落海中。

(1) 《戈培尔日记1945》，第120页。

(2) 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第305页；《德国二战战斗序列：步兵》，第352页。

(3) 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第306页。

(4) 《中央集团军群》，第269页。

(5) 《第二次世界大战史》卷十，第186页。

(6) 《第二次世界大战中德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷十四，第219页。

第三章

线中部和北部的决战



一、1945年2月的东线力量态势

1. 增强东线

苏军在1945年1月的攻势中几乎全线大胜。在匈牙利，挫败了希特勒和古德里安的装甲反攻；在中部战场，一举推进到奥得河，兵逼柏林；在北部，夺取了东普鲁士的大片地盘，把剩余德军驱赶到海边。希特勒的第三帝国处于空前危机当中。末日的阴影不断迫近。

回到柏林的希特勒于1月30日发布最后一次广播讲话，想多少振作一下沮丧的士气民心。由于受到空袭的威胁，希特勒在2月中旬（一说1月16日下午）搬进总理府地堡居住，还将其作为军事指挥部。地堡距离地面约15米，其墙基、墙壁和覆盖层，都采用3米厚的预应力混凝土，并用粗大钢梁加固，足够保护希特勒不会被从天而降的炸弹炸死。但这个“水泥潜艇”要派其他用场却不大合适。地堡内部有二三十个房间，虽然储备了大量食品，住起来却相当不舒服，在其狭小且空气混浊的水泥房间里召开军事会议更是令人昏昏沉沉。与希特勒过去的元首大本营的超级通讯系统相比，地堡内的通讯设备更是简陋寒酸，只有一部师级司令部用电话交换机台和一部中波与长波无线电发射机，靠地堡上空气球悬挂的一根天线维持⁽¹⁾。就是在这个狭小闭塞的地堡内，希特勒度过了一生中的最后时光。

但希特勒还没有绝望，为了挽救他自己和第三帝国的生命，他也不能绝望。希特勒继续策划着他的匈牙利装甲大反攻，同时还要在东线守住奥得河、东普鲁士和西里西亚工业区的残山剩水，孤悬一角的库兰半岛也要继续死守。但东线部队遭受1月份惨败后，力量已极为衰弱。为了增强东部战场的防御力量，1月下旬到2月初，希特勒下令从西线抽调出6个装甲师、1个装甲步兵师和2个装甲旅，把他们统统开到东线。这些部队包括：党卫第1、2、9、10、12装甲师；陆军第21装甲师、第25装甲步兵师、“元首”警卫旅、“元首”步兵旅。

此外，在2—3月，大量新组建的装甲部队也被部署到东线。这些部队的命名大都没有采用德国陆军传统的序列番号，而是冠以某些“光

荣”的地域名称。希特勒也许认为这样可以激励德军的士气。这样的部队有：“霍斯坦因”装甲师，“于特博格”装甲师（2月26日编入第16装甲师），“西里西亚”装甲师，“明赫贝格”装甲师，“库尔马克”装甲步兵师，“施塔恩斯多夫”第1、2坦克营。2月份，中央集团军群还得到从陆军军械库调来的大量战车，用来重组一些被击溃的装甲部队。如第10装甲步兵师，第17、25装甲师（以上三个师损失太大，已被降格为“战斗群”）。

连同从西线抽调、新建和重建等情况在内，东线获得如下新装甲部队⁽²⁾：

1945年1月：

第509重型坦克营：45辆“虎”，8辆四号高炮坦克

党卫第503重坦克营：39辆“虎”，8辆四号高炮坦克

第103坦克旅：52辆“黑豹”、14辆四号、40辆70倍管四号、14辆“猎豹”

1945年2月：

第21装甲师：2月8日有26辆四号、32辆“黑豹”、10辆四号高炮坦克；2月7—9日从陆军军械库调来16辆四号和7辆“黑豹”

第25装甲步兵师：2月1日有26辆“黑豹”、10辆70倍管四号、2辆四号高炮坦克；2月1日又从陆军军械库运来了10辆“黑豹”

“元首”警卫旅：2月2日有15辆四号、23辆70倍管四号；2月8—10日又从陆军军械库运来30辆“黑豹”

“元首”步兵旅：1月27日有5辆四号、18辆“黑豹”、13辆70倍管四号、4辆高炮坦克；2月15—17日又从陆军军械库运来10辆“猎豹”和16辆“黑豹”

党卫第10装甲师：2月8日有38辆四号、53辆“黑豹”、8辆四号高炮坦克

党卫“希特勒”装甲师：2月1日有36辆“虎王”（党卫第501重坦克营所辖）、27辆四号、41辆“黑豹”、8辆高炮坦克

党卫“帝国”装甲师：2月1日有28辆强击火炮、19辆四号、34辆“黑豹”、8辆高炮

坦克

党卫第9装甲师：2月1日有25辆强击火炮、26辆四号、31辆“黑豹”、4辆高炮坦克

党卫第12装甲师：2月1日有19辆四号、36辆“黑豹”

“库尔马克”装甲步兵师：1月23—25日从陆军军械库运来28辆“追猎者”、1月27日到2月2日从陆军军械库运来45辆“黑豹”

“施塔恩斯多夫”第1坦克营：2月3—15日从陆军军械库运来31辆强击火炮

“施塔恩斯多夫”第2坦克营：2月1—3日从陆军军械库运来19辆“黑豹”、28辆强击火炮

“霍斯坦因”装甲师：由第233预备装甲师调来29辆四号；2月9-11日从陆军军械库运来17辆四号

第10装甲步兵师战斗群：2月9日从陆军军械库运来31辆强击火炮；2月19日10辆70倍管四号

第17装甲师战斗群：2月7—9日从陆军军械库运来16辆四号、28辆70倍管四号

第25装甲师战斗群：2月18—19日从陆军军械库运来21辆四号、10辆70倍管四号

“西里西亚”装甲师：2月21日从陆军军械库运来21辆四号、10辆70倍管四号

1945年3—4月

第16装甲师：3月4日有7辆四号、15辆“黑豹”、10辆70倍管四号、37辆强击火炮

“明赫贝格”装甲师：4辆四号坦克、11辆“黑豹”、11辆“虎”；3月25日从陆军军械库运来10辆“黑豹”、4月5日又调来10辆“黑豹”

党卫第502重坦克营：31辆“虎”

“统帅堂”装甲师：3月15日有18辆四号、3辆70倍管四号、19辆“黑豹”；3月12日从陆军军械库运来5辆四号

第13装甲师（“统帅堂”第2）：3月15日有18辆四号、5辆“黑豹”；3月11日从陆军军械库运来21辆“黑豹”

第18装甲步兵师：来自“霍斯坦因”坦克营的9辆四号、10辆70倍管四号；3月27日“西里西亚”坦克营的26辆四号、8辆70倍管四号

(不含独立强击火炮部队以及分配给步兵单位的强击火炮)

(单位:辆)

	强击火炮	四号长管	四号70倍管	高炮坦克	黑豹	虎	总计
东线	545(314)	603(345)	357(189)	97(50)	776(387)	212(125)	2590(1410)
西线	126(67)	59(19)	77(33)	41(19)	152(49)	28(6)	483(193)
意大利	67(57)	131(108)	0	21(19)	26(22)	36(32)	281(238)

大量的新增部队和补充装备,使东线德军各装甲兵团的战车数在3月中旬达到2590辆,还不包括独立强击火炮单位和步兵单位的强击火炮等。比较之下,德军在西线同期只有483辆战车,在意大利只有281辆。

东线不仅得到更多的坦克,还得到大量其他部队。到1945年3月1日,东线的4个主力集团军群(北方、“维斯瓦”、中央、南方)得到了45个新师。其中14个师从西线抽调,10个师由库尔兰半岛运出(自1944年12月初到1945年2月初,从库尔兰运出87000人的战斗部队),8个师由后备陆军组建,4个师来自“西南战区”,党卫军提供了4个师,海军提供了1个师,3个师来自挪威,1个师来自丹麦。

可伤亡损失太大,东部战区的军队员额还是继续衰减。1945年3月1日,东线只有200万人的德国陆军部队,比1月1日减少了23万人。德军另外还得到10万名匈军的配合⁽⁴⁾,但他们已经相当不可靠。东线陆军兵力分布情况(1945年2月28日状态)如下:

“库尔兰”集团军群:23.2万人

北方集团军群:32.4万人⁽⁵⁾

“维斯瓦”集团军群:52.7万人

中央集团军群:41.3万人⁽⁶⁾

南方集团军群:44.3万人

尽管前线吃紧,德国武装部队后方机构的臃肿和庞大却依然如故。德国陆军总部和最高统帅部加在一起共有54000人。3月初,凯特尔为了从柏林撤走这两个巨型司令部的人员,准备了110列火车。戈培尔对此在日记里咒骂:“这些脚底擦油的家伙永远也不会变得聪明一些。我真想

知道，他们要到什么地方才能下定决心停下来并奋起防御”(7)。



苏联士兵把一座德国小镇的时钟调成莫斯科时间

2. 残破的苏联步兵师

在希特勒的新计划中，虽然南方的匈牙利大反攻占据了头等重要的位置，但他也不能不关心自己所在的柏林——实际上也变成了战区。在东线战场的中部，经过1945年1月的维斯瓦河攻势，到2月初，朱可夫的

白俄罗斯第1方面军和科涅夫的乌克兰第1方面军，大体都推进到奥得河一线。朱可夫所处的奥得河北段战线，在柏林前方几乎成一条南北走向的直线。奥得河战线继续向南延伸，大体在与尼斯河的接合部，向东南方大幅弯曲，推进到这段500公里长弯曲战线上的，正是科涅夫的部队。

这就造成一个特殊局面：虽然朱可夫和科涅夫都在奥得河上，科涅夫却远远落在朱可夫的后面。这意味着，如果朱可夫要攻打柏林，将很难得到科涅夫的支援，其暴露的南翼还可能遭到德军反击的威胁。而要消除这一威胁，科涅夫就必须继续前进，前出到尼斯河。这样才能与朱可夫保持一条平直的战线。此外，科涅夫还承担着夺取西里西亚地区德国工厂的任务。由于苏军的进攻，至1945年1月，西里西亚和捷克地区的工业产值已缩减30%⁽⁸⁾。但在科涅夫所面对的这段奥得河前线的彼岸，很多工厂还在为德国的战争机器开足马力生产。完全占领这个工业区，将大大剥夺德国继续进行战争的经济能力。

阻止科涅夫前进的主要对手，是德国中央集团军群，由舍尔纳大将指挥。他的强硬作风使他成为希特勒和纳粹党最宠爱的将军。戈培尔称赞舍尔纳是“领导天才”，还以溢美之词把舍尔纳对付逃兵的手段写在日记中：把逃兵吊在树上再挂个牌子，上面写着“我是一个逃兵，我拒绝保卫德国的妇女和儿童”⁽⁹⁾。

光用死刑和强硬手段打不了胜仗。舍尔纳也竭力展示着他的军事才能和对形势的特有观察。比如3月初，舍尔纳就告诉戈培尔：“布尔什维克的步兵少得可怜，作战全靠装备上的优势，尤其是靠坦克优势”⁽¹⁰⁾。

舍尔纳这段描述，与战后德国将军所渲染的“俄军无穷的人力优势”相去甚远。不过这一通过实战观察得来的结论，的确是真实的。1945年初的凶猛攻势后，本来就缺人少兵的苏联步兵单位，变得更加零落稀疏。1945年3月，苏联第91近卫步兵团只剩一个步兵营（全营161人），加上直属火力单位等等，全团也只有400人。第5集团军所属的11个师，每个平均只有2625人。从后方送来的补充兵员是有限的，步兵这个最劳累、伤亡率最高、待遇却较差的兵种，在军队内也极端不受欢迎。又不可能把作为主要杀伤手段的炮兵和坦克兵送去当步兵。后勤补

给线拉得太长，兵站部队也不能轻易削减。苏军只好把每一批遇到的俄国战俘和劳工都拉进队伍。



在柯尼斯堡被俘的一批德军官兵，被用马车拉走



柯尼斯堡地区，落入苏军之手的一座105岸炮装甲炮台

即使这样，俄国人也无法维持现有已经很低的编制水准。1945年3月，苏军大幅度缩编了步兵单位，在前线执行三种新的步兵师编制，其人数额度分别为3600人、4000人、4500人。

“3600”型步兵师总共有12个步兵连——只相当于过去一个团的编制。每连又只有76人和10挺机枪，人数仅相当于正常步兵连的一半；步兵营编制人数241人；步兵团774人。

“4000”型步兵师有18个步兵连。

“4500”型步兵师有21个步兵连。

步兵连编制人数也未必拘泥于76人。比如还有一种步兵连编制是53人，所辖只有2个步兵排，每排23人⁽¹¹⁾。

按上述编制，每个苏联步兵师只有900~1600名步兵。也就是说，一个苏联步兵师的步兵人数仅相当于1~2个满编营。比较而言，步兵师内的炮兵单位虽然也未必足额，但实力状况要比步兵好太多。尤其是苏军这一时期尽量用57~76毫米炮取代45炮，用82迫击炮取代50迫击炮，给步兵师属炮兵团增加122毫米的榴弹炮。有些步兵师还获得了SU-76型自行火炮。

战争尾声，俄国人差不多就是按上述标准给各步兵师提供补充兵。在战争最后一个月，各苏联步兵师总人数一般维持在3000~6000人不等，每个师只有十几个步兵连（倒也不是严格按上述三种标准，比如有些步兵师编有15个步兵连），各步兵连一般在60人左右。机枪数量相当少。一个步兵师多则一百多挺机枪，少则只有几十挺。甚至机枪连也只有3~4挺。

(1) 《希特勒暗堡》，第45—47页。

(2) 《装甲部队》卷二，第226—229页。

(3) 《装甲部队》卷二，第247—248页。

(4) 《当巨人冲突》，第305页。

(5) 《陆军历史系列：德国陆军在东线的失败》，第457页。

(6) 《希特勒之死》，第13页；《希特勒与战争》，第982页。

(7) 《戈培尔日记1945》，第64、112页。

(8) 《1939—1945年的德国战时工业》，第139页。

(9) 《戈培尔日记1945》，第123页。

(10) 《戈培尔日记1945》，第122页。

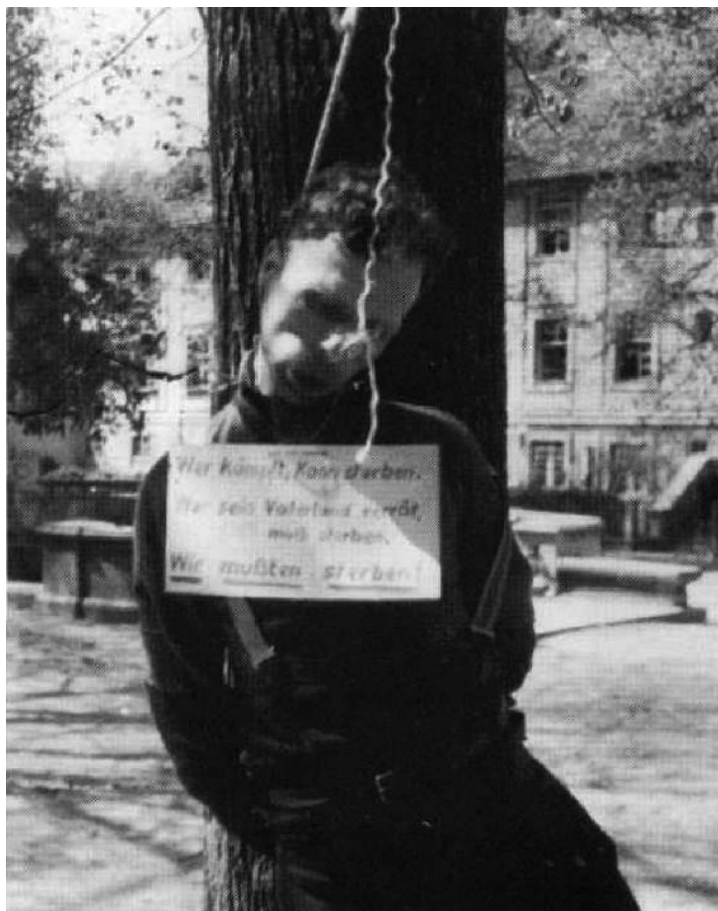
(11) 《希特勒的报应》，第84页。



二、尼斯河与奥得河

1．下西里西亚战役

一月攻势后，科涅夫手下的66个步兵师和3个骑兵师也普遍员额大减，满员率只相当于编制的一半⁽¹⁾，官兵们疲惫不堪，后方交通线拉长到500公里导致前线物资短缺。可是舍尔纳自己的处境却也不令人羡慕。他的集团军群在此前的战役也蒙受了巨大伤亡，很多师被降格为“战斗群”。舍尔纳手下名义上有33个师（含7个装甲师和1个装甲步兵师），但折算起来，据说实际战斗力只相当于18个步兵师、6个装甲师和装甲步兵师。由于得到了东普鲁士和匈牙利地区德军的支援，舍尔纳在2月10日拥有728辆战车，其中350辆可用。还有418门75毫米反坦克炮和31门88毫米反坦克炮⁽²⁾。可所有这些兵力全部分配给了3个撤退中的集团军，用以堵塞漏洞。舍尔纳自己几乎没有直辖预备队。



在舍尔纳部队，被处死的一个德国逃兵

不仅如此，在舍尔纳的战区内，推进到了奥得河的科涅夫，还分别从布雷斯劳南北两侧突破该河，建立起两个极具威胁的桥头堡。

北部桥头堡，位于格洛高和布雷斯劳之间。舍尔纳北翼的第4装甲集团军（司令格雷泽尔）封堵着这个桥头堡，展开了已经被打残的第24装甲军和“大日耳曼”装甲军，以及刚从匈牙利调来的第57装甲军。这个集团军遭受了很大伤亡，急需大量的补充，甚至国民突击队和警察部队也拿来凑数。2月10日时的实力为：7个师（含“赫尔曼·戈林”装甲师，第16、17装甲师，“勃兰登堡”装甲步兵师，从西线调来的第21装甲师，第103坦克旅），装备159辆战车、40门75毫米反坦克炮。

南部桥头堡位于布雷斯劳和奥珀伦之间。舍尔纳中路的第17集团军（司令舒尔茨）负责对付这个桥头堡，同时保卫着布雷斯劳城。展开的

兵力包括：“希勒尔”军集群，第8、17军，“布雷斯劳”军集群，第48装甲军。这个集团军得到了来自匈牙利战场的第8、20装甲师加强。2月10日时，集团军共有12个师（含第8、19、20装甲师），装备412辆战车，177门75毫米反坦克炮，27门88毫米反坦克炮。

奥铂伦以南战线由海因里希的第1装甲集团军防守。这个集团军有14个师，主力位于斯洛伐克境内，主要对手是乌克兰第4方面军。面对科涅夫乌克兰第1方面军的，主要是左翼第11军。

科涅夫对舍尔纳的困难处境虽然不是完全清楚，但也能估计个八九不离十。如果给舍尔纳更多时间，他不仅可以补充好自己的野战师，还将在奥得河西岸修筑起坚固的阵地。这对急于推进到尼斯河的科涅夫极为不利。于是科涅夫决定不再等待，立刻驱使他疲倦且流血过多的方面军继续进攻。科涅夫最初的目标不仅限于推进到尼斯河，甚至还想一口气直接冲到柏林⁽³⁾。



在波美拉尼亚的一个机场上，苏联缴获的德国飞机

科涅夫的战役企图是：在右翼，沿着北部桥头堡一线发动主攻，为此展开了近卫第3集团军，第13、52、6集团军，并以坦克第4集团军、近卫坦克第3集团军、第25坦克军和近卫第7机械化军为第二梯队和预备队，他们的攻击将指向西面的科特布斯。

在中路，利用南部登陆场实施辅助攻势，展开近卫第5集团军、第21集团军，还集中了第31坦克军和近卫第4坦克军。

另外在南面，将以第59、60集团军和近卫第1骑兵军，自奥铂伦西南沿苏台德山北斜面发起一次牵制性攻势。

乌克兰第1方面军总计将投入980800人，方面军尚存的1289辆坦克与自行火炮中的大部分也将参战。空军第2集团军提供空中支援。

科涅夫为了实现上述计划，匆忙调整了兵力部署。从1月29日到2月7日，他的方面军一面在奥得河桥头堡上与德军激战，一面把大量军队从他的左翼和中路调向右翼，行程远至200公里。从科涅夫的预备队调出第52集团军，近卫坦克第3集团军、第6集团军和近卫机械化第7军，开到了布雷斯劳附近。

2月8日早晨6时，55分钟炮击后，科涅夫的右翼攻势开始。和同期其他很多战区一样，这里的天气也很恶劣，飞机难以起飞。但科涅夫的地面优势已足够大了。他用4个普通集团军和2个坦克集团军猛攻缺少步兵的德国第4装甲集团军。尽管德军躲在一些石头房屋里作了顽强抵抗，但科涅夫只用了两天，就在布雷斯劳以北80公里正面上突破了奥得河防区，坦克部队深入了30~60公里。近卫第3集团军迂回合围了德军坚守的“要塞”城市格洛高。苏联估计城内有1.8万名守敌。但根据德国资料，格洛高“要塞”只有4100名士兵和7800名平民⁽⁴⁾。

苏军留下少数兵力封锁住格洛高“要塞”，然后就把它丢在脑后，继续向前推进（格洛高守军坚持到4月1日，被全歼）。苏联第4坦克集团军抄到德国“大日耳曼”装甲军前面，一路冲过博伯尔河，于2月15日进抵尼斯河，立刻渗透到西岸夺取了几个桥头堡。不过本该配合他们的第13集团军却落在后面，在博伯尔河一线被德军阻止住。

南侧，近卫第3坦克集团军也强渡了博伯尔河，后续的第52集团军迅速跟进。这一路上，苏军还占领了本茨劳——1813年，俄国统帅库图佐夫在此死去。

与此同时，苏联第6集团军自北面，近卫第5集团军从南面，试图包围德军重兵设防的布雷斯劳。德国人躲在用石墙围起来的农庄里顽强抵抗，苏军却没有足够的重炮弹去摧毁石墙，迫使科涅夫派去了近卫第3重型火箭炮旅。可是一番战斗下来，苏联两个集团军还是没能封堵住包

围圈。

这让科涅夫的处境一下子变得很麻烦，他位于布雷斯劳以北的主攻集团军越向前推进，左侧翼就越暴露。他的对手舍尔纳逐步把原部署在奥铂伦以南的第8军和第48装甲军，北调至布雷斯劳附近，先期抵达的第8、19装甲师（合计94辆战车）向苏军发起一次又一次反击。



向苏军投降的柯尼斯堡德军指挥部

于是科涅夫决定放缓前进，先全力包围住布雷斯劳。2月12日，他命令近卫第3坦克集团军主力由本茨劳回头向东，对布雷斯劳杀个回马枪。他还下令在布雷斯劳西北面的利格尼茨集中重兵，以保护主攻集团的左翼并巩固对布雷斯劳的封锁，为此投入了从本茨劳回抽的第52集团军，近卫第5集团军一部，近卫第1骑兵军。

2月13日，近卫第3坦克集团军由西向东冲向布雷斯劳，正好堵在两个苏联普通集团军没能封闭的缺口上，击败了试图解围的德国第8装甲师。2月15日，布雷斯劳陷入合围。

2月16日也就是包围布雷斯劳后的第二天，科涅夫意识到眼下不可能直冲柏林，于是把目标限定为以右翼的主力集团推进到尼斯河，然后以近卫第3坦克集团军和第52集团军，占领尼斯河畔的交通枢纽格尔利茨；左翼则推进到苏台德山。至于布雷斯劳，只留第6集团军去围歼。

2月24日，科涅夫的右翼进抵110公里宽的尼斯河（自河口至彭齐希），与朱可夫的战场拉成一条直线。此时，舍尔纳已经把德国第4装甲集团军和第17集团军撤到这一线，两个集团军的新分界线就划在离格尔利茨不远的劳班。第4装甲集团军在新防线上展开了6个很虚弱的师，自2月25日起，还得到了新的第5军增援⁽⁵⁾。2月下旬，舍尔纳对企图攻下格尔利茨和劳班的近卫第3坦克集团军发起猛烈反击，差点将其包围。被苏第52集团军救出来的各坦克旅只剩下15~20辆坦克。科涅夫没能拿下格尔利茨，只好匆匆把受损严重的两个坦克集团军都撤下来补充。舍尔纳终于在尼斯河一线暂时阻止住了科涅夫。苏联第6集团军也迟迟未能攻克布雷斯拉要塞，这里的战斗将持续很长时间。

但舍尔纳已经把下西里西亚全境，连同大量宝贵的军火工厂都丢给了科涅夫，苏军还突入了勃兰登堡省，对上西里西亚形成包围态势。在这场仓促发动的战役期间，从2月8日至24日，科涅夫的乌克兰第1方面军纯减员23577人、伤病减员75809人，共损失99386人。伤亡相当惨重。

不过科涅夫获得了一个特殊的补充来源：德国领土上的苏联人。他们是被掠夺到德国的劳工，大都分配给当地的工厂、矿山和庄园。苏军抵达前夕，很多人起来造德国人的反。比如有几个俄国女工用铁锹打死了一个德国上校夫人，6个派来保护夫人的德国后备军士兵却不敢过问。⁽⁶⁾乌克兰第1方面军报告说，到2月15日，已经收容了近5万这样的人。科涅夫从中获得了23067名补充兵——按新编制，差不多可以建立100个步兵营。剩下的很多人被派去看管战利品。其中发现了1名潜伏间谍，4个叛徒，还有2个向苏军投毒的女人⁽⁷⁾。可一个月后，苏联共青团中央书记于1945年3月29日的报告却透露了不光彩的一面：在本茨劳市等地，一些苏军官兵，其中很多来自科涅夫手下最精锐的近卫第3坦克集团军，骚扰甚至强奸被解救出来的苏联女性。而本该保护这些妇女的警卫部队，不是对此漠然处之，就是自己也被有组织的强奸者用机枪打伤⁽⁸⁾。



苏军占领了一处德军丢弃的要塞工事

对德国和波兰妇女的强奸更为普遍。与此同时，苏军中的逃兵和背叛行为也不断发生。德军缴获过一份命令，内容是科涅夫强烈谴责部下的劫掠行为，要求以最严厉措施加以惩办⁽⁹⁾。另一方面，德国高层也遇到了类似麻烦。鲍曼报告德军官兵在撤退地区大肆掠夺，凯特尔元帅为此下令强化对德军纪律的监控。在这场强度空前的战争的最终阶段，无论胜者还是败者，无论在物质还是精神上，都已经到了极限的边缘。强奸和掠夺这类战争中的常见事态，未必都出于什么特定的仇恨情绪或目的，更多的是生死极限边缘的发泄。

2．奥得河桥头堡

当科涅夫为消除朱可夫南翼的威胁而向尼斯河推进时，朱可夫自己也在解决其北翼所面临的类似但却更大的麻烦。

从表面上看，一月攻势后，朱可夫的白俄罗斯第1方面军不仅推进到奥得河，甚至还在西岸夺取了一些桥头堡。从这些桥头堡出发，沿着德国人修筑的优良公路向西行驶70公里，就可以到达德意志第三帝国的首都——柏林。但是一番犹豫和深思熟虑后，朱可夫还是决定暂缓扑向

德国首都，因为他很清楚自己的困难处境：



柯尼斯堡，被苏军夺取的一座堡垒

首先，朱可夫有理由怀疑自己现有的力量并不足以拿下柏林。和科涅夫的情况类似，朱可夫手下前进太远的部队不仅员额短缺，物资供应特别是油料弹药，也因为铁路跟不上来而变得匮乏。而朱可夫手下最精锐的步兵单位——崔可夫的近卫第8集团军，大量兵力还被长期牵制在后方的波兹南（参见《东线：1945年的春天》）。

朱可夫面前是党卫军全国领袖希姆莱指挥的“维斯瓦”集团军群。这个集团军群在1月底组建之初，的确力量虚弱。其所辖德国第9集团军（布塞将军指挥）扼守在奥得河前线，直接保卫着通向柏林的道路。这个集团军此前遭受了重创，到2月7日只有52000人，包括26000名临时拼凑的国民突击队员。装备有190辆坦克和强击火炮，还有288门火炮⁽¹⁰⁾。这么点兵力肯定守不住奥得河前线，情急之下，德国空军也被投入缺口，希特勒甚至不惜牺牲国内城镇的空防。2月2日，希特勒命令戈林火速从各德国城市抽调123个重型高炮连，紧急部署到奥得河⁽¹¹⁾，用300多门重型高炮组成一道反坦克防线。至2月6日，向东部前线增派了327个德国空军重型高炮连和110个中轻型高炮连⁽¹²⁾。趁着俄国人临时修筑的野战机场全部被雨水泡烂无法出动飞机，德国空军在2月2—3日两天从柏林及其周边的混凝土跑道上，起飞5008个架次⁽¹³⁾，狠狠轰炸了朱可夫突入奥得河登陆场的第5突击集团军。2月份头十天，白俄罗斯第1方面军上空共有13950架次德国飞机掠过，苏军只还击了624个架次。

众多德国城市却很快为此付出惨痛代价。因为失去了战斗机和高炮的保护，它们遭到美英空军的毁灭性轰炸。就在德国空军全力轰炸苏联桥头堡的2月3日，柏林遭到大空袭，盟军的937架轰炸机在613架战斗机掩护下，57分钟内投弹2264吨，炸死22000人⁽¹⁴⁾。2—3月，5万多吨炸弹被丢向德国的液体燃料工厂，造成产量急速下降，到1945年3月减少到原有水平的五分之一。下降幅度最大的是空军燃料。1944年5月，德国生产了15.6万吨航空汽油，9.4万吨普通汽油，7.4万吨柴油。而在1945年2月，还能生产5万吨普通汽油和7.7万吨柴油，航空汽油却只有1000吨⁽¹⁵⁾！对奥得河苏军猛炸了一些天后，没有油的德国空军逐渐偃旗息鼓下来。



苏军在波美拉尼亚缴获的德国大炮

一些没有重要军事设施的城市也被夷为平地。可希特勒却注意到，当美英轰炸机摧毁德累斯顿的歌剧院，屠杀难民之际，对集结调动中的东线德军却没采取什么行动⁽¹⁶⁾。奥得河前线毕竟是德国的腹地，希姆莱又有党卫军总头子和后备军司令的特殊身份，手握动员和征兵大权。他很快就利用德国纵深发达的交通网，从各地搜罗来大量兵员。到2月28日，“维斯瓦”集团军群总兵力达到52.7万人。同一天，“维斯瓦”集团军群有1036辆战车（363辆坦克和673辆强击火炮）。

希姆莱向第9集团军送来更多部队，包括2月份新组建的2个军：解散柏林—勃兰登堡地方第3军区所有军校拼凑起来的第101军，下辖有第303“德贝里茨”和第309“柏林”步兵师。另一个是用党卫军、警察和海军人员拼凑出的“奥得”军⁽¹⁷⁾。为了扼守德军留在奥得河对岸的桥头堡，还建立了专门的“屈斯特林”要塞部队。“明赫贝格”装甲师等新装甲队也投入这一线，其组建工作持续到3月份。此外，从西线调来的第21装甲师也一度被派往屈斯特林地区。这个师当时实力如下：

第22坦克团有18辆四号和29辆“黑豹”，第200坦克歼击营有15辆四号坦克歼击车，第125、192装甲步兵团总计有4个步兵营，第21装甲侦察营，第155装甲炮兵团（3个营）⁽¹⁸⁾

2月初，德军第21装甲师、第25装甲步兵师、第303步兵师等部队，也发动了凶猛反击。这些战斗没能把俄国人赶过奥得河，但也挫伤了他们的锐气。希特勒还下令用炸药和破冰船，加速奥得河浮冰的融化，以阻止苏军通过冰面渡河。2月26日，希姆莱又下令成立“特别临时军事法庭”以惩治军队溃散现象，试图稳定军心⁽¹⁹⁾。

(1) 《第二次世界大战史》卷十，第254页。

(2) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第577页。

(3) 《方面军司令员笔记》，第383页。

(4) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第442页。

(5) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第603页。

(6) 《距离柏林896公里——随军采访4年（3）》，第136页。

(7) 《苏联历史档案汇编》卷十六，第461—465页。

(8) 《苏联历史档案汇编》卷十六，第475—478页。

(9) 《戈培尔日记1945》，第55页。

(10) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第593页。

(11) 《帝国元帅——戈林传》，第274页。

(12) 《空战史1910—1970》，第462页。

(13) 《回忆与思考》，第1042页。

- (14) 《希特勒战争的另一种代价》，第109页。
- (15) 《1939—1945年的德国战时工业》，第119—120页。
- (16) 《希特勒与战争》，第957页。
- (17) 《中央集团军群》，第291页。
- (18) 《朱可夫在奥得河：决定性的柏林之战》，第54页。
- (19) 《第二次世界大战大事记》，第333页。



三、东波美拉尼亚战役

1. 苏军攻势

朱可夫不仅要担心在柏林前方所遭到的正面抵抗，更必须重视他的北翼所面临的可怕陷阱。在1945年2月初，他的白俄罗斯第1方面军，因为前进太远，与北邻的白俄罗斯第2方面军之间已经出现了一个宽达100多公里的大缺口。而在这个巨大缺口的北面，正是盘踞于东波美拉尼亚的德国第2、11集团军（也归希姆莱领导）。一旦他们通过这个缺口南下袭击白俄罗斯第1方面军右翼，将有可能把朱可夫击溃。这类迹象很快就出现了。

朱可夫和莫斯科注意到了德军的动向，于是一面把白俄罗斯第1方面军的大量部队调往东波美拉尼亚方向，同时为了分担朱可夫的压力，决定把罗科索夫斯基的白俄罗斯第2方面军从东普鲁士战役中抽出来，去干掉东波美拉尼亚的德军。2月8日，苏联大本营向罗科索夫斯基下达训令，命令他首先向维斯瓦河以西攻击，然后一路向北攻取但泽，另一路向西攻占斯德丁，肃清东波美拉尼亚的德军并推进到波罗的海沿岸。

罗科索夫斯基麾下的白俄罗斯第2方面军共有560900人，编为45个步兵师、3个骑兵师、3个坦克军、1个机械化军、1个独立坦克旅、1个筑垒地域。编制虽大，但方面军的实际战斗力并不很强。所辖45个师中有26个满员率不超过35%，其他的师也不超过42%，而且来自大本营预备队的第19集团军尚未集结完毕，战线上摆开的只有突击第2集团军，第65、49、70集团军。方面军只有263辆完好坦克⁽¹⁾，而且三个坦克军（近卫第1、3、8军）中，只有2个可以投入战斗，近卫第3坦克军还在休整补充。配合罗科索夫斯基作战的空军第4集团军很多飞机还在转场。

罗科索夫斯基当面的对手依然是魏斯大将指挥的德国第2集团军。魏斯是东线老将，担任这个集团军的司令正好已有2年。现在他手下的军队单位又多又杂，2月12日时拥有5个军级指挥部，下辖第46装甲军，第27、23军，第18山地军，“拉帕帕尔德”集群。编为13个师（含2个装

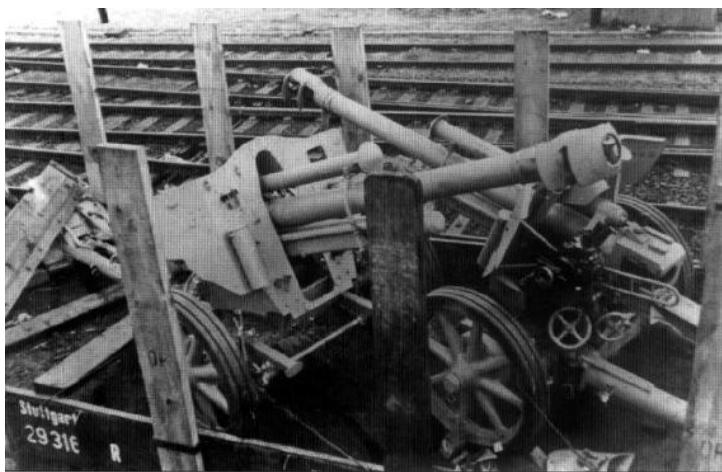
甲师)、2个强击火炮旅、1个重坦克营、1个重反坦克歼击营、1个阻塞旅、1个警察团、1个补充训练旅、8个战斗群和要塞。具体包括：

第7装甲师，第4装甲师（由库尔兰半岛调来），第644重型坦克歼击营，第507重坦克营一部，第276、920强击火炮旅

第32、251、227、73、83、35、252步兵师，第31、542、337国民步兵师，党卫军第15师

党卫军“贝克”警察团，第1阻塞旅，“赫尔曼·戈林”补充训练旅

虽然困难重重，罗科索夫斯基还是把左翼和中路集中到布龙贝格以北维斯瓦河的几个登陆场。在几乎没有什么准备的情况下，由红旗波罗的海舰队（特里布茨海军上将指挥）配合，于2月10日向斯德丁方向发起进攻。这次的攻击力度很弱，加上战场地处森林湖泊，又恰逢春汛泥泞时节，仗打得相当艰苦。德军的魏斯大将是防御战老手，以纵深配置的防御队形迎击罗科索夫斯基，又把第7装甲师投入反击。2月12日，德国第2集团军有282辆战车，内含107辆坦克和175辆强击火炮，反而比苏军还多一些。



苏军在波美拉尼亚地区的车站缴获的轻型榴弹炮

重重阻力下，苏军的推进速度很慢，打了10天也只在局部地段前进不到60公里。而这10天里只有2天放晴，3天转阴，其他日子飞机都没法

出动，苏军压倒性的空中优势不能充分发挥。2月19日，德国第2集团军序列上的兵力增加到15个师。同一天，罗科索夫斯基暂停进攻。此时战线位于格涅夫、切尔斯克、霍伊尼采、拉采布尔一线。这条战线后方的东面，弗里克少将指挥的德军集群自2月13日以来被包围在格鲁琼茨。上司们提醒弗里克，不能辱没1807年格鲁琼茨保卫战的光辉历史，还许诺很快会救出他们。

2. “至日”行动

朱可夫对其侧翼的担心并不是多余的。德国人的确策划发动一次袭击，地点选择在奥得河地区苏军东北面的施塔尔加德地段。希特勒把这次战役视为和匈牙利大反攻类似的决定性装甲反击战之一。希姆莱却有些消极，部分原因在于物资和部队的运输集结速度太慢。古德里安正好相反，可以说是积极万分。他急于露上一手，大喊大叫说不能为了等几罐汽油而贻误战机，还派他的心腹——陆军总部作战处处长温克亲往督战。原打算把东普鲁士的第3装甲集团军司令部（司令劳斯大将）调来指挥战斗，可劳斯姗姗来迟，于是改由党卫军彪将施坦因纳指挥的第11集团军执行。

古德里安为反攻再次集结起他最喜欢的“无敌舰队式坦克群”。1945年2月12日，“维斯瓦”集团军群共有1059辆战车（448辆坦克和611辆强击火炮）。而第11集团军拥有其中的458辆（271辆坦克和187辆强击火炮），内有295辆（165辆坦克和130辆强击火炮）可立刻投入战斗⁽²⁾。

德国第11集团军沿着50公里宽的狭窄出发阵地展开了11个师，阵容相当豪华。构成为：

中央为党卫军第3装甲军：党卫军第11、23、27师，“元首警卫”装甲师；

右翼为第39装甲军：党卫军第10装甲师，党卫军第4“警察”装甲步兵师，“霍斯坦因”装甲师，党卫军第28师；

左翼为“元首”步兵师，第163、281步兵师，第104坦克歼击旅。

其中，党卫军第10装甲师在2月12日拥有50辆“黑豹”、37辆四号坦克、8辆高炮坦克、20辆四号或五号“猎豹”坦克歼击车⁽³⁾。

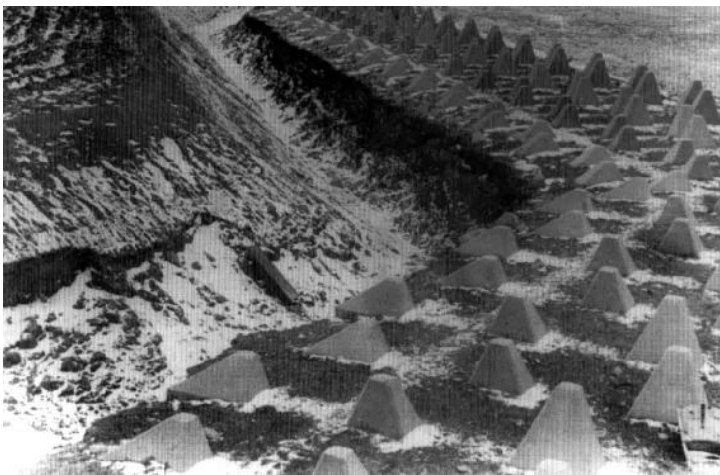
“元首”警卫师有15辆四号、23辆70倍管四号、30辆“黑豹”。

“元首”步兵师有5辆四号、18辆“黑豹”、13辆70倍管四号、4辆高炮坦克。

“霍斯坦因”装甲师有7028人，装备46辆四号坦克、5辆强击火炮、12门野战炮（其中4辆是自行火炮）、16门反坦克炮、30门步兵炮、26门迫击炮⁽⁴⁾。

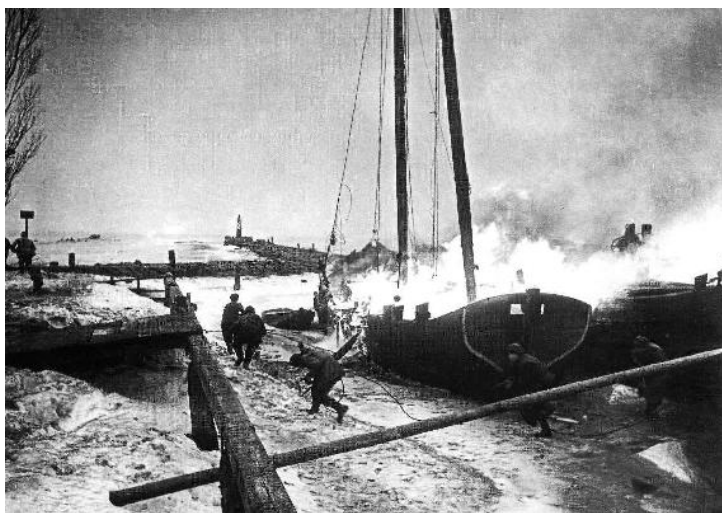
其他一些师的装备情况不详，但总量显然相当可观，如前所述，在2月12日就达到458辆战车。不过因为古德里安催促得太紧，据说各部队在临战前并未完全集中。而且众多单位刚刚组建不久，有些甚至是第一次上阵打仗。新设的第11集团军司令部同样缺乏经验和内部磨合。

虽然准备不充分，但在古德里安的强烈坚持下，2月16日，代号“至日”的反攻开始。德国第11集团军用大群坦克狠狠冲击着苏联第47集团军（司令佩尔霍罗维奇少将），试图杀向阿恩斯瓦尔德。可准备不足、经验匮乏的新装甲师们猛攻了一天都没啥进展。古德里安战后却吹嘘说在他和温克英明指导下，一切顺利。2月17日夜，温克向希特勒汇报战况后，在返回斯德丁的路上出了车祸。古德里安后来厚着脸皮说失败就是这次车祸给害的⁽⁵⁾。即使一些最偏袒德国的西方战史专家，也对这个说法嗤之以鼻。苏军的强力炮火阻击、密集的雷场，给德军造成很大损失。春季泥泞迫使德国坦克只能沿着数量有限且狭窄的道路行动，而无法展开攻击队形。结果，德军以惨重代价冒雨苦战了几天，甚至夜晚也持续进攻，却仅仅通过两个狭窄的突破通道收复了皮里茨和巴恩两座城市，迫使苏联第47集团军向南退却了8~12公里。希姆莱眼看实在打不下去了，只好以“重新调整”为借口下令暂停进攻。



为了阻止苏联坦克，德军在很多地段修筑了这样的水泥锥形柱，俗称为“龙牙”

第二天，一番短促炮火准备后，德国坦克再度前进，很快就陷入苏联大炮和飞机的狂轰滥炸，苏军随即转入反攻，反过来迫使德军后退(6)。就在这天，奥得河上的德国第9集团军打来内容惊人的报告，宣称白俄罗斯第1方面军几天内就会进攻柏林，乌克兰第1方面军也会同时跨过尼斯河。这份报告把德国统帅部的注意力又吸引到奥得河—柏林方面去了。2月21日，希特勒正式下令终止“至日”作战，同时命令希姆莱把1个军指挥部连同3个师转让给中央集团军群(7)。该集团军群的第17集团军，奉命攻打乌克兰第1方面军左翼。希特勒同时强调，一定要死守奥得河—尼斯河，为了确保德国海军在波罗的海的活动，斯德丁—但泽铁路也要死守。为了保卫柏林，第9集团军的实力在2月下旬得到增强。



3. 冲向大海

可是，德国第9集团军那耸人听闻的预言，完全是错误的。此后，俄国人并没有进攻柏林。相反，德军的“至日”反攻行动还提醒了他们，使之意识到东波美拉尼亚的德军实力还很强大，光靠白俄罗斯第2方面军应付不了，朱可夫的白俄罗斯第1方面军也应该去攻打东波美拉尼亚而不是柏林。

苏军的新作战方案是：把大本营预备队抽出的第19集团军（司令科兹洛夫中将），与补充好装备的近卫第3坦克军一道，放到白俄罗斯第2方面军左翼，从岑佩尔堡以北一路杀到波罗的海岸边的克斯林，切断德国第2集团军与“维斯瓦”集团军群主力之间的联系。在西面，白俄罗斯第1方面军将由阿恩斯瓦尔德以东向北出击，把德军分割歼灭在波罗的海岸边，同时占领科尔贝格至奥得河一线。

东波美拉尼亚地区的德军对俄国人的计划浑然不觉。此时，劳斯大军的第3装甲集团军司令部已经从东普鲁士赶到波美拉尼亚，奉命接管了第11集团军的剩余部队（第11集团军司令部自2月24日后编入预备队）。这些部队经过几天厮杀，蒙受重大损失而且被调走了几个主力师之后，当初的豪华阵容早已失去，变得破败不堪。按劳斯的说法，他拿到的是10个很脆弱的师，总共只剩70辆坦克。这些师防守在240公里正面上，平均每公里只有1门野战炮、1挺重机枪、2挺轻机枪、40个步兵。每2.5公里才有一门反坦克炮，每4公里有一辆坦克。

如果劳斯的说法可信，那他只有相当于2个满编师的步兵、6个师的炮兵。劳斯唯一的机动预备队，是“霍斯坦因”装甲师。留下的三个党卫军师经过恶战都虚弱不堪。劳斯还得到了一些训练补充部队来凑数，其中所谓“波美拉尼亚”预备师，根本是一群由国民突击队、工兵、测绘营拼凑出来的杂烩，没有火炮和反坦克炮，劳斯甚至都记不起这个师的师长是谁。有些营团还缺少军官，只好从库尔兰回来休假的军官们中拉了些人用汽车送过去。

当然，劳斯在回忆录里并没有透露自己的全部实力。举个例子，他只说得到了70辆坦克，却没提到第11集团军还留给他221辆强击火炮（2月28日数据）。

第3装甲集团军部队的具体番号为⁽⁸⁾：

党卫军第3装甲军

党卫军第23、27、28师

党卫军第10军

第163、402步兵师

“赫恩宁将军”暂编军

第9伞兵歼击师

第2军区的补充训练部队

“泰陶将军”暂编军

2个预备师

集团军掌握部队

第5歼击师

集团军群掌控部队

“霍斯坦因”装甲师

苏联的进攻一开始并没有指向劳斯，而是对准他东侧的德国第2集团军。2月22日，罗科索夫斯基沉寂了几天的战区爆发局部攻防。两天后的2月24日，白俄罗斯第2方面军正式开始新一轮攻击。如前所述，主攻集中在左翼（第19集团军和近卫第3坦克军）。40分钟炮击后，大群步兵在坦克掩护下向北冲杀。这次进展很顺利，第19集团军一天内就插入了12公里。第二天早上11时，完成补充的近卫第3坦克军（274辆坦克和自行火炮）开进突破口，与之一道行动的还有第313步兵师，每个坦克旅都得到一个步兵团的配合，冲锋枪手坐在行进的坦克上。此时天气转好，昨天没有出动的苏联飞机这天一口气出击960架次⁽⁹⁾，在强大空中支援下，俄国坦克到天黑时已冲出去40公里。德国第2集团军侧翼

被撕裂，党卫军第15、33师被迫退入劳斯的第3装甲集团军防线。这两个师都不是德国部队，前一个大都是拉脱维亚人，后一个由法国人组成。据说他们逃来时丢盔卸甲一片混乱，把恐惧情绪也传染给了劳斯的部队。2月28日，苏军攻占了新斯德丁。



苏军在但泽缴获的大量德国军车



柯尼斯堡市内,被炸掉半边脸的俾斯麦铜像

德军魏斯大将决心切断突入苏军。他在2月28日已拥有331辆战车（152辆坦克和181辆强击火炮），实力比2月中旬更强。魏斯先后把第7装甲军所辖的第7装甲师、党卫军第4“警察”师、第32步兵师投入战斗，但出乎意料的是，这些部队都无法挡住汹涌而来的苏军狂潮。眼看第2集团军和第3装甲集团军之间的联系就要被切断，劳斯孤注一掷，投入他手上唯一的机动预备队“霍斯坦因”装甲师，不过这样一来，他就没有预备队来保护自己的阵地了。

此时，朱可夫已经对劳斯脆弱的防线摆开了惊人的阵势。2月底，白俄罗斯第1方面军右翼在250公里正面集中了40多万兵力（包括波军）、6585门火炮和迫击炮、864门火箭炮、1515辆坦克与自行火炮。其中955辆属于近卫坦克第1、2集团军⁽¹⁰⁾。

朱可夫右翼集团兵力构成：

总兵力（不含波军）：359600人。27个步兵师、3个骑兵师、4个坦克军、2个机械化军、2个独立坦克旅、1个自行火炮旅、1个筑垒地域

波兰第1集团军：75600人。5个步兵师、1个骑兵旅、1个独立坦克旅⁽¹¹⁾

突击第3集团军，司令西蒙尼亚克中将，3月为库兹涅佐夫上将

第61集团军，司令别洛夫上将

第47集团军，司令佩尔霍罗维奇少将

近卫第1坦克集团军，司令卡图科夫坦克兵上将

近卫第2坦克集团军，司令波格丹诺夫坦克兵上将

3月1日，朱可夫的重拳出乎德国人的预料打在劳斯身上。惯例的猛烈炮击后，第3突击集团军、第61集团军和波兰部队的大量步兵沿着泥泞的地面发起冲锋，试图突破劳斯的中央阵地。德军特别是第5歼击师做了顽强抵抗。朱可夫等不及步兵突破，就下令把2个坦克集团军的部分旅投入战斗。其中近卫第1坦克集团军的部队投入进展较大的第3突击集团军地段，随即跃进了25公里；近卫第2坦克集团军投入第61集团军地段，只推进了7公里。

3月2日，两个坦克集团军的主力进入战场，就像此前“至日”行动时德军的遭遇一样，泥泞的地面也给俄国人带来很大麻烦，迫使他们只能以为数较少的先头坦克进攻，后面跟着长长的主力纵队，轮式车辆和炮兵拥挤在一条狭窄通道上，排成两行或三行慢慢前进⁽¹²⁾。

但这场战斗对德军而言依然是绝望的。在朱可夫的上千辆坦克和几个集团军面前，劳斯只有13个很弱的师（包括从第2集团军逃来的2个师溃兵）和几十辆坦克，再加上强击火炮也无法和朱可夫较量。德军只好把大量希特勒青年团的小孩和国民突击队老头儿投入反坦克作战，他们手中的长柄反坦克火箭弹，也就是所谓“铁拳”，在近距离可以给予俄国坦克致命一击。还有些德国兵组成摩托车和自行车反坦克连，当接到坦克警报后（有些警报来自森林观察站的电话通知），他们就带上“铁拳”，10个人一组骑着自行车和摩托去追赶苏联坦克然后把它们击毁。

很多苏联坦克被击毁，但朱可夫的前进却势不可挡。德军连同大量难民拼命逃跑，据说还有些苏军士兵化装后潜入难民队伍，把武器藏在马车里，冲到德军后方去抢占交通中心。3月3日，近卫第1坦克集团军攻占万格林，打开了通向波罗的海滨城市科尔贝格的道路。现在俄国坦克已经越过了泥泞地带，可以沿着几条公路高速行驶。



驾着马车逃离家园的德国难民

希特勒对此反应强烈，下令把科尔贝格变成“要塞”。几个礼拜前，戈培尔的宣传部刚刚公开了彩色电影《科尔贝格》，想用1807年科尔贝格军民抵抗拿破仑大军的往事鼓舞士气。现在真正的科尔贝格已经危在旦夕，劳斯却不赞成把它设为要塞。因为这座城市里满是伤兵和难民，车站也停满了医院列车，很难运入军队，当地也没有什么守军和武器。陆军总部回复说将空运一名上校担任要塞司令官，还会送来12门新式反坦克炮。

戈培尔为第三帝国最昂贵的电影《科尔贝格》花费了海量金钱，投入了2万多士兵，可现在真正科尔贝格的守军却只有用第163、402师残部，海空军人员以及国民突击队和希特勒青年团拼凑的乌合之众⁽¹³⁾。空运来的指挥官弗尔里德上校手握生杀大权，征用大量难民和居民在市内建起一层层土木工事和堡垒。

3月4日8时，苏军近卫第11坦克军的近卫第45坦克旅冲到了波罗的海岸边，同时以部分兵力袭击了科尔贝格，虽然袭击没有成功，却对全局影响不大。朱可夫的进攻使罗科索夫斯基行动得更加顺利，其麾下的近卫第3坦克军在第310步兵师配合下，在第二天3月5日也冲到了波罗的海，同时攻占了克斯林（科尔贝格以东）。



苏军在波罗的海沿岸港口夺取的德国海军鱼雷

朱可夫和罗科索夫斯基进抵波罗的海的同时，也把整个德国第2集团军（第7、46装甲军，第27、23军，第18山地军）⁽¹⁴⁾和第3装甲集团军的部分兵力（党卫军第10军和“泰陶将军”暂编军）分割包围在海岸边。3月5日，早就被围困在格鲁琼茨的德军在指挥官弗里克少将带领下向罗科索夫斯基投降。

苏军继续进攻，朱可夫向西北方，罗科索夫斯基向东北方，展开了两个巨大的扇形进攻队形。魏斯大将指挥德国第2集团军退守格丁尼亚和但泽，他的兵力较多而且正面依然完整，罗科索夫斯基一时半会儿吃不掉他。兵力较弱且被打得七零八落的第3装甲集团军2个军残部就没什么幸运，到3月7日就被朱可夫击溃。白俄罗斯第1方面军抓到了27900个俘虏，缴获了188辆坦克和强击火炮，2100门火炮和迫击炮，2377挺机枪，22000支步枪和冲锋枪⁽¹⁵⁾。只有泰陶将军带着16000名德军官兵和4万难民突围到西北海岸上的霍尔斯特。

从德国资料看，朱可夫发布的战果基本真实。从2月1日到3月15日，德国第9集团军与第3装甲集团军共损失84758人，得到的补充只有35015人⁽¹⁶⁾。其中第3装甲集团军在战斗中失去近5万人，包括近3.9万人失踪，除去被朱可夫抓住的俘虏，其他基本都死掉了。

德军损失细目

（单位：人）

--	--	--	--	--

	第9集团军	第3装甲集团军	总计
阵亡	3977	1938	5915
负伤	18848	8639	27487
失踪	12550	38806	51356
总计	35375	49383	84758
补充	10270	24745	35015

4. 斯德丁反攻计划与科尔贝格之战

劳斯带着第3装甲集团军剩下的部队撤向奥得河和斯德丁。3月8日，他跑到希特勒的暗堡，辩解说吃败仗是因为兵力太少坦克太少（这倒不是假话），还列举了一大堆“英勇”战斗事迹想感动希特勒，结果只是让希特勒觉得他是个语无伦次的废话篓子。劳斯一走，希特勒面向古德里安说：“这人（劳斯）不是柏林人就是东普鲁士人。”东普鲁士人古德里安赶紧纠正说劳斯是希特勒的老乡奥地利人⁽¹⁷⁾。3月10日，劳斯被解除第3装甲集团军司令职务⁽¹⁸⁾，由曼陀菲尔接替。

古德里安应该明白希特勒搞错劳斯籍贯的弦外之音，波美拉尼亚的惨败使他和希特勒本来就很紧张的关系趋于破裂。希特勒很早就对所谓“俄国人很快就要进攻柏林”的说法表示怀疑。在2月底或3月初（3月2日前⁽¹⁹⁾）的军事会议上，希特勒曾指出苏军暂时不会进攻柏林，因为他们的右翼遭到波莫瑞德军的威胁，没有消除这一威胁之前，苏军主力是不会随意行动的。希特勒进一步主张应该抓住这个机会，在斯德丁以南发动反击，穿插到奥得河苏军的后方。这样波莫瑞德军也可以在但泽以南突破，甚至进一步向波森进军。

古德里安却坚持认为苏军一定以柏林为首先目标，所以应该全力防守奥得河而不是进行什么反攻。希姆莱也支持古德里安。现场的希特勒亲随后来描述说，这导致了希特勒“第一次”对古德里安发火，他还想起当年正是古德里安在莫斯科城下贪功冒进，如今古德里安居然认为俄国人会犯同样错误？

可最终还是古德里安的意见占了上风。2月底，第9集团军实力急速增强，连同“奥得”军在内，一共有451辆战车（2月12日时只有319辆）。为了体现对柏林危机的重视，加上戈培尔也竭力劝说希特勒应该

去前线鼓舞士气，希特勒本人于3月3日视察了奥得河前线的“德贝里茨”与“柏林”步兵师⁽²⁰⁾，他苍白的脸色让军官们大吃一惊。希特勒专门询问了第9集团军的弹药储备情况，得到的答复令人失望。回去的路上，希特勒一言不发。这是他最后一次离开帝国总理府。

可此后的事态证明苏军并没有进攻柏林，而是全力攻打波莫瑞。当450多辆战车留在第9集团军阵地内等待时，第3装甲集团军和第2集团军却被朱可夫和罗科索夫斯基的大型坦克军团打得一败涂地。这让希特勒大为懊恼。根据戈培尔日记，3月5日晚上，希特勒向他抱怨总参谋部（也就是古德里安）和希姆莱误判苏军的首要目标是柏林，把大量部队集中在奥得河，而忽视了他希特勒所重视的波莫瑞⁽²¹⁾。不过有一个细节戈培尔没有写入日记，却记录在希特勒亲随的战后证词里：戈培尔建议希特勒撤掉“无能的将军”⁽²²⁾。这显然指的是古德里安和希姆莱。

古德里安却依然执迷不悟。3月8日，他再度宣称，由于波美拉尼亚对苏军的侧翼威胁消失，一周内苏军就将进攻柏林⁽²³⁾。两天后的3月10日，朱可夫基本上肃清了直至奥得河口的波罗的海沿岸，只有一个例外，那就是希特勒所宣布的科尔贝格“要塞”。



苏军进入一处被夺取的德国堡垒内部

对科尔贝格“要塞”，朱可夫未必听说过那些陈谷子烂芝麻的历史往事，而且肯定没希特勒那么重视此地。近卫第45坦克旅那次不成功的袭

击之后，苏军投入第272步兵师攻城，不久又被调走。于是朱可夫把这个城市交给波兰第1集团军去攻打。波兰人先后投入3个步兵师，还有几辆“斯大林-2”重型坦克，总计28000人的庞大兵力。

与之相比，弗尔里德上校指挥的德国守军，根据他上交的报告，最初只有3300人，包括2200名步兵⁽²⁴⁾。这指的是可以投入战斗的兵力，此外尚有一些没有武器的士兵和伤员。弗尔里德从这些人以及其他一些来源，另外获得约2000名战斗员。也就是说前后共有4300~4500人参战。不清楚国民突击队等非正规武装是否包括其中。

同样根据弗尔里德的报告，守军的重型武器最初包括8门轻型榴弹炮和15门高射炮（7门105毫米，7门37毫米，1门20毫米），另有820发威力巨大的280毫米口径超重型火箭弹（16个临时发射阵地）。另据劳斯回忆，守军还拉来一些损坏的坦克、高炮、反坦克炮、野战炮。笔者找到波兰人拍摄的现场纪录片，证实城内的确有些坦克歼击车。

兵力不大的德国守备队，以猛烈且准确的炮火顽强抗击着波兰人。其间，苏联海军保持着无能无为的风格，既没有提供什么帮助，还放任德国海军的Z34和Z43号驱逐舰不断用炮火支援“要塞”，也没有阻止从海上陆续运走68000名居民和1223个伤员。波军迟迟无法取胜。这不仅因为战斗力弱，也因为他们缺少攻克坚固要塞的武器。协助他们的波兰航空师在5天内出动了125个架次，平均每天25架次，不足以摧毁德军的抵抗。朱可夫对波兰人的进展当然不会满意，下令派一个M-31火箭炮旅去炸开那些坚固的堡垒。十多天恶战后，德军退守到港口区域只有1800米长、400米宽的一小块沙丘上，可波兰人和苏联海军还是没能歼灭或封锁住他们。经过14天激战，弗尔里德上校率领最后2200名部下于3月18日晚上登船撤离⁽²⁵⁾。波军总算占领了科尔贝格，把波兰国旗插入海湾。代价是1206人死亡，3000人负伤。弗尔里德报告德军损失了2300人，其中阵亡和被俘1100人左右。波兰人却吹嘘抓获了8000名德军。可是看现场纪录片，“战俘”队伍里尽是些穿便装戴礼帽的人，也许有些是被德国正规军抛弃的国民突击队员。



战火纷飞的但泽

虽然德军在此军事损失不算太大，但科尔贝格城几乎被完全摧毁。戈培尔也因此陷入尴尬境地：他的宣传部引以为傲且烧了大钱的彩色电影所颂扬的英雄城市科尔贝格，丢了。他只好设法让战报里不要提及此事，大规模推广这部电影的计划也受挫了。

另一方面，由于德国第2集团军被重重包围在东面的但泽，“维斯瓦”集团军群只剩下2个集团军。一个是扼守奥得河，保卫柏林的第9集团军；一个是退守北面奥得河—斯德丁地区的第3装甲集团军。这个集团军现在改由曼陀菲尔指挥，还在奥得河东岸保持着一个桥头堡（斯德丁以东的阿尔特达姆地区）。

虽然古德里安坚持认为柏林方向最危险，希特勒却执意要利用斯德丁以东的桥头堡发动反击，收复波美拉尼亚。为此他命令舍尔纳从中央集团军群抽出5个装甲师和装甲步兵师，向北赶到斯德丁地区。到3月中旬，“维斯瓦”集团军群光是机动兵团就有582辆战车，包括224辆“虎”、“虎王”和“黑豹”重型坦克。再加上那些独立强击火炮旅、营和步兵师装备的强击火炮，“维斯瓦”集团军群共有923辆战车，但其中只有592辆可立刻使用。

维斯瓦集团军群实力分布（1945年3月15日）⁽²⁶⁾
（不含独立强击火炮部队以及分配给步兵单位的强击火炮）

(单位:辆)

	强击 火炮	四号 长管	四号 70倍 管	高炮 坦克	黑豹	虎	总计
第25装甲师	1(0)	31(11)	19(12)		10(3)		61(26)
“西里西亚”装甲师		30(20)	10(3)				40(23)
“明赫贝格”装甲师	4(4)	4(3)	1(1)		11(10)	11(8)	31(26)
元首步兵师	34(16)	3(0)	7(3)	3(2)	26(6)		73(27)
第20装甲步兵师		19(0)	21(21)	3(3)			43(24)
第25装甲步兵师	30(30)	1(1)	20(19)	2(2)	32(30)		85(82)
“库尔马克”装甲步兵师		3(2)			38(26)	1(1)	42(29)
第9坦克团第2营		17(9)	13(9)				30(18)
党卫第10装甲师		32(21)	8(4)	8(4)	50(23)		98(52)
党卫第11装甲步兵师	26(13)				2(0)		28(13)
党卫第502重坦克营						31(31)	31(31)
党卫第503重坦克营				8(5)		12(1)	20(6)
总计	95(63)	140(67)	99(72)	24(16)	169(98)	55(41)	582(357)

希特勒的确是个战术天才，有着超乎寻常的敏锐感觉。正如他所估计的，苏军此时的首要目标依然不是柏林。事实上，早在3月5日，斯大林就宣布消灭但泽的德国第2集团军才是下一阶段的重点。为此，朱可夫必须把近卫第1坦克集团军（500辆坦克和自行火炮）外加波兰坦克旅，全都交给罗科索夫斯基⁽²⁷⁾。这意味着朱可夫失去了一半而且是最精锐的坦克集团军。如果德国人想击溃朱可夫，现在的确是最好的时机——虽然也只是“相对”而言的“最好”。

可希特勒所预期的反击并没有顺利进行。据说赶到斯德丁的增援部队燃料不足，且很快陷入与苏联第61集团军和近卫第2坦克集团军的缠斗。而从德军1945年3月20日的序列表看，第3装甲集团军只有1个装甲

师（党卫军第10师），4个装甲步兵师和党卫军第502重坦克营。也就是说，“维斯瓦”集团军群并没有全力在斯德丁实施反击。苏联资料也没怎么提及在这一线遭受过多大压力。

也许正如希特勒所怀疑的，坚持认为柏林最危险的古德里安和希姆莱，联手削弱了斯德丁反击。希特勒也不难发现，古德里安和希姆莱的接近并不只是单纯因为在战术上观点一致。正如古德里安后来所承认，他此时正劝说希姆莱促成停战⁽²⁸⁾。这对纳粹元首而言简直是背叛行为。希特勒开始暗示古德里安最好辞职去休病假，可古德里安恋栈得很。虽然他在布达佩斯、匈牙利西部、东波美拉尼亚统统打了大败仗，把希特勒最好的装甲部队败了个精光，他所预测的所谓3月8日后一周内就会开始的“柏林攻势”，拖到3月下旬也没发生，他却还想继续蹲在陆军总参谋长的宝座上不下来。



被苏军摧毁的一支德军车队，1945年4月东普鲁士地区



授勋仪式上的古德里安

在希姆莱、古德里安，也许还有曼陀菲尔的压力下，希特勒终于在3月19日同意第3装甲集团军放弃奥得河东岸的桥头堡。斯德丁反攻计划至此无疾而终。希特勒对希姆莱也反感起来。且不论希姆莱背后搞的议和阴谋，希特勒尤其不能原谅他居然和陆军的人联手糊弄自己，更不用说希姆莱手下的党卫军不仅在巴拉顿湖吃了败仗，而且也大搞欺骗（参见第四章）。希特勒终于撤销了希姆莱的集团军群司令职务。3月22日，前第1装甲集团军司令海因里希从党卫军头子希姆莱手中接管了“维斯瓦”集团军群。不知出于什么目的，希姆莱向海因里希透露了一个惊人秘密：他已经与西方建立了接触，将展开谈判⁽²⁹⁾。

(1) 《第二次世界大战史》卷十，第237页。

(2) 《德国在第二次世界大战》卷六，第520页。

(3) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第327页。

(4) 《德国战斗序列：装甲与炮兵》，第187—188页。

(5) 《闪击英雄》，第497页。

(6) 《中央集团军群》，第272页。

(7) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第448页。

- (8) 《装甲战：劳斯将军东线回忆录》，第325—326页。
- (9) 《罗科索夫斯基元帅战争回忆录》，第264页。
- (10) 《第二次世界大战史》卷十，第243页。
- (11) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第156页。
- (12) 《苏军坦克兵》，第340页。
- (13) 《中央集团军群》，第298页。
- (14) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第601页态势地图。
- (15) 《第二次世界大战史》卷十，第247页。
- (16) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第563页。
- (17) 《闪击英雄》，第504页。
- (18) 《装甲战：劳斯将军东线回忆录》，第353页。
- (19) 根据戈培尔日记确定的时间，细节参阅戈培尔日记和希特勒亲信战后在苏联的供词。
- (20) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第101页。
- (21) 《戈培尔日记1945》，第81页。
- (22) 《希特勒档案》，第227页。
- (23) 《希特勒与战争》，第964页。
- (24) 《科尔贝格围困战斗报告1945年3月4—18日》原件照片。
- (25) 《中央集团军群》，第299页。
- (26) 《装甲部队》卷二，第247—248页。
- (27) 《第二次世界大战史》卷十，第247页。
- (28) 《闪击英雄》，第510页。
- (29) 《党卫队——佩骷髅标志集团》，第658页。



四、但泽—东普鲁士之战

1. 但泽陷落

斯德丁的反攻计划告吹了。与此同时，罗科索夫斯基得到朱可夫麾下近卫第1坦克集团军加强后，正加紧攻打被围困在但泽湾沿岸的德国第2集团军。魏斯大将指挥的德国第2集团军，目前兵力包括第4、7装甲师，党卫军第4装甲步兵师，11个步兵师和1个空军野战师。跟随部队一起行动的还有10万名伤员，战区内有150万平民⁽¹⁾。在罗科索夫斯基的追击下，魏斯竭力保持有组织地撤退，把军队重新部署到但泽和格丁尼亚地区。

3月8—9日，罗科索夫斯基的一线部队推进了50公里。3月10日早晨，近卫第1坦克集团军（包括波兰坦克旅）的455辆坦克和自行火炮开入战场，3月12日已经冲到格丁尼亚以北的波罗的海海岸，随后遭到德国第7装甲军的顽强反击。

此时，出现了奇特的战场态势：如前所述，第2集团军与原来的上级单位“维斯瓦”集团军群已经失去联系，在被俄国人向东驱赶的过程中，却靠拢了被围困在东普鲁士的德军北方集团军群。通过但泽湾沿岸向东延伸的狭长的弗里施沙嘴，第2集团军可以与驻守皮劳的东普鲁士部队建立联系。

正因为这个原因，加上第2集团军司令魏斯大将在防御战中表现一贯出色，他居然升了官。3月11日，希特勒把北方集团军群司令伦杜利克调回库尔兰集团军群担任司令，以应对苏军可能发动的新攻势。于是由魏斯接管北方集团军群，第2集团军则留给冯·绍肯装甲兵上将指挥⁽²⁾，同时也并入北方集团军群。

现在，魏斯大将管辖下的军队，除了原来由他亲自指挥的困守但泽湾的第2集团军，还有同样困守东普鲁士的“泽姆兰德”集团军级集群和第4集团军，以及希特勒特别重视的柯尼斯堡要塞。总兵力约50万人，所辖6个机动师和2个坦克营只有179辆战车。

北方集团军群战车实力分布（1945年3月15日）⁽³⁾
（不含独立强击火炮部队以及分配给步兵单位的强击火炮）

（单位：辆）

	强击 火炮	四号 长管	四号 70 倍管	高炮 坦克	“黑豹”	“虎”	总计
第4装甲师	3(2)	5(2)			15(7)		23(11)
第5装甲师	5(3)	17(13)			14(11)		36(27)
第7装甲师	8(5)	2(1)	10(6)		9(5)		29(17)
第24装甲师	3(0)	3(2)	5(3)				11(5)
“大口耳曼”装甲 步兵师	1(0)	1(0)			5(1)	6(6)	13(7)
第505重坦克营						13(12)	13(12)
第511重坦克营						20(11)	20(11)
党卫第4装甲步 兵师	24(7)			8(5)	2(0)		34(12)
总计	44(17)	28(18)	15(9)	8(5)	45(24)	39(29)	179(102)

希特勒告诉魏斯，他的任务，是守住但泽、格丁尼亚、海尔沙嘴、弗里施沙嘴、皮劳，保持但泽沿岸部队与东普鲁士部队的联系，以支援柯尼斯堡。受到邓尼茨的影响，希特勒坚持要守住德国海军在波罗的海沿岸的港口⁽⁴⁾。没有了这些港口，不仅德国海军将失去重要的训练基地，但泽湾、东普鲁士、库尔兰半岛上的70万德国陆军也将因为失去海上通道而彻底陷入绝境——他们在地面已经陷入包围。1945年3月，但泽地区的纳粹党头子福斯特跑到柏林见希特勒。希特勒向他强调一定要保住但泽，还承诺会为此派出几个新编师⁽⁵⁾。但新任第2集团军司令冯·绍肯却不肯买福斯特这根党棍的账。



1945年3月，白俄罗斯第1方面军夺取的一处德军永备工事群

在此前的长期东线战争中，第2集团军经常担任侧翼掩护任务，并不以精锐王牌著称，但经历了多次艰苦防御战役，当友邻一个又一个重兵集团遭受毁灭打击之际，第2集团军却总能化险为夷，保存着主力。现在，深陷重围的第2集团军依然善战能斗，一面以包括第7装甲师在内的强力后卫冲击牵制苏军，一面以充实紧密的战斗队形步步为营，慢慢后撤。苏军几乎找不到任何空隙。3月13—21日，罗科索夫斯基的部队每天只能推进一公里多，有时恶战一天只挪动几百米。但凭借压倒性的兵力和装备优势，俄国人还是渐渐逼近格丁尼亚和但泽之间的海湾，终于在3月23日占领了以疗养胜地而著名的滨海城市索波特，把第2集团军切成两部分。由于一条粮食运输船触雷沉没，被困在沿海的德国人的食品供应已相当匮乏。俄国人在索波特“帝国之鹰”饭店看到最后一份菜单上写着：面包夹辣鱼酱、青菜、干酪和啤酒。而这天苏联步兵吃的是肉菜汤和猪肉米饭⁽⁶⁾。



波美拉尼亚战场，被苏军阻击击毁的一支德军车队

但德军还是继续顽抗。和以往一样，德国海军依然占据着海上的主动权，“欧根亲王”号重巡洋舰，“西里西亚”号旧式战列舰，“莱比锡”号等重型战舰⁽⁷⁾，不断用巨型火炮轰击逼近的苏军，一些炮弹落到已经失陷的索波特，炸开了当地的豪华赌场。在海军支援下，德国陆军得以坚持更长时间。但苏联坦克还是开到岸边，向正在抢运人员的德国小船开炮。苏联第19、70集团军直到3月28日才占领了格丁尼亚，残余的8000名守军（主要是第7装甲军残部）逃到北面的半岛上。但泽的巷战又持

续了几天，3月30日，苏军才占领了该城，在此俘虏1万人，缴获了140辆坦克和强击火炮，358门火炮，还有45艘潜艇。

未能从海上撤离的第2集团军残部分成两路。其中，位于格丁尼亚以西的部队被继续向海岸驱赶，最终在4月4日被苏联第19集团军歼灭，但并不彻底：虽然苏军红旗波罗的海舰队派出了不少飞机、潜艇和鱼雷快艇封锁但泽湾，可德国第7装甲师等部队还是从海上撤走了。还有一些部队退到海尔沙嘴。自2月10日以来到此时为止，白俄罗斯第2方面军一共俘虏德军官兵63500余名，缴获了680辆坦克和强击火炮，3470门火炮和迫击炮，431架飞机。东波美拉尼亚之战至此结束了。

此前的3月27日，罗科索夫斯基已经把近卫第1坦克集团军归还给朱可夫的白俄罗斯第1方面军。古德里安像喊“狼来了”的小孩般一直大喊俄国人要进攻柏林，每次都没猜中。现在俄国人却真的启动了柏林之战的日程。而这次，威胁苏军侧翼的德国东波美拉尼亚集团，已经不存在了。苏军再无后顾之忧，不仅是朱可夫，罗科索夫斯基的部队也要参战。总计将腾出10个集团军去攻打柏林。4月2日后，德军也发现罗科索夫斯基的大量部队逐渐调往西方，留下对付德第2集团军的兵力急剧减少。到4月第二周，仅以9个师面对德军的6个师⁽⁸⁾。在东波美拉尼亚占领区，俄国人和波兰人对德国居民的表现反复无常。刚刚夺取的海滨城市里，苏军指挥部也没法遏制抢劫和强奸狂潮。一些城镇的地主（包括一些反纳粹的地主）、官员和贵族被枪杀，另一些地方却放过一命。

2月10日—4月4日的东波美拉尼亚之战期间，苏军和波军人员消耗达234360人。损失坦克和自行火炮1027辆、火炮和迫击炮1005门、飞机1073架⁽⁹⁾。德军的损失没有完整数据可查，但参战部队大都只剩下残山剩水。以退入海尔沙嘴的部队为例，在4月12日实力如下：

第31步兵师只剩下3454人、第83步兵师5190人、第203步兵师3048人、党卫“警察”师3110人。这几个师加在一起，一共也只有346挺机枪、30门迫击炮、28门野战炮、21门步兵炮、4门反坦克炮⁽¹⁰⁾。

苏军在东波美拉尼亚损失细目

（单位：人）

--	--	--	--	--

	死亡、失踪、被俘	负伤和患病	总计
白俄罗斯第2方面军	40471	132918	173389
白俄罗斯第1方面军	12269	40034	52303
波兰第1集团军	2575	6093	8668
总计	55315	179045	234360

2．东普鲁士三月攻势

苏军虽然基本肃清了东波美拉尼亚，可是德国第2集团军还没有被完全消灭，其但泽以东部队继续向东撤退，逃入维斯瓦河三角洲。他们和被困在海尔沙嘴的部队，以及东普鲁士的德军一道，继续接受北方集团军群指挥。

驻守东普鲁士的德军，特别是第4集团军，处境也岌岌可危。2月攻势失败后，苏军调整了东普鲁士部队的指挥关系。2月25日，波罗的海第1方面军司令巴格拉米扬因为没有封锁住柯尼斯堡，被降职为白俄罗斯第3方面军新司令华西列夫斯基的副手，他的方面军也被撤销，所辖部队改组为白俄罗斯第3方面军的泽姆兰德集群（巴格拉米扬兼任泽姆兰德集群司令，4月3日集群被撤销）。这样，东普鲁士的苏军就全部归华西列夫斯基指挥。

华西列夫斯基停止了向泽姆兰德的进攻，决心转而先消灭柯尼斯堡以南的德国第4集团军“海尔斯贝格部队”。为此展开了近卫第11集团军，第5、28集团军，近卫第2集团军，第31、3、48集团军。不过近卫第5坦克集团军不参加此次战役，而将调往但泽。

与之对抗的德军共有15个师，从右向左展开态势为：

第6军（第349、131步兵师，第24装甲师），第20军（第541、61步兵师，第14装甲步兵师，第292、56步兵师），第41装甲军（第170步兵师，第28歼击师，第256、50步兵师，“赫尔曼·戈林”第2装甲步兵师，第562步兵师，“大日耳曼”师）。

两军的装备对比极为悬殊。苏军一共有582辆坦克和自行火炮，其中513辆集中在主攻地段（第5、28、3集团军）。

德军只有2个装甲战术兵团：第24装甲师和“大日耳曼”师。而这2个师在3月中旬加在一起不过24辆战车，只相当于一个坦克连。另有一些强击火炮部队，但数量不详。不过在这块狭长海岸上，德军挖掘的工事却密密麻麻，只是由于抽水站被毁，一些地面被海水淹没。

3月13日，白俄罗斯第3方面军先猛烈炮击了40分钟，然后出动数百辆坦克和自行火炮，引导着数千名高呼“乌拉”的步兵发起冲锋。德国第24装甲师、第131步兵师和“大日耳曼”师阵地上爆发了最激烈的战斗。俄国人以巨大压力迫使德军缓慢但不可逆转地逐渐后退。6天内，德军退却了15~20公里，防御正面缩减了30公里，剩下的纵深只剩下7~10公里，已没有一块地盘可以躲避苏军炮火打击。这道狭长阵地的背后是弗里施湾，越过这道海湾，就是弗里施沙嘴。有一点对德军来说是幸运的，因为大雾遮天、阴雨连绵，最初几天苏联飞机都没怎么出动。但好运只持续到3月18日。这天略有放晴，苏联第1、3航空集团军抓住机会全力出击，全天向主攻地段出动了2520个架次。

被困德军处境越来越困难，逃离岗位的事情时有发生。自3月26日起，很多官兵投降。防御高手的魏斯大将已无计可施，前后九次请求允许撤退。3月26日，他致电陆军总部，称在苏军不断的炮火和攻击，以及冰雹般的轰炸下，第4集团军已难以展开机动。接到报告后，希特勒仍坚持第4集团军必须保持一条连贯战线，但允许其将强有力的部队运往弗里施沙嘴。据说他还特别强调必须带走全部坦克、火炮和车辆。德国海军和船舶部队全力以赴，投入124艘平底船，52艘突击艇，15艘摩托艇，250支木筏，10艘渡船。至3月27日共救出30万名居民，60285名伤员，86门火炮，302辆卡车，11000吨武器装备。大都运往弗里施沙嘴和皮劳。



被苏军击毁的一辆“黑豹”A型坦克，1944—1945年冬季

3月27日，第4集团军仍有一支掩护部队留在桥头堡，包括第61、170、562步兵师，第24装甲师。最后的战斗中，大量德国步兵被投入反坦克战斗，妇女们为他们搬运弹药。第二天，巴利加桥头堡最后的2530名士兵、2830名伤员、3300名辅助人员上船撤离。担任后卫的第562师师长胡芬巴赫上校被打死。3月29日，希特勒最终允许第4集团军完全撤入沙嘴地带。此时，第4集团军剩下13万人，其中仅有6万人还能作战，其他7万人都是伤员⁽¹¹⁾。

为时2周的海尔斯贝格之战至此结束。华西列夫斯基宣称抓获了46000名俘虏⁽¹²⁾。如果从更早的2月10日算起，白俄罗斯第3方面军在48天内共俘虏6万名德军、缴获了650辆坦克与强击火炮、近5600门火炮和迫击炮、超过8000挺机枪、37000辆汽车、128架飞机⁽¹³⁾。苏军伤亡和物资消耗也很大，白俄罗斯第3方面军自东普鲁士之战开始到3月下旬，失去了1189辆坦克和自行火炮。

白俄罗斯第3方面军的战车损失（1945年1月13日—3月27日）⁽¹⁴⁾

〔单位：辆〕						
	火炮和长柄火箭弹	地雷	航空	损害	总计	完全损失
T-34	1236	62	3	166	1467	551
斯大林-2	284	27	1	41	353	79
ISU-122、ISU-152	414	45	1	87	547	168
SU-85、SU-100	159	6		19	184	57
SU-76M	604	53	1	65	723	330
美英坦克	8	5		4	17	4
总计	2705	198	6	382	3291	1189

由兵力数据分析，除去俘虏，德国第4集团军还蒙受了约10万人的战斗伤亡。以著名王牌部队“大日耳曼”师为例。东普鲁士战役开始前，该师约有1万人，从1月15日至3月29日，共损失14586人，残剩兵力仅4000人⁽¹⁵⁾。也就是说，该师尽管在2个多月内得到约9000人的补充，但在付出相当于初始兵力一倍半的损失后，只剩下不到一半的兵力。

经过这次战役，德国在东普鲁士残存的地盘只剩下柯尼斯堡要塞、泽姆兰德和那条狭长的沙嘴。3月31日，德国陆军总部下达命令，调整了维斯瓦河三角洲与东普鲁士德军的指挥关系⁽¹⁶⁾：



被击中爆炸焚烧后的德军“黑豹”坦克，炮塔被掀起来摔在车体前部

自4月3日起，魏斯的北方集团军群司令部撤离前线（也就是说这个司令部被撤消了）；

冯·绍肯的第2集团军，米勒的第4集团军，都将由陆军总部直辖。而且第2集团军残余的一些兵力，包括海尔沙嘴守军，但泽和格丁尼亚守军残部，都将交给第4集团军。东普鲁士地区的“泽姆兰德”集群和柯尼斯堡要塞，也由第4集团军统一指挥。

这样到4月2日，米勒的第4集团军，实际上接管了东普鲁士残剩的全部德军。米勒虽然刚在海尔斯贝格遭受毁灭性打击，此时却依然情绪高涨。接管全权第一天的4月2日，他就跑到柯尼斯堡视察，在一所大学的地下室向全体指挥官和地方党组织头头发表讲话，吹嘘说他不但要守住柯尼斯堡，还要把俄国人赶出东普鲁士。他对要塞司令拉施的“悲观情绪”很不满意，与之大吵了一架，还威胁说要向元首告状。

奥托·拉施步兵上将的经历，和布达佩斯要塞指挥官维尔登布鲁赫很

像，当过警察也当过军官。但他的干劲还不如维尔登布鲁赫。

3．攻陷柯尼斯堡

希特勒赋予坚守柯尼斯堡特殊的政治意义。他曾在私下表示，只要柯尼斯堡还在德军手中，就可以对外宣告说德国还没有丢失东普鲁士。为此在柯尼斯堡部署了大量部队。苏联宣称这支守军有4个师和大量独立单位，总兵力13万人，装备近4000门火炮和迫击炮、108辆坦克和强击火炮，还得到柯尼斯堡以西第5装甲师的支援。

实际上，柯尼斯堡要塞在4月份的确以4个步兵师（第61、69、548、561师）和一些独立分队为基干。原来归要塞管辖的第1步兵师和第5装甲师，冲出要塞后，改由“泽姆兰德”集群指挥。可是根据德国资料，要塞并没有13万人的兵力。4月初，守军只有47800人，其中有28617名步兵。装备的重武器包括224门野战炮、160门重反坦克炮、16辆强击火炮。另有7个营约5000名国民突击队员⁽¹⁷⁾。城内的警察也编组为几个战斗群。纳粹劳工组织、地方党卫军和党务以及行政人员等等也组织起来准备战斗。加上这些人，防御总人力可能比纸面兵力更多一些。



柯尼斯堡德军的一处炮兵阵地，挂着一张标语：我们要守住柯尼斯堡

城外，“泽姆兰德”集群可以从地面提供一些支援。第5装甲师也的确可以支援柯尼斯堡。但这个师实力很弱，在3月20日只有51辆战车

（包括11辆“黑豹”、35辆四号、5辆强击炮）。配合其行动的还有第505重坦克营（13辆“虎”）。

德国空军留在东普鲁士的航空司令部，4月9日管辖着106架飞机，包括第51战斗航空联队的53架Bf-109和Fw-190战斗机，第3攻击航空联队的27架Fw-190攻击机，26架其他飞机。这些飞机主要部署在泽姆兰德半岛的机场上，据说还可以从柯尼斯堡的大街上起降。这点微弱的航空战力自然起不了太大作用，不过倒是比同一天德国空军在意大利的实力——79架飞机，要略强一点。

柯尼斯堡本身的坚固程度，倒是很对得起“要塞”称号。虽然此前苏军已经突破了外层防御圈，德军仍有三道阵地可以依托。第一道阵地与市中心有6~8公里距离，由2~7条堑壕组成，壕堑之间有很多交通壕用于调动部队。另有15个特别坚固的古老堡垒，每个堡垒内有250~300名守军和很多火炮、机枪和火焰喷射器，组成了一个强大火力网。为了阻止苏军接近这些堡垒，各堡垒之间还修筑了60个火力点。这些堡垒和掩体，墙壁厚度往往超过1米，天盖厚达1~3米，再盖上几米厚的土层。壕堑、堡垒、火力点之间的通道，都埋设了大量地雷，设置了大量防坦克障碍物。第二道阵地位于郊区，由一些砖石结构的房屋、交叉路口的街垒、钢筋混凝土发射点和雷场组成。第三道阵地位于城区中部，沿旧城界展开，包括9个古老堡垒，一些砖石房屋的地下室之间还挖了通道。柯尼斯堡市内的很多工厂、兵工厂和仓库也都修筑挖掘了地下掩体。普雷格尔河水闸打开后，周围变成一片泥沼之地。



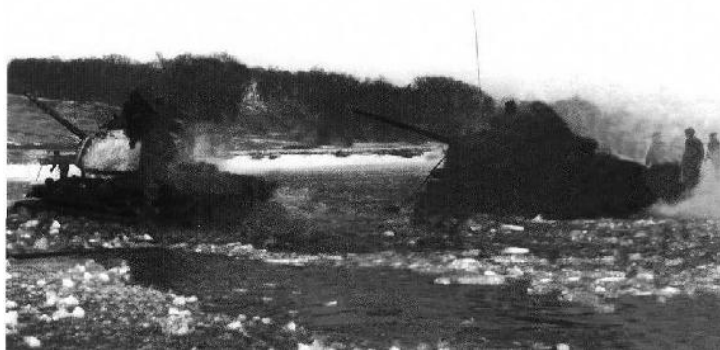
视察第9集团军的希特勒

为了攻克这个坚固堡垒，从3月份开始，华西列夫斯基的司令部花了很长时间制订了严密的作战计划。绘制的柯尼斯堡详细地图下发到排长一级，还制作了1：3000的沙盘模型。利用占领区里的德国工事，展开了专门的突防演练。而最受重视的，是夺取高大建筑内德军支撑点的巷战演练。

苏军的基本企图是：第39、43、50集团军从北面，近卫第11集团军从南面，同时发起向心突击，用三天时间夺取柯尼斯堡，围歼德国守军。另外，近卫第2集团军和第5集团军还将从柯尼斯堡以北向皮劳发动辅助进攻，以牵制德军“泽姆兰德”集群。

此时红军步兵人力已近乎枯竭。华西列夫斯基于3月16日打报告给斯大林，希望能把他手下流血过多的步兵师补充到每个3000～3600人。到战役开始时，苏军一共集中了137000人，可是参战各步兵师平均只有编制人数的35%～40%。比如近卫第11集团军用以主攻的近卫第31步兵师，也只有4528人。全师有18个步兵连，每个连兵数约60～65

人。近卫第31步兵师装备有105挺轻机枪、53挺重机枪、23门45炮、45门82迫击炮、14门120迫击炮、6门76团炮、32门76师炮、10门122榴弹炮。



强渡冰河的苏联坦克

第43集团军所辖的第235步兵师实力更弱，只有3670人，装备有132挺机枪、93门火炮和迫击炮。全师只有15个步兵连，每个连50~60人。加起来也只有一个满额步兵营的实力。

第208步兵师的第578步兵团一共只有4个步兵连（2个营，每营2个连），各连人数在60~64人。也就是说全团只有240~250名步兵，仅相当于一个加强连的人数。

如前所述，柯尼斯堡的德国守军有近3万名步兵，换算过来，相当于华西列夫斯基手下30多个师的实力，而攻城苏军编成为36个师。也就是说，攻防双方的步兵人数，可能相差不大。

华西列夫斯基手下虽然步兵人数有限，火力却相当强大。参战的红军装甲单位拥有125辆坦克和413辆自行火炮。为攻打柯尼斯堡共集中了5200门火炮和迫击炮，包括5个海岸铁道炮连（11门130火炮、4门180火炮）。以往的经验证明，苏联步兵师的标准火炮打不穿德军的永备工事。因此给主攻的步兵师配属了152~203毫米重炮、160毫米重迫击炮，甚至还有305毫米超重巨炮。比如前述的近卫第31步兵师，连同加强单位在内，一共得到252门76毫米以及更大口径火炮和迫击炮的支援，包括2门305毫米巨炮、10门203毫米重炮、8门152毫米榴弹炮、12门152毫米加农榴弹炮。这么多大炮支援着区区1000多个步兵。某种意

义上说，也反衬出华西列夫斯基手上的步兵少到了需要特别珍惜的程度。

为了尽量减少宝贵步兵的伤亡，正式强攻开始前，俄国人决心利用压倒性的火力优势，最大限度削弱德军堡垒群的防御能力，于是集中大量火炮，向那些特别坚固的永备发射工事炮击了整整4天，为此不仅使用了152毫米口径重炮，甚至还动用了最大305毫米口径的超重巨炮。陆军部队以外，红旗波罗的海舰队的近卫第1海岸铁道重炮旅也动用130~180毫米口径重炮，封锁德军的海上通道。俄国还通过陆路运输，把小型内河炮艇、鱼雷艇甚至小潜艇，从芬兰湾等海区运到普雷格尔河。

为了攻克柯尼斯堡，除了白俄罗斯第3方面军自己的飞机，还从列宁格勒方面军、白俄罗斯第2方面军、远程航空兵抽调了大量航空部队，集中起了第1、3、18、4、15航空集团军，加上红旗波罗的海舰队的海航部队，一共提供了2400架飞机⁽¹⁸⁾。这个庞大的空军集团由空军主帅诺维科夫统一指挥。可是因为天气不好，强大的苏联航空部队出动量不是特别大。临战前的4月4、5日两天，只起飞了766个架次。

除了一般意义上的军事准备，俄国人还展开了秘密活动，派出大量德国共产党分子和“改造”过的德国战俘或平民，潜入市内进行间谍活动，或窃听德军的电话和无线电通信。3月底，发生了一次更大胆的行动：一群自称掉队的身着德国军服者，拿着自动步枪袭击了第561国民步兵师，然后带着20个俘虏返回苏军战线⁽¹⁹⁾。这类事件在同期各地德军报告中很常见。包括希特勒在内，从德军高层到基层士兵，都相信这是“塞德里茨”部队——也就是为苏联服务的德国战俘所为。但至今这方面并无特别详细精确的资料。而在当时，“塞德里茨”部队的魔影的确令德国军民人心惶惶，内部也充斥了互不信任的情绪，似乎叛徒和间谍无处不在。



党卫军第10装甲师的“黑豹”坦克

依然留在柯尼斯堡的十多万居民也沉溺在恐惧中。东普鲁士的纳粹地方头头科赫坚决地执行着希特勒和鲍曼的命令，不许平民撤离柯尼斯堡，为此惩办了数百人。而柯尼斯堡的居民因为不像农村人那样有交通工具，所以也没法逃跑。苏联获得的情报显示，留在城内的男性居民几乎都被征用为战斗员或劳工（也许这就是他们估算出13万兵力的依据）。

即使在柯尼斯堡被围的绝境下，科赫躲在更远更安全的皮劳，还是孜孜不倦于权术斗争。戈培尔在4月初接到一份报告，内容是科赫搞掉了某个担任分区党部书记的部下，破坏其促成陆军与纳粹党合作的计划⁽²⁰⁾。

此时，柯尼斯堡的末日已经临近。

1945年4月6日10时，白俄罗斯第3方面军发起长达两个小时的炮击。苏联空军在最初2小时出动了274个架次，此后因为天气太坏而难以出动。中午12时，苏联步兵和坦克在徐进弹幕伴随下发起进攻。

在西北面，第39集团军突破德第548、561步兵师防线，到晚上已推进4公里，切断了柯尼斯堡—皮劳之间的铁路。

北面，第43集团军给予德第1要塞团和第75警卫团毁灭性打击。激战中，第75警卫团第3、4连连长落入红军之手，前者告诉俄国人，他的连在早上还有50人，到14时只剩下4人。整个第75警卫团第2营只有30人幸存⁽²¹⁾。但在最坚固的“五号”堡垒面前，俄国人遭到顽强抵抗。

“五号”堡垒呈六角形，长215米，宽105米，墙壁厚达1.8米，拱顶厚1.5米，顶部还覆盖了3~6米厚的土层。堡垒周围是灌满了水且围着两米高铁栏杆的壕沟、铁丝网、雷场和各种野战发射点。堡垒内部有300名守军，配备了45挺机枪、15门80迫击炮和10门120迫击炮。战役开始前，俄国人用6门280毫米超重大炮在三天内向“五号”堡垒发射了360发炮弹，直接命中86发。可这座坚固异常的堡垒还是顶住了苏军的第一轮进攻。于是俄国人把堡垒封锁起来，留下一个营去对付，主力则绕行前进。晚上，第43集团军率先冲入柯尼斯堡市内。

东面的第50集团军和南面的近卫第11集团军也突破了第一道防线，迫使城南的德第69步兵师和一个警察战斗群撤回火车站。也许是被可怕的炮火所震撼，俄国人注意到德军士气低落，战斗第一天已有大量人员被俘。如近卫第31步兵师就抓获了258人，第235师俘虏292人。这天共有102个街区的守军被俄国人肃清。

柯尼斯堡面临被全面孤立的危险。城外的德军赶紧增援。自4月6日以来，西面的德国第5装甲师（由第505重坦克营加强）发起冲击，试图保住向西的最后走廊。城内德军也趁夜反扑，却遭到红军强大炮火的拦截，付出重大代价后被迫撤退。

4月7日天气变好，苏联空军趁机全力出击。从8时开始，7架或9架一组的苏联强击机不断袭击能看到的每一个德国目标。10时，苏联轰炸机又开始大规模空袭。全天苏军共出动4758架次，投下1658吨炸弹。空袭的重点是柯尼斯堡西南区和西区，柯尼斯堡与泽姆兰德半岛德军之间的狭小走廊就位于这一区域。同一天，苏军经过16小时激战终于占领了“五号”堡垒。守军的实力急速衰落，已无力阻止逼近港区的苏军。当天，共有130个街区、3个堡垒、1个编组站、一些企业落入苏军之手。得到坦克、炮兵配合的小群苏联步兵沿着不同的街道向市中心推进，其中一组工兵直接插入德军后方，消灭了一队德国炮兵并夺取了15门高射炮。晚上战斗还在继续，苏联的夜航飞机一夜间又出击了1800架次，到处剿杀德军的火力点。



苏联士兵正在查看被夺取的一批德军碉堡，其墙面在此前战斗中被打坏

拉施意识到柯尼斯堡的末日近在眼前，请求米勒批准他率部逃往泽姆兰德，米勒却要求继续死守。第二天，苏军切断了柯尼斯堡和泽姆兰德集群之间的联系，米勒才改变主意，允许拉施突围。拉施为此集结了尚有战斗力的第61、548步兵师。由于苏军炮火和轰炸的干扰，拖延到4月8日凌晨2时才开始突围⁽²²⁾。这时出现了令德军大为沮丧的场面：在没有打招呼的情况下，当地纳粹党官员组织起来的数千名难民把道路给堵死了。苏军观察到德军和难民的异动，于是集中大炮向他们猛烈开火，包括第548师师长苏德奥少将在内的大量德国军民被炸死、炸伤。突围失败的德军被分割包围，趋于崩溃，4月8日一天内就有15000人被俘，港口、铁路枢纽和众多军工目标也都落入红军之手。德国空军以极微弱的力量试图拦截大群苏联飞机，第51战斗航空联队的一个中队长在这次战斗中被击落且死亡。华西列夫斯基这天派出军使要求德军投降，但没有得到回应。

4月9日晨，第43集团军最终挫败了德军向西突围的企图，德第5装甲师也未能从泽姆兰德半岛推进到柯尼斯堡。随后，苏军用5000门炮和1500架飞机向守军狂轰滥炸，同时以近卫第11集团军攻打市中心的最后据点。整个柯尼斯堡城都笼罩在浓厚烟幕下，德军官兵和平民在暴风雨般的炮火下大量死去，卫戍司令拉施也被打伤。甚至城内的俾斯麦铜像，也被炸掉了半边脸。

空前猛烈的可怕炮火瓦解了德军的战斗意志。城内到处都是白旗，一些平民甚至抢夺仍在抵抗士兵的武器，然后逼迫他们去投降。这天傍

晚，拉施也请求允许他投降。希特勒当然不同意，可拉施还是派人去找俄国人，可是前后两批使者都遭到德国士兵和纳粹党官员的射击而未能成功。19时，第三批投降使者终于进入苏联近卫第11坦克团阵地。4月9日21时，柯尼斯堡要塞投降。第二天，最后一批党卫军和警察分队也停止了抵抗。



战斗结束后，满目疮痍的柯尼斯堡城

苏联宣布在柯尼斯堡市内和郊区共“歼灭”4.2万名德军，俘获9.2万人，包括4个将军和1819名军官；还缴获了2023门火炮、1652门迫击炮、128架飞机⁽²³⁾。其中可能有大量此前废弃的德国武器。至于所谓9.2万名俘虏，其中属于要塞部队正式成员的据说是3万人。因为一直依靠猛烈的炮火和轰炸开道，苏军人员损失相对轻微，仅有3700人。

柯尼斯堡陷落的消息令希特勒暴怒不已。4月12日，他宣布将对拉施处以绞刑，拉施的妻子、女儿和一个当营长的女婿也被逮捕，拘禁在柏林和丹麦当人质。就在柯尼斯堡城走向末日之际，科赫却带着他的参谋、保镖、座车、行李和宠物狗，搭上一艘包租的破冰船逃往丹麦⁽²⁴⁾。

4．东普鲁士之战的终结：泽姆兰德

对苏德两军来说，东普鲁士都还只剩一块地盘要打：泽姆兰德和皮劳。还在柯尼斯堡陷落前的4月7日，希特勒又一次临阵换将，把第4集团军司令部撤出东普鲁士，解除了米勒的指挥职务。同时决定由第2集

团军司令冯·绍肯装甲兵上将接管残存在东普鲁士、维斯瓦河三角洲和海尔沙嘴的全部德军，第2集团军也被改称“东普鲁士”集团军。冯·绍肯管辖的部队如下：

泽姆兰德和皮劳要塞

第9军：第32、93、95步兵师，第5装甲师

第26军：第28歼击师，第21、61、558步兵师

“大日耳曼”装甲步兵师

地峡

第6军：第50步兵师，第14装甲步兵师

维斯瓦河三角洲

第18山地军：第7、129步兵师

第23军：第23、35、252步兵师，第4装甲师，第12空军野战师

海尔半岛

“海尔”军：第31、83、203步兵师，党卫军第4“警察”师

冯·绍肯处理东普鲁士事务的时间已经不多了。占领柯尼斯堡仅仅3~4天，马不停蹄的苏军就开始攻打泽姆兰德和皮劳。面对德军的7个步兵师和1个装甲师、1个装甲步兵师，红军自北向南展开了近卫第2集团军，第5、39、43集团军。第二梯队为近卫第11集团军。预定由中路的第5、39集团军从中心突破，占领港口城市和通向皮劳沙嘴的咽喉要地菲施豪森，把德军切断为南北两部分，然后各集团军一起席卷整个半岛。为此总计投入11.1万人，5200门火炮和迫击炮，324辆坦克和自行火炮，451门火箭炮。

德军兵力约65000人，还有166辆战车，其中包括第505、511重坦克营的21辆坦克，以及第5装甲师的残存兵力。空中支援几乎完全不能指望了：在4月11—12日，苏联空军发动一轮猛烈攻击，德国第51战斗

航空联队第3大队全军覆没。

4月13日，红军以异常猛烈的火力向德军袭来，包括长达1小时的凶猛炮击，和6111个架次飞机的狂轰滥炸。但得到海军炮火支援的德军抵抗异常坚决，全天只后退了3~5公里，付出的则是血的代价。这天，仅德第505重坦克营就损失了7辆“虎”或“虎王”坦克。第二天，冯·绍肯注意到苏军试图从中央突破，于是命令部队向皮劳撤退。苏军立刻发动追击，北翼的近卫第2集团军向西一路推进到波罗的海海岸，瓦解了德军的北部防线，然后开始沿海岸南下追击，南翼的第43、39集团军趁机连夜突进，于4月17日占领了菲施豪森。大量德军被切断退路，原本有组织地撤退变成溃逃，逃不掉的只好举手投降。其中包括“大日耳曼”师的很多官兵，以及在派瑟附近放下武器的第505重坦克营大部分残余人员。至此，该营参加东普鲁士之战的36辆“虎王”和4辆“虎”式坦克全部损失。

只有少数作战人员侥幸逃脱，包括：第21步兵师500人，第95、558师两个师合计300人，第28歼击师400人，第5装甲师1200人。加上其他部分和分队，总计2万人。逃出来的这2万名德军，与皮劳“要塞”会合，在海军舰艇和基地部队支援下，于皮劳沙嘴以北2~5公里宽狭窄正面设防，挫败了南下的近卫第2集团军。于是华西列夫斯基命令撤下损失甚大的近卫第2集团军，将第二梯队的近卫第11集团军投入战斗。4月20日，苏军再次猛攻皮劳，遭到守军的拼死抵抗。除了陆军，全体德国海军基地人员，包括一些岸防炮连，也参加了这次恶战，为从海上撤退部队争取时间。在这段狭窄的林区战场上，两军都无法迂回机动，只能面对面地硬碰，造成了惨重伤亡，如“大日耳曼”师到4月22日又损失2402人。4月24日，苏军突破了皮劳以北阵地，冲入市内。冯·绍肯下令从海尔沙嘴抽出第83步兵师去救援皮劳。但为时已晚。来援的第83步兵师很快被苏军击溃，师长万格勒尔少将也被打死。德国海军岸防炮连打完最后一发炮弹后，炮手与逼近的苏军搏斗，最后全部覆灭。4月25日，苏军夺取了皮劳。至此，东普鲁士大陆完全落入苏军之手。这最后的14天战斗中，抓获了3万名德国俘虏。

德军残部，包括第21、83、170步兵师，第5装甲师，第28歼击师，还有第511重坦克营最后剩下的2辆“虎”式坦克，跨海逃入弗里施沙

嘴，与当地的第14装甲步兵师会合。3月底还有4000人的“大日耳曼”师，现在仅存800人，被运往海尔沙嘴。苏联海军一如既往没有积极阻挠德军的海运，俄国陆军却在德军背后穷追不舍。4月25日深夜，近卫第11集团军近卫第83步兵师的步兵团、第43集团军混成团、第260海军步兵旅一个团，乘船突入沙嘴北段。但约22000名德军还是继续守在沙嘴中南部，在苏军压迫下逐渐后退，直到战争结束。

持续3个多月的东普鲁士会战结束了。苏联的3个方面军损失了58万人，其中包括12万人死亡或失踪。同时还损失了3525辆坦克与自行火炮、1644门火炮和迫击炮、1450架飞机⁽²⁵⁾。

苏军在东普鲁士之战的伤亡（1945年1月13日—4月25日）⁽²⁶⁾

（单位：人）

	不可恢复损失	伤病减员	总计
第3白俄罗斯方面军	89463	332300	421763
第2白俄罗斯方面军	36396	123094	159490
第1波罗的海方面军	195	1265	1460
波罗的海舰队	410	1655	2065
总计	126464	458314	584778

德军在东普鲁士蒙受了多大损失？甚至苏联的说法都很含糊，只是宣称“歼灭德军25个师，重创12个师”。按德国官方统计，北方集团军群在1945年1—2月共损失213000人。第4集团军在3月份的损失约为10万人。柯尼斯堡要塞的数据争议很大，但可以肯定，近5万正规守备部队在4月份全灭。最后的泽姆兰德和皮劳之战，最难确定，幸存的有战斗力守军（不含伤员），似乎只有2万余人。一些具体作战单位的数字证实了伤亡的极端严重。如“大日耳曼”师，自1月15日以来，到最后撤出东普鲁士，明确记录的损失就有16988人。而参战的德军有近50个师。

综合分析，德国正规军在东普鲁士（含波兰北部一角）的损失大约为50万人，其中约20万～30万人被打死或俘虏。至于20万国民突击队和数量可能永远无法调查清楚的各种其他非正规武装人员，基本全灭，从海路撤走的基本上只有伤员。

⁽¹⁾ 《巴巴罗萨到柏林》第二册，第290页。

(2) 《第二次世界大战中德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第83页。

(3) 《装甲部队》卷二，第247—248页。

(4) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第460页。

(5) 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第812页。

(6) 《来自苏联情报局》，第194页

(7) 《俄国与苏联海上力量史》，第437页。

(8) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第470页。

(9) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第263页。

(10) 《中央集团军群》，第287页。

(11) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第460页。

(12) 《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第446页。

(13) 《第二次世界大战史》卷十，第194页。

(14) 《柯尼斯堡1945》，第78页。

(15) 《东线1941—1945德国军队与野蛮化的战争》。

(16) 《中央集团军群》，第286页。

(17) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第547页；《中央集团军群》，第284页。

(18) 《第二次世界大战史》卷十，第197—198页；《华西列夫斯基元帅战争回忆录》，第447页；《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第326、360页；《苏联伟大卫国战争战例选编：步兵分队和步兵团战例》，第105页。

(19) 《苏德战争》，第621—622页。

(20) 《戈培尔日记1945》，第367页。

(21) 《苏联伟大卫国战争战例选编：步兵分队和步兵团战例》，第109页。

(22) 《中央集团军群》，第285页。

(23) 《第二次世界大战史》卷十，第203页。

(24) 《噩梦沉沦》，第84页。

(25) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第263页。

(26) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第155页。



五、1945年的库尔兰半岛

东普鲁士德军走向覆灭的同时，被孤立在库尔兰半岛的德军重兵集团也在苦苦支撑。其编成内的基本兵力依然以第16、18集团军为主，且由第1航空队配合。1945年初，“库尔兰”集团军群有约39万人（陆军357000人、空军20500人、党卫军警察12000人）。但陆续有大量部队从海上撤走，自1944年12月初到1945年2月初就运出了87000名战斗人员。加上作战消耗（仅“第四次库尔兰会战”德军就损失了13315人），“库尔兰”集团军群的兵力不断减少。到2月3日，各师值班人员合计为155820人，其中有79880人是“步兵战斗力量”⁽¹⁾。2月底，集团军群的陆军兵力下降到23.2万人。

自从1月中旬，第4装甲师离开库尔兰半岛调至但泽后⁽²⁾，“库尔兰”集团军群的机动兵力以2个装甲师和1个重坦克营为基干。3月15日时，这三个单位共有138辆战车（含15辆“虎”式重型坦克）。加上一些独立强击火炮部队，集团军群有数百辆战车可用。

总体而言，“库尔兰”集团军群是东线实力最弱的重兵集团。可毕竟也有近30万人，且不需要像其他重兵集团那样防守漫长且漏洞百出的战线，而是躲在狭窄而坚固的环形阵地背后——准确说是朝向南面和东南面的“四分之一环形”，库尔兰半岛的北、东、西三面都得到大海的掩护。

“库尔兰”集团军群装甲部队实力（1945年3月15日）⁽³⁾
（不含独立强击火炮部队以及分配给步兵单位的强击火炮）

〔单位：辆〕						
	强击火炮	四号长管	高炮坦克	“黑豹”	“虎”	总计
第12装甲师	5(4)	63(56)				68(60)
第14装甲师	17(15)		2(2)	36(28)		55(45)
第510重坦克营					15(13)	15(13)
总计	22(19)	63(56)	2(2)	36(28)	15(13)	138(118)

3月份，“库尔兰”集团军群作了一番人事调整。如前所述，希特勒把伦杜利克调回来当司令，前任司令菲廷霍夫则调往意大利（1个月，菲廷霍夫与盟军达成投降协议，当时希特勒还没死）。但伦杜利克

只待了24个小时，又被转派往挪威北部。3月14日，前第16集团军司令希尔佩特步兵上将成为新集团军群司令。第16集团军则由克罗西克步兵上将接管，但这人倒霉透顶，上任第二天（3月16日）就被苏联飞机打死，第16集团军又被交给福尔卡默·冯·基辛希滕巴赫山地步兵上将指挥。第18集团军的司令还是伯格步兵上将。上述人事阵容一直维持到战争结束⁽⁴⁾。

苏联方面，原本围困库兰半岛的是波罗的海第1、2方面军。2月份，波罗的海第1方面军完全转向东普鲁士后，把一些部队留给波罗的海第2方面军，以统一指挥对半岛的围困。此后，又爆发了两次“库兰会战”：叶廖缅科的波罗的海第2方面军（稍晚改由戈沃罗夫指挥），以近卫第6集团军和第51集团军于2月20日—3月13日实施的“第5次会战”，3月17日—3月28日，近卫第10集团军和第42集团军又发动了“第6次会战”。俄国人继续挤压库兰德军阵地，却始终无力突入纵深。

维持集团军群生存的海上通道依然在运行。仅2月1—13日就运入了13000吨物资⁽⁵⁾。但德国水下力量的活动还是不断萎缩。1945年初，14艘德国潜艇活跃在东波罗的海，到1月底只剩下5艘。3月17日，最后一艘“U-475”号也撤离了波罗的海。相对而言，德国水面舰队依然为陆军提供着强有力支援。除了一直在这片海域作战的德海军第2战斗群，罗格海军中将指挥的第3战斗群也在3月加入了进来。

大战末期，缺少空中支援的德国海军在波罗的海异常活跃。除了为东普鲁士、波美拉尼亚和库兰半岛的陆军提供火力支援，还运送了70万名作战部队、30万名伤员、150万名难民。所蒙受的损失大都来自敌方飞机和潜艇的袭击。战争最后八个月的波罗的海，共有33艘德国舰船（11.2万吨）被潜艇击毁，另有34艘军舰和57艘商船（16.3万吨）被飞机击沉。苏联潜艇最大的三个战果是：

“威廉·古斯塔夫”号。22500吨。搭载1500名士兵和8956名难民，合计10456人。

“冯·施托伊本将军”号。7500吨。搭载3500名伤兵和1000名难民。

“戈雅”号。5000吨。搭载7000人。

前两艘船分别于1月30日和2月9日，被马里涅斯科少校的苏联S-13号潜艇击沉。“戈雅”号于4月16日被苏联旧式水雷布设潜艇L-3号击沉。三艘船上搭载的1.5万名难民和军人死亡⁽⁶⁾。

除了出动飞机和潜艇，苏联海军在波罗的海的消极怯弱可以用耻辱来形容。虽然红旗波罗的海舰队拥有1艘战列舰、2艘巡洋舰、12艘驱逐舰、28艘潜艇，可苏联大型舰艇几乎没有采取任何行动，小型舰艇的活动也很微弱。4月1日，苏联鱼雷艇终于出动，袭击了一支德国护航舰队，但也未能突破德军的阻击。在库尔兰海域，苏联海航飞机和潜艇的作战效率也不怎么显眼。据说整个库尔兰补给行动期间，德国只损失了5艘轮船（总计1万吨），另有2艘德国鱼雷艇在3月14日触雷沉没⁽⁷⁾。另外，3月16日的军事叛乱使德军损失了第31号巡逻艇：艇上的5个水兵杀害了艇长，驾艇逃往瑞典⁽⁸⁾。

“库尔兰”集团军群紧张地等待着“第7次库尔兰会战”开始。为此第1航空队（后改称库尔兰航空司令部）还在4月组织了17个营准备用于地面战斗，包括257个军官和6735名士兵。可是战斗并没有开始。倒是在4月1日，围困他们的波罗的海第2方面军被撤销，所辖第4突击集团军、第22集团军和第19坦克军调入预备队。其他部队转交给列宁格勒方面军（司令戈沃罗夫元帅）⁽⁹⁾，由这个方面军继续围困半岛。

(1) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第662页。

(2) 《第4装甲师在东线》第二册，第4页。

(3) 《装甲部队》卷二，第247页。

(4) 《北方集团军群》，第352页。

(5) 《北方集团军群》，第349页。

(6) 《世界舰船》1992年第3期，第78页。

(7) 《俄国与苏联海上力量史》，第436页。

(8) 《北方集团军群》，第355页。

(9) 《苏联军事百科全书·军事历史》上，第83页。

第四章

从巴拉顿湖到维也纳



一、运筹帷幄与排兵布阵

1. 希特勒的战略目标

1945年2月—3月，东线被打打了个天翻地覆。苏联人几乎完全控制了东波美拉尼亚，同时继续在西里西亚夺取更多的工业区，东普鲁士之战也接近尾声，已经站在柏林的大门口的苏联人还拼命扩大和稳固奥得河桥头堡。

可希特勒的最大关注重点，却一直放在东线南部的匈牙利战场。这多少有些令人迷惑。一般的解释是：当丢失了罗马尼亚油田，合成燃料工厂又被空袭摧毁之际，为了保住匈牙利和奥地利地区最后的产油区和工业基地，希特勒不惜孤注一掷。目前德国所需石油的80%都来自这些地区⁽¹⁾。一旦有失，整个德国战争机器都将瘫痪。恰如希特勒对古德里安所言，到时候他的坦克就统统开不动了。



一队遭到苏军伏击被摧毁的德国四号坦克

但这只是希特勒的动机之一。



匈牙利战场上的苏联“斯大林-2”重型坦克，1945年3月

希特勒当然也知道自己在军事上正处于绝境，并非没有考虑过其他结束战争的方法。他很清楚自己的对手：苏联与美英的联盟，从长远看其实是彼此水火不容的。早在1月27日的会议上，他曾提出一个问题：英国人会对俄国人的成功感到高兴吗？戈林和约德尔附和说西方肯定对俄国怀有戒心，他们不会希望俄国征服德国。于是希特勒透露他玩了一个小把戏：向西方散布消息，说俄国人把20万德国战俘组织为共产党军队，用来夺取德国，以此刺激西方对俄国的不满⁽²⁾。类似的手段，德国人用过很多。

但是，且不论西方是否真会和俄国人冲突起来，就算他们冲突起来，德国又该如何利用呢？希特勒当然知道，德国的很多高官，尤其是普鲁士军官团的将军们，更希望投靠西方，而和俄国人打到底。那么希特勒自己又如何考虑呢？

众所周知，希特勒在战争最后阶段，对戈培尔越来越信任。而戈培尔却和主张与西方媾和的多数派不同，更倾向于与苏联单独媾和。这方面的书面材料并不太多。戈培尔在1944年秋给希特勒的一封信大概是例外。戈培尔在信中列举了两大理由：第一，与被国内舆论和政治所牵制的丘吉尔相比，“冷静现实主义”的独裁者斯大林有权做出独立决断；第二，日本作为德国最后一个“强大盟国”，也希望德国与苏联媾和⁽³⁾。几个月后，在1945年3月5日的日记里，戈培尔记载说希特勒已经接受了他的建议，准备首先与苏联媾和，然后把英国人从欧洲大陆踢出去。但戈

培尔并没有写明采用何种方式与苏联接触，却提到希特勒对第二天（3月6日）即将开始的匈牙利攻势充满期待，这场攻势将由希特勒所最信赖的武装党卫军“第一流部队”实施⁽⁴⁾。

综上所述，我们可以得出结论：希特勒执意在匈牙利发动反击的动机，并不只是单纯的战争经济目的，他甚至指望赢得一次巨大胜利，然后迫使苏联坐到谈判桌上，接受他希特勒开出的有利停战条件。这一思路并不只存在于希特勒和戈培尔的头脑中。古德里安主管下的东线外军处，在1945年初的“除夕备忘录”中也提出以大规模反攻挫伤苏联的有生力量，逼迫俄国人“倾向于和平解决”⁽⁵⁾。上述计划的动机，其实和阿登战役很像，只是目标由美国变成了俄国。对第三帝国和希特勒个人来说，这都是求生存的最后机会。

至于这场攸关帝国生死存亡战役的主角，也就是戈培尔所谓的“第一流部队”，指的是泽普·迪特里希的第6装甲集团军（习惯上被称为“党卫军第6装甲集团军”）。1944年底，这个集团军还在西线参加阿登攻势。1945年1月22日，希特勒下达了新命令，要求这个集团军撤离西线并尽快转向东线⁽⁶⁾。此前，他们还必须在西线加足燃料。希特勒已经下令，燃料和弹药都要优先供应东线。2月份，第6装甲集团军进入东部战场并被配属给南方集团军群，去执行希特勒早在1月下旬就构思好的反攻战役计划：

南方集团军群出动强大装甲部队，与“东南战区”一道，在布达佩斯以西和以南，发动一次凶猛攻势，不仅要包围乌克兰第3方面军的主力（处于多瑙河和德拉瓦河之间），还要推进到多瑙河并在左岸建立登陆场。据说希特勒甚至打算乘胜夺回布达佩斯和匈牙利东部。而这一攻势最重要的突破地段，选择在韦伦采湖和巴拉顿湖之间。读者应该还记得，最初提出从这里反击的是弗里斯纳，希特勒救援布达佩斯的“康拉德III”行动，战场也是选定于此。



匈牙利战区的苏联炮兵

另外，发给南方集团军群的预先命令还要求第6装甲集团军在取胜后，再从东线南部调往中部，去发动一次新攻势⁽⁷⁾。为此，第6装甲集团军的部分司令部人员，2月初曾被调往奥得河前线的第9集团军。这个命令大概是希特勒对古德里安的妥协，因为后者一直大喊大叫说俄国人就要攻打柏林。

为了打俄国人一个措手不及，柏林的希特勒、戈培尔以及前线的迪特里希，都希望保住秘密，尤其是隐瞒强大的第6装甲集团军出现在匈牙利战场的秘密。为此德军文件甚至把第6装甲集团军称为“驻匈牙利工程兵高级长官参谋部”。第6装甲集团军带到东线的主要是4个武装党卫军装甲师：第1“希特勒”师、第2“帝国”师、第9“霍亨施道芬”师、第12“希特勒青年”师。2月初，第6装甲集团军共有452辆坦克与强击火炮，另有799辆其他类型装甲车。不过，这个装甲集团军其实可以投入更多战车。但不知出于什么原因，有290辆战车直到3月中旬前都没能送到战场⁽⁸⁾。4个师的7万多兵员据说也只有4万人运到匈牙利，另有3万人留在德国国内。这事甚至没有报告给希特勒。这么干的动机有两种说法：一说是迪特里希信心不足，想留一些预备队当接应。一说是留下部队给未来的奥得河反攻作准备。如果是后者，就可能与古德里安有关。

党卫第6装甲集团军实力（1945年2月9日）⁽⁹⁾

(单位:辆)

	坦克	强击火炮	装甲汽车	半履带装甲车	装甲抢救车
总数	307	145	59	725	15
战备	217	97	34	432	11
七天内可修复	73	33	12	148	4
十四天内可修复	17	15	13	145	

2. 西喀尔巴阡战役与得不偿失的“南风”——赫龙河初战

当德军紧锣密鼓准备反攻战役之际，南方集团军群还必须关注北面西喀尔巴阡山地区的战事。

1945年1—2月，苏德战场南部的布达佩斯战役步入尾声；苏德战场中部，德军的维斯瓦防线趋于崩溃。几乎同时，夹在两大战场之间的西喀尔巴阡山地区，也遭到苏联乌克兰第4方面军和乌克兰第2方面军的攻打。前者自去年秋季穿越了东喀尔巴阡山，进入捷克斯洛伐克东部，与德军在翁达瓦河对峙。后者一面围攻布达佩斯，一面以右翼和中路推进到西喀尔巴阡山。



苏军在巴拉顿湖地区缴获的德国坦克



乌克兰第2方面军的榴弹炮阵地

防守在这里的德军，北侧为A集团军群（1月25日起改称中央集团军群）的右翼，包括第1装甲集团军、第17集团军一部和匈牙利第1集团军，其中第1装甲集团军和匈第1集团军合编为“海因里希集团级集群”；南侧为南方集团军群左翼的第8集团军。

乌克兰第4方面军投入了267500人，乌克兰第2方面军投入了214700人。加上罗马尼亚第1、4集团军的99300人，捷克斯洛伐克第1军的11500人，总兵力达593000人。装备有453辆坦克和自行火炮、1283架飞机、9910门火炮和迫击炮。

德匈军方面，第1装甲集团军有10个步兵师，作战兵力近10万人（确数99064人，包括步兵16025人），装备135辆战车（90辆可用），240门75毫米反坦克炮，17门88毫米反坦克炮，野战炮279门⁽¹⁰⁾。加上德国第8集团军的10个师，匈牙利第1集团军的5个师，以及后勤和独立单位，德匈联军总兵力约30万人。

乌克兰第4方面军司令彼得罗夫大将接受的任务是突破西喀尔巴阡山，攻入捷克斯洛伐克纵深，进逼俄斯特拉发工业区。马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军则向赫龙河推进，为进攻维也纳做准备。

1月12日，彼得罗夫麾下的第18集团军首先进攻。南侧，马利诺夫斯基的右翼和中路部队也扩大了自1月6日就已经开始的攻势。1月15日以来，彼得罗夫手下的其他集团军也陆续前进。此时的西喀尔巴阡山大

雪纷飞，到处是积雪和冰层。不要说进攻，攀登都极为艰难。但是德国A集团军群主力在维斯瓦河前线被打得大败，其右翼“海因里希集团级集群”也无心恋战，所辖匈牙利部队更是自行崩溃，德军只好放弃大片地盘急速向西后撤。打到2月中旬，乌克兰第4方面军已前进170~230公里，逼近俄斯特拉发区，但随后就在德军顽强抵抗下陷入停顿。



苏军击毁的一辆“黑豹”坦克，战果编号79，属于党卫军第12装甲师

在这场持续38天（1月12日—2月18日）的战役中，苏联两个方面军加上罗捷部队，共纯减员19080人（苏军16337人），伤病72852人（苏军62651人）。还损失了359辆坦克和自行火炮，753门火炮迫击炮，94架飞机。

当乌克兰第4方面军逐渐停止行动时，马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军还继续向赫龙河推进，其所辖近卫第7集团军早在赫龙河右岸建立了桥头堡。这个位于多瑙河以北的登陆场，正好面对着德军反击部队的侧翼。

为了消除这个威胁，2月13日，南方集团军群司令沃尔勒命令第8集团军首先实施“南风”作战，争取在反击行动前拔除苏军占据的赫龙河右岸桥头堡。为此应“集中所有可用的步兵和装甲部队”⁽¹¹⁾，还用新调来的2个党卫装甲师（党卫军第1“希特勒”师与第12“希特勒青年”师）组成了党卫第1装甲军。连同党卫第501重坦克营的36辆“虎王”，这个军共有167辆战车。

德国人选择的战机恰逢其时。此前，马利诺夫斯基的机械化部队几乎消耗殆尽。近卫第6坦克集团军只剩下43辆坦克，而第1骑兵机械化集

群剩下15辆。两支部队在1月下旬被调到后方去补充装备⁽¹²⁾。这意味着前线部队得不到大型坦克军团的支援。但苏军还是尽力强化了桥头堡防御，部署了不少反坦克炮，还将一些T-34/85坦克开入壕堑充当火力点。2月16日夜間，德国陆军的步兵部队首先采取行动拔除苏军前沿。2月17日，德军先用全部火炮猛烈而短促地轰击桥头堡，然后投入主力开始突袭。党卫第1装甲军2个装甲师在3个步兵师配合下，自科马尔诺地区出击，猛攻赫龙河桥头堡。当逼近苏军反坦克炮阵地之际，坦克部队参战了。曾在阿登战役中大出风头的“佩普”装甲战斗群再次充当开路先锋，在其指挥下有“希特勒”师和党卫第501重坦克营的全部坦克、一个装甲步兵营（搭载半履带装甲车）和一个营的自行火炮。先导的19辆“虎王”超重型坦克厚重的装甲板弹开了苏军的76和85毫米炮弹，并与伴随的“黑豹”一道击毁了所有的苏军反坦克炮。苏联空军拥有优势，德军报告在2月19日，苏联出动了540个架次，而德国空军只有200个架次⁽¹³⁾。但这不能改变地面战斗的结果。经过一周战斗，俄国人终于败下阵来。为了避免被包围，近卫第7集团军被迫于2月24日退到赫龙河左岸。

德军取得了一次小规模战术胜利，宣称打死了2000名苏军另外俘虏500人，摧毁了71辆坦克和180门火炮。战果数字难免夸大，而从相对可靠的俘虏数字看，德军并没有成建制消灭苏军大型集团。德国人自己的伤亡也相当严重，仅党卫第1装甲军就报告损失了2989人（含413人阵亡）和12辆坦克⁽¹⁴⁾，另外有数量更多的坦克因为受损而暂时无法使用。举例说，党卫第501重坦克营在战斗开始时共有36辆“虎王”，其中19辆可用，打到2月24日却只剩下4辆可用⁽¹⁵⁾。“希特勒”师带到匈牙利战场的装备包括27辆四号和41辆“黑豹”坦克，到2月25日只剩下12辆四号和11辆“黑豹”可用。

俄国人虽然吃了些小亏，却有了一个意外收获：确认了“希特勒”师与“希特勒青年”师的番号，这证明强大的党卫第6装甲集团军已经出现在匈牙利战场。

3. 战役准备

就在德军发动“南风”行动的同一天2月17日，斯大林命令马利诺夫

斯基的乌克兰第2方面军、托尔布欣的乌克兰第3方面军做好准备，去进攻维也纳。为此做了一些部署调整：马利诺夫斯基把手下的第27集团军交给托尔布欣，托尔布欣则把第46集团军和近卫第2机械化军交给马利诺夫斯基。从斯大林的总预备队中抽调的近卫第9集团军也交给马利诺夫斯基。

突然开始的德军“南风”行动，迫使俄国人放弃了上述进攻计划。2月20日，托尔布欣决定将他麾下的乌克兰第3方面军转入防御状态，并要求在3月3日前完成战备⁽¹⁶⁾。两天后的2月22日，沃尔勒向希特勒提交了反攻战役计划大纲，并将其命名为“春醒”⁽¹⁷⁾。3月初，匈牙利逃兵再度向俄国人证实了德军的进攻意图。此时，庞大的德国装甲军团正在托尔布欣面前展开队形。



巴拉顿湖战斗后，被苏军缴获的一批德国战车，包括“骷髅”师的“虎”式坦克，四号坦克和强击火炮

喀尔巴阡山盆地德军和匈军序列1945年3月6日⁽¹⁸⁾：

中央集团军群

第1装甲集团军（匈第1集团军一部）

第39山地军：第320国民步兵师、匈第5预备师一部、匈第16步兵师、第78国民步兵师、第304步兵师

南方集团军群

直轄：第13装甲师、党卫军第37骑兵团、第232装甲师、“统帅堂”装甲步兵师、第153野战训练师、匈第1步兵师、匈第1山地师

第8集团军（匈第1集团军一部）

第29军：匈第27轻装师，第76、15步兵师，第101歼击师，匈第5预备师一部，匈第24步兵师

第72军：第271国民步兵师、“凯撒”师集群、第8歼击师

“统帅堂”军：第211、46国民步兵师，匈第20步兵师一部，第357步兵师

第6集团军

匈第8军：第711步兵师、匈第23后备师、第96步兵师、第6装甲师、匈第1骑兵团

党卫第4装甲军：党卫军第3、5装甲师，匈第2装甲师

第3装甲军：第1、3装甲师，第356步兵师

（党卫军）第6装甲集团军

党卫第2装甲军：党卫军第2、9装甲师，第23装甲师，第44步兵师

党卫第1装甲军：党卫军第1、12装甲师，匈第25步兵师一部

第1骑兵团：第3、4骑兵团，匈第25步兵师一部

匈第2军：匈第20步兵师一部

第2装甲集团军

直轄：匈第8补充师

第22军：第118歼击师，第92装甲步兵旅

第68军：党卫第13山地师、第71步兵师、第1国民山地步兵师、党卫军第16装甲步兵师

1945年3月6日，德军在位于喀尔巴阡山盆地的东线南部战场一共展开37个德国师又1个德国旅和12个匈牙利师，总计49个师。其中44个半

师又一个旅属于南方集团军群。



被苏军伏击炮火击毁的一队“黑豹”坦克，从队形看，这些坦克可能是同时被命中的

按德国陆军总部统计，沃尔勒的南方集团军群所辖德国陆军兵力在2月底共有44.3万人（不含匈牙利部队）。除了北翼第8集团军对付乌克兰第2方面军外，主力部队（第6集团军、党卫第6装甲集团军、第2装甲集团军）都摆在乌克兰第3方面军面前，展开了23个半师又1个旅，拥有近30万兵员（确数为297903人），装备约1500辆坦克和强击火炮，但其中只有595辆可投入战斗⁽¹⁹⁾。加上E集团军群的4个师，德、匈联军一共在乌克兰第3方面军面前摆开了27个半师又1个旅，包括10个德国装甲师、1个匈牙利装甲师、1个德国装甲步兵旅。

支援沃尔勒的还有德国空军第4航空队，3月31日时有652架作战飞机，其中492架可用。内含188架战斗机，59架轰炸机，119架昼间攻击机，156架夜间攻击机⁽²⁰⁾。

1945年南方集团军群战斗实力变化⁽²¹⁾

时间	步兵营(个)		战车(战备状态)(辆)		重型反坦克炮(辆)		炮兵连(个)	
	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利	德国	匈牙利
1月30日	143	65	338	60	311	34	255	108
2月24日	185	77	554	37	311	45	274	104
3月15日	200	77	742	48	518	45	302	117

与之相比，托尔布欣的乌克兰第3方面军有37个步兵师、6个保加利亚步兵师、2个坦克军（第18、23）、1个机械化军（近卫第1）、1个

骑兵军。总兵力465000人⁽²²⁾，拥有407辆坦克与自行火炮（其中28辆在修）、7000门火炮和迫击炮。空中支援力量包括：苏杰茨空军上将的第17航空集团军，再加上乌克兰第2方面军所属空军第5集团军（司令戈留诺夫空军上将）的一部分，总计965架飞机。与德军相比，苏军兵力较多，但在装甲力量上却处于绝对劣势。战车总数，德军约1500辆，苏军407辆；其中可投入战斗的战车，德军有595辆，苏军只有379辆。

乌克兰第3方面军战车实力（1945年3月5日24时）⁽²³⁾

（单位：辆）

部队	T-34	“斯大林”	SU-76	SU-85	SU-100	ISU-122	ISU-152	M4 A2	其他
第18坦克军	42/19	—	12	—	—	16	6/1	—	—
第208自行火炮旅	2	—	3	—	63	—	—	—	—
第23坦克军	20/2	1	—	—	—	7/1	—	—	—
近卫第366自行火炮团	—	2	—	—	—	—	4	—	—
近卫第1机械化军	—	—	—	—	17/2	—	—	47/1	—
近卫第5骑兵军	7	—	8	—	—	—	—	2	缴获坦克1
第1891自行火炮团	—	—	2	—	—	—	—	—	—
近卫第4集团军自行炮营	—	—	2	—	—	—	—	—	6
第432独立自行火炮营	—	—	7	—	—	—	—	—	1(T-70)
第1202自行火炮团	—	—	14	—	—	—	—	—	—
第72独立自行火炮营	—	—	—	—	—	—	—	—	缴获自行火炮3
近卫第32摩步旅	19/2	—	—	—	—	—	—	—	—
第249坦克团	—	10	—	—	—	—	—	—	—
第1201自行火炮团	1	—	—	12	—	—	—	—	—
第854自行火炮团	1	—	21	—	—	—	—	—	—
近卫第3独立自行火炮营	10	—	—	—	—	—	—	—	—
第58独立自行火炮营	10	—	—	—	—	—	—	—	—
总计	112/23	13	69	12	80/2	23/1	10/1	49/1	11

注：分母为在修数字。

托尔布欣判断，德军的主攻将针对近卫第4集团军和第26集团军防守的巴拉顿湖以北地区，但具体地段很难确定。因此托尔布欣准备了几套作战方案，并将手下5个集团军分成两个梯队。

第一梯队（自北向南）为：扎哈罗夫大将的近卫第4集团军（3月份司令换成扎赫瓦塔耶夫中将）；加根中将的第26集团军；沙罗欣上将的第57集团军；斯托伊切夫将军的保加利亚第1集团军。

第二梯队为特罗菲缅科上将的第27集团军。这个集团军部署在近卫第4集团军和第26集团军后方。

托尔布欣的预备队包括坦克第23、18军，近卫第1机械化军，近卫第5骑兵军，第84步兵师和6个炮兵旅。

托尔布欣的阵地处在一片河网水道密布的低洼地带，特别是在最危险的北翼，也就是韦伦采湖和巴拉顿湖之间，还插入了一条沙尔维兹运河，正好把阵地分割为东西两部分，妨碍了战场机动。战区的后方横贯着多瑙河，不利于苏军向前线运送兵力和物资，河面漂着的浮冰更对布达佩斯以南的八座浮桥和渡口构成威胁。这迫使俄国人专门造了一条高架缆车道，每天可以向对岸运送1200吨物资，还第一次在前线地区利用输油管输送燃料。



维也纳巷战中的苏军

另一方面，水网和春季解冻时节泥泞不堪的地形，也将妨碍德军坦克的行动。利用这些有利条件，苏联士兵们在最短时间内修筑了纵深25~50公里的防御阵地，由主要防御地带、第二防御地带、集团军防御地带、两个方面军防区、一些中间阵地和斜切阵地组成。因为缺少坦克，苏军将主要依靠平均每公里18门的密集反坦克炮阵，托尔布欣还建立了68个快速障碍设置队，同时在防线内埋设了密密麻麻的地雷。

(1) 《苏德战争》，第623页。

(2) 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第816页。

(3) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第207—210页。

- (4) 《戈培尔日记1945》，第82—84页。
- (5) 《希特勒之死》，第4页。
- (6) 《最后战役》，第51页。
- (7) 《第二次世界大战史》卷十，第304页。
- (8) 《帝国与二战》卷八，第940页。
- (9) 《德国在第二次世界大战》卷六，第532页。
- (10) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第504页。
- (11) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第256页。
- (12) 《第二次世界大战史》卷十，第345—346页。
- (13) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第106页。
- (14) 《武装党卫军历史1925—1945》，第313页；《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第256页。
- (15) 《虎在行动》第二册，第217页。
- (16) 《第二次世界大战史》卷十，第305页。
- (17) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第450页。
- (18) 《第二次世界大战德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第5页；卷十四，第218页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第941页。
- (19) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第931页。
- (20) 《德国在第二次世界大战》卷六，第577页。
- (21) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第879页。
- (22) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第110页。
- (23) 《巴拉顿1945年1—3月》，第79页。



二、“春醒”战役

1. 部署与实力

在德军阵营内，虽然因为铁路被毁坏，调动和集结花了过长的时间，进攻准备还是逐渐接近尾声。3月初，迪特里希告诉戈培尔，按他估计匈牙利攻势将持续10—12天，然后14天内（3月底）就可以在东线中部开始新攻势⁽¹⁾。迪特里希所料到的是，即将开始的进攻，将成为德国装甲部队最后的战役级攻势。

“春醒”战役前夜，德军的攻击部署和当面状况如下⁽²⁾：

主攻将在北翼展开，为此动用了巴尔克将军的第6集团军（8个德国师，5个匈牙利师），迪特里希的党卫军第6装甲集团军主力（6个师）。具体部署为：

在塞克什白堡以北，集中了党卫军第4装甲军，以及匈牙利第8军部分兵力。面对苏近卫第4集团军（配备28辆坦克与自行火炮）。

在韦伦采湖和巴拉顿湖之间，展开第3装甲军（第1、3装甲师），党卫军第2装甲军（党卫军第2、9装甲师），党卫军第1装甲军（党卫军第1、12装甲师），第1骑兵军（第3、4骑兵师），第356、44步兵师，2个匈牙利师（匈第20、25步兵师）。他们的对手是苏联第26集团军。



“春醒”战役兵力分布态势

在这个极狭窄地段，德匈军集中了12个师，包括6个装甲师和1个重坦克营，总计698辆坦克和强击火炮（不含一些独立强击炮营等）。其中有269辆重型坦克。德国最后残存的装甲精华，大部分都在这里了。真正是孤注一掷。另一方面，由于此前遭受了一定损害，全部战车中仅有一半左右处于战备状态（超过300辆）。具体情况详见下表：

1945年3月1日党卫军第6集团军各装甲师战力(3)

	兵数 (人)	四号 (辆)	“黑豹” (辆)	“虎王” (辆)	强击炮 (辆)	野战炮 (辆)	步炮反坦克 (辆)
党卫军第1师	12461	50(38)	28(25)	33(9)	14(9)	44	29
党卫军第2师	17211	49(39)	39(14)		37(25)	61	29
党卫军第9师		47(38)	50(23)		30(19)	57	17
党卫军第12师	18955	65(34)	37(11)		27(13)	49	28
第1装甲师	12974	30	20		40	40	34
第3装甲师	13960	35(11)	27(22)		5	39	16
第509坦克营				35(32)			
总计		276	201	68(41)	153	290	153

注：党卫军第1师为3月5日数据。

当面的苏联第26集团军自北向南展开了第30、135、104步兵军，占领着44公里宽的阵地，其北翼还部署了近卫第1筑垒地域（3149人）。这个战区内，苏军平均每公里埋下了730颗反坦克地雷和670颗反步兵地雷，最重要地段的密度更高达2700颗反坦克地雷和2500颗反步

兵地雷。集团军所辖10个步兵师有6个（第155，近卫第36、68，第233、74、93）部署在第一道防线，另外4个师（第21、236，近卫第66，第151）⁽⁴⁾部署在第二道防线。每个苏联步兵军有17000人左右；每个步兵师5000人左右，仅相当于半个德国师；苏联步兵团平均每个也只有665人，相当于一个营。



幸运的是，苏军并不缺少大炮。连同直辖的1个加农炮旅、1个榴弹炮旅、1个轻炮旅、3个炮兵团、1个迫击炮团在内，第26集团军一共有1213门火炮和迫击炮⁽⁵⁾。这个集团军没有一辆坦克，只有16辆自行火炮⁽⁶⁾。但可以得到第18坦克军（76辆坦克和自行火炮，另有20辆在修）和近卫第1机械化军支援。前者已经集中在第二道防线上，预备队第21步兵师也在附近。



苏联坦克兵站在一辆被炸毁的“虎王”坦克上

苏联第26集团军炮兵数量（1945年3月9日）

口径	一线	二线	总计
82mm迫击炮	209	75	284
120mm迫击炮	143	43	186
45mm反坦克炮	72	35	107
57mm反坦克炮	2	—	2
76mm团炮	38	17	55
76mm师炮	173	52	225
122mm榴弹炮	51	9	60
122mm加农炮	20	—	20
152mm	23	—	23
总计	731	231	962

相应地，德国南方集团军群司令部掌握的预备队也将优先投入这个地段。预备队共有4个师1个旅，包括第6、23装甲师，第92装甲步兵

旅。其中第23装甲师有64辆战车（16辆四号、27辆“黑豹”、21辆强击火炮和四号坦克歼击车⁽⁷⁾）。第6装甲师只有一个装甲战斗群，装备30辆坦克和强击火炮。



在匈牙利和奥地利边境，苏军缴获了一队“黑豹”坦克

中路，匈第2军在巴拉顿湖西岸警戒。

南翼（巴拉顿湖以南），安吉里斯的第2装甲集团军，将以5个德国师（党卫军第16装甲步兵师，党卫军第13山地师，3个陆军步兵师）进攻苏联第57集团军（配备89辆战车）的阵地。不过这是一次辅助攻势。

继续向南，勒尔将军的E集团军群所辖第91特种军，计4个师沿着德拉瓦河，威胁保加利亚第1集团军，及其友邻南斯拉夫第3集团军。

2．泥泞与雷场中的“虎王”

3月5日深夜，德军开始行动。在巴拉顿湖以南，安吉里斯的第2装甲集团军攻打了沙罗欣的苏联第57集团军，指向考波什堡，但俄国人抵抗顽强，德军迟迟没有获得进展。更南面，E集团军群的第91特种军向北渡过德拉瓦河，向保加利亚第1集团军和南斯拉夫第3集团军展开攻击，一举夺取了两个8公里宽5公里深的桥头堡。托尔布欣正好在这天视察了这支保加利亚部队。他担心保加利亚人顶不住，赶紧从方面军预备队抽出第133步兵军，派到佩奇去支援，还出动大量飞机轰炸德军的渡口。

可这只是德军的辅助攻势，真正的主攻在第二天开始。3月6日晨4

时30分，战斗在巴拉顿湖和韦伦采湖之间爆发。正如前面所详细介绍过的，在这个地段上德军兵力大概超过苏联一倍（12个平均万人规模的德匈师对10个5000人规模的苏联师外加一个旅规模的筑垒地域），坦克方面更是压倒性优势：6个德国装甲师有300辆可使用战车，2个重坦克营有36辆可用“虎王”。另有数量相当的在修战车；而苏军防御部队只有16辆自行火炮，后方预备队另有76辆战车，包括42辆T-34坦克，22辆122~152毫米口径的自行火炮。

30分钟短促炮击后，德军开始攻击加根将军的苏联第26集团军。沿着变暖解冻，几乎是泥潭般的道路，在最关键地段，德军以每公里正面50~60辆坦克的密集队形前进。可就像“康拉德”行动时一样，德军的炮火准备软弱无力，没能有效摧毁苏军阵地。而和“康拉德”行动时不同的是，如今俄国人的防御据点已精心构筑了很长时间。在德国坦克经过的道路沿线，不断有这样的阵地出现，安置其中的俄国大炮火力凶猛，道路上又满是地雷。

德国空军这天提供的支援也不算强力，部分原因在于天气恶劣。这同样给苏联空军带来麻烦。但苏联第17航空集团军在3月6日还是出动了358架次，其中227架次攻击了党卫军第6装甲集团军。虽然出击强度不大，却给德国人留下深刻印象。以至于德军当天的报告专门提到来自苏联强击机的“特别讨厌”的袭击⁽⁸⁾。从这天开始的10天的战斗中，苏联空军一共出动5277架次，其中一半是强击机，他们以德国坦克为主要猎杀目标。



苏军击毁的四号坦克，属于党卫军第9装甲师



巴拉顿湖战役中，一队苏联步兵在第18坦克军掩护下冲锋

参加这场攻势的德军按计划有3个装甲军和1个骑兵军，可他们的行动却有些杂乱无章。据说由于地形太恶劣，担负中路突击任务的党卫军第2装甲军，第一天几乎没有组织起进攻。这个军的指挥官们认为应该做更多的侦察和准备，却没有及时把他们的按兵不动告诉上司迪特里希。最南翼的第3、4骑兵师没有前进多远，就被苏联第104军的凶猛反击给赶了回去。

另外两个装甲军取得了一些成果。左翼的第3装甲军（第1、3装甲师）在第356步兵师和第509重坦克营的32辆“虎王”配合下，攻打苏联近卫第1筑垒地域及其与南侧第30军的接合部。经过一番激战，德国第3装甲师插入苏军阵地达4公里，夺取了一个叫谢赖盖耶什的小村落。这一行动逐渐断了近卫第1筑垒地域与第26集团军之间的联系，引起了苏联指挥官的强烈反应：加根赶紧投放了预备队的第21步兵师。托尔布欣也命令第18坦克军的2个旅和3个反坦克炮团紧急开到谢赖盖耶什以东，近卫第1机械化军的1个坦克团则赶到谢赖盖耶什西南的预设阵地上。几辆“斯大林-2”坦克刚抵达战场，就与德军的“黑豹”和“虎王”坦克（属于第509营）爆发战斗，德军宣称击毁了6辆“斯大林”坦克。可是前面的桥梁已被炸毁，德第509营只好暂时停顿下来，等待工兵把桥修好。

而在南侧战场，德国党卫军第1装甲军打得也很艰苦，仅仅在沙尔维兹运河以西突入约2公里。

3月7日，苏军右翼第30军和近卫第1筑垒地域的形势比昨天更严峻。这天除了德国第3装甲军，党卫军第2装甲军也开始对其采取行动，

这样他们所要对付的德军就增加到4个装甲师（第1、3装甲师，党卫军第2、9装甲师）和2个步兵师（第44、356步兵师）。天刚放亮，党卫军第9装甲师就在雨雪交加下前进，其矛头指向谢赖盖耶什东南的沙罗斯德。5时，党卫军第2“帝国”师也开始进攻。南侧，德第44步兵师推进4公里，逼近阿巴（谢赖盖耶什以南、沙罗斯德以东）。上述3个德国师的攻击迫使苏军第155步兵师和近卫第36师步步后退，苏第30军眼看就要全面崩溃。

但苏军预备队也已经逼近这一地区。当天，托尔布欣又从第27集团军调来2个师（近卫第108步兵师、近卫第3空降师）和2个步兵团。方面军炮兵司令涅杰林在谢赖盖耶什以东3公里宽的阵地上摆开了160门大炮，向德国坦克队形猛烈开火。但党卫军第2装甲军还是在韦伦采湖以南全天推进了6公里。

南面，党卫军第1装甲军也在艰难前进。战至3月7日20时，党卫军第1“希特勒”装甲师沿着五公里正面突破苏联近卫第68步兵师的第二道防线，在沙尔维兹运河以西推进2~3公里。但是两天合计下来，德国坦克也只前进了6公里。

柏林对这样的进展大为失望。3月8日，戈培尔日记开头还宣称在巴拉顿地区取得了“良好战果”，晚上却沮丧地写道：“匈牙利方面的消息说，我军在那里遇到了顽强的抵抗，所以也没能夺取什么地方。”⁽⁹⁾

3月8日，德军继续加紧进攻。当天，党卫军第6装甲集团军共有687辆坦克和强击炮，除了在修理的基本都投入了战斗。在沙罗斯德和阿巴一线，苏联第18坦克军的T-34坦克和第32摩步旅加强了此地的防御，与来攻的德国党卫军第9装甲师和第44步兵师展开激战，德军击毁了7辆T-34，夺取了一些支撑点，却无法取得突破性进展。“帝国”师当天发起了9次独立攻击，全部被苏军用猛烈炮火打退。



炮塔顶板被苏联炮弹掀开的德国“黑豹”坦克，炮塔正面的“305”是苏军涂上去的战果编号

在沙尔维兹运河以西，党卫军第1装甲军不断用密集的坦克集群冲击苏第135军阵地。大量德国坦克沿着狭窄地段前进，逐渐扩大突破口。南方集团军群司令沃尔勒决心使用更大力量来争取胜利。3月8日晚，他从预备队中抽出第23装甲师（80辆战车），用以支援党卫军第1装甲军⁽¹⁰⁾。在晚上，安装了夜视仪的德国坦克也继续战斗。3月9日，党卫第1装甲军以“希特勒”师战斗群为先导，一口气穿透了苏军的整个战术防御地带，深入第26集团军后方，开始威胁希蒙托尔尼奥方向。一旦突破此处的运河，坦克就可以冲向多瑙河。通过4天激战，德军的发展深度达到20公里。



被苏军击毁的“黑豹”G型坦克



被丢弃在匈牙利战区的一队德军“黑豹”坦克



开入维也纳城的苏联ISU-122自行火炮

在沙尔维兹运河以东，党卫第2装甲军和第3装甲军沿着布满地雷的战场，与不断出现的苏军反坦克炮据点、躲在战壕里射击的坦克和自行火炮，进行着激烈战斗，进展已相当微弱。但他们的猛攻也令苏联第30军的处境越来越恶化。

形势紧急，托尔布欣投入了最后几支预备队，同时调整了兵力部署：在党卫军第2装甲军和第3装甲军面前，特罗菲缅科上将的苏第27集团军所辖第35、37军，奉命防守韦伦采湖以南至沙尔维兹运河的第二道防线，前方的第30军也划归该集团军指挥。特罗菲缅科还陆续接管了第18、23坦克军，近卫第1机械化军。北侧，近卫第4集团军在战术上也由

其调度。数量不多的坦克和自行火炮被派往最危险的地段，设下埋伏等待德军到来。

加根的第26集团军则专门负责对付党卫军第1装甲军和第1骑兵军。在沙尔维兹运河至巴拉顿湖40公里宽战线上，他可以使用的兵力除了剩下的第135、104军，还加上了从第27集团军调来的第33军（欠1个师）、1个自行火炮旅、1个坦克团、2个反坦克炮团。近卫第5骑兵军则在希蒙托尔尼奥及其附近的运河设防。托尔布欣的大部分飞机也支援加根。

可在3月9日，托尔布欣还是焦虑不安。几天激战下来，他手上的预备队基本用光了，前线至今为止只得到少量坦克的支援，一直是靠步兵和大炮，还有到处机动的快速障碍设置队，硬顶着德国陆军和党卫军最精锐装甲军团的猛攻。一旦德军继续突破，他将拿不出可以阻止的兵力。为了防止战局恶化，托尔布欣打电话给莫斯科，请求斯大林准许他动用部署在多瑙河以东的最高统帅部预备队——格拉戈列夫的近卫第9集团军。托尔布欣还试探性地问道，可否干脆放弃巴拉顿湖前线，把部队撤到多瑙河东岸——或至少把他自己的司令部撤过去⁽¹¹⁾。这些要求被斯大林全部拒绝，他确信德军的攻势正在衰退，预备队应该留到反攻时才使用。在此之前，托尔布欣只能靠现有力量去苦撑。

就在同一天，苏联最高统帅部下达反攻训令，基本目标依然是以乌克兰第2、3方面军进攻维也纳方向。按原方案，本应该以马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军担任主攻，但现在计划改变，改由托尔布欣的乌克兰第3方面军主攻。理由很简单：德军装甲部队主力——党卫军第6装甲集团军和第3装甲军，现在深陷于托尔布欣坚守的韦伦采湖—巴拉顿湖防线，其北翼空虚，斯大林要求托尔布欣在3月15日或16日，用右翼部队攻打这个薄弱地段，歼灭德军装甲重兵集团，然后指向帕波、肖普朗（维也纳以南）。

为了达到目的，托尔布欣不仅可以得到近卫第9集团军，按斯大林的口头承诺，甚至还可能得到近卫第6坦克集团军。这个坦克集团军目前属于马利诺夫斯基，如前所述，自1月下旬以来被调到布达佩斯以西补充坦克。不过3月9日训令还没有明确把它交给托尔布欣，纸面上依然

规定近卫第6坦克集团军应该配合马利诺夫斯基左翼的第46集团军，于3月17日或18日进攻杰尔方向。斯大林很清楚，近卫第6坦克集团军是马利诺夫斯基的“看家宝”，所以不到最后关头是不会要他拱手相让的。



巴拉顿湖战役中，被击毁的一辆“虎王”坦克，“195”为战果编号



被德军丢弃在巴拉顿湖地区的一辆“虎王”坦克

要实现上述雄心勃勃的计划，前提是托尔布欣能顶住德军装甲重兵的猛攻。事实上，德军的状况的确不乐观。进攻开始以来第一周，他们就伤亡了12358人，同时彻底损失了31辆坦克⁽¹²⁾。这还不包括匈牙利军队的损失。由于连日恶战，可以投入战斗的战车越来越少。党卫军第9“霍亨施道芬”装甲师不到一周作战力量就减少了37%，到3月10日只剩下17辆“黑豹”、9辆四号、15辆强击火炮、13辆坦克歼击车。不过德军的攻击力量尚未耗尽，反而在增援下不断加强。大量重型坦克继续猛烈撞击苏军防线。

沙尔维兹运河以西的战斗最为激烈。3月10日以来，党卫第1装甲军除了原有的党卫军第1、12装甲师，又增加了第23装甲师，得以用3个装甲师继续猛攻希蒙托尔尼奥及其周边的运河。空战也相当激烈。3月11日，德军记录德机飞越匈牙利上空300架次，而苏联多一倍为600架次。德空军第52战斗航空联队第2大队这天损失了4架Bf-109⁽¹³⁾。经过数日恶战，德军终于在3月12日攻占希蒙托尔尼奥，其右翼的第1骑兵军也向前突进。德军乘势强渡叶卢沙运河和考波什运河，在南岸建立桥头堡。

3月12日，密切关注巴拉顿湖战役形势的戈培尔虽然还有所保留，但还是在日记里写下：“我军在匈牙利的攻势看来胜利在望。”这天在戈培尔面前，希特勒毫不掩饰地表明了通过巴拉顿湖之战迫使苏联求和的意图：“东线到了关键时刻，必须让苏联人付出沉重的血的代价，这或许会使克里姆林宫恢复理智。”希特勒已经开始憧憬这样的“美好前景”：一旦俄国人“俯首帖耳”“和睦相处”，他就能再度得到“波兰的部分领土、匈牙利和克罗地亚听命于德国。并随心所欲地对西方采取军事行动”⁽¹⁴⁾。3月13日，戈培尔又在日记里评价：“我们能否在匈牙利地区取得真正决定性的胜利，这对全局至关紧要。如果能取胜，那我军获得最终胜利的希望就将大大增强”⁽¹⁵⁾。



党卫军第12装甲师的“黑豹”坦克，匈牙利战场，1945年3月

但在3月12日以后，德军在南岸桥头堡只有少许进展，苏军的反击也从营级上升到团级，越来越猛烈。在北侧，第3装甲军和党卫第2装甲

军与苏联第27集团军的战斗也极为激烈。在此作战的第509重坦克营威力巨大装甲超厚的“虎王”一直充当着德军的开路先锋，可在苏军的顽强抗击下，实力也逐渐衰减。“春醒”开始时，这个营有32辆“虎王”可用，到3月10日减少到26辆。3月13日爆发了一场决定性的坦克战：第509重坦克营宣称，当他们受阻于一片雷场时，突然遭到24辆苏联ISU-152重自行火炮伏击，16辆“虎王”当场被击毁，其中3辆彻底损失⁽¹⁶⁾。德国人说他们靠剩下的2辆“虎王”击毁了全部24辆ISU-152，但这令人怀疑，因为3月份在匈牙利参战的ISU-152只有15辆，而且分属三支部队。与第509重坦克营交战的或许是苏联第18坦克军，有7辆ISU-152，但在3月5—16日间只减少了1辆⁽¹⁷⁾。

遭到重创的第509营拖着受损的“虎王”退出战斗，撤到谢赖盖耶什紧急抢修。德军失去了最强大的重甲突击力量。其他部队的战力也急速衰退。到3月13日，4个党卫军装甲师和第23装甲师共有31辆坦克和11辆强击炮彻底损失，另有396辆战车需要修理（其中111辆需要长期修理）。

幸运的是，原本被耽误部署的一大批战车送到了前线。于是到3月13日，党卫军第6装甲集团军就有了979辆坦克和强击炮⁽¹⁸⁾（其中有304辆坦克和276辆强击炮处于战备状态）⁽¹⁹⁾。3月12—14日，沃尔勒又投入了最后的预备队——第6装甲师（得到第24装甲师27辆“黑豹”的加强，总计约有100辆战车）为基干的支队，用以支援北侧战斗。3月14日这天阳光明媚地面干燥，气温上升到13℃。德军展开最后的进攻，还是未能取得决定性突破，反而在谢赖盖耶什附近遭到苏军的猛烈反攻。当天，苏军还用炮火击毁了德国工兵在希蒙托尔奥尼附近架设的桥梁，使德军的重武器滞留在北岸。党卫军第1师的步兵在下午继续奋战，稍微扩大了希蒙托尔奥尼桥头堡，但也仅此而已了。3月15日，“春醒”攻势陷入停顿。经过此前10天的恶战，德国的装甲精英只取得了很有限的成果。党卫第2装甲军在韦伦采湖以南前进12公里，党卫第1装甲军在沙尔维兹运河以西前进30公里。虽然付出血的代价和艰难努力，他们还是没能到达多瑙河。

而在巴拉顿湖以南的辅助战场，苏联第57集团军用猛烈炮火压制住了德国第2装甲集团军。保加利亚第1集团军、南斯拉夫第3集团军，也

在苏军支援下挡住了德军。德国人最终在这一线只前进了6~8公里。

不过德国人并没有打算放弃。这天15时10分，沃尔勒向陆军总部报告了他的新计划：由于地形复杂，且左翼暴露，党卫第1装甲军继续向南进攻是“不明智”的。他建议干脆把党卫第1装甲军调到北面，然后与第3装甲军、党卫军第2装甲军一道向东推进，争取打到多瑙河。陆军总部批准了这个计划。命令于23时下达。当晚，党卫第1装甲军开始转移阵地。德国人预计调整战线需要四天时间，可俄国人半天时间都不给他们。第二天（3月16日），苏军的反攻就开始了。

3. 反攻

当德军“春醒”攻势停顿，而苏军反攻即将开始之际，两军的兵力状况非常微妙。

到3月16日，南方集团军群投入巴拉顿湖方面的兵力下降到27万人，比战役开始时减少近3万人，这间接证明了德军的惨重伤亡。不过，再加上对付乌克兰第2方面军的第8集团军，南方集团军群总兵力仍在40万人左右。通过分析保存下来的部分统计数字，可知3月下旬南方集团军群平均每个师尚有4000名步兵，且多数师都有强击火炮（每个师4~12辆）。估计各师总员额平均仍有万余人。

南方集团军群部分步兵师的实力（1945年3月24日）⁽²⁰⁾

	总兵力(人)	步兵(人)	重反坦克炮(门)	强击火炮(辆)
第1国民山地步兵师	12301	4738	20	0
第357步兵师	—	6010	10	12
第211国民步兵师	—	4229	11	7
第46步兵师	—	4600	25	8
党卫军第16装甲步兵师	—	3134	18	12
第118歼击师	—	5192	20	4
第71步兵师	—	1119	13	0
第487补充师指挥部	—	3770	10	0

南方集团军群的战车总数增加到1796辆，但是其中真正可以投入战斗的仅有772辆，其他1024辆被击伤或出故障而无法使用，很多甚至瘫痪在战场上无法回收⁽²¹⁾。如党卫第6装甲集团军就报告说有132辆战车

（包括15辆“虎王”）陷入了泥沼。在韦伦采湖至巴拉顿湖之间，德军最初投入了6个装甲师总计600多辆战车，其中300多辆可以使用。而到战役尾声，增加到8个装甲师总共770辆战车，却只有266辆还能战斗。

南方集团军群装甲部队实力分布（1945年3月15日）(22)

（不含独立强击火炮部队以及分配给步兵单位的强击火炮）

（单位：辆）

	强击 火炮	四号 长管	四号 70 倍管	高炮 坦克	“黑豹”	“虎”	总计
第1装甲师	2(1)	5(2)			59(10)		66(13)
第3装甲师	7(2)	14(4)	11(2)		39(13)		71(21)
第6装甲师		22(4)		5(3)	68(19)		95(26)
第13装甲师		18(0)		1(1)	5(5)		24(6)
第23装甲师	10(7)	16(6)	8(0)	1(0)	33(7)		68(20)
第232装甲师	1(1)	1(1)					2(2)
“统帅堂”装甲师		18(16)	3(2)		19(18)		40(36)
第24坦克团第1营					32(3)		32(3)
第509重坦克营				8(2)		35(8)	43(10)
“统帅堂”重坦克营				7(2)		26(19)	33(21)
党卫“希特勒”装甲师	7(3)	29(14)	20(2)	6(3)	32(18)		94(40)
党卫第501重坦克营				8(1)		32(8)	40(9)
党卫“帝国”装甲师	26(7)	22(14)	18(7)	8(4)	27(17)		101(49)
党卫“骷髅”装甲师	17(13)	17(16)			17(8)	9(7)	60(44)
党卫“维京”装甲师	5(4)	4(3)			18(12)		27(19)
党卫第9装甲师	25(11)	20(11)	22(10)	5(3)	35(12)		107(47)
党卫第12装甲师		23(10)	30(10)	8(2)	24(9)		85(31)
党卫第16装甲师	62(47)						62(47)
总计	162(96)	209(101)	112(33)	57(21)	408(151)	102(42)	1050(444)



维也纳市内的苏军车队

德军在“春醒”战役失去了大量战车。按不完整统计，仅党卫军第2

装甲军就彻底损失36辆战车，包括27辆坦克、8辆强击火炮、1辆坦克歼击车(23)。再如第509重坦克营的35辆装甲最坚固厚实的“虎王”，也有3辆被彻底击毁，剩下的大都严重受损，经过2天紧急抢修，到3月15日全营也只有8辆“虎王”可用，另外24辆依然趴窝不动。而德军一共有4个装甲军参战。损失总数显然相当可观。遗憾的是，德方资料对此缺乏全面记录。

而苏联则宣布，在巴拉顿湖消灭了4万余名德军官兵，击毁约500辆坦克和强击火炮、300门火炮和迫击炮、200架飞机(24)。有趣的是，俄国人对丢弃的德国战车进行了登记和拍照，留下至少279辆战车的照片(25)。包括：70辆“黑豹”、40辆四号坦克、28辆“虎王”、3辆“虎”I、44辆四号坦克歼击车和“追猎者”、22辆强击炮、17辆匈牙利坦克和强击炮。还有诸如“猎豹”在内的其他战车。德军在“春醒”的全部战车损失当然还要高于此数。

比较来看，巴拉顿湖地区的红军，在3月6—15日遭受的不可恢复损失达到8492人，另有24407人负伤或患病，总计损失了32899人(26)。苏军还损失了165辆坦克和自行火炮，包括84辆T-34、48辆SU-100。与德军相比，俄国人在“春醒”的战车损失算是比较轻微。部分原因在于苏军主要靠反坦克炮对抗德军。



苏军炮兵炸毁的一辆德国509营所辖“虎王”坦克



德军第509坦克营的“虎王”超重坦克，据称被一发苏军的57毫米炮弹击穿了侧面装甲

而蒙受了上述损失后，苏联乌克兰第2、3方面军依然在南方集团军群面前摆开了745600人（包括10万余名保加利亚军），1218辆坦克和自行火炮（包括刚刚补充了坦克，正重返战场的近卫第6坦克集团军和近卫第2机械化军）⁽²⁷⁾。具体构成为⁽²⁸⁾：

乌克兰第3方面军：536700人。42个步兵师、4个空降师、3个骑兵师、3个坦克军、2个机械化军、1个机械化旅、1个自行火炮旅、1个筑垒地域

乌克兰第2方面军：101500人。12个步兵师、1个机械化军

多瑙河区舰队：1个海军步兵旅。6500人

保加利亚第1集团军：6个步兵师。100900人

苏军坦克自行火炮实力（3月16日24时）⁽²⁹⁾

部队	T-34	“斯大林”	SU-76	SU-85	SU-100	ISU-122	ISU-152	M4 A2	其他
第18坦克军	48/4	—	16	—	—	12	6	—	—
第208自行火炮旅	2	—	3	—	27/2	—	—	—	—
第23坦克军	34/1	4	—	—	—	6	4	—	—
第207自行火炮团	2	—	—	—	20	—	—	—	3SU-57
近卫第1机械化军	3	—	—	—	13/3	—	—	60/1	—
近卫第5骑兵军	2	—	16	—	—	—	—	1	缴获坦克1
第1513自行火炮团	—	—	24/1	—	—	—	—	—	—
第1523自行火炮团	—	—	25	—	—	—	—	—	—
第1524自行火炮团	—	—	25	—	—	—	—	—	—
近卫第366自行火炮团									缴获自行火炮12+“黑豹”2
近卫第4集团军自行炮营	—	—	76	—	—	—	—	—	缴获坦克6
第1094自行火炮团	—	—	—	—	20/1	—	—	—	—
第1202自行火炮团	—	—	20	—		—	—	—	—
第1922自行火炮团	—	—	—	—	16/1	—	—	—	—
第27集团军自行火炮营	—	—	22	—	—	—	—	—	—
第209独立自行火炮营	2	—	—	—	46/2	—	—	—	2SU-57
第22坦克军	6/6			2					

注：6/6，前者为战备数量，后者为待修数。

此时两军所处的战场态势也同样微妙。根据苏德两方的态势地图，1945年3月16日，巴拉顿湖以北情况如下(30)：

在韦伦采湖以南到巴拉顿湖以北，德国党卫军第6装甲集团军和第3装甲军，计3个装甲军和一个骑兵军，共14个师（含8个装甲师），继续与苏联第26、27集团军激战。这个战区以沙尔维兹运河为界。运河以东，德军投入第1、6、3装甲师，第356、44步兵师，党卫军第9、2装甲师。当面是苏联第27集团军所辖3个步兵军：第35、37、30军。另有第18坦克军，近卫第1机械化军，以及近卫第1筑垒地域。运河以西，德军投入第23装甲师，党卫军第1、12装甲师，第3、4骑兵师，匈第20、25步兵师，面前的苏联第26集团军也有3个步兵军（第104、135、33军），另有第23坦克军。近卫第5骑兵军位于运河底端。



一辆苏军的T-34开近一辆刚刚被击毁的德国四号70坦克歼击车

如前所述，这一线德军使用了庞大的装甲部队，不算独立强击火炮部队，光是8个装甲师和一个重坦克营就有770辆战车（266辆可用）。在他们打击下损失惨重的苏联第26、27集团军每个步兵连只剩下50~60人，第18坦克军还有82辆坦克和自行火炮（包括48辆T-34、12辆ISU-122、6辆ISU-152），第23坦克军有48辆（包括34辆T-34、4辆“斯大林”、6辆ISU-122、4辆ISU-152），近卫第1机械化军有76辆（包括3辆T-34、13辆SU-100、60辆美制“谢尔曼”）。

俄国人以这样疲弱的部队，死死牵制住了王牌云集的德军主力。不过德国人也没打算离开这个战区，此时正执行着沃尔勒的命令，忙着把3个装甲军都集中到运河以东，以发起新一轮进攻。

可是在韦伦采湖以北，德军兵力却相当薄弱。只有党卫军第4装甲军（党卫军第3“骷髅”装甲师，第5“维京”装甲师，匈牙利第2装甲师）和匈牙利第1骑兵师等。俄国人的反攻计划就是要突破这个地段，然后南下切断党卫军第6装甲集团军和第3装甲军的后路。如果成功，苏军至少可以围住14个德匈师，包括8个最精锐的装甲师！部署于此的苏联近卫第4集团军在3月初总兵力为73053人，由于此后战斗不那么激烈，目前实力还很完好，每个步兵连平均有80人。斯大林许给托尔布欣的预备队——近卫第9集团军，已进入近卫第4集团军北侧阵地。这个新集团军几乎齐装满员，而且采用“特殊编制”，每个连多达140人⁽³¹⁾，总兵力有10万人⁽³²⁾。



巴拉顿湖战役中的苏军炮兵阵地

在德匈联军4个师当面，2个苏联集团军一共集中了17万人，以18个步兵师为基干，拥有3900门火炮和迫击炮，由第17航空集团军837架飞机支援。但托尔布欣能给他们的坦克却不多，尤其当他手下3个坦克和机械化军还在韦伦采湖至巴拉顿湖之间不能脱身，所以只能向近卫第4、9集团军提供10个独立团总计197辆坦克和自行火炮。此时斯大林依然没有批准动用近卫第6坦克集团军。苏军的弹药基数约为1.5~2个。

他们所要对付的德军也没有太多战车。“骷髅”师和“维京”师虽然是东线的主力精锐，可眼下加在一起也不过87辆坦克和强击火炮，其中能用的只有63辆（包括20辆“黑豹”、7辆“虎”、19辆四号、17辆强击火炮），另有一个匈牙利第2装甲师，战车数量不详。

3月16日下午，猛烈的炮击和轰炸后，近卫第9、4集团军在雪雾天气下发起进攻。最初德军似乎被打蒙了，但很快就以小群步兵和坦克发起反击。苏军投入的大都是些SU-76轻型自行火炮，完全不是“虎”和“黑豹”重坦克的对手。俄国人攻了一天，只前进了3~6公里。事情很明显：缺少重型战车的苏军打得很艰难。晚上，斯大林终于同意把近卫第6坦克集团军调给托尔布欣。

克拉夫琴科的近卫第6坦克集团军由近卫第5坦克军和近卫第9机械化军组成。按照马利诺夫斯基的指示进行补充后，现在共有426辆坦克和自行火炮。斯大林突然要马利诺夫斯基把这个强大集团让给别人，自

然令他“心烦意乱”⁽³³⁾，但又不得不执行。

德国人对苏军北翼攻势的反应麻木不仁。3月16日晚，沃尔勒依然认为他可以继续执行3个装甲军向东突进多瑙河的计划，这意味着要把这些军更深地装进斯大林的口袋。直到陆军总参谋长古德里安在3月17日凌晨1时20分发来警告，沃尔勒才决定“暂时”中止向多瑙河进军，把党卫军第1装甲军北调至塞克什白堡西南，去反击苏联近卫第4集团军侧翼。当天稍晚些时候，党卫军第2装甲军也开始准备调头向北。但希特勒拖到3月18日凌晨1时40分才批准进行调动。沃尔勒立刻于2时命令党卫军第1装甲军开往皇宫堡（塞克什白堡西面）以北，还下令由第6集团军司令巴尔克将军统一指挥韦伦采湖至巴拉顿湖的全部德军（第3装甲军和党卫第6集团军），组成所谓“巴尔克集团军级集群”。

对德国人来说，幸运的是，苏军的行动也被耽误了。托尔布欣拿到近卫第6坦克集团军后，据说因为“调动和准备”方面的原因，拖延了两天也没能投入战斗。近卫第9、4集团军只好依靠现有力量继续进攻，战至3月18日晚，总算在塞克什白堡以北击溃了党卫军第4装甲军，打开一个36公里宽、20公里深的缺口。苏军试图顺势南下切断德第6集团军和党卫军第6装甲集团军的后路，却在大量隘路、山间小路、江河上遭到顽抗。

同一个3月18日晚上，姗姗来迟的近卫坦克第6集团军先头终于在近卫第9集团军地段采取行动，强渡了沙尔维兹运河。第二天3月19日早晨，坦克集团军主力发起冲击，以近卫第5坦克军为左翼，近卫第9机械化军为右翼，在塞克什白堡和皇宫堡之间发起强大攻势，目标是到达南面巴拉顿湖的顶端，彻底封住德军的后路。党卫军第1装甲军匆忙在皇宫堡以西巴科尼森林边缘组织一条临时防线，却立刻就被俄国坦克突破。但在巴拉顿湖岸边，德军依然坚守着一条通道。第二天3月20日，苏联第27、26集团军爬出防御阵地，以第18坦克军和近卫第1机械化军为先头，向波尔加尔迪和莱普谢尼发起进攻。当天苏军在塞克什白堡以南包围了德国第1装甲师。

着3公里宽的通道穿过巴科尼森林拼命逃跑。自布达佩斯之战以来，他们已经普遍患上了“包围恐惧症”。大量官兵没接到命令就放弃战斗，而溃逃部队的75%都是党卫军。苏联追兵对他们大开杀戒，近卫第46坦克旅一个营就宣称击毁了29辆德国坦克和大量汽车。德军第44步兵师师长罗斯特中将也于3月23日被打死⁽³⁴⁾。

3月23日，苏联近卫第6坦克集团军在拜尔希道与第18坦克军和近卫第1机械化军会师。但俄国人还是晚了一步，此时大部分德军已经逃走，虽然他们付出了沉重代价：德第23装甲师参加“春醒”时有80辆坦克和强击火炮，在3月15日还剩68辆（包括33辆“黑豹”坦克），突围后的3月24日只剩下4辆强击火炮，一辆坦克都没有了。

德军在巴拉顿湖以北的主攻已一败涂地，而在巴拉顿湖以南，第2装甲集团军还在继续徒劳无功的辅助攻势。3月23日晚上，希特勒允许沃尔勒从第2装甲集团军抽调1个师。E集团军群第91特种军也放弃了德拉瓦河的两个桥头堡⁽³⁵⁾。

此前，在托尔布欣战线的北侧，马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军左翼也开始行动。这个集团由第46集团军和近卫机械化第2军组成，包括12个步兵师，装备2686门火炮和迫击炮，由空军第5集团军的800架飞机支援。由于马利诺夫斯基把近卫第6坦克集团军给了托尔布欣，他自己只能使用近卫第2机械化军等机动部队，总计只有区区165辆坦克和自行火炮。



德军遗弃在匈牙利战场的一辆“猎豹”坦克歼击车



德国第509重坦克营的一辆“虎王”，被苏军击毁

防守这一线的轴心国部队实力更弱，只有匈第8军所辖的德国第711、96步兵师，以及匈第23师。俄国人的进攻于3月17日开始。苏第23军的步兵集中攻击并撕裂了德军右翼第96步兵师的第一道防线，一天内前进了10公里。第二天，第46集团军主力又强渡突破了阿尔陶尔河上的第二道防线。3月19日早上，近卫第2机械化军进入战场，向西北方快速推进，第二天下午就绕到匈第8军左翼后方，抵达托瓦罗什以西的多瑙河，一举切断德匈军3个师退路。同时，多瑙河区舰队把第83独立海军陆战队运过了布满水雷和铁桥残骸的多瑙河。苏军部分兵力进入科马罗姆地段。这一突破令斯大林兴趣大增，立刻命令托尔布欣把第23坦克军交给马利诺夫斯基，用来支援第46集团军。

苏第46集团军一面继续向西面的杰尔发展进攻，同时又要留下很多兵力围歼匈第8军。3月21日晚上，德军从外部实施救援。3月23日，苏军分割了被围部队，但有一部分人员渡河逃生。剩下的在3月27日前被肃清。德军具体损失不详，仅知第711师在此后的德国文件中被降格为“战斗群”⁽³⁶⁾。

此时，逃出“巴拉顿”口袋的德军伤亡和损失不断扩大。正如希特勒所担心的，由于后方没有预先构筑中间阵地，德军根本无法停下来抵抗，只能在俄国人的一路追击下丢盔卸甲。3月25日，近卫第9机械化军攻陷帕波。近卫第5坦克军夺取代韦采尔。通向拉包河和奥地利边境的大门敞开了。

(1) 《戈培尔日记1945》，第62页。

(2) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第257—263页；《德国在第二次世界大战》卷六，第533页。

(3) 《救火队装甲师1943—1945》，第89、106、152、183、382、464页；《装甲力量1945》卷二，第30页；《党卫军第1装甲师》，第64页；《虎在战斗》第一册，第354页。

(4) 《布达佩斯——巴拉顿1945》，第42页。

(5) 《集团军战役》，第202页。

(6) 《维也纳1945》，第8页。

(7) 《救火队装甲师1943—1945》，第663页。

(8) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第106页。

(9) 《戈培尔日记1945》，第115页。

(10) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第266页。

(11) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第594页。

(12) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第942页。

(13) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第106页。

(14) 《戈培尔日记1945》，第145、149、153页。

(15) 《戈培尔日记1945》，第164页。

(16) 《虎在行动》第二册，第354页。

(17) 《巴拉顿1945年1—3月》，第79页。

(18) 《帝国与二战》卷八，第940页。

(19) 《装甲部队的坟墓：党卫军第6装甲集团军在匈牙利的失败1945》。

(20) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第250—253页。

(21) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第943、945页。

(22) 《装甲部队》卷二，第247—248页。

(23) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第276页。

(24) 《第二次世界大战史》卷十，第316页。

(25) 《装甲部队的坟墓：党卫军第6装甲集团军在匈牙利的失败1945》。

(26) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第110页。

(27) 《苏军坦克兵》，第348页。

(28) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第157页。

(29) 《巴拉顿1945年1—3月》，第79页。

(30) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷八，第937页；《布达佩斯—巴拉顿1945》，第53页。

- (31) 《第二次世界大战史》卷十，第322页。
- (32) 《当巨人冲突》，第372页。
- (33) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第654页。
- (34) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第250页。
- (35) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第454页。
- (36) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第250页。



三、维也纳之战

1. 追击

3月26日，托尔布欣和马利诺夫斯基在巴拉顿湖以北展开全面追击，一天就前进了80公里！近卫第6坦克集团军突过拉包河，粉碎了德军据河防守的可能。德国第6集团军和党卫军第6装甲集团军只得继续向西撤退。近卫第1机械化军则于3月28日突入奥匈边境重镇肖普朗。3月30日，苏军越过奥匈边境。4月1—4日，托尔布欣占领了肖普朗和维也纳新城，逐渐从南面逼近维也纳城。

托尔布欣右翼的大部分步兵拼命追赶着向西和西北推进的坦克部队，而第27集团军则与近卫第5骑兵军一道指向西南，逐渐对巴拉顿湖以南，安吉利斯指挥的德国第2装甲集团军形成迂回包围态势，迫使他们退却。一直承受着第2装甲集团军压力的托尔布欣左翼（第57集团军和保加利亚第1集团军）乘势在3月29日转入反攻。第57集团军先头的近卫第32机械化旅于4月2日冲到匈牙利石油工业中心瑙吉考尼饶市，与南下的近卫第5骑兵军会合。经过一场生死恶战，希特勒又丧失了一个宝贵的石油来源。第57集团军随后与第27集团军一道向西北方向发展，推向奥匈和匈南（斯拉夫）边境。

在托尔布欣北侧行动的马利诺夫斯基继续以左翼第46集团军在多瑙河沿线进攻，于3月28日肃清了南岸埃斯泰尔戈姆至拉包河口，同一天夺取了科马尔诺、杰尔。4月2日，第46集团军在多瑙河与新锡德尔湖之间抵达奥匈边界。越境后，于4月5日日终推进到海因堡、基特塞、布鲁克一线。



被地雷炸毁履带的“虎王”超重坦克

马利诺夫斯基中路的近卫第7集团军的战线一直相当平静，当面德军为第46国民步兵师、第211国民步兵师战斗群、匈牙利第27师等。自3月25日起，苏军开始攻向布拉迪斯拉发，至4月4日占领该城。此地正好处于维也纳正东。同一天，苏军占领了匈牙利全境。马利诺夫斯基的右翼集团也转入进攻，向捷克斯洛伐克南部城市布尔诺推进。当面由克赖辛指挥的德第8集团军迅速后撤。

苏军追击下不断奔逃的德军一路上继续蒙受着重大损失。希特勒曾以为豪、可以得到优先补充和最好武器装备、总是齐装满员的武装党卫军王牌精锐部队已残破不堪。“帝国”师在3月13日有183辆战车（104辆可用）；仅仅过了两天，到3月15日只剩101辆（49辆可用）；再到3月28日只有17辆可用（2辆“黑豹”、5辆四号坦克、7辆坦克歼击车、3辆强击火炮），步兵还能凑5个营，运输车辆剩下60%，倒是炮兵部队还基本完好。原本有近2万兵力的“希特勒青年”师在4月13日只剩下7730人（包括伤病员和配属单位）⁽¹⁾。4月7日，整个“希特勒”师残存“战斗力量”为1600人和16辆坦克⁽²⁾。4月1日，“春醒”败退下来的6个党卫军装甲师（第1、2、3、5、9、12师）一共只有76辆坦克和64辆强击火炮可用⁽³⁾。

参与“春醒”攻势的陆军装甲部队也遭到了毁灭性打击。第1装甲师在4月1日剩余装备不过3辆四号和39辆“黑豹”坦克，却只有1辆“黑豹”坦克可用，其他都要修理，外加5辆强击火炮（半个月后全师只有4辆四号和7辆“黑豹”坦克，共有3辆可用。显然，大量战车被丢弃了）；同一天，第3装甲师有9辆四号和“黑豹”坦克、4辆强击火炮；第23装甲师有5

辆坦克和4辆强击火炮⁽⁴⁾。第509重坦克营在“春醒”开始时有35辆“虎王”，到3月25日减少到13辆。彻底损失的22辆“虎王”中，有6辆被苏军击毁，16辆被丢弃。

支援南方集团军群的德国第4航空队，在4月9日只剩下440架飞机，包括3个大队合计78架Bf-109型战斗机，135架Fw-190等型号攻击机，227架其他飞机。

随着德军全面退出匈牙利，依附的匈牙利部队趋于彻底崩溃，成建制地向苏军投降。仅3月29—31日，托尔布欣的右翼和中路部队就俘虏了3万多人⁽⁵⁾。

“春醒”的失败使希特勒最后的战略构想彻底破产，他的老家和最后石油来源的奥地利也沦为战场。尤其令他痛心的是，在这决定性战役中打败仗的正是他最信任的武装党卫军最精锐装甲军团。关于党卫军如何如何溃不成军、贪生怕死、夺路而逃的报告陆续飞来，其中的细节“令人作呕”（戈培尔日记语）。想到党卫军的丑态让陆军看尽了笑话，更令希特勒和戈培尔们难以忍受心如刀绞。尤其是有人报告，迪特里希没有以全部兵力全力进攻，而是把手下7万名武装党卫军人员中的3万人留在国内当预备队，等着主力撤退时好去接应⁽⁶⁾。希特勒暴怒了！他命令已经失宠的党卫军头子希姆莱于3月28日飞往前线，去撕掉包括“希特勒”师在内的党卫军部队的袖章。



苏军摧毁的一辆“黑豹”坦克

这一公开羞辱令武装党卫军颜面丧尽，以至于这些公认的纳粹死党也对希特勒公然不满起来。撤到维也纳的迪特里希在军事会议上大发牢

骚：“希特勒说我们胆小，我的部下三分之二都埋在地下，他竟说我们胆小！”一个党卫军下级军官的反应更为激烈，他建议把所有勋章都塞到尿壶里，然后扎上一圈“葛兹·冯·伯利欣根”（德国历史上的著名叛徒）臂章(7)。还有些军官公开对希特勒的传令官叫嚣：我们会继续为元首而战，但元首以后再也看不到我们了！这消息传到柏林，令戈培尔大为伤感。他在4月8日的日记中写道，党卫军精锐师因为“满载荣誉”的袖章被摘除而士气低落，沮丧情绪甚至也波及了柏林的党卫军军官，“这是一件催人泪下的可悲的事情”(8)。

希特勒大概没有心情去伤感。他要考虑的是奥地利战局的不断恶化。4月1日，他下令：在奥地利退却的官兵都要枪毙(9)。当然光靠恐吓和死刑是没用的。对维也纳的安危忧心忡忡的希特勒决定不惜一切代价予以支援。他甚至在4月初从保卫柏林前线的“维斯瓦”集团军群抽出“元首”步兵师和第25装甲师给南方集团军群。4月3日，他命令沃尔勒向苏军发动反击，可后者表示已无能为力。希特勒当天就决定由原“库尔兰”集团军群司令伦杜利克接替沃尔勒(10)，他对伦杜利克在东普鲁士和库尔兰保卫战中的表现非常满意。读者们应该还记得，伦杜利克对付逃兵的凶狠手段曾得到戈培尔的赞美，他被视为可以和舍尔纳、莫德尔媲美的“一流将领”。希特勒希望他可以力挽狂澜，保住维也纳。



德军丢弃的一辆四号70型坦克歼击车

2. 伦杜利克的任务与班底

1945年4月6日，伦杜利克被召到遍地废墟的柏林。希特勒当面给他

的任务是：保住维也纳，阻止苏军进入阿尔卑斯山或沿多瑙河北上。大概是为了让伦杜利克对未来抱有信心，希特勒还宣布对美英将只做迟滞性抵抗，而用全力对付苏联，距离柏林只有几十公里的德军奥得河防线是坚不可摧的。伦杜利克对此时希特勒的印象是：身体虚弱，但精神尚好，头脑依然清晰。但希特勒并没有解释他为何对战局还如此自信，而在场的约德尔却耸了耸肩，似乎没那么有信心⁽¹¹⁾。

就在召见伦杜利克前一天，即4月5日，希特勒还接见了中央集团军群司令舍尔纳（他的部队在南方集团军群北面）和3名纳粹党驻奥地利的地方高官，商讨在奥地利山区建立所谓“阿尔卑斯要塞”作为最后抵抗据点，眼下最为希特勒宠爱的舍尔纳将担任要塞司令。萨尔茨堡也包括在要塞中。鲍曼主张希特勒本人的大本营也搬过去，并下令提前做准备，希特勒却认为只要德军还守在奥得河上，就没必要离开柏林⁽¹²⁾。

要保住“阿尔卑斯要塞”，伦杜利克首先要完成保卫维也纳的任务。可当他于4月7日抵达南方集团军群时，维也纳的战斗早已开始了。



跟在坦克后冲锋的苏联步兵，巴拉顿湖地区

伦杜利克所要接管的南方集团军群4月初还有40多万德军，至于匈牙利部队，大部分已经跑光了。其战场态势如下（北—南）⁽¹³⁾：

第8集团军防守在布尔诺以南的摩拉瓦河地区，当面是马利诺夫斯基的右翼：第53集团军和罗马尼亚第1集团军。

党卫军第6装甲集团军退守在维也纳及其南北两侧。苏联两个方面军的分界线就在维也纳东南的新锡德尔湖。北面是马利诺夫斯基的左

翼：近卫第7集团军和第46集团军；南面是托尔布欣的右翼：近卫第4集团军、近卫第6坦克集团军、近卫第9集团军。

第6集团军与第2装甲集团军防守在维也纳以南，战线自奥地利南部延伸到南斯拉夫境内，与“东南战区”的E集团军群相连。当面苏军为托尔布欣的左翼：第26、27、57集团军。

苏联人对攻克维也纳这个重要交通枢纽早已迫不及待。还在全面越过奥匈边境前的4月1日，苏联最高统帅部就发布了攻占维也纳的基本指示。马利诺夫斯基实施辅攻，其麾下的第46集团军，以及第23坦克军、近卫第2机械化军，经由布鲁克（维也纳以东）指向维也纳，从东部进行包围。

托尔布欣实施主攻。他将从三个方向进攻：近卫第4集团军和近卫第1机械化军自东南；近卫第6坦克集团军连同第18坦克军，由南面；近卫第9近卫集团军迂回到西面，自后方攻击维也纳城。

德国方面，从巴拉顿湖逃下来的迪特里希的党卫军第6装甲集团军，现在有3个军⁽¹⁴⁾：

鲁道夫·冯·比瑙步兵上将指挥的临时军级集群，包括第232装甲师和第710步兵师。

党卫军第2装甲军：第6装甲师，党卫军第2、3装甲师，“元首”步兵师，第130、587坦克歼击营。

党卫军第1装甲军：党卫军第12、1装甲师，第97歼击师，第356步兵师，匈牙利第27预备师，第403国民炮兵军，第959炮兵旅。

上述兵力中，自4月4日以来直接防守维也纳的，是党卫军第2装甲军。包括党卫军第2“帝国”装甲师、第3“骷髅”装甲师、第6装甲师。这些单位主要被部署在东郊和南郊。新调来的“元首”步兵师与第710步兵师部署在城北。维也纳城被多瑙河分成几部分，横跨着很多桥梁。关于它们还有段公案：伦杜利克在回忆录中宣称，希特勒曾禁止他随意炸毁这些大桥，还不断干涉他的战术指挥。可在一份战术报告中，他却说自己到任时战区内所有桥梁都已做好爆破准备，陆军总部（总司令正是希

特勒) 也授权他可以炸桥⁽¹⁵⁾。



开入维也纳郊区的苏军自行火炮部队

4月4日，冯·比瑙步兵上将被任命为城防司令，负责市区防御。城内另外还有很多部队。包括当地纳粹党头子席腊赫组织的国民突击队和希特勒青年团；以及惊慌失措的德国空军部队。4月3日晚上，他们没有通知陆军，就擅自炸毁了维也纳的所有探照灯阵地；另一支重要力量是驻奥地利的德军第17军区。军区动员科科长叫卡尔·索科尔，是个奥地利籍少校。此人早有反叛德国的意图，偷偷在维也纳组织了一些反德地下武装。

3．叛乱与陷落

4月2日，索科尔派人与苏联近卫第9集团军取得联系，宣称他手下有1200名奥地利籍官兵（2个预备步兵营、1个炮兵连），还可以动员2万市民⁽¹⁶⁾。他不仅要用这些部队造反来配合苏军，还将直接为俄国人带路。4月4日，奥地利社会民主党头头卡尔·伦纳也来到乌克兰第3方面军近卫第103师师部。在他建议下，托尔布欣和莫斯科前后发表了一系列文告，宣称苏联将把奥地利从德国手下解放出来，号召居民帮助苏军，阻止德国人破坏城市，还许诺即使对纳粹党员也不会一概惩罚。



被一发大口径炮弹直接命中后车体崩裂的“黄蜂”自行火炮

4月5日，进攻维也纳的战斗开始。第46集团军的行动面临地理障碍，首先必须进入多瑙河北岸，然后才能从北面迂回维也纳。布拉迪斯拉发附近多瑙河区舰队的舰艇承担了运输任务，自此以后的三个昼夜内运输了46000人、138辆坦克和自行火炮、743门火炮和迫击炮、542辆汽车、1032吨弹药⁽¹⁷⁾。

同在4月5日，近卫第4集团军被调到第46集团军地段，以近卫第20、21军，加上近卫第9集团军近卫第39军，以及近卫第1机械化军，一共4个军，沿着大路向防守东南郊的德“帝国”师、“骷髅”师和第6装甲师发起进攻，将“帝国”师击退了4公里。不过这一进展并不让托尔布欣感到满意。另一方面，近卫第9集团军主力在索科尔的人带领下，却在西南面森林里发现了薄弱环节。托尔布欣决定把近卫第6坦克集团军也调到那里。



通过弗洛里茨多夫大桥的“帝国”师坦克纵队

4月6日，托尔布欣发起全面进攻。近卫第4集团军继续攻击东南方，近卫第6坦克集团军和近卫第9集团军则绕到西南、西和西北，沿着设防薄弱的森林进攻，于第二天抵达城西的多瑙河岸。

4月7日，维也纳自东、南、西三面被托尔布欣所包围。北面，第46集团军已经过河的部队攻向维也纳西北的施托克劳，但他们的行动太慢，尚未切断德军向北的通道，也是维也纳守军最后的通道。在城内，俄国人所企盼的起义也出了问题：索科尔的组织被人告发了，索科尔本人逃过一劫，可另外几个领导者被逮捕。尽管如此，从德军中逃出去的奥地利兵、外国劳动者等还是在维也纳的工人区发起了暴乱。没有参战的居民也公开阻碍德军设防，和他们在街上争吵，还有很多人乘乱抢劫。纳粹头子席腊赫无计可施，只好逃到军队求救。4月7日，城防司令冯·比瑙报告说举着红白红旗帜的维也纳市民向德军发动了进攻。希特勒立刻命令以“最严酷手段”坚决镇压⁽¹⁸⁾。城郊的党卫第2装甲军也在苏军猛烈攻击下向北步步后退。4月9日，苏军进入市中心。戈培尔在当日

记中写道：“（维也纳）南面市郊的部分居民站在苏联人一边与自己的部队作战”，他大骂维也纳人都是“令人讨厌的流氓”，抱怨他掌控下的报纸和电台为什么总是赞美维也纳的幽默。稍晚，他又写道：“我们实际上失去了维也纳。”

德国空军在维也纳上空也迎来惨痛的一天：4月9日，第51、52战斗航空联队各有一名王牌被苏联战斗机击落并丧生。第二天，第10攻击航空联队第3大队的4架Fw-190也被苏军击落，遭受同样命运的还有第103攻击航空联队第6中队长。

维也纳城虽然乱成一团，可起义者的行动杂乱无章，毫无组织，对德军没有构成致命威胁，内城还在德军手中。但形势恶化至此，丢失该城已不可避免。伦杜利克正好需要军队去保护奥地利西北部的齐斯特斯道夫产油区——德国最后的大油区，于是守军逐渐撤出维也纳城区的南部和中部，退向北面的运河。4月10日拂晓，德军炸毁了几乎所有桥梁，只留两座用来撤退部队，其中一座是帝国大桥，另一座是弗洛里茨多夫大桥。党卫军第2装甲军主力就退守在这些桥附近，其中“帝国”师防守弗洛里茨多夫大桥。该师当天有16辆“黑豹”（4辆战备）、11辆四号（4辆战备）、4辆四号坦克歼击车（全部战备）、1辆“猎豹”重型坦克歼击车（战备）、8辆高炮坦克。“骷髅”师和第6装甲师则防守帝国大桥。在城北，德“元首”步兵师和第710步兵师为了保住最后的交通线，与苏联第46集团军展开殊死战斗⁽¹⁹⁾，成功迟滞了俄国人的前进。

城内的撤退谈不上特别有秩序。就在4月10日，希特勒的御用冒险家斯科尔兹内报告说当坦克没有油可用时，德国空军的汽车却拉着女人和家具逃离维也纳。伤员只能自己步行。瓦解和崩溃到处蔓延，只有党卫军军官还在阻止溃逃。此前斯科尔兹内还执行了一个特殊任务：把3个“叛徒”吊死在弗洛里茨多夫桥上。



开入巴拉顿湖地区的党卫军第12装甲师车队

维也纳的战斗还在继续，伦杜利克希望后卫能坚持久一点，为重新部署争取时间。而苏军此前也接到了斯大林的命令，要求最迟在4月10日切断维也纳守军的全部退路。在最后期限的4月10日夜，苏近卫第4集团军在市区强渡多瑙河，以近卫第20步兵军和近卫第1机械化军向帝国大桥发起进攻，遭到德国坦克和高炮的猛烈射击。通过拼死战斗，德国人又争取到了一天时间。4月13日，苏军实施了一次特种行动。近卫第7空降师第21团一个营潜入大桥下方，切断了连接炸弹的电线，多瑙河区舰队趁机把近卫第80步兵师的一个营送往大桥两岸，就这样占领了大桥。4月14日，苏军最终肃清了维也纳城内的德军。

但党卫军第2装甲军已经在后卫掩护下撤离，当然是在付出惨重代价之后。“帝国”师这天只剩下13辆还能用的坦克和坦克歼击车⁽²⁰⁾。与之一道逃离维也纳的“骷髅”师在4月底只剩下1000名战斗人员（4月11日全师有8000多人）和6辆坦克（4月15日有8辆战车，其中只有1辆“黑豹”可用）⁽²¹⁾。第6装甲师在4月15日还有33辆战车（14辆战备）。不过另一方面，苏军很少宣扬在维也纳的战果数字，间接证明并未歼灭德军重兵集团。

苏军展开了规模有限的追击。到4月15日，乌克兰第2方面军第46集团军才抵达摩拉瓦河、施托克劳一线，他们本该在几天前就在这里堵住德军退路；乌克兰第3方面军则进抵维也纳以西的圣珀尔滕、向南至格洛格尼茨以西、马里博尔以东、德拉瓦河北岸一线。



被苏军SU-100自行火炮从侧面打穿一个大洞的德军“黑豹”坦克

就这样，以3月16日苏军巴拉顿湖反击为起点，在4月15日推进到维也纳以西的大规模会战就此结束。在这30天时间内，苏联及其附庸的保加利亚军队一共损失了177745人，武器消耗包括坦克和自行火炮603辆、火炮和迫击炮764门、飞机614架(22)。同时宣称俘虏了13万德国以及匈牙利军队，缴获或击毁了1300辆坦克和强击火炮、2250门野战炮(23)。

苏联和保加利亚军队在巴拉顿反攻——维也纳战役的损失(24)

(单位：人)

	死亡、被俘、失踪	伤病	总计
乌克兰第3方面军	32846	106969	139815
乌克兰第2方面军	5815	22310	28125
保加利亚第1集团军	2698	7107	9805
总计	41359	136386	177745

虽然苏联公布的战果数字很辉煌，但可以想象，俘虏中相当大部分都是匈牙利人，德军损失没有全面精确资料可查，但的确没有被大量围歼。俄国人只赢得了一次击溃战。虽然他们有了一举全歼希特勒大部分精锐装甲师团的机会，却由于坦克集团军投入时机的延误而错失良机。斯大林似乎对此需要负主要责任。直到反攻开始后他才决定把坦克集团军交给托尔布欣，而此后恶劣条件下的调动又延误了两天时间。斯大林这一错误的唯一可测动机，似乎是他迟迟不愿让马利诺夫斯基失望，因为坦克集团军本来是马利诺夫斯基的，进攻维也纳的任务也是他

的，转眼间却都给了托尔布欣。

但把巴拉顿湖防御战也考虑在内，俄国人的战术成就已经相当耀眼了。几乎只依靠炮兵、步兵和数量并不多的战车（相当一部分还是轻自行火炮），俄国人就成功挫败了希特勒最精锐装甲军团的猛烈进攻，然后毫无停顿地把他们给赶到了150~250公里以外，一举夺取了匈牙利剩下的全部领土和奥地利首府维也纳这样的超级都市。虽然战果不那么突出，但苏军自身付出的代价也不是特别严重。

德军的表现则相当失败。“春醒”战役的准备和组织都很差，大部分战车到开战都还不能使用，第一天战斗，突破地段上的6个装甲师，居然只有4个实际行动了起来。苏军反攻开始后，德军的判断和行动也很迟钝，靠着俄国人行动不快才侥幸逃脱，可是一路丢弃的重型装备却铺满了奥匈边境两侧。考虑到参战的都是希特勒最好的王牌部队，部队满员率也远比其他战区更好，德军指挥官的能力的确值得怀疑。沃尔勒固然是个庸才，武装党卫军的将军们也没啥抢眼之处。



巴拉顿湖战役后，被抓获的德国俘虏从一辆被击毁的苏军“斯大林-2”坦克旁通过

除了战术失败，维也纳之役，奥地利人的反叛也让德国人大吃一惊。他们万万没想到希特勒的老乡们居然还不如匈牙利人可靠。维也纳肯定没法守住，起义者的捣乱加速了这一结果的到来。不过这对德军未必是坏事。正是叛乱促使他们早早放弃了维也纳，否则再晚几天，俄国人把北面的退路切断了，党卫军第2装甲军的4个师就彻底完蛋。

另一方面，占领了维也纳的俄国人，却用特有的意识形态观念来看待奥地利起义者，认为他们是美国人的间谍，起义的目的也不是帮助苏军，而是削弱苏联在奥地利的政治影响力。起义的军事领袖索科尔以间谍罪被逮捕，不过后来又被释放了。

除了攻占城市的固有混乱，俄国人在维也纳的表现要比在其他地方温和一些。苏军甚至召开了露天舞会，向施特劳斯的塑像献上了鲜花。这一方面是因为他们以很小代价就拿下这座艺术之都，心情不错。另一方面，维也纳和奥地利也没有被完全划入苏联的政治版图。4月27日，俄国人允许那个老社民党头头、托洛斯基的老朋友、曾见过列宁一面的卡尔·伦纳建立了奥地利临时政府。



开向维也纳的苏军车队

- (1) 《武装党卫军（3）第11—23师》，第10页。
- (2) 《武装党卫军（1）第1—5师》，第13页。
- (3) 《维也纳1945》，第35页。
- (4) 《装甲力量1945》卷二，第30页。
- (5) 《第二次世界大战史》卷十，第330页。
- (6) 《戈培尔日记1945》，第308页。
- (7) 《党卫队——佩骷髅标志集团》，第678页。
- (8) 《戈培尔日记1945》，第377、379页。

(9) 《希特勒与战争》，第980页。

(10) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第455页。

(11) 《苏德战争》，第627页。

(12) 《希特勒档案》，第244—245页。

(13) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第225页地图，《奥地利形势1945年4月7日》；《苏联军事百科全书·军事历史》下，彩插地图《维也纳进攻战役》。

(14) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第234—235页。

(15) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第227页。

(16) 《什捷缅科大将战争回忆录》，第660页。

(17) 《第二次世界大战史》卷十，第332页。

(18) 《最后一百天》，第483页。

(19) 《维也纳1945》，第60页。

(20) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第308页。

(21) 《武装党卫军（1）第1—5师》，第36页。

(22) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第263页。

(23) 《第二次世界大战史》卷十，第336—337页。

(24) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第157页。

特别篇 柏林会战

1945年3月到4月初，希特勒在东线战场全面失败。“春醒”反攻没能收复匈牙利，反而让苏军突入了奥地利；东波美拉尼亚和东普鲁士的战役正迎来惨败的尾声；斯德丁方面的反攻也几乎没开始就被取消了。

遥远的战线不断传来败绩。德军内部越来越依赖暴力维持战斗力。1945年到底有多少逃兵被处死，并无准确数字。但在1944年，德军内的“叛变及擅离职守者”已多达202422人。负有该项罪名者，仅当年1—9月就有1605人被处决，另有3829人因其他罪名被处死刑⁽¹⁾。自1939年9月1日到1944年12月1日，德国三军共有9513人被处决⁽²⁾。整个大战期间，被军事法庭判决并处死的德国军人据称有23000名。

柏林城内的纳粹高层也人心惶惶。2月24日，希特勒在总理府会见了各大区党部书记。但被围困的东普鲁士和布雷斯劳的两个大区党部书记——科赫与汉克没来。这是一次气氛阴沉沮丧的会议，党部书记们对希特勒也不再那么敬若神明。希特勒抱怨说：我们消灭了左的敌人，却没有消灭右的敌人⁽³⁾。不过即使末日将至，他也并不孤独。3月7日20时14分，他的秘密情人爱娃·布劳恩来到柏林⁽⁴⁾。据希特勒身边人员的说法，爱娃是擅自到来的。希特勒对此感到很意外，要把她送回慕尼黑。但爱娃坚持留下来⁽⁵⁾。

希特勒最忠实的崇拜者戈培尔依然不断炮制着“精神原子弹”，想鼓舞起日益低落的士气。他甚至还从敌人的经验中获得启发。3月1日，戈培尔会见了弗拉索夫。弗拉索夫告诉他说当年莫斯科危机时，苏联领导层全都惊慌失措，只有疲倦的斯大林还在坚持。这话居然令戈培尔感到“很受鼓舞”，因为他“了解到，我们当前经历的危机当年苏联也经历过，而且只要人们决不屈服，总能有一条出路”。为了向苏军示威，弗拉索夫的俄罗斯解放军也被部署到了奥得河前线。



战壕里的德军“铁拳”小组



在屈斯特林反击的德国装甲部队

戈培尔的另一个招数是大力宣传苏联的暴行。这不仅是为了激发德军士气，也为了博取国际舆论同情。他把大兵古德里安也拉来干这事，可效果不佳。3月8日，他在日记中承认，对苏联暴行的宣传“没能在中立的新闻界产生我所期待的反响”，戈培尔将其归咎于古德里安在新闻发布会上说话太做作，还咒骂西方社会太堕落。与此同时，苏联和美国却在陆续占领的德国领土上不断获得宣传炮弹：一个又一个的死亡集中营，成堆的尸体和头发，焚尸炉，断头机，只剩一层皮的骷髅状幸存者。拍成纪录片，视觉冲击力比德国人在收复的小村庄里找到的几具尸体大得多。

3月下旬，苏联再度（可能是最后一次）通过斯德哥尔摩渠道向德国发出谈判信号。戈培尔主张做出回应，但希特勒又一次拒绝，理由是

与俄国人谈判会被理解为“软弱”，白白替苏联增加筹码，让他们用来敲诈美英⁽⁶⁾。他的逻辑是：现在的德国军队屡战屡败，连一次像样的胜利都没有，就算启动谈判，又能捞到什么？何况此前，他已经获得了美苏英三国雅尔塔会议的消息。

(1) 《战斗力：德国与美国陆军的表现1939—1945》，第156—157页。

(2) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第271页。

(3) 《希特勒副官的回忆》，第435页。

(4) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第103页。

(5) 《希特勒副官的回忆》，第442页。

(6) 《戈培尔日记1945》，第47、112、245页。



特别插入：雅尔塔会议

战争进入到1945年，虽然希特勒还在苦苦挣扎，他的对手们却已确信胜利在握，需要坐到一起排排坐吃果果，对这个即将完全被踏在他们脚下的世界划分势力范围。

1945年1月5日，丘吉尔写信给斯大林，建议召开美苏英三国首脑会议。斯大林同意，还提出把会议地点定在克里木半岛上的雅尔塔。这场会议所奠定的“雅尔塔”秩序，将延续到今天。

1945年2月4日会议开始。讨论军事形势后，第一个重大议程是对德国的占领。讨价还价后，决定把德国分成美、苏、英、法四个占领区。第二个重大议程是成立联合国。罗斯福提出美、苏、英、法、中五国为常任理事国，五国都拥有否决权。

第三个议题是麻烦透顶的波兰。眼看着俄国人就要占领整个波兰，罗斯福和丘吉尔只能建议斯大林在领土问题上“宽宏大量”一些，还试图劝说苏联不要全面控制波兰政治。斯大林却发表了一通慷慨激昂的演说，坚持把波兰的东部边境定在“寇松”线，因为这条线当年是英法划定的，他斯大林不能在维护俄国利益方面还不如当年的英法。斯大林还扬言伦敦的波兰流亡政府支持者在苏军后方干了很多坏事，袭击了后方基地，杀掉了222个苏联兵，他斯大林要枪毙这些人。丘吉尔的口气顿时也强硬起来，宣称英国不会承认苏联扶持的波兰卢布林政府。随后，苏联又提出把波兰西部边境扩张到尼斯河——也就是说，波兰为苏联损失的领土，将从德国身上得到弥补。丘吉尔质疑：把这么多德国“饲料”填到波兰“鹅”肚子里，会不会消化不良？比如德国居民怎么办。斯大林冷冷回答不必担心，德国人早跑光了。丘吉尔马上缩了回去：那就简单多了，其实我不担心弄走德国人，反正他们死了很多人，而且还要继续死很多。

丘吉尔和斯大林为了欧洲的地盘针锋相对之际，罗斯福却要考虑欧洲以外的事情。2月8日下午3时30分，罗斯福与斯大林举行单独秘密会谈，议题是远东问题。日本军队的顽强一直令美国人极为头痛。美军虽

然击溃了日本海军，反攻菲律宾并夺取了太平洋上的一些岛屿，但大陆战场和日本本土的日本陆军主力基本完好。罗斯福原本指望的中国军队战斗力又太弱，甚至在1944年还被日军打得一溃千里。美国高层估计，即使德国战败，日本还能继续坚持18个月，美军也许要再死伤100万人！罗斯福因此希望苏联尽快参加对日战争。斯大林却拿起糖来：苏联为什么要对日本开战？俄国人民拼死和德国打仗，是因为德国威胁了苏联的生存，而日本与苏联“没有重大纠纷”。所以，美国必须满足如下条件，苏联才能参战：

苏联要割占日本领下的库页岛（日本称为“桦太”）南部和千岛群岛；苏联要以租借和托管形式控制中国的大连港；苏联还需要中国东北地区的铁路权益。罗斯福又给加上一条：由美苏中三国托管朝鲜（当时在日本领下）“20～30年”。

斯大林的条件多处涉及中国。对此，罗斯福装模作样说还没和蒋介石谈过，随即暗示根本没必要谈：因为中国人会在24小时内把一切都泄露出去。斯大林赞同：的确没必要和中国人谈，美苏英三国就可以用书面形式把这些条件确认下来。罗斯福回答：“这可以办到。”美苏现在已经以世界新霸主自居，丘吉尔也不过是个陪衬，更不需要把弱小可怜的蒋介石放在眼里——即使要割蒋介石的肉。



在科特布斯地区，被击毁的党卫军第10装甲师所属的“黑豹”坦克



在西线投降的大量德军

2月10日下午，斯大林让莫洛托夫把参战条件以书面形式交给美国人，又加上一条：外蒙古现状必须维持。美英要保证苏联的条件“毫无问题地予以实现”。第二天，1945年2月11日，罗斯福、斯大林、丘吉尔，秘密签署了雅尔塔协定，全盘接受苏联的要求。还规定罗斯福要负责说服蒋介石让出一切⁽¹⁾。为了瞒着日本人和中国人，这一协议当时并未公布。

但斯大林所不知道的是，美国人早就打算稍微留一手。1944年底，美国的一份内部报告主张，即使苏联提出割让日本的千岛群岛作为战争报酬，美国也应该设法让日本保住千岛群岛的南部。这样既有利于劝说日本停止战争，也有利于未来的美苏冲突⁽²⁾。

2月12日，三国发表雅尔塔会议公报，大张旗鼓地宣称要击败德国，分割占领德国，彻底消灭和解散德国的所有军事力量，永远解散德国总参谋部，彻底摧毁德国的军事工业，惩罚德国战犯，最大限度榨取德国的赔偿。

公告一页一页从电传机上取下来交给希特勒过目，他立刻愤怒地吼叫起来：如果我们输了，那德国就不复存在了！

(1) 《德黑兰雅尔塔波茨坦：会议记录摘编》，第160—163页；第231—232页。

(2) 《德黑兰雅尔塔波茨坦：会议记录摘编》，第242—247页。



序战：屈斯特林、西里西亚与西线

1. 屈斯特林

现在，希特勒至少希望他眼皮底下，柏林前方的奥得河战线能够巩固住。虽然古德里安过去几次关于柏林战役在即的警告都被证明是“狼来了”式的预言，但随着俄国人在其他战区节节胜利，最后解决柏林的时间无疑正在逼近。

要守住柏林，就必须守住奥得河战线；而要守住奥得河，就要确保奥得河畔的德军“屈斯特林”要塞。要塞正处于苏军的重重包围之下，由于它挡在中间，苏联突击第5集团军和近卫第8集团军在奥得河西岸的2个小登陆场，无法联成一体。2月底，“屈斯特林”要塞总兵力约16800人，其中“作战力量”有8196人（2月22日数据），装备有102门野战炮、30门高炮、25辆强击火炮、10门火箭炮、50门迫击炮⁽¹⁾。

“屈斯特林”要塞1945年2月22日作战序列：

要塞司令部；第1450要塞步兵营；第50装甲步兵补充营；第346装甲队团第1、2营；第344装甲队团第3营；第68工兵训练补充营；第513地方工兵营；第3132要塞炮兵团第1营（4个连）；第39炮兵补充团；第114高炮团；5个75毫米坦克炮塔；第738要塞通讯团；一个伤兵康复连；第500惩戒步兵营；第4匈牙利步兵营；土库曼行动营（德国人）；土库曼行动营（土耳其人）；北高加索行动营（德国人）；北高加索行动营（高加索人）；城堡营房的军官和行政人员；国民突击队一部（900人）。

3月中旬，布塞的第9集团军奉命发动反攻，试图摧毁苏军的奥得河桥头堡，并与“屈斯特林”要塞取得地面联系。此时，第9集团军共有50511人的“步兵战斗力量”，相当于10个满员步兵师。举例说，刚刚组建的1945年型装甲师——“明赫贝格”装甲师共有6836人⁽²⁾，其中有2867人的“步兵战斗力量”（4个步兵营和1个工兵连，每个营按编制有724人）。所谓“1945型”师按编制只有1400多人的师后勤部队，战斗员额比重很高。

布塞的装甲战力也很可观。3月27日，第9集团军拥有的战车总数上升到754辆，包括392辆坦克和362辆强击火炮。读者或许还记得，库尔斯克会战的全盛时代，第9集团军也不过只有7万多步兵和900多辆战车。

第9集团军的步兵人数1945年3月17日⁽³⁾：

党卫军第5山地军：18769人

第391警卫师：3618人

第52党卫师：2846人

“雷格纳”师：3266人

法兰克福要塞：9039人

党卫军第11装甲军：21393人

“明赫贝格”装甲师：2867人

“屈斯特林”要塞：2782人

第712步兵师：3699人

“库尔马克”装甲步兵师：3375人

“德贝里茨”步兵师：3474人

第25装甲步兵师：5196人

第10军：10349人

“柏林”师：5889人

第606师：4460人

集团军总计：50511人

可行动开展得并不顺利。3月23日，苏联突击第5集团军和近卫第8集团军反而开始猛攻“屈斯特林”要塞。俄国人专门拉来3个重炮连，用

203毫米重炮直接轰击要塞的厚重建筑。3月25日，“维斯瓦”集团军群新司令海因里希拜访了希特勒暗堡，建议放弃屈斯特林，将节省下来的油和弹药用于未来的柏林防御战。但希特勒坚持发动反击。

反击由卡尔·德克尔将军的第39装甲军指挥，投入兵力包括：第20、25装甲步兵师，“明赫贝格”装甲师，“元首”步兵师，“1001夜”装甲战斗群，党卫军第502重坦克营。根据3月中下旬的统计资料，这些部队共有322辆战车。

屈斯特林反击战各装甲部队3月中下旬实力

(单位:辆)

	强击 火炮	四号 长管	四号70 倍管	高炮 坦克	“黑豹”	“虎”	总计
“明赫贝格”装甲师	4(4)	4(3)	1(1)		11(10)+10	11(8)	31(26)+10
“元首”步兵师	34(16)	3(0)	7(3)	3(2)	26(6)		73(27)
第20装甲步兵师		19(0)	21(21)	3(3)			43(24)
第25装甲步兵师	30(30)	1(1)	20(19)	2(2)	32(30)		85(82)
党卫军第502重坦克营						31(31)	31(31)
“1001夜”装甲战斗群	49						49

**“明赫贝格”装甲师3月25日增加了10辆“黑豹”。(4)

3月27日凌晨4时，德国第39装甲军开始攻击苏联突击第5集团军和近卫第8集团军的接合部。令德军大为吃惊的是，苏军已经把桥头堡阵地修筑得相当坚固，密布的雷场、重型迫击炮和野战炮、构筑良好的发射点，令德军蒙受了很大损失。战斗第一天，德军就失去了1292人。“1001夜”战斗群全部49辆“追猎者”损失了25辆。经过一番恶战，德军坦克先锋逼近屈斯特林，但步兵没有跟上。几乎同时，苏军也加紧围攻屈斯特林要塞，直瞄平射出来的203毫米重弹，把大量石块和圆木炸得飞向天空。德军的还击也很凶猛，一发重迫击炮弹把观察战场的近卫第8集团军司令崔可夫等人炸得摔在一起，崔可夫差点送命。可是在3月底，俄国人还是攻克了要塞。一些残兵穿过苏军的封锁线逃跑——可德国坦克却无法穿过这条防线。

在屈斯特林之战中惨败的德军，再次失去了大量有生力量。按官方统计，被歼灭的“屈斯特林”要塞在3月份损失了6368人，包含阵亡220人、负伤2214人、失踪3934人。救援屈斯特林的反击部队另外损失了5942人。

整个“维斯瓦”集团军群伤亡更大。3月份，第3装甲集团军和第9集团军一共蒙受了45513人的作战损失（第3装甲集团军的数字不包括被切断联系的部队），内含6476人阵亡、24646人负伤、14391人失踪。其中，第9集团军损失了33936人，包括15805人阵亡和失踪⁽⁵⁾。用以保卫奥得河前线的很多部队实力被大大削弱，急需补充。比如“明赫贝格”装甲师，据说在3月下旬一度只剩下13辆坦克，2个装甲步兵团计4个营，各步兵连残存有80~90人、8~10挺机枪；重武器连有120人，装备12挺机枪和6门80迫击炮⁽⁶⁾。

苏军也付出了重大代价。但他们取得了极大的战役成果：拔除屈斯特林要塞后，终于把柏林以东、奥得河西岸的两个小桥头堡连为一体，形成一个44公里宽，7~10公里深的大型登陆场。它将成为进攻柏林的主要基地。



向柏林前线调动的苏军

3月28日14时，古德里安最后一次出席希特勒的军事会议。古德里安后来说，他是因为在会上为吃了败仗的布塞辩解，被希特勒以“休病假”的名义解职。现场的希特勒随从却描绘了大相径庭的场面：多喝了幾杯白兰地，散发着酒气的古德里安在桌子旁摇摇晃晃，口齿不清地汇报战况，当他再次建议从库尔兰撤军时，希特勒突然大爆发，指责古德里安自莫斯科战役以来就不停地犯错误，吓得古德里安脸色苍白。鲍曼在3月29日日记中写道：“古德里安被撤职。”



屈斯特林反击失败后，德军丢弃的武器和车辆

接替古德里安的是汉斯·克雷布斯步兵上将。此人曾出任德国驻莫斯科武官，还当过莫德尔的参谋长，最近又接替了出车祸的温克陆军总部作战处处长的职务。挑选他的最主要原因，据说是因为克雷布斯与希特勒的亲信顾问、陆军人事局局长布格道夫私交甚好。但众所周知的是，克雷布斯很以自己被斯大林拥抱过而沾沾自喜，私下还在练习俄语。这一人事任命也许别有用意。

2．上西里西亚战役

在屈斯特林桥头堡南面，舍尔纳大将的中央集团军群在西里西亚地区试图反击。3月3日，苏军切断了柏林与西里西亚之间的铁路线。但在此前的3月1日，德军第4装甲集团军的反击已经开始。为此投入了第39装甲军和第57装甲军。根据希特勒的命令，此前在东波美拉尼亚实施“至日”反击的一些部队，如“元首警卫”装甲师，也赶来参战（详见前文）。德军到3月5日就击溃了严重缺少步兵的苏军，于3月9日早晨彻底肃清了劳班。此前他们重创了苏联第99步兵军，收复了铁路线。德国第17集团军也以第208步兵师和党卫军第31师夺回施特里高。由于联络不畅通，苏军的反击被己方战斗机挫败。

舍尔纳的胜利规模很小，也没突入苏军纵深，只夺回了一线的两个据点城市。但这已经让柏林欣喜若狂。戈培尔在收复劳班当天就跑来视察，舍尔纳向他吹嘘说几周内就要夺回布雷斯劳——该城此时被苏军重重包围着。戈培尔和将军们聚在旅馆里，饱吃了一顿从苏军那里缴获的大肉，然后心满意足地坐车回柏林。沿途的道路紧挨着苏军阵地，不时有炮弹飞过。

舍尔纳向戈培尔扬言要收复布雷斯劳，并非戏言。1945年2月28日，舍尔纳的中央集团军群恢复到41.3万人⁽⁷⁾，所辖各机械化部队在3月中旬共有662辆战车，加上独立强击火炮旅和配属给步兵师的强击火炮，战车总数约在1000辆。以这样的实力，的确有可能发起一次更大规模反击。

中央集团军群实力分布（1945年3月15日）⁽⁸⁾
（不含独立强击火炮部队以及分配给步兵单位的强击火炮）

(单位:辆)

	强击 火炮	四号 长管	四号70 倍管	高炮 坦克	“黑豹”	“虎”	总计
第8装甲师		42(11)	30(6)		10(9)		82(26)
第16装甲师	31(8)	4(0)	16(8)		14(10)		65(26)
第17装甲师		14(10)	19(18)	3(3)			36(31)
第19装甲师		20(20)	11(9)		17(16)		48(45)
第20装甲师	13(6)	21(19)	10(0)	2(2)	9(2)		55(29)
第21装甲师	1(1)	31(17)	16(14)	4(4)	33(14)		85(50)
“元首警卫”装甲师	43(20)	10(7)	20(12)	5(2)	20(10)		98(51)
第10装甲步兵师	29(20)		9(8)				38(28)
“勃兰登堡”装甲步兵师	17(9)	1(0)					18(9)
第39坦克团第1营					23(4)		23(4)
“施塔恩斯多夫”第1坦克营	23(21)						23(21)
“施塔恩斯多夫”第2坦克营	18(14)				13(9)		31(23)
“戈林”第1装甲师		20(19)			20(12)	1(0)	41(31)
党卫军第18装甲步兵师	19(5)						19(5)
总计	194(104)	163(103)	131(75)	14(11)	159(86)	1(0)	662(379)

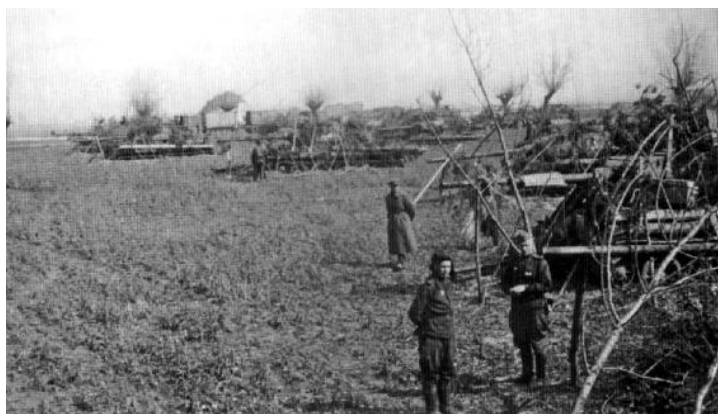
舍尔纳的对手科涅夫，早就察觉到了这种威胁，在地图上查找最危险的地段。如前所述，科涅夫的右翼通过2月攻势占领了下西里西亚，在尼斯河一线与朱可夫拉平了战线。但科涅夫的中路和左翼，还远远落在东面。前述舍尔纳在3月初展开的反攻，正是针对科涅夫中路弯曲战线上的劳班和施特里高。如果舍尔纳利用夺回的阵地，继续向东攻击，的确可能打到布雷斯劳，救出还在坚守的德军守备队，甚至可能把科涅夫从尼斯河赶回到奥得河。

但另一方面，这段由西向东南弯曲的战线，也使科涅夫得以从北面，对舍尔纳盘踞在上西里西亚的右翼集团（第17集团军和第1装甲集团军），构成半包围态势。

科涅夫决定利用这一态势，先下手为强。为此他将动用方面军左翼部队。主攻集团集中在奥铂伦北面，包括第21集团军、近卫第5集团军的近卫第34步兵军、第4坦克集团军和近卫第4坦克军。他们将由格罗特考以东发起进攻，向南直插德军后方的诺伊施塔特。辅攻集团集中在奥铂伦南面，拉蒂博尔以北的奥得河登陆场。包括第59、60集团军，近卫第7机械化军和第31坦克军，目标也是诺伊施塔特。提供空中支援的是第2空军集团军。如果上述计划成功，科涅夫将歼灭奥铂伦以南的德军，然后推进到苏台德地区。

为实现目标，乌克兰第1方面军投入408400人。基干为31个步兵师，装备988辆坦克和自行火炮，5640门火炮和迫击炮，1737架飞机。虽然总兵力很多，但步兵还是很匮乏，步兵师人数超过3000人就被认为不错。俄国人按惯例将突击力量集中在不到3%的狭窄地段，包括57%的步兵，60%的火炮，90%的坦克和自行火炮。他们的对手是德国第1装甲集团军和第17集团军各一部兵力，拥有15个师和94辆战车。

3月15日早晨，科涅夫的炮队先轰击了90分钟，然后同时投入步兵和坦克，这并不符合苏军惯用的“步兵先行突破，坦克跟进发展”战术，可现在科涅夫的步兵实在太少，不得不如此。在主攻的第21集团军地段上，先遣营很快越过第一道壕堑，这让司令员古谢夫上将觉得德军抵抗不强，于是下令把护送炮火的强度减弱一半，好节约弹药留着以后用。可当苏军深入纵深，就遭到躲在精心伪装的发射点里的德军战车、反坦克炮的准确射击，不仅第21集团军，连同第4坦克集团军都遭到了重创。



在集结地带进行伪装的苏联坦克部队

南面的辅助攻击集团同样伤亡惨重。由于此时道路依然很泥泞，俄国坦克只能沿着硬化的大路行进，沿途的房屋里躲藏着手持反坦克火箭弹“铁拳”的德国步兵，据说每个步兵连有16~20个这样的“铁拳”手。科涅夫部队还是第一次遭到这么密集的“铁拳”阻击。一天内，第31坦克军损失三分之一的坦克，近卫第7机械化军失去1/4⁽⁹⁾。这么严重的损失令科涅夫大为震惊，从此对“铁拳”留下深刻印象。苏联空军因为天气恶劣，上午没怎么出动。下午出现了短暂的晴天，让俄国人可以起飞1283

个架次。可地面部队损失太大，全天只前进了8公里。

3月15日晚上，科涅夫把各师预先留下的特种步兵营投入夜战。这些营白天睡觉，晚上才出来打仗。他们未必能深远突破阵地，却足够让德国人无法休息。修理工们则忙着把打坏的坦克拖下来连夜抢修。

这样到3月16日，科涅夫又开始全力进攻。这天幸运之神对他露出笑容：手握大量装甲部队的舍尔纳没有猜对苏军的主攻方向，而把反击对着只是承担掩护任务的苏联近卫第5集团军。这样，苏军南北两个突击集团就有足够时间突破德军的两个坚固防区，并于3月18日在德军纵深会合，包围住了奥铂伦西南的一股德军，总人数约3万，分别来自党卫军第20步兵师（爱沙尼亚第1师），第168、344步兵师，还有党卫军第18装甲步兵师。苏军向包围圈散发了大量德文传单，想劝说德国兵投降，可那些爱沙尼亚党卫军却看不懂，还得去问德国人。德军执行着残酷纪律，敢于收藏传单者，一旦被发现很可能被处决。包围圈外，德军调来“赫尔曼·戈林”装甲师和第20装甲师等部队，试图救出被围部队，但其中相当一部分兵力还是在3月20日被消灭。

3月底，乌克兰第1方面军左翼兵力又在乌克兰第4方面军的第38集团军配合下，击退德国第1装甲集团军，于3月31日清晨占领了大型工业城市拉蒂博尔。至此，科涅夫已经夺取了上西里西亚西南部，还推进到苏台德山前，此时战线位于：施特雷伦、尼斯、拉蒂博尔以南。苏联宣布在这次战役中俘虏了1.4万名德军，缴获了80辆坦克和强击火炮，近600门野战炮，26架飞机。乌克兰第1方面军自身在半个月战斗中纯减员15876人、伤病减员50925人，共损失66801人。

科涅夫又夺取了一批工业基地。希特勒获悉，落入俄国人之手的西里西亚工厂几乎完好无损，正为苏军扩大着军火储备。事实也的确如此。跟随科涅夫部队的一个苏联作家看到，西里西亚工厂里的机器几乎没有停转，很快又冒出棕褐色的浓烟，为苏军下的订单服务。新委派的俄国厂长告诉他，德国人干活不错，不需要催促也不需要劝说，只要给钱就行⁽¹⁰⁾。

已经被俄国人占领的上西里西亚、普鲁士和波兹南，都是德国最重要的火炮生产基地。希特勒看着地图，想起曾为他所占有的大半个欧洲

的无数工厂和无尽的丰富资源，几年来一个又一个地被将军们宣布为“不重要”而放弃，如今都在为斯大林的胜利竭尽全力生产，而德国的军事工业却濒临破产，残存地盘上能提供的资源只有残山剩水。

纸面上，战争最后阶段，德国的军火产量虽然总体下降，却还能维持一个能看的数字。在1945年最初几个月，德国共产生3945辆战车，包括956辆坦克，988辆强击火炮，112辆强击榴炮，1750辆坦克歼击车，16辆自行反坦克炮，81辆自行榴炮，42辆自行高炮。

1945年德国战车产量

(单位：辆)

Pz KpfwIV(7.5cm L/43-48)	385
Pz Kpfw Panther“黑豹”	459
Pz Kpfw TigerII“虎王”	112
StuGIII(7.5cm L/43或L/48)	864
StuGIV	102
StuG M43(7.5cm 75/34或75/46)	22
StuH 42	95
Stu PzIV	17
Jagdpanzer 38(t)	1127
PzIV/70(V)	370
PzIV/70(A)	71
Jagdp Panther	166
Jagdtiger	16
8.8cm PaK43/1(Sf) auf Pz KpfwIII/IV	16
15cm sIG33(Sf) auf Pz Kpfw 38(t)	24(6)
15cm sFH18/1(Sf) auf Pz KpfwIII/IV	57
3.7cm FlaK36(Sf) auf FlaKpzIV	35
3.7cm FlaK43(Sf) auf OstwindI	7(22)

1945年几个月内，德国还生产了1710门野战炮和山炮，1228门步兵炮，8582门空军高炮，2392门陆军高炮，2195门75~128毫米重型反坦克炮，6421门80~210毫米口径迫击炮⁽¹¹⁾。为德国空军生产的新飞机，在1945年的几个月内达到7200架。希特勒所寄予厚望的Me-262喷气式战斗机在1945年3月生产了286架。

重创科涅夫手下坦克军的“铁拳”长柄火箭弹，德国人在1945年1—3月就生产了超过235万发⁽¹²⁾。这东西一发成本只要25~30马克，既便宜又好用。另有几十万发类似武器。没有这类武器，德国在最后阶段坦克数量处于劣势的条件下，根本无法维持基本的反坦克防御。

比较之下，苏联在1945年上半年生产了15419辆坦克和自行火炮，包括11853辆中型和重型战车。还有11800门野战炮，2600门迫击炮，3700门45~57毫米反坦克炮，2600门高炮，20102架飞机。俄国战车、飞机、野战炮的产量对德国拥有压倒性优势，但迫击炮、高射炮产量反而大大不如。俄国反坦克炮产量略多于德国，可都是小炮，德军却全部是重炮。事实上，在战争尾声，由于苏军需要量下降，很多武器，特别是较轻型的武器，产量反而有所下降。特别是机枪和步枪减产一半左右。这是因为苏军在进攻，武器都在自己地盘上。而德军不断撤退，不仅部队所装备的武器，很多军火仓库、运送武器的军列甚至武器工厂，都在不断丢给俄国人。



雅尔塔会议上的罗斯福、斯大林、丘吉尔

与武器产量的下降相比，德国战争资源潜力的急速丧失更可怕，这意味着不久之后，所有生产武器的工厂和资源都将失去。而眼下航空燃料的生产已经瘫痪，车用燃料也相当紧张。1945年1月尚能完成弹药生产计划的63%。到3月，弹药计划产值指数为380，而实际只完成了

157. 希特勒又得知，他信任到宠爱程度的军备负责人斯佩尔，正到处阻止焦土政策，导致大量工厂和资源完好落入敌手——说得好些，斯佩尔是为了给未来德国留下生存基础，说得难听些，是想多留本钱来讨好战胜者。

对此愤恨之余，希特勒在末日将临的绝望感支配下，于3月19日签署了《关于在帝国领土上的破坏措施》令，要求破坏“帝国领土上一切的军用交通、通信、工业和后勤补给设施以及其他重要设施”，党政军机关必须全力执行这一命令⁽¹³⁾。可在斯佩尔等人的干预下，这一命令并未得到全面执行，希特勒也没舍得去惩办这个宠儿。

科涅夫当然不知道德国人的高层内幕。他知道的是自己的左翼态势已大大改善。接下来，他可以向德累斯顿和布拉格方向继续发展，而进攻柏林的条件也已成熟。

可现在，逼近柏林的并不只有俄国人，美国人也快来了。

3. 西线

早在阿登战役结束后，艾森豪威尔确定的新作战计划分为三个阶段：第一阶段，将西线德军歼灭在莱茵河西岸；第二阶段，突破莱茵河，进入东岸；第三阶段，先瘫痪德鲁尔工业区，然后在德国北部支援苏军，同时夺取德国南部。

到1945年1月3日，盟军在西欧战场投入兵力达到3724927人。主干为73个师，按兵种划分为：49个步兵师、20个装甲师、4个空降师；按国籍区分为12个英国师、3个加拿大师、1个波兰师、8个法国师和49个美国师。自“霸王”行动开始以来，盟军已损失516244人，其中包括335090名美军（阵亡55184人）⁽¹⁴⁾。

盟军的实力还在继续加强，到4月初增加到91个师，包括61个美国师、14个英国师、10个法国师、5个加拿大师、1个波兰师，另有21个旅。美军人数增加到2853000人（3月31日数据），内含1617000人的地面野战部队⁽¹⁵⁾。

比较之下，阿登战役后的西线德军急剧衰落。其总人数虽然还维持在150万~180万人左右，但陆战部队员额并不充足。阿登战役后，西线陆军有73个师（含8个装甲师）。到3月底，名义上还有六十多个师，但美国情报部门评估其实力仅相当于26个满员师⁽¹⁶⁾。

由于党卫第6装甲集团军等部队被调离西线派往东线，留在西线的装甲部队已少得可怜，到3月15日只剩下483辆战车（不含独立强击火炮部队），其中仅有193辆可用，包括49辆“黑豹”和6辆“虎”或“虎王”。4月10日，西线所有部队加起来也只有631辆各型战车，其中包括95辆坦克（11辆四号、38辆“黑豹”、46辆“虎”和“虎王”），以及数量也不算多的强击火炮和坦克歼击车（内有24辆“猎虎”）。而他们所要对抗的西方盟军却拥有上万辆战车（2月初数字为11300辆）。



落入苏军之手的德国军工厂

虽然形势有利，艾森豪威尔却拖到2月份才开始大规模进攻。可德军提前察觉了他的意图，动手炸毁了鲁尔河大坝，令盟军无法全部如期行动，丧失了大量歼灭德军的良机。3月初，美军在多处地段进抵莱茵河，西岸德军也逐次撤入东岸，然后炸断了大部分桥梁。但在一个叫雷马根（波恩附近）的地方，由于德军高层的忽视，加上当地守军组织混乱，美第1集团军奇迹般地夺取了一座单轨铁路桥，旋即通过此桥进入东岸建立起桥头堡。德军地面部队也没有能及时组织反击。此事激怒了希特勒。他下令枪毙了几个当事军官，又怀疑西线总司令龙德施泰特与西方勾结，于是在3月10日，以凯瑟林（意大利战区司令）取代了龙德施泰特。

3月23日21时，经过极为凶猛的炮击和空袭后，盟军开始强渡莱茵

河。艾森豪威尔预计将遭到德军的激烈抵抗，实际却惊人的微弱。美第9集团军的2个主攻师渡河的伤亡加在一起也只有31人。至3月26日，盟军参战各师死亡人数分别只有15~16人。

4月初，盟军开始着手歼灭鲁尔地区的德军重兵集团——莫德尔元帅指挥的B集团军群主力（第15集团军和第5装甲集团军）。4月14日以来，美军第9集团军和第1集团军进一步分割包围了鲁尔德军。莫德尔元帅于17日下令停止抵抗，他本人则带着几个随从逃入附近的密林，在4月21日开枪自杀。至18日，已有31.7万名德军被俘（包括24名将军），他们主要隶属于21个师，相当于西线总兵力的1/3。美军在鲁尔抓获的德军总数最终达到32.5万人（30名将军），比艾森豪威尔预期的战果（15万名俘虏）多一倍多。美军付出的代价轻微到不可思议，据说一共只有不到1000人战死。其中第9集团军有341人阵亡和121人失踪⁽¹⁷⁾，第1集团军伤亡相对高一些。



德军的“黑豹”重型坦克纵队

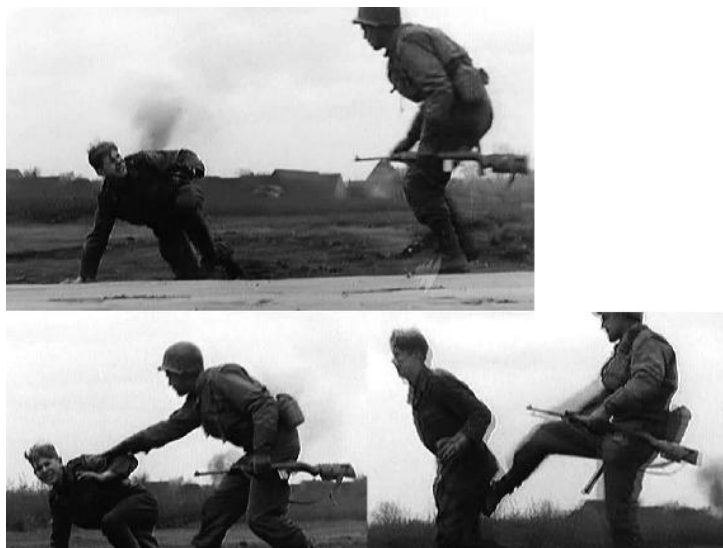
西线德军几乎全面瓦解了。西欧战场上，1945年1月和2月，分别只有5万和8万名德军被俘。到3月份俘虏人数激增到371861人。4月一个个月内，又有近188万（确数1878898）名德军向美英军投降⁽¹⁸⁾，其中即有西线部队，但更多是德国内地的后方单位。西线部队剩余的战斗力的很快变得微不足道，4月28日，其战车总数减少到311辆，其中仅217可用，包括24辆“黑豹”和10辆“虎”或“虎王”。5月份，在西线投降的德军超过262万人（确数2623798人）。

与巨量的俘虏数字相比，西线德军的战斗伤亡却急剧减少。按德国陆军总部的材料，1月份西战场共有9196人阵亡，2月7916人，3月5101人，4月只有677人。虽然这一时期的统计数字极度不完整，却反映了西线战场的基本现实：与害怕俄国人的报复且憎恨共产主义的东线部队相比，这里的德军已彻底丧失斗志，只想早点当俘虏。发向柏林的各种报

告也证实，德国西部的老百姓几乎在阻挠自己的部队战斗，甚至主动帮助美军。

戈培尔建议摆脱日内瓦公约的束缚，也就是说用残酷手段对付美英战俘——就像在东线对待俄国战俘那样，这样德军就不敢向西方的敌人投降了。但希特勒犹豫不决。虽然在一次暴怒后，希特勒终于决定至少要杀掉那些轰炸德国城市的美英飞行员俘虏，以惩罚他们对德国妇孺的屠杀，却没有人去执行——大家现在都想为自己留条后路，特别是在美国人那边（同一时期，日本人却毫不犹豫地宣布美国B-29飞行员都是“战犯”，把其中很多人斩首）。

于是在战争尾声，戈培尔又发明了一种新宣传口径，似乎美国和苏联已经翻脸，美国人将变成德国的盟军。甚至还出现了一句顺口溜：“我们将死死挡住东线，直到西线的美国人踢我们屁股。”听过类似宣传的一些德国官兵落入苏联之手，他们的供词让莫斯科不安。虽然斯大林知道至少眼下美国人还不是德国的盟友，但西线大崩溃的事实证明，如果美国人进攻柏林，德军完全可能不做抵抗而拱手相让。



美国兵抓住一个德国兵然后踢他的屁股

(1) 《屈斯特林围困通向柏林的道路1945》，第268页；《朱可夫在奥得河：决定性的柏林之战》，第83页。

(2) 《救火队装甲师1933—1945》，第877页。

- (3) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一部分，第598页。
- (4) 《德国二战序列：装甲兵和炮兵》，第189页。
- (5) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第567页。
- (6) 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第425页。
- (7) 《希特勒之死》，第13页；《希特勒与战争》，第982页。
- (8) 《装甲部队》卷二，第247—248页。
- (9) 《第二次世界大战史》卷十，第265页。
- (10) 《距柏林896公里——随军采访四年（3）》，第148页。
- (11) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第80、114、117、161页。
- (12) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第97页。
- (13) 《希特勒战争密令全集》，第238页。
- (14) 《美国陆军在第二次世界大战欧洲战区：最后的战役》。
- (15) 《陆军的后勤支持》，第288页。
- (16) 《美国陆军在第二次世界大战欧洲战区：最后的战役》，第338页。
- (17) 《美国陆军在第二次世界大战欧洲战区：最后的战役》，第372页。
- (18) 《希特勒战争的另一代价》，第64页。

之一： 战前形势



一、斯大林图谋柏林

1. 战略态势

1945年4月，德国的西线土崩瓦解，东线很多地段却还处在大战前的宁静中。

4月初到中旬，东线态势如下（自北向南）：

列宁格勒方面军（司令苏联元帅戈沃罗夫）继续围困“库尔兰”集团军群。

白俄罗斯第3方面军（月底，司令由华西列夫斯基换成巴格拉米扬大将）正最后肃清东普鲁士地区的德军。

罗科索夫斯基的白俄罗斯第2方面军歼灭了格丁尼亚地区的德军，并在但泽西北推进到波罗的海沿岸，此时正将兵力南移到斯德丁方向，接替此处的白俄罗斯第1方面军右翼。

朱可夫的白俄罗斯第1方面军已击溃波美拉尼亚地区德军，将右翼阵地交给罗科索夫斯基后，其战线缩短到施韦特至大加斯特罗泽之间。朱可夫在奥得河地区与对德军对峙，同时占据着西岸的几个登陆场（屈斯特林地区），这些登陆场距离柏林只有60公里。

科涅夫的乌克兰第1方面军右翼兵临尼斯河（大加斯特罗泽—彭齐希地段），左翼则逼近捷克斯洛伐克边境（诺伊施塔特—拉蒂博尔地段）。



西里西亚地区，被苏军缴获的德军车辆

乌克兰第4方面军（3月25日，由叶廖缅科大将取代彼得罗夫指挥这个方面军）抵达拉蒂博尔、日利那一线。

乌克兰第3（司令苏联元帅托尔布欣）、第2方面军（司令苏联元帅马利诺夫斯基）已经在4月13日占领了维也纳（[参见上文](#)）。

斯大林和西方领袖们都很清楚，希特勒德国的灭亡只是时间问题。斯大林眼中，柏林将是最大战利品。夺取第三帝国首都，将成为彰显苏联对击败纳粹德国所起决定性作用的最后也最具权威的证据，更将为战后苏联在中欧地区的优势地位奠定基础：按传统的地缘政治学说，控制柏林意味着控制德国，控制德国意味着控制欧洲。

英国人对柏林的估价至少不低于俄国人。尤其当丘吉尔焦急地看着斯大林把一个又一个东欧国家纳入共产党体系之际，用尽手段遏制和削弱俄国人的成果也就成了英国人的当务之急。忠实于这一政策的蒙哥马利在3月27日向丘吉尔报告，说他的军队正向着易北河和柏林挺进。

但美国人，尤其是盟军最高司令官艾森豪威尔，对柏林却没有很大兴趣。首先，他认为在柏林必将遭到德军顽抗而令美军付出十万人伤亡的代价⁽¹⁾。其次，某些关于德军重兵云集于德国南部、奥地利和捷克斯洛伐克的情报，以及希特勒宣传机关散步的“狼人”——所谓狂热的纳粹青少年游击队的传说，也给了艾森豪威尔避开柏林而向南部进军的借

口。

3月28日，艾森豪威尔抛开英国人，给斯大林发了一份电报。大意是：美军将在消灭鲁尔德军后与苏军会合以割裂德国，并指向南部地区——莱比锡、德累斯顿、雷根斯堡—林茨（奥地利）等。他还希望获得苏军的行动计划。

丘吉尔得知此事后大吃一惊，通过马歇尔向艾森豪威尔提出抗议。艾森豪威尔却在反驳电文中明言：“柏林本身不再是一个特殊重要的目标”⁽²⁾，理由是柏林工业已被空袭摧毁，德国政府也从柏林迁出。他把蒙哥马利的第21集团军群赶到北面去夺取北海和波罗的海沿岸，还把最接近柏林的美第9集团军从蒙哥马利手下抽了出来。这个集团军将继续向柏林进发，目标却被限定在柏林以西的易北河。

艾森豪威尔的行为相当“美国”——终于开始君临世界权力顶峰的新大陆美国人，对旧大陆欧洲地缘政治的复杂陷阱表现得谨慎而拘束，对其中各种需要斤斤计较的利益细节又有些冷漠。出于他们颇有些急功近利的“实用主义”和“实利主义”思维，美国人也不愿为难以预测的未来远景布局而轻易冒险或付出民选政体所难以承受的巨大代价，而更乐意在不与未来对手过早摊牌的前提下，先轻轻松松把容易到手的好处稳稳拿到：

柏林以外，西欧和中欧有的是大片地盘可供夺取；而在大局已定的欧洲以外，美国人还盼望着斯大林出兵去摆平日本——至今日本的陆军主力依然是完好的，正以惊人斗志为每个岛屿和每寸土地而拼死扩大着他们自己和美国人的伤亡。所谓罗斯福和艾森豪威尔把斯大林视为可以深交的长远朋友的说法，未免把美国人看得过于天真。在更大的全球利益面前，一个将死帝国的首都的确不值得美国人过分重视。

斯大林对艾森豪威尔来信却是另一番解读。他怀疑这是个骗人的烟幕弹。也许美国人嘴巴上大喊对柏林不感兴趣，实际却在向柏林进军。于是他给艾森豪威尔的回信也满纸谎话：斯大林赞同着“柏林不重要”的说法，说苏军也将以德累斯顿和莱比锡为主要目标，对柏林只采取辅助攻势。战役可能在5月下旬开始。

虽然苏军距离柏林只有60公里，向易北河推进的美英军还远在柏林以西100~120公里。可斯大林还是放心不下。他尤其担心希特勒私下和美国人勾结，不战而拱手让出柏林。如前所述，西线德军毫无斗志的大崩溃，也强化了斯大林的疑虑。斯大林决定先下手为强。

2．进攻柏林的计划

3月29日和3月31日，斯大林分别把朱可夫和科涅夫召到莫斯科，告诉他们美英试图抢先占领柏林，苏军不能将这个最大战利品拱手相让，所以必须尽快发起进攻。在斯大林催促下，朱可夫和科涅夫以及红军总参谋部心急火燎地制订出作战计划。斯大林于4月2、3日分别向两人下达了柏林战役的书面训令。他要求在最短时间内结束战斗，也就是说用12~15个昼夜完成柏林战役。进攻开始日期不得晚于4月16日。



朱可夫在屈斯特林桥头堡

朱可夫和科涅夫只有十几天的准备时间。就在他俩匆忙赶回部队不久的4月6日，罗科索夫斯基也被召到莫斯科。斯大林要求他的白俄罗斯第2方面军也参加柏林战役。此前的4月1日，已命令罗科索夫斯基火速南下，接管朱可夫右翼防区（主要是第61集团军地段）。这样朱可夫不仅可以缩短战线以集中兵力攻打柏林，其北翼还能得到罗科索夫斯基的支援。但罗科索夫斯基必须完成300多公里行军才能抵达新战区，估计4月20日才能开始行动，要比朱可夫和科涅夫晚4天，其作战计划也是分开制订的。

攻打柏林的计划就这样匆忙制订了出来，其基本思路是：朱可夫指

挥白俄罗斯第1方面军直接从正面夺取柏林，科涅夫的乌克兰第1方面军则从南面、罗科索夫斯基的白俄罗斯第2方面军从北面，掩护朱可夫的行动。

上述三个方面军的作战计划如下：

朱可夫的白俄罗斯第1方面军将主力（4个普通集团军、2个坦克集团军）集中在正对着柏林的屈斯特林登陆场。



近卫第3坦克集团军向柏林推进，1945年4月20日

位于登陆场中路的3个集团军：第3突击集团军（加强有第9坦克军，司令库兹涅佐夫上将）、第5突击集团军（司令别尔扎林上将）和近卫第8集团军（司令崔可夫上将），应该在战役第一天就突破森林和沼泽密布的德军第一、二防御地带，攻占重要支撑点塞洛高地，确保近卫第1坦克集团军（加强有第11坦克军，司令卡图科夫坦克兵上将）、近卫第2坦克集团军（司令波格丹诺夫坦克兵上将）进入战场。对这两个坦克集团军，最初斯大林要求它们一齐进攻柏林以北。朱可夫却修改计划，分出近卫第1坦克集团军去进攻柏林以南。两个方案的区别在于：斯大林希望尽快切断德军从北面救援柏林的通道，而朱可夫认为为此投入的兵力太多，应该分出一部分部队，由南面分割柏林当面的德军，阻止其退入柏林城区。中路集团预定在第六天就夺取柏林。然后，第3突击集团军以及第9坦克军应于第八昼夜挺进到柏林以西。

屈斯特林登陆场北端的第47集团军（司令佩尔霍罗维奇少将）则由

西北迂回柏林，争取在第十一日推进到易北河（申豪森地段）。

除了登陆场内的6个集团军外，在登陆场南北两侧还展开了一些担负辅助进攻任务的部队。包括：北面的第61集团军（司令别洛夫上将）和波兰第1集团军（司令波普拉夫斯基）；南面的第69（司令科尔帕克奇上将）、第33集团军（司令茨韦塔耶夫上将）和近卫第2骑兵军。

朱可夫的第二梯队是第3集团军（司令戈尔巴托夫上将），预备队为近卫第7骑兵军（集中在战线北侧）。

科涅夫得到的兵力兵器不如朱可夫那么多，但也相当强大。他的乌克兰第1方面军将使用其右翼的5个普通集团军和2个坦克集团军实施主辅两个攻势。

主攻将指向柏林以南。动用兵力有3个普通集团军和2个坦克集团军，包括：近卫第3集团军（加强有第25坦克军，司令戈尔多夫上将）、第13集团军（司令普霍夫中将）、近卫第5集团军（加强有近卫第4坦克军，司令扎多夫上将）、近卫第3坦克集团军（司令雷巴尔科坦克兵上将）、近卫第4坦克集团军（司令列柳申科上将）。

辅助攻势将在主攻方向以南战场展开，指向包岑、德累斯顿。参战部队包括2个集团军：波兰第2集团军（加强有第1坦克军）和第52集团军（司令科罗捷耶夫上将，加强有近卫第7机械化军）一部。这些兵力集中在彭齐希东北地域。

在主攻方向上，科涅夫的基本计划是：先以3个普通集团军强渡尼斯河，推进到施普雷河一线后，将2个坦克集团军投入战斗。他们将在步兵掩护下，在战役第五天推进到柏林以西和以南。



屈斯特林附近的德军“黑豹”坦克部队

具体地说，近卫第3坦克集团军的目标是柏林以西后方的勃兰登堡，并在第六天夺取该城，另外还应派出一个坦克军（由近卫第3集团军的一个步兵师配合）从南面直接攻打柏林。

近卫第4坦克集团军则在近卫第3坦克集团军的南面绕上一个大圈，然后兵分两路：北侧一路在第六天夺取柏林以西和勃兰登堡以北的拉特诺，南侧一路同时夺取柏林和勃兰登堡以南的德绍。

根据上述计划，科涅夫所承担任务的实质就是：以主攻来切断柏林的后路，并在柏林以南推进到易北河与美军会合以分割德国；同时以指向德累斯顿的辅助攻势来切断德国中央集团军群救援柏林的通道。而夺取柏林城的荣耀，如前所述，是留给朱可夫的。科涅夫手下则将只有1个坦克军和1个步兵师直接攻打柏林。

和朱可夫一样手握重兵且功勋卓著的科涅夫当然不甘心接受这样的安排。斯大林对此心知肚明，他也有意挑逗朱可夫与科涅夫二士争功，于是故意只将两军分界线划到柏林东南60公里的吕本，言下之意就是越过吕本之后，朱可夫和科涅夫都可以进攻柏林。此后，斯大林干脆直接放话：谁先到柏林，谁就占领柏林⁽³⁾。而根据朱可夫的回忆，斯大林曾当面指示科涅夫：如果朱可夫打得不顺利，科涅夫有权派出坦克集团军从南面进攻柏林⁽⁴⁾。



被苏军击毁的德军车辆和抓获的战俘

虽然斯大林给了科涅夫见机行事的充分暗示，科涅夫也根据这些暗示在计划中留有攻打柏林的余地。但科涅夫也很清楚，根据大本营书面训令，自己最主要任务还是阻止中央集团军群从南面救援柏林。因此他的方面军预备队——近卫第1骑兵军，仍将用于远在柏林以南的德雷斯頓辅助方向⁽⁵⁾。但是方面军的第二梯队——也就是直到战役开始都还没集结完毕的第28集团军（司令卢钦斯基中将），则将用于“主要方向”。

与野心勃勃但又小心谨慎的科涅夫相比，指挥白俄罗斯第2方面军的罗科索夫斯基想法似乎没那么复杂。他手下的军队没有朱可夫和科涅夫那么多，也没有强大的装甲部队，作战准备极为仓促，罗科索夫斯基个人名望也没有他俩那么高，何况他是个波兰人。因此罗科索夫斯基并不指望分享直接占领柏林的荣誉，而满足于“北部辅助攻势”的任务。

根据这一任务，罗科索夫斯基应在其左翼（在柏林以北）发动一次主攻，强渡东、西奥得河，突破德国第3装甲集团军在斯德丁（什切青）—施韦特地段的防御，并在战役开始后第12至15日攻占柏林以北和西北面的如下地区：安克拉姆、代明、瓦伦、维滕贝尔格，同时把第3装甲集团军驱赶到远离柏林的波罗的海沿岸地区。如果顺利的话，还可以派一些部队帮助朱可夫瓦解德军的河岸防线。

罗科索夫斯基的主攻部队包括其左翼的3个集团军——第65（司令巴托夫上将）、第70（司令波波夫上将）、第49（司令格里申上将）集团军。方面军右翼的第19集团军和第2突击集团军在战役开始时将主要承担防御和牵制任务。

罗科索夫斯基手下没有坦克集团军，但有5个机动军用于主攻方向，包括：近卫第1、3、8坦克军，第8机械化军，近卫第3骑兵军。当步兵抢占登陆场时，这几个军将留在罗科索夫斯基手上，然后视情况分配给各个集团军。从这一安排看，罗科索夫斯基不仅对攻入柏林城没有兴趣，甚至也不怎么奢望大规模合围当面德军，仅仅指望把他们赶走，阻止他们救援柏林就够了。

为了牵制德军，也为了全面击败德国，尽可能多占领地盘，在苏德战场南部行动的乌克兰第4、第2、第3方面军也将继续进攻。

苏军的干部人事也做了调整。科涅夫的参谋长索科罗夫斯基被调给朱可夫当副司令。科涅夫的新参谋长是原来的乌克兰第4方面军司令员彼得罗夫。彼得罗夫的仕途在这场战争中起起伏伏，战争结束前夜又从方面军司令降格为方面军参谋长，不得不去从事他并不熟悉的繁杂文案工作。

3．战役准备与兵力部署

进攻柏林的计划明确后，苏军随即展开了大规模兵力调动：

自4月4日开始，白俄罗斯第2方面军几乎转了一个180度的大弯，从但泽、格丁尼亚地区出发，用6～9个昼夜急行军约300公里赶往新战

区。罗科索夫斯基抱怨给他时间太少，也没有足够的汽车运输工具。接管白俄罗斯第1方面军右翼（科尔贝格—施韦特地段）时，后者也没提供多少当面德军的情报。罗科索夫斯基在4月10日才开始勘察地形，此时距离战斗打响只有10天。而他的方面军要到4月13—16日才大致部署完毕。



在布雷斯劳附近，被击毁的德军“黑豹”坦克

刚刚结束上西里西亚之战的科涅夫乌克兰第1方面军，匆忙将强大兵力从左翼调往更靠近柏林的右翼，具体说就是从奥铂伦、拉蒂博尔调往特里贝尔。斯大林还下令从波罗的海抽调第28、31集团军给科涅夫，但这些部队要到4月20—22日才能抵达，也就是柏林战役预定开始日期的4~6天之后。因此这两个集团军只能作为第二梯队使用。

朱可夫的白俄罗斯第1方面军将右翼部分阵地交给罗科索夫斯基后，其作战正面从320公里缩短到175公里。腾出来的部队集中在屈斯特林登陆场内。这个距离柏林最近的登陆场现在就像巨大蚂蚁窝一般，密布着4500个炮兵阵地、纵横着636公里长的堑壕和交通壕。为了保证登陆场的联系畅通，还在奥得河上架设了总长15公里的25座桥梁和40个门桥渡口。德国空军出动大量飞机试图炸毁这些渡口，德国海军也派出了爆破船，但都未能取得决定性成功。

俄国人急匆匆地为即将开始的决战储备弹药、油料、给养等等。但

只准备好了不超过4个基数的弹药，有些品种只有1个多基数。囤积的食品包括5—6月份的谷物、2月份的其他给养。战斗过程中（4月16日—5月9日），三个方面军另外获得约6000车皮弹药（折合约12万吨，包括720万发炮弹）和数万吨油料。

柏林战役前苏军物资保障程度⁽⁶⁾

品种（基数）	白俄罗斯第2方面军	白俄罗斯第1方面军	乌克兰第1方面军
步枪子弹	2.4	2	1.5
82毫米迫击炮弹	1.2	2.9	2.3
76毫米加农炮弹	2.5	3.1	3.5
122毫米加农炮弹	1.4	3.9	
122毫米榴弹炮弹		1.9	2.7
152毫米炮弹	2.3	1.9	2.5
高辛烷值汽油	6.4	8.7	8.8
B-70号汽油	11.2	7.9	31.9
KB-70号汽油	4.9		4.2
汽车汽油	3.1	5.8	4.7
柴油	5.2	5.5	5

侦察作业也匆忙展开，除了传统的前线“抓舌头”活动，苏军还派出侦察机对柏林地区进行了6次航空照相。事后证明，俄国人的空中侦察效果不是很好。不过因为抓获了大量俘虏，他们对德军的编成和实力的估计越来越准确。举例说，德军第9伞兵歼击师当时有11600人和8辆坦克歼击车，而苏联的情报判断是12000人和6辆战车⁽⁷⁾。

如前所述，预定进攻柏林的苏军主要是三个方面军：白俄罗斯第1、2方面军，乌克兰第1方面军。配合其行动的有波罗的海舰队一部、空军第18远程航空集团军（飞机800架，司令为空军主帅戈洛瓦诺夫）、国土防空军及第聂伯河区舰队，以及波兰第1、2集团军。连同近15.6万名波军在内，苏军共集结2062100人，拥有约4.2万门火炮和迫击炮（76毫米或更大口径30835门）、6250余辆坦克和自行火炮、7496架作战飞机。

为了进攻柏林，苏联三个方面军预定沿着384公里宽的正面发起进攻，其兵力分布状况为（由右至左）⁽⁸⁾：

白俄罗斯第2方面军（120公里正面）：441600人。33个步兵师和3个骑兵师（26个师集中在21公里宽突破地段）、3个坦克军、1个机械化军、1个独立坦克旅、1个自行火炮旅

白俄罗斯第1方面军（175公里正面）：908500人。72个步兵师和6个骑兵师（52个师集中在44.3公里宽突破地段）、5个坦克军、2个机械化军、6个独立坦克旅、2个筑垒地域、2个自行火炮旅

乌克兰第1方面军右翼（89公里正面。乌克兰第1方面军全正面390公里）：550900人。44个步兵师和3个骑兵师（29个师集中在36公里宽突破地段）、5个坦克军、4个机械化军、2个独立坦克旅、3个自行火炮旅

波兰第1、2集团军：155900人。10个步兵师，1个坦克军，1个骑兵旅

参战苏军装备情况

（单位：辆）

	白俄罗斯第2方面军	白俄罗斯第1方面军	乌克兰第1方面军	总计
坦克	644	1795	1388	3827
自行火炮	307	1360	667	2334
反坦克炮	770	2306	1444	4520
野战炮	3172	7442	5040	15654
迫击炮	2770	7186	5225	15181
火箭炮	807	1531	917	3255
高炮	801	1665	945	3411
机动车	21846	44332	29205	95383

苏联投入161个师参加柏林战役。这些师的实力并不强。白俄罗斯第1方面军各步兵师只有5000~6000人；乌克兰第1方面军用以突击的步兵师每个有4700~5700人；白俄罗斯第2方面军各步兵师兵力有3600~4800人⁽⁹⁾。这些师的一线战斗人员更少，往往一个师只有1000人左右的步兵。



奥得河畔的德军机枪阵地

举例说：1945年3月，第5突击集团军所辖第295步兵师有5385人，下辖3个团，每团3个营，各步兵连平均60人。全师有：

44挺重机枪、81挺轻机枪、2896支步枪、1267支自动枪、46门82迫击炮、12门120迫击炮、26门45炮、9门76团炮、17门76师炮、16门122榴弹炮⁽¹⁰⁾。

白俄罗斯第2方面军序列内，苏联第65集团军第46军第108师在1945年4月全部只有4000人，下辖2个步兵团，每团2个营，每营3个步兵连（一个连60~70人）。机枪连只有3~4挺机枪，迫击炮连只有2~3门迫击炮，营属反坦克火力为1~2门45毫米小炮。全师只有33挺轻机枪和15挺重机枪、6门反坦克炮、3门团属76毫米炮、21门师属76毫米炮、8门122毫米榴弹炮、10门82迫击炮、7门120迫击炮⁽¹¹⁾。

如上所述，第108步兵师的步兵战斗力只相当于一个满员营（700~800名步兵）。但这个师却得到了相当强力的炮兵支援。包括第19迫击炮旅的134门120迫击炮、第78榴弹炮团的20门122榴弹炮、第413步兵师第982炮兵团的19门76毫米炮和12门122炮、两个反坦克炮团的31门师属76毫米炮。这样第108师连同自身的炮兵在内，一共可以得到265门76毫米以上火炮和迫击炮的支援。

第108师当面是党卫军警察第8歼击团（属于第610特种师）的一个半营。每营有3个步兵连和1个重武器连。每个连有120~150人，装备13挺机枪、20~25支自动枪、3~4门50迫击炮、40~50个反坦克火箭筒。重武器连有3~4门80迫击炮、3~4门120迫击炮、2~3门75毫米炮和2挺重机枪。由1个105炮兵营和1个150炮兵营支援。

上述两支部队的实力对比为：

步兵：苏军700~800人；德军500~600人

机枪：苏军48挺；德军54挺

反坦克炮：苏军6门45毫米；德军4门75毫米

迫击炮：苏军151门；德军26门

火炮：苏军114门76~122毫米炮；德军25门105~150毫米炮

就这个局部地段的实例来看，可以发现与传统认识大相径庭的事实：苏军在步兵人数上只有少量优势，机枪和反坦克火力甚至处于劣势，只有压制火炮（迫击炮和野战炮）处于优势。但苏军最大火炮只有122毫米口径，而德军是150毫米。

事实上，进攻柏林的200多万苏军中，后勤人员所占员额高达90万。步兵人数虽然没有详细统计，但从编制上推算，可能只有30万人左右。当然苏军并不缺少轻武器，光是朱可夫和科涅夫的部队就有200万支步枪和冲锋枪，76000挺机枪。

可苏联步兵毕竟还是太少。除了坦克部队，现在红军的进攻更多是靠压倒性的炮兵火力。参加柏林之战的共有390个苏军炮兵团（包括步兵师所属炮兵团）和63个炮兵旅⁽¹²⁾。分布为：

白俄罗斯第2方面军66个炮兵团、17个炮兵旅

白俄罗斯第1方面军201个炮兵团、30个炮兵旅

红军的另一个优势是空前庞大的航空部队，共有7496架飞机参加柏林之战。包括韦尔希宁的第4空军集团军；鲁坚科空军上将的第16空军集团军；克拉索夫斯基空军上将的第2空军集团军。朱可夫得到的空中支援最为强大，除了第16空军集团军外，还有第18远程空军集团军，合计近4000架飞机。另有1个波兰航空兵师支援波兰第1集团军（4月25日增至3个师）。国土防空军西方面军第4、5军，国土防空军西南方面军第1军等大量防空部队受命掩护奥得河渡口等重要目标。

俄国人决心用密集的轰炸和空中扫射削弱德军防御。按预定计划，当地面部队冲击前后，空军都将出动大量飞机。白俄罗斯第2方面军将在冲击开始前2小时出动5个强击航空师总计272个架次。全天预计出动4079个架次；白俄罗斯第1方面军在冲击30分钟前轰炸。进攻开始后，空军远程航空兵第18集团军的4个军还要轰炸德军第二防御地带；乌克兰第1方面军在强渡尼斯河45分钟前轰炸，预定全天出动3400个架次。不过令俄国人感到扫兴的是，因为天气不好，上述空袭计划未必能得到执行。

苏军在柏林投入的飞机分布⁽¹³⁾

(单位:架)

方面军	航空单位	战斗机	强击机	轰炸机	侦察机	总计
白俄罗斯第2方面军	第4航空集团军	602	449	283	26	1360
白俄罗斯第1方面军	第16、18航空集团军	1567	731	1562	128	3988*
乌克兰第1方面军	第2航空集团军	1106	529	422	91	2148
总计		3275	1709	2267	245	7496

*第18航空集团军（远程航空兵）拥有800架轰炸机，其他均属于第16航空集团军

参加柏林战役的还有一些苏联海军部队：

特布里茨海军上将的波罗的海舰队将配合白俄罗斯第2方面军，不过该舰队的大型舰艇依然没采取什么行动，只是派飞机和潜艇袭击利耶帕亚至罗斯托克间的海上交通线；格里戈里耶夫海军少将的第聂伯河区舰队配合白俄罗斯第1方面军，从3月底到4月10日，该舰队把一些小型舰艇派到屈斯特林登陆场，他们的任务较多：掩护朱可夫的进攻，保护

渡口并排除德军的水雷，还成立了一个特殊水兵支队，去夺取水利工程设施。

为了拿下柏林，斯大林投入了空前庞大的军队集团、无数的武器和海量的物资。而他们所要打击的柏林守军，虽然力量远不能与他们相提并论，却也是一个强有力的重兵集团。



柏林前线渡河中的苏军



二、柏林防线

1. 德军兵力及部署

1945年4月1日，东线德国陆军人数依然维持有近200万人（确数1960000人）⁽¹⁴⁾。加上海空部队，总人数可能仍在300万左右。4月10日，德国各战区总计还有5125辆战车，东线占有其中的3662辆（总数的71%）。德军仍有954辆重型战车（“虎”与“黑豹”系列），其中741辆（总数的78%）部署在东线。

1945年4月10日德国装甲部队实力分布⁽¹⁵⁾

（单位：辆）

	东线	巴尔干	意大利	西线	丹麦挪威
四号70倍管	274		8	182	3
四号48倍管	366		119	11	9
“黑豹”	564		25	38	
“猎豹”歼击车	11			45	
“虎”“虎王”	166		35	46	
“猎虎”歼击车				24	
“追猎者”	726			101	
三号强击火炮	812	19	127	54	41
四号强击火炮	201		16	50	
强击榴弹炮	198		38	41	
“大黄蜂”	128	3	36	1	
“犀牛”	62			23	
四号高炮坦克	83			15	
缴获坦克	71	74	172		107
总计	3662	96	576	631	160

1945年4月9日，除了担负德国本土防空的帝国航空队，德国的东线航空部队共有2526架飞机。同一天在西线只有224架飞机。在意大利有79架⁽¹⁶⁾。东线各航空队具体实力如下：

第4航空队有440架飞机，包括78架Bf-109型战斗机，135架Fw-190和Hs-129攻击机，227架其他飞机

第6航空队有1810架飞机，包括711架Bf-109和Fw-190战斗机，37架He-111轰炸机，527架Fw-190攻击机，65架Ju-87俯冲轰炸机，其他飞机470架

东普鲁士航空司令部有106架飞机，包括53架Bf-109和Fw-190战斗机，27架Fw-190攻击机，26架其他飞机

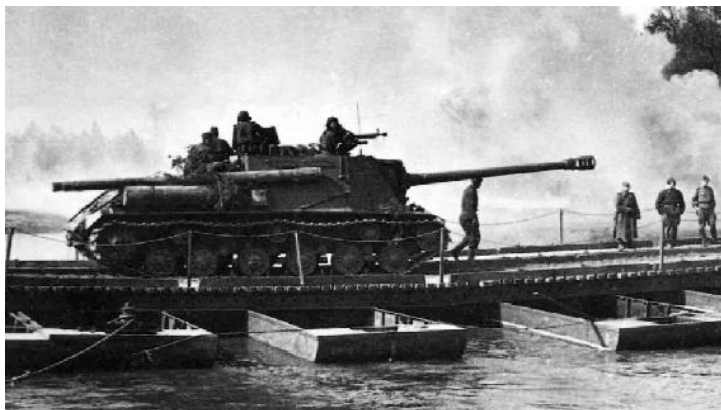
库尔兰航空司令部有170架飞机，包括84架Fw-190战斗机，43架Fw-190攻击机，43架其他飞机

德军的数量当然远不如拥有500多万陆军和上万辆战车的红军，但还是能够在广义上的“柏林方向”，具体说也就是图谋进攻柏林的三个苏联方面军当面，集中由三个主要集团构成的庞大防御兵力，包括：

G.海因里希大将指挥的“维斯瓦”集团军群：包括曼陀菲尔的第3装甲集团军、布塞的第9集团军；

舍尔纳的中央集团军群左翼集团：包括第4装甲集团军（指挥官是克雷泽尔），以及第17集团军少量兵力；

雷曼中将的柏林卫戍区。



开过浮桥的苏军ISU-122自行火炮

德军的实力状况和防御态势如下(17)：

海因里希大将的“维斯瓦”集团军群保卫着柏林以东和柏林以北直到波罗的海的奥得河前线，是这场战役的德方“主角”。如前所述，在2月

28日，“维斯瓦”集团军群有52.7万人，可是到4月1日只剩下接近40万人（确数394067人），包括104162名步兵。

虽然从3月下旬到4月初，德国高层普遍确信苏军即将进攻柏林，但也有一种意见认为俄国人下一轮攻势的重点不会是德国首都，而将是捷克斯洛伐克。希特勒也依然执拗地以南方战场为重点，令“维斯瓦”集团军群的兵力有所削弱。4月2—3日，“元首”步兵师（实际上是一个机械化兵团）和第25装甲师被调往南方集团军群，用于保卫维也纳。党卫第10装甲师也从“维斯瓦”集团军群调往中央集团军群。这样“维斯瓦”集团军群失去了大概一半的装甲机动兵团⁽¹⁸⁾。



柏林兵力分布概况

在3月27日，“维斯瓦”集团军群还有947辆战车（其中618辆可用）⁽¹⁹⁾。到4月7日只剩下812辆坦克、强击火炮和坦克歼击车（其中707辆可用）。4月13日，略增加到817辆，因为加紧维修，可用战车增加到744辆⁽²⁰⁾。集团军群约有4500门火炮和迫击炮，虽然海因里希命令尽可能节约弹药，在苏军总攻前每门德国大炮一度每天只能发射2发炮弹，但到4月11日，“维斯瓦”集团军群的弹药储备依然只有0.9个基数。

希特勒临阵调走“维斯瓦”集团军群装甲部队的做法被历史学家们广泛诟病。不过前面已经介绍过，希特勒在4月初正计划把奥地利山区作为最后抵抗据点，鲍曼和凯特尔甚至开始着手把元首大本营也搬过去。因此将兵力向南倾斜的做法也不是那么难以理解。



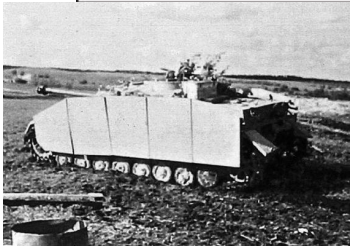
奥得河防线战壕里的德军官兵

可希特勒目前毕竟还是留在柏林。他也意识到过分削弱柏林前方奥得河阵地的危险性，于是许诺向海因里希再提供13.7万人的援兵。可是竭力搜刮后，也只从党卫军、德国空军和海军中搞到约3万人。这3万人在4月第一周来到前线(21)。

“维斯瓦”集团军群1945年4月1日兵力构成(22)

(单位:人)

	德国部队 陆军人员	辅助人员	步兵人数	作战人数
集团军直属	23803	2776	1864	1968
第3装甲集团军	69637	3258	27595	31456
第9集团军	168413	2765	74703	93178
配属的野战训练、空军、党卫军、外国志愿者、海军、国民突击队				123451
集团军群总计	385268	8799		
总兵力:394067				



奥得河前线的德军强击火炮

以下是海因里希的防御布局的大致状况：

在柏林以北直到波罗的海宽约120公里的战场上，“维斯瓦”集团军群以左翼的第3装甲集团军（欠1个师）和“斯维讷明德”（军级）警卫

区，抵御白俄罗斯第2方面军。苏联情报部门判断这股德军有10万人和130辆战车。

而根据德国资料，曼陀菲尔麾下的第3装甲集团军在4月1日总兵力为105000人，其中有69637人属于野战陆军，包括27595名步兵。另外还有2个由海军人员组成的步兵师。集团军装备有250辆坦克与强击火炮（内232辆可用。4月13日数据），还有1850门火炮和迫击炮。德国空军用第27高炮师和一个高炮集群支援曼陀菲尔⁽²³⁾，约有600~700门高炮⁽²⁴⁾。

“斯维讷明德”（军级）警卫区兵力数字不详，仅知其在4月7日拥有10辆“追猎者”坦克歼击车⁽²⁵⁾。德军4月12日序列显示，该警卫区已被划入第3装甲集团军指挥⁽²⁶⁾。

比较来看，俄国人对第3装甲集团军的人员数字估计很准确，却似乎低估了装甲兵力。不过第3装甲集团军4月13日名下的250辆战车中，有约100辆作为集团军群预备队部署在白俄罗斯第1方面军当面，所以“130辆战车”的情报也大致准确。

第3装甲集团军1945年4月7日装甲部队实力⁽²⁷⁾

第1坦克歼击营：4辆三号强击火炮、12辆四号强击火炮

第281坦克歼击营：10辆“追猎者”

第18装甲步兵师

“西里西亚”坦克营：28辆四号坦克、8辆四号L/70坦克歼击车

“西里西亚”坦克歼击营：23辆“追猎者”

“波罗的海”坦克教导队：2辆“黑豹”、2辆四号坦克歼击车

党卫军“诺尔兰德”师第11坦克营：26辆三号强击火炮、10辆四号

党卫第503重坦克营：12辆“虎”、8辆高炮坦克

第184强击火炮旅：24辆三号强击火炮、8辆42型强击火炮

党卫军第23师第23坦克歼击营：1辆三号强击火炮、1辆42型强击火炮

第6坦克歼击营：1辆三号坦克、19辆“追猎者”

第210坦克旅：13辆三号强击火炮、15辆42型强击火炮、14辆“黑豹”或四号坦克
“斯德丁（什切青）”要塞：1辆T-34

第3装甲集团军主力的部署细节为（北—南）：

“斯维纳明德”（军级）警卫区防守在斯德丁湾以北的波罗的海狭长海岸上，一线展开了第3海军步兵师和一些独立部队，后方预备队为第402训练师等。略值一提的是，德国海军还有一些重型舰艇在附近海区活动，包括“吕佐夫”号袖珍战列舰、“西里西亚”号旧式战列舰、Z38和Z39号驱逐舰⁽²⁸⁾。其中，“吕佐夫”号于4月16日在斯维纳明德被英国飞机炸沉，随后被捞起来当浮动炮台。

第3装甲集团军主力则防守在斯德丁湾以南宽约90公里的奥得河沿岸。自北而南分别为：

第32军：第549国民步兵师、“斯德丁”要塞、第281步兵师、“福格特”战斗群。

“奥得”军（4月23日起改称第27军）：第610特种步兵师、“克罗斯克”战斗群。这个军正好处于罗科索夫斯基的主攻方向上。

第46装甲军左翼：第547国民步兵师⁽²⁹⁾。

曼陀菲尔名下的大部分装甲部队都被纳入集团军群司令部和陆军总部的控制，配置在第9集团军防区后方。只给曼陀菲尔留下已被打残的党卫第27、28师以及“波罗的海”坦克教导队等小单位充当预备队。

在第3装甲集团军主力以南，是直接防守柏林正面前线的主战区。在这一战区抵御白俄罗斯第1方面军的德军单位较多，包括：“维斯瓦”集团军群所辖第9集团军全部兵力、第3装甲集团军的1个师、集团军群预备队的党卫第3装甲军、中央集团军群第4装甲集团军第5军的2个师、柏林卫戍区。这些部队的详细状况如下：

第9集团军防守在柏林以东前线，面对着朱可夫集中在屈斯特林登陆场的主力。4月初，布塞指挥下的第9集团军总兵力达19万人，其中野战陆军兵数为168413人，内含74703名步兵。到战役开始时，第9集团军总兵力增加到235000人(30)，包括90836名步兵（不含集团军预备队）。由很多根本不是伞兵的德国空军人员组成的第9伞兵歼击师也归布塞指挥，这个师在4月8日有11600人，包括6758名步兵。另有一个由俄国战俘组成的俄罗斯第600师。作为经历了整个东线战争的老牌军团，现在的第9集团军总人数比库尔斯克之战的鼎盛时代要少很多，可是步兵却反而多出15000余人。这可能是因为战争已经深入德国本土，所以后勤人员的编制缩减了。

第9集团军自身没有强大装甲预备队，仅有残损不堪的“明赫贝格”装甲师。不过布塞手下另有4个装甲步兵师和一些独立装甲单位，一共装备有567辆坦克、强击火炮和坦克歼击车（其中512辆可动）。第9集团军的炮兵很强。除了各师和各军的炮兵部队外，还得到3个国民炮兵军的支援——所谓“炮兵军”多少有些名不符实，如第408炮兵军只有6个营，相当于一个炮兵旅。布塞手下一共有658个炮连计2625门火炮，包括139个连的695门高炮(31)，其中又有82个连属于空军第23高射炮师。

第9集团军各师实力（1945年4月15日）(32)

	步兵（人）	装甲和炮兵单位
第101军	16391	75个炮兵连274门火炮（90门轻炮、37门重炮、147门高炮）
第5歼击师	4970	第1005坦克歼击连：10辆四号、1辆三号强击火炮
第606特种步兵师	5495	“柏林”坦克歼击营：10辆三号强击火炮
第309“柏林”步兵师	5926	
第39、56装甲军	7591	第5坦克营：8辆四号、30辆“黑豹”、2辆四号高炮坦克 第25坦克歼击营：12辆四号、31辆强击火炮、1辆四号坦克歼击车
第25装甲步兵师	5605	

		党卫军第560坦克歼击营：5辆强击火炮、37辆“追猎者”坦克歼击车 “1001夜”战斗群：37辆“追猎者”
“明赫贝格”装甲师	1986	“明赫贝格”坦克团：1辆三号、3辆四号、10辆“虎”、21辆“黑豹”、1辆四号坦克歼击车
党卫军第11装甲军	30654	112个炮兵连398门炮（211门轻炮、113门重炮、74门高炮）
第9伞兵师	6758	第9伞兵坦克歼击营：8辆“追猎者”
第20装甲步兵师	4848	第8坦克营：31辆“四号”、3辆高炮坦克
第303“德贝里茨”步兵师	3860	“德贝里茨”坦克歼击营：7辆四号、17辆强击火炮
第169步兵师	5956	第303装甲侦察营：2辆强击火炮 第1230坦克歼击连：10辆“追猎者”
第712步兵师	4882	第111强击火炮教导旅：6辆四号、33辆强击火炮、9辆强击榴弹炮
“库尔马克”装甲步兵师	4370	“勃兰登堡”坦克团：28辆“黑豹”、12辆强击火炮
党卫军第5山地军	15190	“库尔马克”坦克歼击营：3辆四号、16辆“追猎者” 党卫军第502重坦克营：29辆“虎”、4辆高炮坦克
第286步兵师	3950	48个炮兵连218门炮（93门轻炮、60门重炮、65门高炮）
党卫军第32“一月三十日”装甲步兵师	6703	第32坦克歼击营：28辆强击火炮
第391警卫师	4537	2辆三号

直属		第1129坦克歼击连：11辆“追猎者” 第2坦克歼击营：24辆“追猎者” 第15坦克歼击连：1辆四号、15辆“追猎者” 党卫军第105强击火炮营、第105坦克连：17辆意大利制强击火炮 第561特种队：1辆四号、16辆“追猎者”
“法兰克福”要塞	13945	
第600俄罗斯师	7065	
总计	90836	

*分项人数与总数有20人的差异。原文如此。

第9集团军的部署细节为（北—南）：

第101军：一线展开了第5歼击师，第606（特种）、309步兵师。预备队为第25装甲步兵师。在其后方还集中了陆军总部所辖的预备队：第18装甲步兵师。另有“希特勒青年团”第9坦克歼击旅。

第56装甲军：一线展开了第9伞兵歼击师、第20装甲步兵师。在二线的塞洛高地上，部署了“明赫贝格”装甲师。由第408、404国民炮兵军提供火力支援。



党卫第11装甲军：一线展开第303、169、712步兵师。预备队为“库尔马克”装甲步兵师（加强有党卫第502重坦克营）。

“法兰克福”要塞：这个要塞的实力相当于一个军，在奥得河东岸还拥有一小块桥头堡。4月10日才划归第9集团军指挥。

党卫第5山地军：第286步兵师、党卫第32师、第391警卫师。第600俄罗斯师也部署在党卫第5山地军阵地内（这个师在苏军进攻前被调往布拉格方向）。



奥得河前线一处伪装良好的德军阵地，只伸出一架双筒望远镜

集团军预备队：第156步兵训练师、第541国民步兵师司令部（下辖“D”、“F”、“P”、“R”坦克歼击旅。每旅3个营）。

在第9集团军两翼，还有两支共同对付朱可夫的部队：

北侧为第3装甲集团军的1个师（第46装甲军的第1海军步兵师），由第406国民炮兵军提供火力支援。在其后方集中了“维斯瓦”集团军群的预备队：党卫第3装甲军（党卫第11、23装甲步兵师）；

南侧为中央集团军群第4装甲集团军第5军左翼（党卫军第35警察步兵师、第275步兵师）。

苏联情报人员估计朱可夫面前的上述德军部队共有51万人和860辆战车。而据前述德国资料，第9集团军有23.5万人，其两侧的5个师连同独立单位估计有7万~8万人；柏林卫戍区大概有4万人。把这些单位相加，则德军在这一地区的实际兵力约为35万人，拥有约700辆战车（第9集团军的567辆加党卫第3装甲军等部队的100辆以上）。

在“维斯瓦”集团军群的战区以南，是舍尔纳的中央集团军群。4月初，希特勒晋升舍尔纳为陆军元帅，当时的报道大肆吹捧这个希特勒的宠儿“在东线的德国将领中，舍尔纳已经成为抗击敌人的忠贞不屈、坚定不移的象征，几乎还没有人能像他那样”⁽³³⁾。

4月中旬，舍尔纳的左翼抵御着科涅夫的乌克兰第1方面军右翼重兵集团，保护从南面通向柏林的道路，以及更南面的易北河沿岸：托尔高—德累斯顿地段。执行上述任务的有第4装甲集团军主力，以及第17集团军一小部分兵力。自北向南防御态势如下：

第4装甲集团军第5军右翼：第214步兵师、党卫军第36师、第342步兵师；“大日耳曼”装甲军：第344步兵师、第21装甲师、党卫第10装甲师；“赫尔曼·戈林”伞降装甲军：“元首警卫”装甲师、第545国民步兵师、第615特种步兵师、“勃兰登堡”装甲步兵师；第57装甲军：第20装甲师、“赫尔曼·戈林”第1伞降装甲师，第404、72步兵师⁽³⁴⁾。

第4装甲集团军以南，是德第17集团军。苏联官方战史把整个第17集团军都算作柏林参战部队。实际上，该集团军只有第8军所辖的第6、17步兵师参战。

另外，在德军后方德累斯顿地区，还有“莫泽尔”军级集群，4月12日下辖第463、404、193步兵师。

与“维斯瓦”集团军群正好相反，中央集团军群总兵力从2月底的40多万人增加到65万人，且拥有大量装甲部队。上述左翼集团共有16个师（不含“莫泽尔”集群），包括5个装甲师和1个装甲步兵师。根据德军统

计，光这六个机动师在3月15日就有395辆战车，加上独立强击火炮部队等等，战车总数肯定更多（苏联情报资料判断有540辆）。而且有些师在3月15日后实力还有所增强，比如党卫军第10装甲师，3月15日有98辆战车，其后增加到118辆。



丢弃在一座西里西亚城市里的德国强击火炮和车辆

但中央集团军群左翼集团人数不详。美国历史学家格兰茨认为，中央集团军群有15万人参加了柏林战役⁽³⁵⁾，苏联则认为有40万人左右。

苏联还宣称，防守柏林的德军总兵力共有48个步兵师、6个装甲师、9个装甲步兵师、37个独立步兵团、98个独立步兵营，以及大量的炮兵和工兵单位等等。合计100万人、1500辆坦克和强击火炮、10400门火炮和迫击炮、作战飞机3300架。陆军总部预备队有8个师。

格兰茨则认为有80万名德军参加柏林之战，包括“维斯瓦”集团军群55万人、中央集团军群15万人，以及柏林卫戍区12万人。这显然不包括后来增援的第12集团军等部队。

双方在数字上产生分歧的最大原因，在于俄国人把第17集团军算作柏林参战部队，理由是：第17集团军面对科涅夫进攻柏林部队的侧翼；而西方认为第17集团军主力没有实际参战，不算数。

笔者的看法如前所述：第17集团军只有2个师参战，肯定不能把整

个集团军算进去。另一方面，格兰茨对“维斯瓦”集团军群兵力估计过高，根据前述德军统计资料，该集团军群只有40万人；格兰茨对第4装甲集团军估计又偏少，从中央集团军群总规模推算，其参战部队在20万人左右；格兰茨关于柏林卫戍区有12万兵力的观点，符合巷战开始时的情况。可在战役打响时，柏林卫戍区只有4万人左右。

综上所述，如果不算第17集团军主力，战役开始时，防守“柏林大战区”的德军地面作战部队大概有65万人，拥有1200~1300辆战车（“维斯瓦”集团军群817辆；第4装甲集团军400~500辆）。

需要特别指出的是，柏林前线德军的步兵员额相当充足，如第9集团军每个师平均有5000多名步兵，相当于3~5个苏联师。加上那些在实力表上被忽略的后备团、训练营和民兵营，德军步兵甚至可能比苏军还多一些。

除了上述三个集团外，德军在柏林方向还有大量空军、海军部队（不算划入陆军序列的单位），以及众多陆军独立单位。

西方传统说法是，柏林之战德军只得到300架飞机支援。而事实上，除了第6航空队，战役开始前几天的4月12日，德国空军又新成立了东北航空司令部⁽³⁶⁾，用以支援“维斯瓦”集团军群。两支部队在柏林方向集中了2224架飞机，但因为缺乏燃料，这些飞机并不能充分发挥实力。何况德国空军此时战力已相当低下。即使在极度粉饰的德国官方记录中，4月8—10日东线空战的交换比也很不好看：德军损失45架，苏军损失18架⁽³⁷⁾。

空军人员方面，仅知第6航空队在2月15日人员总数超过10万（确数101286），其中包括47326人的高炮部队⁽³⁸⁾。另外，柏林所在的第3航空管区在1944年6月拥有318个重型高炮连和107个中轻型高炮连⁽³⁹⁾。

德国空军在奥得河—尼斯河一线的实力（1945年4月16日）⁽⁴⁰⁾

(单位:架)

单位	轰炸机	攻击机	战斗机	夜间攻击机	侦察机	沿岸飞机	总计
东北航空司令部	125	326	622	125	157	78	1433
第6航空队	35	301	306	38	111	0	791
总计	160	627	928	163	268	78	2224

德国海军也从多余人员中拼凑了几个师参加地面战斗（如编入第3装甲集团军的第1、3海军步兵师），另外如前所述，包括“吕佐夫”号袖珍战列舰在内的一些重型舰艇也在波罗的海活动。直到战争最后阶段，德国海军还是比俄国海军活跃太多。

柏林方向的独立陆军单位也很多，代表性的有：防守波茨坦的“施普雷”集团军级集群；第614重型坦克歼击营（4辆“象”式重型坦克歼击车）；“弗里德里希·路德维格·扬”步兵师；“波茨坦”步兵师等等。还有大量训练部队，以及各种后备团和营。

加上这些部队，柏林战区总兵力可能达到70万~80万人。



爬出战壕冲锋的苏联步兵



追击中的苏军车队，卡车后拉着一门120迫击炮，1945年3月

2. 非正规部队

集中在大柏林防线的不仅有德国正规陆军、空军、海军和武装党卫军部队，还有大量非正规武装。其中人数最多、组织较为完善也最活跃的是国民突击队。究竟有多少国民突击队参加柏林战役，目前并无全面资料。西顿的《苏德战争》认为有100多个国民突击队营，其中在尼斯河地区（福斯特和穆斯考）有30个营，另有30个营在柏林⁽⁴¹⁾。格兰茨的说法是柏林有超过50个营。苏联史学家给出的数字更高，称仅在柏林市内就组建了200多个国民突击队营。

国民突击队每个营的兵数在几百到上千人不等（据说最多有1500人一个营），多数情况下武器装备很差，且往往用各种外国货凑数。但他们拥有大量的反坦克火箭弹，也就是所谓“铁拳”。以第42国民突击队营为例，该营营长回忆说他手下有400个穿平民服装的队员，只发给了180支缺少弹药的丹麦产步枪和4挺机枪，可是全营另外还有100个长柄反坦克火箭弹。对苏联坦克部队来说，国民突击队是一支可以构成致命威胁的可怕力量，尤其在城市近战中。还有一些国民突击队营实力更强，比如某营有770人，编为3个步兵连、1个火力支援连、1个步兵炮连⁽⁴²⁾。我们知道，德国正规陆军的步兵营多数没有步兵炮连。

除了国民突击队外，大柏林地区还有其他各种非正规部队，种类五

花八门。比如“普通党卫军”（不同于被视为正规野战军的武装党卫军）、武装警察、帝国劳工组织、消防队，以及由13~14岁少年组成的希特勒青年团特遣队等等。

包括国民突击队在内的各种非正规武装，并没有统一的指挥机构。其发起和组织工作通常由各路纳粹党中央或地方领袖、党卫军以及党卫军警察头子们负责。这些党棍和官僚多数既不从事军事工作，也没啥军事专业知识，纯粹只是为了向元首表忠心秀存在感而硬插一手。比如纳粹劳动部门头子雷伊就在柏林战役前夕搞了一个称为“希特勒自由军团”的武装单位，据说成员很多是纳粹党政职员干部。“希特勒自由军团”不如国民突击队和希特勒青年团那么出名，也没有太多关于其规模和组织的可靠资料。

这些非正规武装单位一般都听命于组织他们的党棍和官僚，有些比正规军还狂热顽固，特别是希特勒青年团的小孩们。但一般来说他们对打仗还是很外行，也常常被配属给陆军部队。他们的存在，肯定给德军本已匮乏的武器物资供应增加了很多麻烦，或许也加剧了指挥组织上的混乱，但作为炮灰武装，他们还是起到了凑数作用，特别是在城市巷战中。

3 . 柏林防线

德军在柏林方向有两道防区。大量民工在奥得河—尼斯河地区修筑了坚固的第一防区，由三道防御地带构成，纵深达20~40公里。根据希特勒3月30日发布的命令，在最前线后方数公里处还设有一条预备防线，一旦苏军开始进攻，德军主力将躲入这条预备防线以避免炮击。除了普通的土木结构野战工事，还在如下城镇建立了坚固的要塞式据点：托尔格洛、斯德丁、加尔茨、巴茨洛、塞洛、法兰克福、古本、科特布斯、福斯特、穆斯考、措森、施普伦贝格。屈斯特林登陆场前方和科特布斯的工事最为坚固。

第二道防区直接修筑在柏林市城郊10~15公里范围，主要是一些粗糙而且稀稀拉拉的外围工事，包括几条壕沟和发射点，几乎没有永备工事。这个防区如此简陋，以至于俄国人到达后都感到困惑。

在这道防区背后，柏林市内也在做战争准备。

- (1) 《苏德战争》，第635页。
- (2) 《艾森豪威尔回忆录：远征欧陆——第二次世界大战回忆录》，第442页。
- (3) 《方面军司令员笔记》，第413页。
- (4) 《回忆与思考》下，第1066页。
- (5) 《希特勒末日》，第49页。
- (6) 《希特勒末日》，第92页。
- (7) 《在柏林门口》第二册，第52页。
- (8) 《军事学术史》，第645页；《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第158页。
- (9) 《希特勒末日》，第102、106、112页。
- (10) 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第415页。
- (11) 《苏联伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第392页。
- (12) 《希特勒末日》，第102、106、112页。
- (13) 《空战史1910—1970》，第469页。
- (14) 《当巨人冲突》，第305页。
- (15) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第39、44、53、64、72、81、82、83、114页；《装甲力量1945》卷二，第13页。
- (16) 《德国空军数据书》，第142—151页。
- (17) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第624—625页插入彩图；《德国在第二次世界大战》卷六，第693页。
- (18) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第469页。
- (19) 《德国在第二次世界大战》卷六，第520页。
- (20) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第66页。
- (21) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第66页。
- (22) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第61页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一部分，第607页。
- (23) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第649页；《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第66页。
- (24) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第472页。
- (25) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第615页。
- (26) 《第二次世界大战中德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷二，第156页。

- (27) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第615页。
- (28) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第624—265页中插彩图。
- (29) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第624—265页中插彩图。
- (30) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第616页；《中央集团军群》，第294页。
- (31) 《朱可夫在奥得河：决定性的柏林之战》，第125页。
- (32) 《朱可夫在奥得河：决定性的柏林之战》，第273—276页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一部分，第606页。
- (33) 《希特勒副官的回忆》，第441页。
- (34) 《中央集团军群》，第309页；《德意志帝国与第二次世界大战》卷十第一册彩图《尼斯河—施普雷战斗》。
- (35) 《当巨人冲突》，第373页。
- (36) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第117页。
- (37) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第106页。
- (38) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第608—609页中插。
- (39) 《1910—1980的空战历史》，第429页。
- (40) 《1910—1970的空战史》，第468页。
- (41) 《苏德战争》，第643页。
- (42) 《冲向国会大厦：1945年柏林之战》，第22—23页。



特别插入：柏林要塞

柏林是当时世界上面积仅次于伦敦的大城市，面积为88000公顷，东西长45公里、南北长38公里。在这个广阔区域内，只有15%的地盘有建筑物，其他地区密布着花园和公园。所谓“大柏林”分成20个区，其中14个属于外市区，内市区位于环形铁路内，有大量构造坚固的钢筋混凝土建筑物。

柏林市区内的街道平均宽度为20~30米，个别达到60米。建筑物多数为石质或水泥，房屋平均高度为4~5层。但在空袭下，柏林62%的房屋被毁或严重破坏，在中心区有85%的房屋被毁。(1)柏林市地下有一个巨大建筑群，包括总长80公里的地铁和巨大下水道。

1939年5月17日，柏林共有4338750名市民(2)。柏林战役前，从市内疏散了150万人(3)。但同时又有大量东部难民涌入柏林。到1945年4月初，柏林仍有300万到350万人口，包括12万婴儿(4)。

1945年1月份，德军开始将柏林设为防区。2月2日，凯特尔签署命令，委托第3军区司令负责柏林防御。可到了3月份，第3军区司令豪恩席尔德患病需要休养三周(5)。于是在3月6日，原第11步兵师师长赫尔穆特·雷曼中将被任命为柏林地区“作战司令”（为了便于理解，以下称其为“柏林卫戍司令”）(6)。

豪恩席尔德和雷曼都不掌握柏林城防的全部权力，因为不仅希特勒本人经常插手，身为大区党部书记的戈培尔也死死抓着柏林的行政权和民防。戈培尔对柏林防卫工作相当狂热，甚至宣称：只要柏林出现一面白旗，他就会把所在街道连同居民一起炸掉(7)。而且有过很多设想，包括建立女兵营和罪犯部队来弥补兵力不足。戈培尔和卫戍司令部在“柏林防务委员会”上协调工作关系，有时却会演变成激烈争吵。戈培尔也没把雷曼放在眼里，讽刺他是个平庸的“小市民将军”(8)。

“小市民将军”雷曼在上任第三天（3月9日）就发出了一份厚达35页的“保卫帝国首都”命令，文风之浮夸倒是一点不输给戈培尔。命令宣称士兵们是否训练有素无关紧要，关键是他们要足够狂热。为了保卫首

都，应该使用“天上、地上、地下”的一切手段，以“狂热、幻想、不择手段、欺诈，采取各种事先准备”，利用俄国人面对陌生建筑物的胆怯心理，凭借市内的钢筋水泥建筑、地铁和下水道等一切天时地利条件，死战到最后一个人和最后一颗子弹。雷曼预言“敌人片刻得不到安宁，最后必将在由抵抗掩体、据点堡垒和自卫街垒组成的密网中消耗殆尽”(9)。

可即使是训练无素的士兵，雷曼手头也不多。他接管的柏林城防兵力包括：第1高射炮师；“大日耳曼”警卫团2个半营，总计9个连；1个地方营；1个党卫军警察地方营；1个“固定”坦克连（可能指的是“柏林”坦克连，共有10辆“黑豹”和12辆四号坦克(10)。这些坦克大都被埋在地下变成固定火力点。到1945年3月26日，东线共安装了36个“黑豹”坦克炮塔火力点(11)）；1个反坦克连（装备一号坦克和反坦克火箭弹）；2个工兵营（各2个连）；40个国民突击队营；几个希特勒青年团分子组成的连（使用缴获的南斯拉夫和比利时武器）(12)。



直接开过施普雷河的近卫第3坦克集团军的坦克

令人吃惊的是，除了上述零零散散五花八门的独立分队外，希特勒似乎从未考虑给柏林调几个完整的陆军野战师。虽然戈培尔醉心于在柏林市区与布尔什维克搏斗的幻想，希特勒还是很清楚只有守住奥得河上的野战防线才有生路。德国空军部署在柏林的第1高射炮师倒是实力强大，但这个师属于空军，只有当地面战斗开始后才真正接受雷曼的指挥。戈培尔最初对此好像不是很担心，他在3月11日日记中乐观地写道：柏林的兵力、武器、食品在围困下可以支撑八周时间。他还预计一旦战斗打响，将有大量部队和武器涌入市区(13)。不过此后他就越来越为

兵力被调往前线担心，特别是很多正规军补充部队、高炮以及14个重炮连离开了柏林。他也不知道没有正规军，光靠国民突击队是很难打仗的。

指挥正规军的雷曼，所接管的柏林城被划分为九个防区。“Z”区（取自德语“堡垒”——Zitadelle的第一个字母）位于城市中心。这个区域是帝国总理府等中央党政机关、国会大厦以及希特勒本人所处的暗堡所在，因此也被称为“政府防区”。“Z”区外围四周被以“A”——“H”命名的8个扇形防区所环绕，每个防区又分成3~4个分区。除“D”防区由一名空军少将指挥外，包括“Z”区在内的8个防区指挥官都是陆军校官⁽¹⁴⁾。

整个柏林防区，又层层展开为三道环形防线：外层、内层和市区。

外层防线距离市中心25~40公里，依托着大量湖泊、运河、天然河流和居民点；

内层防线（也称为“绿色防线”）沿着柏林郊区的卫星城镇，挖掘了3~5道壕堑，全纵深达6公里。但直到俄国人打过来，这道防线也没有完全竣工。

市区防线主要沿环城铁路展开。通向市中心的所有街道上都修筑了街垒，炮兵阵地则设置在交叉路口和广场上。

由于美英空军的长期空袭，柏林市已满地废墟，死伤枕藉。自1945年1月1日以来，柏林就有52000人死于轰炸。毁灭性的大空袭加上物资匮乏，早已动摇了柏林人心，现在又面临着俄国人随时可能打过来的绝望前景。3月24日，戈培尔在阅读了各地宣传部门送上来的民情汇报后承认，大部分德国人已经彻底丧失了胜利信念⁽¹⁵⁾。4月8日，柏林发生了战争开始以来的第一次骚乱，200多名男女抢劫了两个面包铺。戈培尔下令镇压。当天下午有3人（一男两女）被人民法庭判处死刑。戈培尔指示在晚上将其中2人斩首⁽¹⁶⁾（德国当时仍使用断头机）。



奥得河前线，被打死在战壕旁的德军士兵

在距离柏林只有几十公里的前线，德军的士气也已低落到极点。长期待在肮脏战壕里的士兵疲惫不堪，伙食也越来越差，还随时要直面被狙击或炸死的危险。人人都知道俄国人大举进攻的可怕前景，害怕会在前线战壕里送死。据说德军甚至向自己人阵地的后方开炮，以防止他们撤离。担心军心动摇的海因里希被迫发布命令，要求尽量把同乡的士兵分开，否则他们可能结伙逃跑。舍尔纳麾下的第4装甲集团军甚至没收了士兵的白手帕，因为这东西在投降时可以拿来当白旗用。为了杀鸡给猴子看，还向部队宣布了缺席判处拉施步兵上将死刑的公告——虽然是个没法执行的命令。4月份，德军到处建立起战地法庭，只要有一个军官，就可以执行“司法权”，甚至就地处决逃兵。同样拥有生杀大权的党卫军和战地宪兵到处晃悠，寻找着他们的受害者。

希特勒也在为最坏事态作准备。当美苏两军从东西方迅速逼近之际，整个德国都可能被分割且失去统一指挥。为了防止这一事态出现，希特勒在4月10日发出预令，规定一旦他“自动放弃指挥权”，且德国南北之间的联系被切断，将由邓尼茨全权统率帝国北部，凯塞林接管德国南部。

两个指挥部的预定管辖范围为⁽¹⁷⁾：

北方指挥部：东线北部（“维斯瓦”集团军群）、西线北部、丹麦、挪威、帝国航

南方指挥部：东线南部（南方与中央集团军群）、西线南部、东南战区、意大利、第6航空队

俄国人将进攻柏林的征兆越来越明显。4月11日，一个苏军叛逃者供认战役将在4天后打响。此时美军第9集团军已经抵达易北河（在马格德堡地域）。美军随即渡过易北河，于第二天晚上逼近到距离柏林80多公里处。希特勒据此判断，苏军为了抢在美军前攻占柏林并获得瓜分德国中部的权利，可能很快发动进攻。当天，希特勒要求“维斯瓦”集团军群于当晚或次日将军队调入主阵地。第二天（4月12日），陆军总参谋长克雷布斯给“维斯瓦”集团军群的军官们打气，吹嘘说元首确信将赢得一场“巨大”胜利。可军官们却冷淡地反驳说元首应该考虑到敌人的实力，而德军的军火和燃料都支撑不了很长时间^[18]。



被德军绞死的一名逃兵

德国领袖开始把希望寄托于一些不怎么靠谱的东西，比如说——“奇迹”。戈培尔特别积极，他给希特勒朗诵了《腓特烈大帝传》的段落，描写“七年战争”时代，腓特烈大帝身陷绝境，已经打算自杀，可俄国女皇突然死去，令他时来运转。为了证明希特勒也要“时来运转”，戈培尔还找来了两张星象图，预言德国将在4月下旬取得胜利，然后经过一番僵持，将在8月份结束战争，到1948年德国又将东山再起云云。搞宣传的

戈培尔不满足于只给希特勒打气，还拿着这一套到处宣传。他在4月12日访问第9集团军司令部（设在古埃斯特林）时也不例外。集团军司令布塞也在戈培尔面前大吹法螺，说俄国人不可能突破他的防线，德军将坚守到“美国人踢我们屁股”。可司令部里也有些军官不怎么信服戈培尔的历史寓言，还讽刺说：“又是那个俄国女皇要死了呢？”戈培尔被搞得有些尴尬。可当他回到柏林时，却传来了“俄国女皇”——罗斯福死掉的消息。戈培尔欣喜若狂，一面高喊着要香槟，一面打电话向希特勒祝贺。他也没忘记打电话通知布塞“女皇死了”，布塞则顺着杆子继续吹牛，说他的士兵因此很受鼓舞云云⁽¹⁹⁾。

希特勒对罗斯福之死的反应并不特别乐观，但也抱了一点希望。此后几天，军队和外交部门的报告似乎表明美国与苏联的冲突不可避免，希特勒大受鼓舞，甚至允许希姆莱的部下与西方建立联系，以进一步离间苏联与盟国的关系（希姆莱和他的手下却另有打算）。

但真正能改变局势的舞台还是战场。和戈培尔一样，希特勒现在也特别重视直接保卫柏林前方的第9集团军，亲自和司令布塞作了多次谈话⁽²⁰⁾。他对将军们的态度也变得温和起来，责骂变成了鼓励。

虽然戈培尔倾向于在帝国首都进行最后决战，希特勒还是希望能在前线就挡住红军。为此在4月15日，他下令把柏林防务的领导权转交给“维斯瓦”集团军群⁽²¹⁾。希特勒所不知道的是，集团军群司令海因里希早就心怀不轨。移交柏林指挥权，更是给海因里希和斯佩尔串通一气实现他们的小算盘大开方便之门。权限刚一到手，他俩就命令柏林卫戍司令雷曼参加当天晚上在“维斯瓦”集团军群的军事会议。会上，两人一唱一和，软硬兼施地命令雷曼不得炸毁柏林的桥梁和道路（而这是希特勒所要求的）。会后，海因里希向斯佩尔透露了他的真实想法：一旦俄国人开始进攻，“不会有什么保卫柏林的战役”。他和他的“维斯瓦”集团军群将溜之大吉，从柏林两翼撤退到运河地带设防。至于柏林，则将丢给俄国人去占领。由于他俩的活动，柏林的950座桥梁，只有84座被破坏⁽²²⁾。

此时，决定第三帝国命运的最后战役已经拉开序幕。

- (1) 《希特勒暗堡》，第19页。
- (2) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第656页。
- (3) 《希特勒暗堡》，第21页。
- (4) 《柏林陷落1945》，第177页。
- (5) 《戈培尔日记1945》，第163页。
- (6) 《苏德战争》，第649页。
- (7) 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第819页。
- (8) 《戈培尔日记1945》，第48、92、169页。
- (9) 《希特勒之死》，第14页。
- (10) 《装甲部队》卷二，第244页。
- (11) 《“黑豹”坦克变型车1942—1945》，第21页。
- (12) 《突向国会大厦：1945年柏林之战》，第15页。
- (13) 《戈培尔日记1945》，第141页。
- (14) 《突向国会大厦：1945年柏林之战》，第16页。
- (15) 《戈培尔日记1945》，第268页。
- (16) 《戈培尔日记1945》，第378—380页。
- (17) 《德国国防军大本营》，第518页；《希特勒战争密令全集》，第242—243页。
- (18) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第473页。
- (19) 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第818页；《第三帝国的兴亡》下，第1514—1516页。
- (20) 《希特勒副官的回忆》，第443页。
- (21) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第472页。
- (22) 《第三帝国内幕——阿尔贝特·斯佩尔回忆录》，第517页。

之二：
突破奥得河—尼斯河



一、朱可夫突破奥得河

1. 序战

1945年4月14日，白俄罗斯第1方面军依照惯例，在全线范围内开始威力侦察战。主攻集团（第47集团军，突击第3、5集团军，近卫第8集团军）所辖第一梯队步兵师各派出一个加强营（总计32个营）；第69、33集团军以及波兰第1集团军则派出加强连。为了让德军误以为这是主攻，朱可夫先实施了10分钟急促而凶猛的炮击，各营随即于7时40分开始冲击。德军观察到苏军的攻击规模相当于5个师，并得到200辆坦克支援。德国人没有恋战，立刻放弃前沿后撤。俄国人顺势穿过布雷最稠密的地带，切入德军纵深2~4公里，局部地区达到5公里。但红军并未像以往那样，直接把战斗侦察发展成全面进攻，而是在4月15日下午停止进攻，停在德军第二防御地带前方。

战后，苏德双方都宣称对方上当受骗了。海因里希的说法是，就在4月15日晚8时后（苏军停止进攻后几小时），他已得出结论：朱可夫将在第二天凌晨开始主攻，于是命令第9集团军乘夜将部队调入第二防御地带内。朱可夫的看法恰好相反，称德军进入第二防御地带正中他的下怀。后来被俘的德军第56装甲军军长魏德林告诉俄国人说，苏军突然停止战斗侦察令德军非常困惑，判断俄国人可能要在几天后才发起主攻。

只有一点可以肯定：4月15日晚，两军主力都已在第二防御地带两侧相隔不远处展开。俄国人对面前德军纵深内的设防状况所知甚少，尤其是对塞洛高地一线。塞洛高地是通向柏林道路上的咽喉地带，被称为“柏林的门锁”。该高地原本是奥得河旧河床的高耸堤岸，斜坡达30~40度，比现在的奥得河河床高出40~50米，与主河床之间有一段宽10~15公里的泥泞沼泽河谷，其间只有为数不多的道路。德国人盘踞在高地上，不仅对谷地里俄国人的调动集结一览无遗，还可以清楚看到河东岸苏军的情况。而俄国人的视线却被高地阻断，看不到山后德军动态。当晚，高地上的探照灯不断射出长长光柱，德军侦察机也投下照明弹，河谷瞬间变得通明。

德国人加紧审问新抓获的苏联战俘，获悉苏联官兵得到了指示，要求服装整洁仪容得体。4月15日，希特勒已确信柏林之战即将开始。当天他向东线德军发出号召书。这是一份相当有趣的文件。希特勒首先以惯用的煽动口吻宣称“犹太—布尔什维克主义”将发动最后进攻，目的是灭亡德国及其人民，老人和儿童将被屠杀，妇女和少女将变成营妓，其余的人将被放逐到西伯利亚。恐吓一番后，希特勒又大吹大擂地给官兵们打气，说他预料到了这次进攻，自1月份以来已经“采取了各种措施”以“建立一道坚固的防线”，德军的炮兵很强大，步兵到了补充，足够让布尔什维克在“德意志帝国首都面前血流成河”。接着希特勒警告不得放弃阵地，尤其不要被“为了保住可怜的性命而投靠俄国佬”的德军官兵所欺骗，这些人会穿着德国军服与德军战斗，还会向德军下达虚假的撤退命令。希特勒预言“亚洲人”以及美英的进攻必将失败，“柏林仍然是德国的，维也纳将重新回归德国，欧洲永远不会变成俄国人的”。尽管希特勒私底下对罗斯福之死并没有抱太大希望，可在号召书结尾还是拿这件事来鼓动士气，宣称“命运之神将地球上历代最大战犯（指罗斯福）斩除之际，便是这场战争出现转折之时”⁽¹⁾。据说这道命令没有来得及送到所有部队手中⁽²⁾。



德军的MG-34机枪阵地

同一天，同样关心俄国人动向的西方盟军，也通过监听德军的无线电通信得知柏林之战马上就要打响。可斯大林却告诉他们，红军的主攻方向将是西南面的莱比锡。

尽管希特勒希望他的部队能勇敢面对最后一战，现实却是人心惶

惶。这天晚上，海因里希请求希特勒允许他转移司令部。希特勒查看地图后大吃一惊：司令部的新地址居然选在柏林的西北后方（新施特雷利茨以西），也就是说，海因里希打算躲到他希特勒的屁股后面。希特勒赶紧下令禁止⁽³⁾，还扬言：谁再要求后撤指挥部，一律枪毙。

2. 主攻开始

海因里希的指挥部不能移动。在苏军阵地内，在炮击前几小时的深夜时分，朱可夫却来到崔可夫的观察指挥所（赖特魏因附近）。他和这位下级彼此都不怎么喜欢对方：朱可夫指责崔可夫在波兹南战斗中拖延了太长时间；崔可夫抱怨朱可夫没有在2月份一鼓作气拿下柏林。尽管如此，崔可夫的近卫第8集团军毕竟是朱可夫手下最精锐的步兵军团，阵地距离柏林也最近。朱可夫要亲眼看着这个集团军以锐利攻势直插柏林。

根据计划，步兵和坦克应在拂晓前1.5~2小时发起冲击，而那时天还很暗。朱可夫为此特别准备了143部探照灯（来自方面军直属的一个探照灯连和防空第5军探照灯部队）。这些探照灯在距离前沿300~800米处排开，每台间隔150~200米，可照射到5公里纵深。朱可夫希望强烈的灯光不仅可以为苏军照明道路，还能眩花对面德军的眼睛。

1945年4月16日莫斯科时间凌晨5时（当地时间3时），屈斯特林登陆场内的3个苏联集团军（突击第3、5集团军，近卫第8集团军）开始用数万门火炮迫击炮轰击德军阵地。首先是对前沿的10分钟暴风疾射；然后是10分钟等速射；最后再次对前沿轰击10分钟。仅仅20~30分钟，德军阵地6~10公里纵深内落下了50万发炮弹和迫击炮弹，炸死炸伤了前沿几道壕堑里30%~70%的守军。与此同时，苏联夜航飞机也轰炸了距离更远的德军司令部、炮兵阵地和第3、4道壕堑。战役第1天，白俄罗斯第1方面军加上邻的乌克兰第1方面军，一共发射了240万发炮弹（其中白俄罗斯第1方面军发射123.6万发），空军投弹约2000吨。在凶猛而毁灭性的炮火之下，整个地面都颤抖起来，村庄和森林燃起熊熊大火，突然又刮起一阵炙热的怪风，把碎片和灰烬吹遍大地。“一片浓密的火海”，观察所里的一个苏联上校描述道，剧烈震荡的空气迫使他跑来跑

去，双手按着耳朵。

朱可夫进攻地段苏德两军实力对比：

苏军：98万人，3155辆战车

德军：35万人，700辆战车

当炮击停止的同时，俄国人打开了探照灯。在支援纵深2公里的双层徐进弹幕护送下，突击第3、5集团军，近卫第8集团军，第69集团军的步兵和坦克开始前进。队形中的一个准尉看到周围的地形已经彻底变样，曾覆盖绿色冬麦的大地，只剩一片光秃秃的黑色焦土，路上散布着德军尸体。前沿的德军官兵大都埋在崩塌的掩体里，幸存者被震聋了耳朵，摇摇晃晃地向后方逃去。在党卫军“一月三十日”师地段，炮击牺牲者大都是国民突击队和匈牙利人，他们被党卫军野战部队当成了吃炮弹的盾牌。



视察劳班的戈培尔

拂晓前，红军顺利地推进了1.5~2公里，到这时为止，几乎没有遇到像样的抵抗。不过探照灯的功劳却值得怀疑。战后，苏联官方虽然坚持认为强烈灯光给德军造成心理压力，但后来也承认总体效果并不好。由于光束无法穿过炮火造成的烟尘，折射形成的阴影反而让进攻一方眼

花缭乱，眼前的战场地形变得光怪陆离⁽⁴⁾。指挥所里的苏联指挥官什么都看不清，只能通过无线电话和通信员了解战况。

当朱可夫主力集团直接向柏林正面推进之际，他南北两翼担负辅助突击任务的部队稍晚也开始行动。6时15分，第47、33集团军，以及波兰第1集团军，转入进攻。辅助地段的北翼，波兰第1集团军渡河攻击了德第5歼击师。进攻者除了一些美制两栖汽车外，主要靠小船运送部队。他们完全暴露在德军岸防部队面前，猛烈炮火和机枪拦截下，渡河的波兰人乱成一团，德军报告说击毁了对手的41艘小船。但波军还是爬上了西岸，宣称打死了500名德军，另外俘虏了23人。少得可怜的俘虏人数证明其进展微弱。苏第61集团军本该和波兰人一道渡河，事到临头才发现面前的河道太浅没法行船，土质太黏也没法徒步渡河，只好另选渡河点，因此要到17日才能开始进攻。

依次向南，沿着桥头堡展开的战斗似乎很顺利。第47集团军突入德第606特种师阵地4~6公里，俘虏300名官兵，并与拥有37辆“追猎者”坦克歼击车的党卫第560坦克歼击营、党卫军第1警卫营、党卫军第4警察警卫营等部队展开激战。第3突击集团军攻入德第309“柏林”师阵地8公里，俘虏了900人；第5突击集团军冲开第9伞兵歼击师防线6~8公里，打死第27伞兵团团长蒙克上校，俘虏了400人；近卫第8集团军俘虏了600人；第69集团军击退德第169、712步兵师，推进2~4公里，俘虏了600人；第33集团军在森林沼泽地带里进攻德第286步兵师，友邻的党卫军第32“一月三十日”师在炮击下保存了实力，立刻出动党卫第88步兵团，以及党卫军第32、561坦克歼击营的“追猎者”和强击火炮实施了强力反击。两军打得难解难分，一些地段甚至反复易手几十次，但苏军当天仍前进4~6公里，宣称击毙2000名德军，另外俘虏了1000人。处于苏第69、33集团军分界线上的德军“法兰克福”要塞及其东岸桥头堡相对平静。



跟在强击火炮后面行军的一队德国步兵，很多人扛着“铁拳”

3．塞洛高地

12时，在朱可夫直接注视下展开进攻的崔可夫的近卫第8集团军（含近卫第1坦克集团军一些先头坦克），通过曾被51台探照灯照亮的道路，已推进到塞洛高地脚下。此前他们遭受的抵抗很微弱，俄国官兵因此士气高涨。他们对着高地打了15分钟的急袭炮击，步兵和坦克随后冲了上去，可迎面而来的却是德军的强大拦阻炮火。

防守塞洛高地区域的德国第56装甲军，由魏德林炮兵上将指挥，总兵力约5万人（魏德林本人的说法）⁽⁵⁾。另据档案数据，第56装甲军的步兵人数为13592名，装备102辆坦克与强击火炮。魏德林手下有三个师，其中2个师：“明赫贝格”装甲师和第20装甲步兵师，直接防守塞洛高地。前者在4月16日有48辆战车（包括10辆“虎”和31辆“黑豹”），还有12门88毫米高炮。魏德林的南翼还得到第303步兵师（党卫第11装甲军）的掩护。这样德军共有3个师防守塞洛阵地，另有第920强击火炮教导旅、一些国民突击队和其他小单位。

进攻开始前，德军仅有少量兵力据守在高地前方的警戒阵地内，主力则部署在高地上。战斗开始后，警戒部队也迅速退入高地。守军不仅得到陡峭山形和坚固阵地的保护，还获得了相当强大的火力配合。支援第56装甲军及其友邻党卫第11装甲军的火炮多达1222门。在塞洛高地以北，部署了第408炮兵军；高地以南是第404炮兵军。塞洛—明赫贝格

公路两侧还摆开了德国空军的200门高炮（其中半数为88毫米重炮），可对多数苏联坦克施以致命打击。德国步兵也拿着“铁拳”等待目标。

对这样一个坚固支撑点，俄国人却知之不多。由于准备时间有限，朱可夫的司令部只靠航空照片粗略了解了高地的情况，对其地形和布防都没有深入研究。现在，在高地及其南侧当面，崔可夫手下三个军的部署状况如下⁽⁶⁾：

近卫第4步兵军（近卫第35、47、57步兵师）由第84近卫坦克团和第65坦克团支援，从正面冲向塞洛高地，面对“明赫贝格”装甲师和第20装甲步兵师

近卫第29步兵军（近卫第27、74、82步兵师）由第259坦克团配合，从南侧迂回塞洛高地，当面是德第303步兵师主力2个团（得到第920强击火炮教导旅支援）

近卫第28步兵军（近卫第39、79、88步兵师）在更南侧掩护近卫第29步兵军，当面之敌是德第303步兵师和第169步兵师各一个团（同属党卫第11装甲军）

俄国人很快发现，此前的炮击和空袭完全没有压制住当地的强大德军炮兵。苏联坦克也爬不上陡峭的山坡，只得另寻比较平缓的道路，却陷入了德军的火力陷阱。苏军不得不苦战而行。战后，美国历史作家约翰·托兰根据德第9伞兵歼击师一个士兵科德斯的回忆，对当时战况描述如下：“凌晨2点，俄国远程大炮和迫击炮突然开火，在120公里宽的战线上连续齐射。在塞洛落下的炮弹最多，科德斯万分恐惧，觉得每寸土地都被炮弹掀翻了。火炮射击突然停止，与此同时，屈斯特林—柏林公路两侧突然被灯光照得亮如白昼。几百辆坦克轰隆隆地向山头涌来……科德斯把头探出战壕，看到一幅令人恐怖的景象：他举目望去，遍地都是坦克……山顶上数百门伪装起来的德国大炮立刻开火，向俄国人倾泻了雨点般的炮弹。瞬间，可怖的炮声震耳欲聋。坦克接连中弹起火，坦克乘员被抛出车外。残余的步兵奔跑后退，发出刺耳的尖叫声”⁽⁷⁾。

目睹这一切的朱可夫焦虑不安，同时意识到靠现有兵力无法迅速拿下高地。虽然按预定计划，坦克集团军应该在步兵突入开阔地形后才进入战场，但朱可夫等不及了。12时之前，根据他的命令，近卫第1、2坦克集团军（总计1377辆坦克和自行火炮）已抵达登陆场并准备行动。15

时，朱可夫打电话给斯大林，称由于在塞洛高地受阻，他不得不提前投放坦克集团军，并保证将在第二天结束之前拿下塞洛。斯大林对此不太满意，但也没反对。

16时30分，朱可夫正式下令坦克集团军进入战场。卡图科夫的近卫第1坦克集团军被命令直接向前突进，配合崔可夫攻占塞洛高地。可是通往高地的少数几条道路已经被崔可夫的步兵塞满，现在又加上三个坦克和机械化军的数百辆战车，变得更加拥堵，行动更为缓慢；近卫第2坦克集团军则以近卫第9、12坦克军攻击新哈尔登贝格和贝尔瑙方向。但他们也陷入激战，至19时只推进到突击第3、5集团军先遣队到达的位置。随后就停顿了下来。苏军在一些地区放弃对德军阵地的正面进攻，而由各营派出以连或排为单位的小部队，携带迫击炮和轻型火炮，穿过树林，渗透到德军后方和侧翼。

朱可夫在4月16日第一天并不如预期顺利，却已经给德军造成巨大震撼。从清晨5点开始，不断有战报送往元首暗堡，显示苏军在上午发起了全线进攻，一些突破口又被德军收复。16时45分，德第9集团军向陆军总部报告战况如下：各部队，特别是党卫第11装甲军损失惨重，步兵和装甲部队承受了大部分伤亡，一线弹药储备下降到54%。但第9集团军也获得了很大战果，宣称在这天击毁了211辆俄国坦克。



正在训练使用“铁拳”的国民突击队员

分析了战报后，海因里希决定出动第一批预备队：第25装甲步兵师（第101军）和第18装甲步兵师（陆军总部直辖）。动用后者需要得到

陆军总部授权，海因里希决定在晚上把这个师部署到明赫贝格以东，以阻止苏军突破塞洛高地。19时10分，请求被批准。第18装甲步兵师火速开拔。第25装甲步兵师则计划部署在“柏林”师后方，阻击突入的苏联第3突击集团军先头。

但希特勒否定了海因里希的计划，命令第18装甲步兵师去支援塞洛以北的第9伞兵歼击师；第25装甲步兵师则支援第606特种师。由于苏联飞机的干扰和地面障碍，两个师拖了很久才进入战区，随即迎面撞上突入的苏军。

德国空军当天出动大量Fw-190攻击苏军的桥头堡和交通枢纽，全天共有891个架次战斗出击，其中60架次以奥得河上的桥梁为目标⁽⁸⁾，有些飞机甚至展开自杀式攻击。但和苏联空军6550个架次的出动规模相比，德国空军的行动近乎微不足道。布塞后来写道：“（4月16日）德国空军尽其所能（约300架飞机）地支援地面部队，但无法阻止俄国人主导天空。他们的燃料储备最多可以支持两天这样的行动。”

4月16日晚，朱可夫要求崔可夫以及新加入的坦克部队在夜间继续进攻，务求于17日早晨突破以塞洛高地为核心的德军第二防御地带。可整整一晚，苏军不仅要应付德军的反击，还要清理被炸毁的铁路桥残骸，否则坦克根本无法前进。

4月17日上午，塞洛高地以南爆发激战。近卫第29军所辖的近卫第27步兵师与近卫第44坦克旅（近卫第11坦克军所辖）猛攻德第20装甲步兵师第76装甲兵团阵地，打死德军团长，并于9时切断了高地以南的公路。

利用这一突破，近卫第4军恢复从正面攻打高地。早晨9时45分，苏军再度猛烈炮击塞洛，苏联空军也出动大量飞机轰炸高地，周边的所有建筑包括村庄和农场都被炸毁，空气中弥漫着人和牲畜被烧焦的气味。10时15分，步兵在近卫坦克第1集团军的坦克配合下发起冲击。德军居高临下继续顽抗，还不时出动10~12辆一群的战车反冲苏军。一个苏联少校描述攻打高地的情景：“宽阔的田野被炮弹耕掘得千疮百孔，前面便是高地。田野上是巨大的坦克和小小的人们身体。人们连腰也不弯地前进着，轻机枪用皮带背着，重机枪放在车上拉过去。我碰到几个去当

坦克搭载兵的本营战士，他们挂了彩回后方去。他们告诉我，我军已在攀登高地了。不久，我们也达到了高地的斜坡。我获悉我军离山顶有八百公尺远，距陶尔格林车站是一公里。我率领着我们的近卫军人进攻了，我们以散兵线进行攻击，推进了四百公尺，我们在没有树木的光秃秃的高地斜坡上行进。敌人据守着极端有利的阵地，而我们的炮兵却距离很远……夜间，我们已在高地上了，离铁道路基敌人的壕堑有50来步远”(9)。



屈斯特林反击战中的“黑豹”坦克

12时，近卫第4步兵军所辖近卫第57步兵师占领塞洛城。经过4月17日的战斗，崔可夫终于打败第56装甲军，在塞洛高地突破第二道防线。塞洛高地以南，崔可夫用来对付党卫第11装甲军的两个步兵军也有所进展，特别是近卫第29军突破了德第303师据守的第二道防线。近卫第28军（得到近卫第8机械化军配合）自拂晓开始，连续遭到第303师一部，以及新增援的“库尔马克”装甲步兵师一部、党卫第502重坦克营第1连的6辆“虎王”的5次反击。苏军向“虎王”坦克队发射了火箭弹，随后展开步兵冲锋，却被伴随的德军高炮排4管20高炮的猛烈射击所阻止。近卫第28军击退了德军的所有反击，但未能突破第二道防线。4月17日，近卫第8集团军与近卫坦克第1集团军宣称打死了2800名德军，俘虏了450人。

至此，德第56装甲军和党卫第11装甲军之间的联系面临被切断的危险。海因里希决定反击，为此将动用新的预备队——党卫第3装甲军主

力。4月17日午夜，党卫第11、23装甲步兵师由第3装甲集团军地带开拔，增援第9集团军。其中，第11师（连同党卫第503重坦克营）分配给第56装甲军；第23师（仅有一个团的战斗实力）增援党卫第11军⁽¹⁰⁾。

而此前投入的两支预备队，也于17日在北侧战线进入战斗。第25装甲步兵师加上第18装甲步兵师的一个营，以及空军第4、5训练团，陆军第292高炮营，党卫560坦克歼击营等等，堵在第606特种师昨天被突破的缺口上，试图阻止苏军第47集团军和第3突击集团军（加强有近卫第9坦克军）。上述德军光是战车就多达163辆（包括30辆“黑豹”坦克），与苏军展开激烈恶战，但还是被击退了4~8公里，退守第二道防线。



西里西亚地区被摧毁的德军车队

第18装甲步兵师主力则赶到几乎崩溃的第9伞兵歼击师后方，阻挡

在苏联第5突击集团军（加强有近卫第12坦克军和第1机械化军）前进通道上。拥有近50辆战车（包括“黑豹”和四号坦克）的第18装甲步兵师的出现令冒牌德国伞兵沮丧的士气为之一振。可好景不长。俄国人用大炮猛轰了20分钟，然后在大量飞机支援下猛冲上来，冒牌德国伞兵再次乱成一团，丢下军官四散而逃。受到惨败打击的第9伞兵师师长布罗伊尔将军精神崩溃，被赫尔曼上校取代。苏军一口气突破第二道防线，全天推进了11~13公里。

4月16—17日，白俄罗斯第1方面军宣称打死了23900名德军，俘虏了5072人。同时击毁了384门火炮、93门迫击炮、644挺机枪、62辆坦克、25辆自行火炮；缴获了111门火炮、33门迫击炮、475挺机枪、4辆坦克、1辆自行火炮。此时，德军的伤亡报告很少留存下来。但有一份记录显示，“明赫贝格”装甲师在4月14—17日就损失了14辆“黑豹”和5辆“虎”式坦克⁽¹¹⁾。

4月18日，第47集团军和第3突击集团军突破了第二道防线，但第5突击集团军和近卫第8集团军却陷入与德军的恶斗而无法前进。阻挡他们的德第56装甲军除了固有的3个师，现在又新增了2个师：来自集团军群预备队的党卫军第11装甲步兵师（包括党卫第503重坦克营），以及来自陆军总部预备队的第18装甲步兵师。战局的恶化惊动了柏林的希特勒。他在当天下达命令，将柏林以及柏林卫戍部队，包括国民突击队在內，都划入第9集团军战区⁽¹²⁾。来自柏林的大量正规军、用巴士汽车运送的国民突击队营和“希特勒青年团”纷纷赶赴第56装甲军前线。党卫第11装甲军也以“库尔马克”师和党卫第502重坦克营从南侧支援第56装甲军。虽然力主在柏林市区决战的戈培尔反对把他的国民突击队送到前线，希特勒却没理睬他。希特勒的意图，依然是在柏林以外挡住俄国人，特别是在塞洛高地以西的交通要点明赫贝格以及第三道防线上挡住崔可夫。

第56装甲军实力

	步兵	战车
固有兵力		
第9伞兵师	6758人	第9伞兵坦克歼击营：8辆“追猎者”

第20装甲步兵师	4848人	第8坦克营：31辆四号、3辆高炮坦克
“明赫贝格”装甲师	1986人	“明赫贝格”坦克团：1辆三号、3辆四号、10辆“虎”、21辆“黑豹”、1辆四号坦克歼击车
“德贝利茨”第920强击火炮教导旅		7辆四号、17辆强击火
总计	13592人	102辆
战役开始后的增援兵力		
党卫军第11装甲步兵师	3000人	党卫军第11坦克营：10辆四号、22辆强击火炮 党卫军第503重坦克营：10辆“虎王”、7辆高炮坦克
第18装甲步兵师	6000人	“西里西亚”坦克营：26辆四号 “西里西亚”坦克歼击营：19辆“追猎者” “波罗的海”坦克教导队：2辆“黑豹”、2辆四号坦克歼击车
总计	22592人	200辆



动员起来挖战壕的希特勒青年团

激战至此，朱可夫的进度已远远落后于计划。尤其糟糕的是，由于步兵未能完全打开道路，近卫第1、2坦克集团军无法进入开阔地带，也就不能向柏林高速挺进。当晚，朱可夫催促他的部队要以最快的速度前

进。鉴于中路的崔可夫在强大德军预备队阻击下进展缓慢，朱可夫决心把重点转向北侧，也就是第47集团军，第3、5突击集团军的战区。

斯大林对朱可夫的进展也不能满意，正焦急地要求科涅夫和罗科索夫斯基加入对柏林的进军。他急切地想把德国首都拿到手中，为此不惜挑逗手下将领们互相争功。

(1) 《希特勒战争密令全集》，第245—246页。

(2) 《苏德战争》，第644页。

(3) 《希特勒的战争》，第986—987页。

(4) 《希特勒末日》，第59页。

(5) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第75页。

(6) 依据《血街：苏联突击柏林1945年4月》《德意志帝国与第二次世界大战》卷十第一分册插入彩色地图《塞洛高地之战》。

(7) 《最后一百天》，第548—549页。

(8) 《巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第118页。

(9) 《冲击柏林：柏林会战参加者的回忆信札和日记》（以下简称《冲击柏林》），第95页。

(10) 《朱可夫在奥得河：决定性的柏林之战》，第209页。

(11) 《救火队装甲师1943—1945》，第879页。

(12) 《希特勒末日》，第139页。



二、科涅夫突破尼斯河

1. 主攻地段

科涅夫的乌克兰第1方面军与朱可夫在同一天发起进攻。此前的4月15日黄昏时分，科涅夫手下第一线各步兵师派出步兵连带着火炮和迫击炮偷渡尼斯河，潜入西岸。他们遭到猛烈射击，俄国人趁机确认了德军的防御和火力配置。同一个晚上，科涅夫来到普霍夫将军的第13集团军观察所，准备亲眼目睹他的大军强渡尼斯河。

科涅夫的进攻计划与朱可夫完全不同。首先，他不打算趁着夜色出击，而是沿着整个390公里长的战线施放大量烟幕来迷盲德军的观察。与之相应，科涅夫搞出了一个长达145分钟的炮火准备计划，为此第一天就将耗尽30%的炮弹。这个计划制订得相当详细周密，将分为三个阶段实施：

第一阶段：在强渡尼斯河之前炮击40分钟。首先10分钟炮击德军的炮兵连、指挥部、通信枢纽、前沿以及2~2.5公里浅纵深内支撑点以及德军预备队；再以25分钟的等速射消灭德军第一、二道壕堑以及支撑点；最后5分钟对前沿急袭射击。

第二阶段：释放烟幕强渡尼斯河，炮兵观察员也跟着一道过河，指引炮兵对新发现的德军火力点和观察所等实施60分钟精确射击。

第三阶段：渡过尼斯河后，向河对岸前沿内的德军实施35分钟等速压制射击。再对纵深内的支撑点、通信枢纽、炮兵阵地实施10分钟火力急袭。

科涅夫进攻地段苏德两军实力对比：

苏军：62万兵力，2055辆战车

德军：20万兵力，400~500辆战车

4月16日6时15分，科涅夫的主攻集团开始第一阶段的40分钟炮击。所谓主攻集团就是部署在福斯特至穆斯考之间的三个集团军：第3近卫集团军、第13集团军、第5近卫集团军。当面为德第214步兵师、党卫第36师、第342步兵师、第545国民步兵师⁽¹⁾。这些师大都隶属于第5军。他们可以得到的第一支预备队是第21装甲师，3月中旬这个师有85辆战车。4月15日，第21装甲师依然有相当战力，装备着28辆四号（战备27辆）、31辆“黑豹”（战备25辆）、15辆四号坦克歼击车（战备14辆）、2辆强击炮（战备1辆）、7辆高炮坦克（全部战备）、27门75毫米反坦克炮、4门88毫米反坦克炮。

6时55分，苏军各师的加强营搭乘着小船、强击桥、门桥渡河。此前落下的炮弹烧着了对岸的松树林，大火加上烟幕使整个战场都笼罩在滚滚浓烟中，这样不仅德军甚至俄国人也看不清前方。但俄国步兵只用了一个小时就顺利进入西岸，赶走了第一道壕堑内的德国人（也有很多德军官兵趁着此前的烟幕逃走了）。一些大炮，包括85毫米反坦克炮，被用缆绳拖曳着送到岸上，这样先头营可以就地修筑反坦克阵地，迎候德军的反击。

7时5分，苏联轰炸机出现，以18~27架一组的编队到处搜寻目标。8时30分，强击机也飞入战场。10分钟后，科涅夫的第一梯队各师开始以主力发起进攻。近卫第3集团军以3个军（第120、21步兵军，拥有26辆坦克和17辆自行火炮的第25坦克军）突入福斯特的东部和南部，同时穿过第一道防线前进了4~8公里。第13集团军一天内前进了13公里，还突入第二防御地带1~1.5公里。得到近卫第4坦克军（65辆坦克和自行火炮）支援的近卫第5集团军占领了穆斯考，击退德第545国民步兵师并推进6~8公里，逼近第二防御地带。

当苏联步兵竭力扩大登陆场时，工兵也在片刻不停地施工作业。4月16日全天，他们建起了133个渡口，包括22座桥梁、10个门桥渡口、28个强攻桥渡口、42个登陆场、10个徒涉场。每个步兵团有1~2个强击桥、每个师有1~2个三吨浮桥、每个军有一座16吨舟桥、每个集团军有4座固定桥，包括2座30吨和2座60吨的桥。中轻型坦克用30吨舟桥运送，重型战车则通过固定木桥⁽²⁾。

利用这些渡口和船只，科涅夫手下两个坦克集团军也紧随其后突入西岸。科涅夫事先有命令，坦克部队不能用自己的设备渡过尼斯河，因为这些设备——包括每个坦克集团军的一个舟桥营，应该等到抵达施普雷河时才投入使用。而在尼斯河和施普雷河中间，苏军还必须渡过两条小河。从下午到黄昏，近卫第3坦克集团军的近卫第6、7坦克军先头部队陆续进入第13集团军第102军地段，近卫第4坦克集团军的近卫第10坦克军则进入第13集团军第27军地段。此时烟幕已经散去，舟桥和渡口不断遭到炮击和小股德国飞机的袭击，俄国人只能一边修桥一边渡河，近卫第7坦克军用了近7个小时才全部进入西岸。提前过河的先头坦克旅与赶上来反击的德国第21装甲师爆发战斗。根据科涅夫的命令，苏军在夜间也要继续进攻，以尽早突破第二、三道防线并推进到施普雷河。

近卫第3坦克集团军实力（1945年4月13日）⁽³⁾

(单位:辆)

	战备	小修	中修	大修
T-34/85	386	5	20	9
T-34/76	9		4	
斯大林-122	23			
ISU-122	40	5	4	
SU-100	41			
SU-85	22		7	
SU-76	46			
SU-57	39			
总计	606	10	35	9

同一天，在科涅夫的主攻集团以南，指向德累斯顿的助攻集团——第52集团军和波兰第2集团军也发起进攻，渡过了尼斯河，与德“勃兰登堡”装甲步兵师展开战斗。下午，近卫第7机械化军（100辆坦克和23辆自行火炮）⁽⁴⁾向前推进10~12公里。

4月17日，科涅夫的进展依然很顺利。他的部队已经突破第二道防线，深入德军纵深18~20公里。德军被迫撤向施普雷河西岸的第三道防线，并在南北两个要塞据点——科特布斯和施普伦贝格——集结重兵。4月17—19日，败退下来的第342步兵师和第21装甲师集中在科特布斯地区，从第5军左翼南下的第275步兵师也集结于此；向施普伦贝格增调了党卫第10装甲师和第344步兵师⁽⁵⁾，以及“元首警卫”装甲师。“赫尔曼·

戈林”第2伞降装甲步兵师在施普伦贝格以西集结。

上述部队中，党卫军第10装甲师实力相当强大，有15067人，47辆“黑豹”坦克、35辆四号坦克、8辆高炮坦克、18辆坦克歼击车、10辆缴获的“谢尔曼”坦克、138辆装甲运兵车、33门榴弹炮和10门100毫米加农炮⁽⁶⁾。当第三帝国大厦将倾之际，这样整齐强悍的装甲师简直就像梦幻一般。

“元首警卫”师战力也很强，4月15日有22辆“黑豹”、19辆四号坦克歼击车、30辆强击炮、5辆高炮坦克、14门75毫米反坦克炮，此外还加强有21门88毫米重型反坦克炮。该师师长奥托·雷默少将是个特别人物。一年前他还只是个警卫部队的少校。“7·20”刺杀希特勒事件时，雷默服从希特勒的命令镇压了叛乱分子，因此得到大大提拔，于1945年1月31日成为德国陆军最年轻的少将之一（33岁）。这是个狂热忠于纳粹和希特勒的人，但据说打仗的本事很一般。



德军丢弃的一个工厂里，大量还在组装中的“猎豹”坦克歼击车

虽然德军高层主流意见认为科涅夫将指向布拉格和德累斯顿而并非柏林，希特勒依然对科涅夫攻势尤其是科特布斯方向给予了特别关注，4月17日下令炸毁高速公路桥，投入包括喷气机在内的所有飞机来阻止

科涅夫。当天会议上，希特勒宣布苏军将在柏林前方遭受最惨重的失败(7)。前线报告似乎证实了这一说法。第4装甲集团军宣称说两天内已经摧毁了科涅夫的233辆坦克。雷默等将军也不断发来重创苏军的“好消息”，似乎战局立刻就能扭转过来。

但科涅夫的攻势并没有被削弱，他手下两个已经渡过尼斯河的坦克集团军向施普雷河追杀过来，但他们并没有攻向上述两个坚固要塞，而是冲向两个要塞之间的薄弱地带。17日晚，俄国坦克已经抵达施普雷河，随即着手强渡。科涅夫本人驱车赶往雷巴尔科的近卫第3坦克集团军的施普雷河渡口，沿途到处是被丢弃、击毁、起火的武器装备，不时传来枪声。

科涅夫和雷巴尔科来到施普雷河畔，德军第342步兵师一些部队已抢先进入对岸阵地，但他们尚未配置好火力，重型武器也没即时跟上。俄国人发现某些河段水深只有1米，于是直接开着坦克冲过河去。俄国工兵则忙着架设30~60吨的桥梁和门桥渡口，好把更多坦克和部队送入对岸。此前，科涅夫曾压低身子故作神秘地对雷巴尔科说过：应该由“我们去攻取柏林”，雷巴尔科也一直以柏林为目标来鼓励自己的部下。现在，施普雷河的北面，正是雷巴尔科称为“黑蜘蛛”的柏林(8)。



战壕里的科涅夫

就在这天晚上，科涅夫用高频电话向斯大林报告战况。对朱可夫进展缓慢忧心忡忡的斯大林提出一项建议：让朱可夫的坦克通过科涅夫打开的缺口，从南面进攻柏林。科涅夫对此竭力反对，理由是这样做会带来巨大混乱且耽误很多时间。他主张执行此前斯大林和他商定的第二方案：用科涅夫手下的两个坦克集团军从南面向柏林“拐弯”，顺带还要夺取德国陆军总部所在的措森（位于柏林以南）。斯大林同意了(9)。

4月18日凌晨3时10分，雷巴尔科接到了科涅夫的命令：目标是柏林南郊。雷巴尔科顿时感觉自己就要插上翅膀飞起来了！

从4月17日夜开始，在不断掠过的8~12架一组的飞机掩护下，数以百计的坦克和上千车辆源源不断地渡过施普雷河。到4月19日早晨，科涅夫的两个坦克集团军除了一个机械化军外（近卫第4坦克集团军所辖近卫第6机械化军），已全部进入施普雷河西岸。

科涅夫在施普雷河的突破不仅意味着打开了柏林的南大门，也对“维斯瓦”集团军群和中央集团军群之间的联系形成割裂之势，同时开始对左侧“维斯瓦”集团军群所辖第9集团军形成迂回包抄。而处于科涅夫突击尖端上的德国第5军，也和上级第4装甲集团军失去了联系。4月19日晚上，第5军被转给第9集团军指挥。布塞立刻命令第5军放弃残存的尼斯河防线，撤到柏林东南的吕本以北—哈尔贝地区，掩护第9集团军后方(10)。

这天第5军及其侧翼掩护部队自身也被科涅夫割裂为两部分，分别据守科特布斯和施普伦贝格两个要塞。根据“维斯瓦”集团军群4月19日态势地图，其自北向南状况如下（苏军方位依据俄国地图）：

在科特布斯及其以北是：第214步兵师，党卫第36师战斗群，第342、275步兵师，第21装甲师。其中第21装甲师被布塞划作第9集团军直辖兵团。他们阻止着近卫第3集团军。

在施普伦贝格是：党卫第10装甲师、第344步兵师、“元首警卫”装甲师。施普伦贝格以西还有“赫尔曼·戈林”第2伞降装甲师。当面的苏联近卫第5集团军从南面迂回，把他们与中央集团军群主力割裂开来，并将德第545国民步兵师挤到南侧。

而在科特布斯和施普伦贝格这两个要塞之间，科涅夫已经打开了一条通道，两个坦克集团军主力以及第13集团军等部队正沿着这条通道向施普雷河对岸发动进攻。大量德国官兵和坦克从两个要塞出击，试图拦腰斩断科涅夫。科涅夫火速在通道两侧展开第13集团军的4个步兵师和第16自行火炮旅，死死挡住了德军的夹击。在他们的保护下，近卫第3坦克集团军在19日向西北推进了30~35公里，绕到科特布斯德军的后路。近卫第4坦克集团军前进得更远，一天内挺进了50公里。这天20时，科涅夫的后续部队——第28集团军也开始向福斯特以南行军。科涅夫希望用这个新集团军增强进攻威力，尤其是目前他的大量步兵还被两个要塞牵制，高度推进的坦克部队急需第28集团军来保护后方。

2. 德累斯顿方向——舍尔纳的反击

被科涅夫打得四分五裂的德国第5军南面，舍尔纳的中央集团军群制造了一场危机。为了挽救施普雷河防线，舍尔纳策划攻击科涅夫的侧翼——也就是攻向德累斯顿的苏第52集团军和波兰第2集团军。这场战役自4月18日开始。舍尔纳的反击部队集中在格尔利茨地区，包括：第20装甲师（5辆“黑豹”、33辆四号、33门强击炮），“赫尔曼·戈林”第1伞降装甲师（23辆四号、26辆“黑豹”、3辆“虎”）⁽¹¹⁾，“勃兰登堡”装甲步兵师（36辆强击炮和坦克歼击车），第17、72步兵师；北面还有德第464步兵师和第615特种师；德累斯顿正面是德军“莫泽尔”军级集群⁽¹²⁾。

对德军极为有利的是，当他们的反击开始时，该战区苏军唯一的机动军团——近卫第7机械化军，正向格尔利茨以西的包岑挺进，把第52集团军的步兵远远丢在后面。舍尔纳乘机给苏军拦腰一击。这天，德军装甲部队把苏联第52集团军向北击退了3~4公里。现在无论柏林周边还是整个东线，舍尔纳都是德军的实力最强者，他动用装甲重兵实施的上述反击，也许将成为战役成败的关键。这令4月18日的元首总部充满了乐观气氛，希特勒甚至相信科涅夫对第4装甲集团军的攻势已被挫败⁽¹³⁾。

可是舍尔纳的反击零零落落，并不致命。苏联第52集团军很快稳住

了阵脚。不过在4月19日，德军又取得了一个战术胜利，切断了新投入的波兰第1坦克军（210辆坦克和63辆自行火炮）与波兰第2集团军主力的联系。但舍尔纳距离真正的主战场——柏林以南，依然遥远。自尼斯河之战开始以来，在科特布斯、施普伦贝格、格尔利茨，舍尔纳已经投入了5个装甲师和2个装甲步兵师——第20、21装甲师，“赫尔曼·戈林”第1装甲师，“元首警卫”装甲师，党卫军第10装甲师，“勃兰登堡”装甲步兵师，“赫尔曼·戈林”第2装甲步兵师。再加上大量步兵师。德军开动几百辆坦克和强击炮，连续不断地向苏军侧翼发动进攻，彼此都有很大伤亡。德军炮兵每2分钟开火一次，还向苏军发射烟幕弹，浓烟被发动机吸入坦克舱内，迫使坦克手戴上防毒面具并停止攻击⁽¹⁴⁾。

可科涅夫的大军以狂暴炮火克服了德军的抵抗，继续不断逼近柏林。这一战区的地形不像朱可夫所处的柏林以东那样遍布沼泽。虽然河流很多，但对渡河经验丰富的科涅夫大军来说却不在话下。该战区的森林里也密布着道路，非常利于坦克部队前进，不过一旦森林燃烧起来，却可能给满载燃料的俄国坦克带来灭顶之灾。在这密林中指挥庞大军队绝非易事，两军没有明确分界线，往往混战一团，垂死的伤员散布各地。

(1) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一分册《尼斯河与斯普雷之战》彩图。

(2) 《军事学术史》，第650页。

(3) 《近卫第3坦克集团军在柏林战役》，第7页。

(4) 《苏军坦克兵》，第370页。

(5) 《坦克力量65：柏林1945》，第25页；《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第132页，《维斯瓦集团军群4月19日态势地图》（原件照片）。

(6) 《帝国之子：党卫军第2装甲军史》，第328页。

(7) 《希特勒与战争》，第991页。

(8) 《冲击柏林》，第184页。

(9) 《方面军司令员笔记》，第434页。

(10) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第23页。

(11) 《救火队装甲师1943—1945》，第846页。

(12) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，中插彩图。

- (13) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第475页。
- (14) 《装甲在东和西：德国党卫军第10装甲师从东线到诺曼底》。



三、罗科索夫斯基的攻势

对朱可夫行动迟缓感到焦虑的斯大林不仅催促南面的科涅夫加紧进军，还在4月18日命令罗科索夫斯基也做好从北面进攻柏林的准备⁽¹⁾。当朱可夫和科涅夫发动攻势时，罗科索夫斯基的白俄罗斯第2方面军暂时按兵不动。仓促进入新阵地的罗科索夫斯基对其当面的敌情并没有太多了解，他的对手——第3装甲集团军司令曼陀菲尔却搭乘一架轻型飞机把红军的动向看了个一清二楚⁽²⁾。不过有一点罗科索夫斯基知道，他面前的奥得河在下流分成两条河道：东奥得河和西奥得河。也就是说他必须连续渡过两条河。



登记加入国民突击队的市民

东奥得河宽240米，深7~10米，流速1.5米/秒；西奥得河宽170米，深5~10米，流速2米/秒⁽³⁾。两河之间的洼地大都被水淹没，遍地沼泽和黏土，公路桥也被全部炸毁，只剩河堤可以通行，德军前哨部队据守在上面。而曼陀菲尔的德国第3装甲集团军主力则防守在比洼地高40~60米的西奥得河西岸。在罗科索夫斯基的主攻地段上，守军是“奥得”军（以第610特种师和“克罗斯克”战斗群为基干）和第46装甲军左翼的第547国民步兵师。北侧第281步兵师也可提供支援。

“奥得”军所属部队中，第610特种师是个特殊单位，以党卫军警察

第1歼击旅（党卫军警察第8、50歼击团）、“奥得”野战训练团第2营、党卫军第9装甲步兵后备训练队等部队为基干。“克罗斯克”战斗群由“汉堡”国民突击队营、“勃兰登堡”国民突击队营、第547国民步兵师一个营、“奥得”野战训练团第1营、第5坦克训练营组成。支援“奥得”军的有“赫尔泽贝格”高炮团、第21摩托化高炮团、“波罗的海”坦克训练队（一部用于支援第9集团军）、党卫军第4师装甲侦察营⁽⁴⁾。

罗科索夫斯基进攻地段苏德两军实力对比：

苏军：44万人，951辆战车

德军：10万人，130辆战车

罗科索夫斯基预定的主攻日期是4月20日。为了削弱对手，此前三个晚上，他都派出第325夜航轰炸师的全部和第5轰炸航空军的一部分飞机轰炸德军阵地。另外，他还必须提前清理掉两河之间的德军前哨，为主力夺取强渡西奥得河的出发阵地。俄国人曾错误地认为这些前哨只有很少兵力，用一些搭乘在渔船上的小分队就能消灭，却遭到出乎预料的顽强抵抗。于是在4月18日晨，苏军先遣队在烟幕和炮火掩护下首先强渡了东奥得河。参加这次行动的有：

第65集团军第354、186、108步兵师，近卫第37步兵师。上述每个师各派出一个加强团；

第70集团军第136步兵师全部，第162、165、369步兵师各一个加强团；

第49集团军第42、380、139、385步兵师。

顶着两河间德军前哨和西岸重炮的射击，俄国人在日终前出到西奥得河右岸。19日，苏军一面清剿两河之间的德军，同时在西奥得河右岸河堤上集结，准备在第二天发起主攻。夜里，第65集团军一个侦察小分队搭乘木排渡过西奥得河，捣毁了一个机枪阵地。德国人很快向这个分队发起反击，但是从19日晚打到20日，也没能把他们赶出西岸。

4月20日上午，罗科索夫斯基的主攻开始了。这天9时前奥得河上弥漫着浓雾，苏军因此没有出动飞机。上午7时，第70集团军开始60分钟

炮火准备，同时利用两个门桥渡口和150只船强渡西奥得河。但炮击并未摧毁德军的火力体系，存活下来的机枪挡住了苏军的去路。侥幸进入西岸的苏军也遭到德军第281步兵师的猛烈反击。第70集团军当天只有10个营进入西岸，而且没能把大炮运上去。

第70集团军南侧的第49集团军也在7时开始行动。他们的炮击对德军造成的伤害同样轻微。渡河苏军因此遭到猛烈的机枪扫射，只有几个小组的步兵登上西岸，他们在一小块阵地上苦撑到4月24日。

北侧第65集团军的行动比前述两个集团军晚15分钟（7时15分才开始），炮击持续时间也只有45分钟。但第65集团军拥有两个有利条件：首先是前述19日夜就进入西岸的小分队，可以接应主力横渡；苏军的发烟弹和浓雾也让德军无法瞄准。日终时分，第65集团军在西岸夺取了一个宽6公里，深500~1500米的登陆场，进入登陆场的有31个营、87门76炮、50门45炮、70门82~120迫击炮、15辆SU-76轻型自行火炮。

第65集团军的登陆场成了曼陀菲尔的心腹大患。除命令当地的第610特种师以及北侧的第281步兵师继续反冲击，他还把预备队里有名无实的党卫军第27、28师残部投入战斗。不断有连级或团级数量的德国步兵，由5~15辆战车引领发起集群冲击。在4月21日，这样的冲击进行了53次。可登陆场非但没有被拔除，反而越来越大。同一天，26个新的苏联步兵营在烟幕掩护下进入西岸。德军向烟幕区打了1000发炮弹，却没有击毁一个渡口。第65集团军登陆场扩大到9公里宽、3公里深。

到目前为止，罗科索夫斯基主要是靠步兵和炮兵在登陆场上奋战，尚未投入的第二机动梯队也不很强（如近卫第1坦克军只有一个满编坦克旅的实力）。但他的对手曼陀菲尔也有自己的苦衷：由于此前南翼的德第9集团军陷入苦战，吸引走了“维斯瓦”集团军群的装甲预备队，曼陀菲尔得不到太多力量来阻止罗科索夫斯基。另一方面，在罗科索夫斯基的压力下，曼陀菲尔也拿不出兵力支援柏林和第9集团军，相反还把原来对付朱可夫的第1海军步兵师也调来，向企图渡河扩大登陆场的苏联第49集团军猛烈开火。第547国民步兵师也从南面反击。

第49集团军渡河再次失败。但在其北面，第65、70集团军的登陆场到4月23日已经扩大到30公里宽、6公里深。于是罗科索夫斯基从第49

集团军抽出2个炮兵团和3个舟桥纵列支援第65、70集团军。这天斯大林解除了他南下进攻柏林的任务，而要求把进攻矛头重新指向北面：施特雷利茨和斯德丁。理由很简单：朱可夫已经挺进到柏林西北。

(1) 《希特勒末日》，第265页。

(2) 《柏林陷落》，第248页。

(3) 《伟大卫国战争步兵师战例汇编》，第390页。

(4) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册（第3装甲集团军序列1945年4月11日）。



四、向柏林挺进

还在罗科索夫斯基开始攻势前一天的4月19日，朱可夫的进展依然参差不齐。他最南面的第33集团军在德军第286步兵师、党卫第32师、法兰克福要塞的顽强抵抗下，攻势已陷入停顿，德军这天甚至还发起了反攻。稍北一些的苏联第69集团军只有少量进展。

在中路，崔可夫的近卫第8集团军和近卫第1坦克集团军一道冲向交通枢纽明赫贝格。“第1号帝国公路”通过明赫贝格，向东可直达柏林。从塞洛高地退下来的德军匆匆展开防御：“明赫贝格”师的坦克营据守在明赫贝格以北；第20装甲步兵师和第18炮兵团第3营潜伏在明赫贝格前方公路南侧的森林；党卫第23师第48团战斗群和“库尔马克”师一个分队也从南侧增援上来⁽¹⁾。

中午时分，崔可夫的3个步兵军在近卫第11坦克军和近卫第8机械化军配合下陆续转入进攻。随后爆发了一场恶战。“明赫贝格”师的“虎”式和“黑豹”坦克以准确射击重创了近卫第11坦克军。第18炮兵团第3营拼死阻挡近卫第8机械化军，直到全部火炮都被摧毁或压碎，171人被杀。最终，近卫第29军冲进了明赫贝格，一部分兵力继续向西打到第三道防线，但崔可夫的左翼依然被阻挡在第二道防线上。

同一天，在明赫贝格西北，苏联第5突击集团军和近卫第12坦克军（近卫第2坦克集团军）一面清扫第9伞兵歼击师残部一面前进，却与德军援兵不期而遇，其中有党卫军第11装甲步兵师（32辆四号坦克与强击火炮）和党卫第503重坦克营（10辆“虎王”），加上一些狂热的希特勒青年团。“虎王”的重炮摧毁了近卫第12坦克军的很多坦克，苏军以密集的火箭弹轰炸还击，炸毁了1辆“虎王”。虽然遇到激烈抵抗，俄国人还是在一些地段冲破第三道防线，前进了9公里。

当中路集团陷入恶战时，朱可夫的北翼取得重大进展。加强有近卫第9坦克军的第47集团军，加强有第1机械化军的突击第3集团军，分别突破第三道防线，一天内前进了12公里。波格丹诺夫的近卫第2坦克集团军终于进入开阔地带，开始加快速度从北面和西北包围柏林。希特勒

获知这个可怕消息后顿时剧烈头疼起来，不得不从身上抽出一杯子血。他的副官开玩笑说再加点盐就可以出售“元首血肠”了，才让希特勒的情绪有所缓解。

但朱可夫依然比预定日程晚了2天，而且付出了惨重代价：4月16—19日短短四天内，朱可夫已经损失了727辆战车。



扛着“铁拳”反坦克火箭弹的国民突击队员

由于朱可夫在北翼的突破，这一线德国第101军所辖第606特种师和第309步兵师溃不成军，其最北端防线相对稳固的第5歼击师（面对苏第61集团军和波兰第1集团军）侧后也遭到威胁，被迫在军长命令下趁夜放弃阵地。以第25装甲步兵师和党卫560坦克歼击营为后卫，第101军在苏军猛烈追击和强击机的不断袭扰下匆匆向西撤退，沿途挂满了被处决的德国逃兵尸体。丢弃了无线电和野战电话分散逃窜的各部队对敌我双方的情况都不知情。经过一番疲于奔命的行军，第101军官兵来到通向柏林道路上的重要支撑点——贝尔瑙。疲惫不堪的德军士兵们倒头就睡，却很快被军官踢打着赶起来。4月20日早晨，苏联第47集团军所辖的第125军向贝尔瑙发起进攻。猝不及防的德军官兵很快在俄国人的猛攻下溃散逃窜。贝尔瑙落入红军之手。进驻此地的近卫加农炮第30旅第1营立刻架好火炮，于11时对柏林打出第一次齐射。其他地段的苏联炮兵也陆续开始炮击柏林：14时30分，第6突破炮兵师所属第10加农炮旅第207团第2营向柏林开炮。13时50分，第3突击集团军第79步兵军的远战炮兵也开始轰击柏林。

同一天，从森林里冲出来的近卫第2坦克集团军开始高速突进，一天内前进了22公里。黄昏时分，所辖的第1机械化军已经杀向柏林东北郊区。朱可夫的中路集团：第5突击集团军、近卫第8集团军和近卫第1

坦克集团军，终于撞破了第三道防线，从正面逼近柏林。

布塞几乎拿不出任何力量来阻止朱可夫。他已经耗尽了预备队，包括从第3装甲集团军调来的党卫第3装甲军也已卷入战斗。经过与朱可夫的四天激战，第9集团军阵亡了12000人⁽²⁾（苏联宣称在头六天击毙了65000人，显然过于夸张），约1万人被俘（头六天朱可夫抓获了13000名俘虏），损失惨重的北翼和中路各兵团正在朱可夫压力下仓皇后撤，只有南翼党卫第5山地军和“法兰克福”要塞相对稳定。

但战线继续向南，在布塞刚刚接手的陆军第5军战区，形势却最危险。向这里进攻的科涅夫进展得比朱可夫更快，很快把守着两个要塞的德国第5军主力甩在脑后。包括装甲反击部队在内的2万多名德军被包围，其中只有1万人逃脱，其他人不是被打死就是当了俘虏。一些德军官兵带着家眷仓皇而逃。舍尔纳又把七零八落的党卫军第10装甲师、“元首警卫”装甲师和第344步兵师拼凑为“乔拉瑟”战斗群，置于他本人的亲自指挥下，并严令其继续反击堵住突破口。然而这是无效的抵抗。科涅夫麾下近卫第3、4坦克集团军在4月19、20日两天时间内高速挺进了95公里，突入空虚的柏林以南地区。近卫第3坦克集团军的近卫第6坦克军一马当先。4月20日中午，他们的坦克开到柏林正南面的巴鲁特。1门反坦克炮和3辆坦克暂时阻止了俄国人，可1个小时后巴鲁特就在一次快速坦克冲击下陷落。俄国坦克不作任何停留，继续北上冲向德国陆军总部所在的措森，在北面被暂时挡住。15~20架一组的德国飞机也袭击了这股苏军。下午，近卫第7坦克军又占领了巴鲁特西北的库默斯多夫。

“维斯瓦”集团军群司令部已经无法从乱成一团的地面部队获得战线的准确位置，但当天德国空军的报告却很准确：在科特布斯—吕本公路上，观察到800辆坦克和500辆机动车向西北挺进，另一条道路上有300辆坦克和500辆机动车。事态一目了然：红军不仅逼近柏林，也迁回到德国第9集团军后方，开始形成包围态势。

科涅夫的坦克到了柏林南门，可是大部分步兵却没有及时跟上，因为他们还必须留下来消灭德军两大据点：施普伦贝格和科特布斯。这天，苏联第24步兵军（第13集团军）、近卫第33步兵军（近卫第5集团

军)包围了施普伦贝格,此前强大的党卫军第10装甲师已经被分割成三部分,报告说阵亡577人、负伤1432人,还有67人失踪。实际上,该师已有大量人员被打死和俘虏。另两支德国守军是第344步兵师和“元首警卫”装甲师,雷默继续担当指挥。

为了攻克施普伦贝格,苏军集中了强大炮兵,共有1110门火炮和140门火箭炮,参战单位包括4个突破炮兵师,仅第24步兵军就得到超过5个炮兵团的加强。突破炮兵军军长科罗利科夫还亲自带着一部电话机爬到高高的烟囱上,好看清他的大炮所要打击的目标。红军猛烈致命的炮击和轰炸令雷默无法抵挡,他下令炸毁大部分不能行动的坦克,然后带队突围。第二天,突围部队在野外陷入凶猛炮击和机枪扫射,“元首警卫”装甲师近乎全军覆没,仅有约400人逃到易北河⁽³⁾。同时被消灭的还有党卫第10装甲师和第344步兵师的一些兵力。雷默本人逃出了一条命。他战后继续从事新纳粹活动,后逃往西班牙,于1997年死去。

“元首警卫”装甲师被歼灭的消息在科涅夫的司令部里引发了一个笑话:既然元首的警卫已经被消灭了,那么现在就只剩他自己了。当然,希特勒坐镇的柏林防务倒还没有如此空虚。尤其是从前线败退下来的德国第56装甲军正退入柏林城。

(1) 《朱可夫在奥得河:决定性的柏林之战》,第231页。

(2) 《朱可夫在奥得河:决定性的柏林之战》,第237页。

(3) 《装甲军团》,第230页。

之三： 包围柏林



一、柏林郊区

1. 兵临城下

德国第56装甲军军长魏德林后来回忆说：“4月20日对我这个军和所有德军部队来说，大概都是最艰难的一天。”事实的确如此。这一天朱可夫从北面，科涅夫从南面，逼近柏林并开始炮击德国首都，同时开始包围德国第9集团军。罗科索夫斯基也在这天攻打第3装甲集团军，隆隆炮声惊动了柏林以北卡林霍尔别墅里的纳粹二把手、空军司令、帝国元帅戈林。戈林亲手炸毁了别墅，然后坐着豪华轿车开往柏林。4月20日是希特勒五十六岁生日，戈林正要赶去祝贺。

总理府这天却没搞什么庆祝活动。只有军事会议参加者和一些代表团在会前作了祝贺。与会者除了戈林，还有希姆莱、戈培尔、里宾特洛甫、鲍曼、斯佩尔、邓尼茨、凯特尔、约德尔、克雷布斯等人。这是纳粹德国军政高官最后一次齐聚一堂。会后戈林、希姆莱等人匆匆离开且一去不返。前者前往巴伐利亚，留下空军参谋长科勒尔和作战部长克里斯蒂安处理空军事务；希姆莱则溜到霍恩利亨（德国北部），去忙他的背叛阴谋。

鉴于形势急迫，鲍曼这天也心急火燎地着手希特勒“宫廷”的撤退准备工作，目的地是上萨尔斯堡。为此派出了先遣队（据说10天前已派出部分人员），还调来了一辆装甲轿车、几十辆卡车和越野车，甚至还有2辆军用装甲车。总理府一片混乱，大家都忙着焚烧文件、打点行李。这天晚上，下达了所有高官飞往南方的命令。鲍曼当晚还放风说，希特勒本人也将与指挥机关一道去往南方⁽¹⁾。

希特勒对身边的撤退喧嚣似乎无动于衷。值得一提的是，虽然俄国这天已经开始炮轰柏林，总理府却没有立刻察觉到。据说因为距离太远，当天只有柏林东北郊受到炮击的影响。可俄国人的逼近并不是秘密，甚至措森的陆军总部也报告说俄国坦克就要开到他们那里了。尽管如此，希特勒依然禁止第9集团军撤退，要求其继续坚守奥得河防线。他甚至不允许克雷布斯和陆军总部离开沦陷在即的措森。同一天，他宣

布“克劳塞维茨”行动开始。至今史学界对这一行动的具体内容仍众说纷纭。但至此柏林已成为前线城市。柏林卫戍区原有兵力为41253人，经过紧急动员，在4月19日增加到94094人。9个防区的指挥部也升格为“师级”。值得注意的是，希特勒在4月20日又重申了10天前的预令：一旦德国被切断，将由邓尼茨全面接管帝国北部的党政军大权。执行这一命令的时刻越来越近了。

4月21日，柏林拉响了第327次空袭警报。从此之后，美英空军对柏林的空袭永远停止了⁽²⁾。但是同一天上午，从措森东北射向柏林的俄国炮弹终于惊动了总理府。希特勒闻讯后脸色苍白：“俄国人已经这么近了吗？”接下来的消息是俄国坦克正驶向措森，这些坦克显然来自科涅夫麾下的近卫第6坦克军。克雷布斯从措森的陆军总部派出一小队装甲侦察车，与俄国坦克交火然后败下阵来。上午，克雷布斯再次申请离开措森，希特勒却要他不要被几辆俄国坦克吓破胆。陆军总部的高官和参谋们只好一面开着最后的会议，一面满脑子想着越来越近的俄国坦克和当俘虏的命运。下午1时，希特勒改了主意，终于允许陆军总部放弃措森撤往波茨坦附近的艾希空军基地。从措森撤出来的另一个大型车队逃往巴伐利亚，路上却被德国飞机误认为是俄军而挨了一顿轰炸。克雷布斯本人跑到柏林汇报战况，却被希特勒留了下来，住进了元首暗堡。希特勒要求海因里希也来暗堡汇报，海因里希却借口战务繁忙不肯去。这两人肯定没有共同语言：自战役开始以来，希特勒越来越讨厌海因里希的优柔寡断和颓废；而海因里希满脑子都是丢下柏林逃之夭夭。



希特勒爬出地堡视察希特勒青年团战斗小组

措森在克雷布斯等人撤退数小时后就落入苏军之手。德国陆军总部所在地的最后4个守卫者，其中一个已经烂醉如泥，全都被苏军俘虏。柏林南郊就这样成为雷巴尔科的近卫第3坦克集团军的战场。当天科涅夫把第10突破炮兵军、第25突破炮兵师、第23高炮师交给雷巴尔科，这些此前轰击过施普伦贝格的大炮奉命在最短时间内完成130~150公里行军来到新战场，为坦克集团军炸开通向柏林的道路。

在雷巴尔科身后昨天刚夺取下来的巴鲁特，科涅夫第二梯队的第28集团军正陆续抵达。此前，推进过快的近卫第3坦克集团军已经把近卫第3集团军的步兵丢在60公里之外，第28集团军正好填充了这段空洞，这样不仅保护了坦克部队的后方交通线，也得以初步将德国第9集团军封堵在柏林东南。

为了进一步封锁德军向西的退路，以波茨坦为目标的近卫第4坦克集团军在4月21日攻打巴鲁特以西的卢肯瓦尔德和于特博格。后者是德军机场和最大弹药库所在地。下午，近卫第5机械化军的快速支队（近卫第11机械化旅、近卫第2摩托化营、近卫第104轻型自行火炮团）闯入于特博格，缴获了144架完好飞机、265架伤残飞机和大量弹药以及设备。



在柏林地区被俘虏的德军官兵

在科涅夫先头的后方，德军在残存的另一个要塞科特布斯拼死战斗，牵制了近卫第3集团军的大量部队。4月21日，他们被俄国人驱赶到了施普雷河的沼泽地里，一部分人员分批逃入施普雷河北岸的森林，其他的人最终在第二天被歼灭，1500名德军被俘。曾据守于此的德第21装甲师，第275、342步兵师等单位丢下了100辆战车、60门大炮和2000辆汽车。

现在不需要任何灵感，德国人都已经明白科涅夫的目标不是布拉格和德累斯顿，而是柏林，因为科涅夫已经站在了柏林的南郊。德军匆忙把一切可用的后方部队都动员起来阻止科涅夫：“扬”步兵师加上从训练场搞来的8辆“黑豹”坦克紧急赶赴措森以南，另外一些从后方临时拉来的装甲部队也投入柏林以南和措森附近，包括第36坦克团第2营、第11坦克团第4连、“德累斯顿”坦克歼击连、第614坦克歼击营的“象”式超重型坦克歼击车、一些装甲步兵分队、14辆各种型号的251式半履带装甲车（有些安装了火箭炮，有些装了75炮，有些装了火焰喷射器）等等。

可是柏林面临的威胁并不仅来自南面的科涅夫，也来自东面和北面的朱可夫。同一个4月21日，朱可夫严令他的部下“无论如何都要突入柏林东北郊区”，以阻止德军野战部队获得在柏林建立防御的时间。朱可夫的北翼集团穿过环城高速公路，压向柏林城。上午6时，突击第3集团军第79军所辖第171师先遣队冲进了柏林东北郊。这里是柏林的别墅区，可别墅主人都已逃之夭夭，只有樱桃树和苹果树上鲜花盛开。4小时

后，第4突破炮兵军用全部火炮齐射柏林。几乎同时，近卫坦克第2集团军的第1机械化军也来到东北郊的马尔霍以北，俄国人想一鼓作气拿下马尔霍，迎面却飞来大量长柄反坦克火箭弹，迫使俄国坦克从东面绕开马尔霍，转而攻取了魏森泽。第47集团军逼近柏林北郊。朱可夫的中路：崔可夫的近卫第8集团军和卡图科夫的近卫坦克第1集团军，把德国第56装甲军赶过了环城公路，公路两侧的水沟里横倒着无数尸体。一些由德国正规军和民兵组成的后卫被留下，当俄国人进攻时，老兵抢下希特勒青年团狂热分子的武器，大喊着“希特勒完蛋了”出去投降。党卫军第11师试图组织反击，却挨了一阵密集的火箭弹轰炸，很多装甲车被烧着甚至爆炸，剩余车辆和人员仓皇而逃。黄昏前，崔可夫的军队冲入柏林外层防线上的彼得斯哈根和埃尔克纳，遭到德军的激烈反抗。根据朱可夫的命令，崔可夫的部队开始向南拐弯，准备从东南面和南面包围柏林城。

柏林市区已经成为战场。苏军宣传员用色笔、粉笔和炭块在墙壁上涂着各种口号。一座房子上有一行德国标语：“柏林绝不会投降”。俄国人涂掉了这条标语，另外写了一句“可是我们却到了柏林”⁽³⁾。



向苏军投降的魏德林

同一天，朱可夫南翼的第69集团军突破第三道防线挺进了20公里，更南面的第33集团军与党卫军第32师和第286步兵师苦战多日，这天总算也突破了第一道防线，前进了4公里。夹在两个集团军之间的德军法兰克福要塞仍在顽强抵抗，正陷入被包围的危险当中。

2. 希特勒的反攻之梦



在柏林被俘的德军官兵

虽然形势如此绝望，可希特勒仍不打算离开柏林。当天克雷布斯建议让第9集团军撤出南翼，集中兵力保卫柏林，也被希特勒拒绝。纳粹元首相信还有收复奥得前线的机会，因为他在4月21日战况中找到了亮点：前面提到舍尔纳在格尔利茨西北（柏林东南）以重兵发动的反击，这天取得了一些进展。虽然这些成果甚至没有引起科涅夫真正意义上的重视，却让希特勒产生了扭转战局时刻降临的错误感觉。他兴奋地调兵遣将起来，然而立刻能用的部队并不多。希特勒只能把希望寄托在海因里希的预备队——党卫第3装甲军身上。这个军的军长是菲利克斯·施坦因纳党卫军上将，他曾当过“维京”师师长，是希特勒心目中“忠诚的党卫军”，也是著名的战术专家，似乎是完成元首赋予任务的完美人选。可是如前所述，党卫第3装甲军基干的2个师（党卫第11、23装甲步兵师）早已调给第9集团军，还有一部分支援第3装甲集团军。施坦因纳自己手下只剩指挥部、3个营和少量坦克。海因里希把这个军调到柏林正北方的埃伯斯瓦尔德，接管一些临时拼凑起来的特遣队，以保护曼陀菲尔的南翼。



温克部队丢弃的大量车辆

现在希特勒下令把这支乌合之众扩编成“施坦因纳集团军级集群”，并将3个师划归其指挥：党卫第4“警察”师、第5歼击师、第25装甲步兵师⁽⁴⁾。希特勒指望施坦因纳能用4个师发起反攻。可现实并不是那么乐观：除了“警察”师算是新增援（其实只调来2个缺少装备的营，该师此前在但泽已遭到重创），另外2个师都是第9集团军第101军的老部队，不仅损失惨重，而且此刻正与俄国人激战无法立刻脱身，必须等待新调的第3海军步兵师接管他们的阵地。结果施坦因纳只得到了15000人，而且也没有什么重武器。

可交给施坦因纳的任务却很宏大：向东南方展开进攻打击朱可夫的右翼，与柏林以东的第56装甲军取得联系，堵住巨大的战线缺口。第9集团军和第4装甲集团军也得到了元首的指示，合力打击科涅夫的先头和侧后。

前线的将军们都知道这些任务根本无法完成。施坦因纳干脆决定按兵不动。柏林地堡下蒙在鼓里的希特勒却处于极度兴奋中。他吹嘘说俄国人将遭受空前的大惨败，命令施坦因纳枪决所有抗命的军官，如果施坦因纳完不成任务，也一样要交出自己的脑袋。他也同样吼叫着命令空军参谋长科勒尔投入包括空军地面单位在内的所有人员，任何按兵不动的指挥官，都要在5小时内处死，科勒尔本人也不例外⁽⁵⁾。这天下午，西线的第12集团军司令温克也带来了“好消息”，说已经在哈尔茨突破了美军（实际上德军失败了）。这天希特勒情绪之好，据说连凯特尔和约

德尔都感到吃惊。力主撤退的鲍曼当天情绪恐怕很微妙。他在当天日记中提到午饭前柏林开始遭到炮击。

也许是受到所谓战局好转的鼓舞，希特勒这天不再公开提及撤退(6)。私下里，他向副官解释说，鲍曼的撤离安排，只是把不必要的人和档案送往上萨尔斯堡，他本人将留在柏林，就算有个万一，他还可以乘飞机逃离。

既然希特勒不肯走，凯特尔等人也要做好应变准备。4月21日14时30分，在凯特尔建议下，邓尼茨来到总理府，请求希特勒批准他前往北部，准备行使希特勒此前规定的“北方全权”。希特勒同意了。4月22日凌晨3时30分，邓尼茨离开柏林，前往石勒苏益格—荷尔斯泰因的普洛恩。

4月21日晚，希特勒撤掉了雷曼的柏林城防司令职务，此前雷曼一直忙着给纳粹高官发通行证，允许他们逃离柏林。现在他被赶到波茨坦去指挥所谓的“施普雷集团军级集群”（实际是一个师）。接替雷曼职务的是原陆军总部政治军官（相当于政委）恩斯特·凯瑟上校（立刻晋升为少将和中将），可这人第二天就被撤职。此时柏林城防实际上由希特勒本人负责，他还任命了一个副司令贝伦芬戈尔（原A区的中校指挥官，希特勒越级提拔他为少将）。充当副手的据说还有一名工程兵军官孔策(7)。

(1) 《希特勒之死》，第60页。

(2) 《希特勒暗堡》，第151页。

(3) 《冲击柏林》，第120页。

(4) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第477—478页。

(5) 《第三帝国的兴亡》下，第1519页。

(6) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第145页。

(7) 《柏林陷落1945》，第268页；《苏德战争》，第649页。

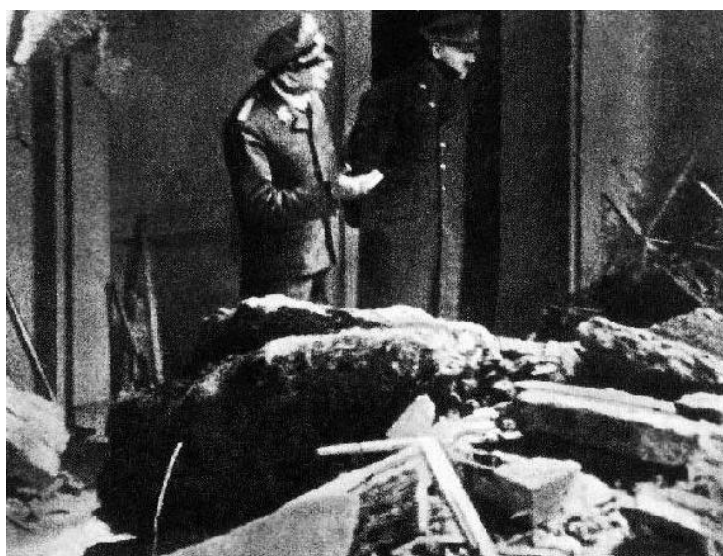


二、希特勒与柏林

1．希特勒困守柏林

4月22日到来了。希特勒预想的反攻和胜利却没有一道降临，有的只是形势的剧烈恶化。在柏林以南，科涅夫的坦克部队继续兵分两路：

近卫第3坦克集团军在第28集团军先头第61步兵师协助下，直接北进，抵达柏林城南缘的泰尔托运河。对岸的德军惊讶地看着俄国坦克的突然出现，留在南岸的军用仓库管理员还浑然不觉，继续执行烦琐的公文程序而拒绝把物资分给北岸的部队。结果这些物资不是被俄国人拿走就是在最后一刻被烧毁。



希特勒爬出地堡，视察被炸毁的总理府，据说这是他最后的影像

近卫第4坦克集团军向西北波茨坦方向发展，攻克了卢肯瓦尔德，还从当地的战俘营里拉了一批苏联战俘当补充兵，然后继续北上占领了德国越洋无线电中心所在的贝利茨，德国与日本控制区（东京、上海）之间的无线电和传真联系终止。临时投入此地的各路德军被一一击败，尤其是“弗里德里希·路德维格·扬”步兵师。该师与近卫第4坦克集团军近卫第6机械化军爆发战斗，一个团被歼灭，师长也被俘虏，残部被迫退

向波茨坦。近卫第6机械化军随后在4月23日向勃兰登堡挺进了25公里。

科涅夫的步兵集团也跟了上来。刚消灭施普伦贝格要塞的第13集团军在4月22日快速行军了45公里，黄昏时分抵达昨天才被坦克部队占领的于特博格。这样科涅夫就有更多步兵来堵住德国第9集团军的退路。



死在国会大厦阶梯上的一个德国兵

在柏林以北和以东，4月22日的朱可夫正在进行包抄和分割。第47

集团军（加强有近卫第9坦克军）从北面绕过几乎整个柏林，打退了德军临时从城防部队抽出来的第148探照灯营、“布霍尔茨”国民突击队营和一些高炮以及警卫部队，渡过哈弗尔河然后向南拐弯，准备推进到波茨坦与科涅夫会合以包围柏林城。这天，朱可夫的第二梯队：戈尔巴托夫的第3集团军集中在明赫贝格。

“维斯瓦”集团军群司令海因里希现在关心的不是柏林，而是麾下布塞将军的第9集团军。目前布塞不仅在北面遭到科涅夫的包抄，甚至也很难与在柏林以东败退的第56装甲军保持通讯联系。这个军随时可能与南翼的主力彻底断开。4月22日11时，海因里希打电话给总参谋长克雷布斯，说如果还不允许第9集团军撤退，这个集团军到晚上就会被撕裂成两半。这番警告终于起了效果。14时50分，克雷布斯允许第9集团军放弃南翼的法兰克福要塞并做调整后撤退⁽¹⁾。布塞从南翼抽出党卫军第32“一月三十日”师战斗群，部署在奥得—施普雷河运河西岸，这段战线位于柏林以东的埃尔克纳和以南的措森之间。布塞试图以此确保他的集团军主力与柏林之间的联系。



苏军在柏林郊区缴获的FuMG65型雷达

4月22日（星期日）从早晨到下午3时，希特勒不断从地堡打电话询问战况，却得不到施坦因纳的部队甚至施坦因纳本人的消息。德国空军派出的飞机也没观察到反攻迹象。也许就是此时，希特勒下最后决心要留守在柏林，并开始做最后的军事准备。此前他的私人副官京舍已着手

在暗堡储备武器弹药，建立食品库和军医院，还为希特勒物色来一个指挥官：威廉·蒙克。蒙克当年34岁，1945年初刚刚晋升为党卫军旅队长（武装党卫军少将），是当时德军最年轻的将军之一。他早年曾参加过希特勒的卫队，也曾转战于各个战场，尤其是在西线指挥过“希特勒”装甲师，实战经验相当丰富。不过蒙克因为多次受伤，错过了几次去东线的机会。因此俄国人对她而言是比较陌生的对手。据说蒙克是主动告奋勇来保卫希特勒，而希特勒之所以同意，显然考虑到蒙克不仅曾是他的卫队成员，也指挥过以他希特勒名字命名的党卫军野战师，而“希特勒”师又是在希特勒卫队基础上发展起来的。蒙克大概也确实最终依然忠于希特勒的高级军官之一。接到希特勒的任命后，他高兴地对一个希特勒副官说：希特勒在巴拉顿湖战役后冷落了“希特勒”师，可他们这些“希特勒”师和卫队老兵却要向希特勒证明，他们依然为元首而战⁽²⁾。据说，为保卫“Z”区组建起来的“蒙克战斗群”，相当一部分成员都是“希特勒”师的伤愈老兵。当天的中午例会前，希特勒决定由蒙克接管“Z”区⁽³⁾。

4月22日的军事会议于12时（一说下午3时）召开。人们议论纷纷，等待和猜测希特勒本人何时决定离开柏林。在这场据说时间最短的战时会议上，希特勒还是没得到施坦因纳发起行动的消息，克雷布斯和约德尔汇报的战况却令人绝望：在南面，红军已在措森附近取得突破，正逼近柏林边缘；柏林东郊和北郊爆发激战；斯德丁以南奥得河的防线已被苏军坦克突破。参加此次会议的元首空军副官后来回忆说，克雷布斯报告给人的印象是：德军各部队已陷入各自为战的孤立状态，陆军总部的指挥也乱成一团甚至失灵。战况令希特勒陷入绝望，情绪彻底失控！他先命令凯特尔、约德尔、克雷布斯等四个陆军高官以外的人都离开会议室，然后对着四人大发雷霆，指责陆军犯下了众多叛变行为。落入苏联之手的与会者也在供词中证实当时希特勒大叫起来，宣布战争已经失败，而他宁可自杀也不会离开柏林⁽⁴⁾。公认在这一天，希特勒邀请戈培尔及其全家住进暗堡。正是戈培尔一直劝说希特勒留在柏林。

4月22日晚些时候，希特勒的情绪恢复了平静。在此期间，高官们继续劝说他离开柏林。积极于此的不仅有身处暗堡的凯特尔和约德尔，早已离开柏林的希姆莱、邓尼茨、里宾特洛甫也打来电话。可是全部被

希特勒所拒绝。值得注意的是，沮丧的希特勒甚至暗示，到了他放弃权力，让戈林去谈判的时候。约德尔把这话转述给了空军的科勒尔。

但希特勒并没有放弃权力，也没有允许进行谈判。他依然把赌注下在柏林战役上，为此还接受了凯特尔的另一个建议：把西线由温克指挥的第12集团军调来解救柏林。凯特尔当着希特勒的面吃完晚饭，就带着元首亲自给他装备的干粮动身出发张罗此事。路上，这位始终忠于希特勒的陆军元帅对同行了一段的约德尔说：“我只能告诉温克一件事情，这就是争夺柏林的战斗已经开始，元首的性命正处于危险之中。”⁽⁵⁾

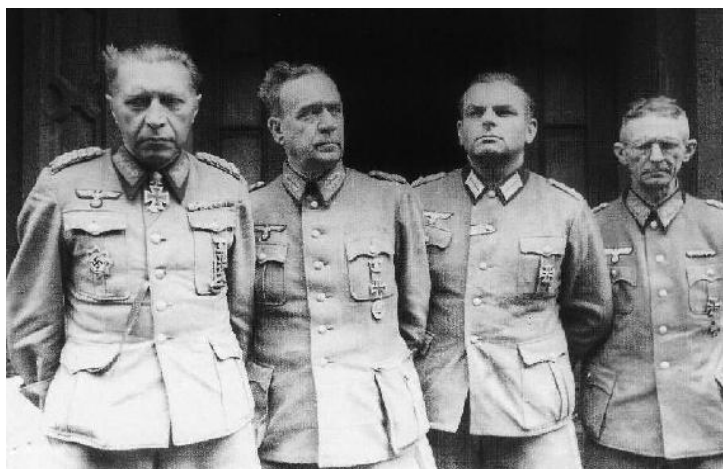
希特勒又对战局恢复了希望。这天晚上，手握重兵的舍尔纳也飞到了柏林，地堡里的压抑气氛顿时一扫而光。刚才还暴跳如雷的希特勒又高兴了，当面赞美说希望能有四个像舍尔纳这样的将军，并要求中央集团军群由西里西亚发动攻势，为柏林解围。中央集团军群主力则撤回德国南部，占据所谓“阿尔卑斯堡垒”。希特勒给失踪的施坦因纳也提出了新任务，要他恢复柏林与梅克伦堡之间的联系，为此应该在4月24日发起新的攻势。预定由费格莱茵传递这道命令。地堡又快活了起来，鲍曼和女秘书们用白兰地干杯，高声讨论着“忠诚的舍尔纳”、温克、施坦因纳带着军队来救他们的美妙前景。

鲍曼在日记中写下了4月22日的最后结果：“元首将留在柏林。”当天他还发了一封类似内容的密电：“狼（指希特勒）将留在这里，因为只有他才能控制局势。”⁽⁶⁾

2. 城防准备

1945年4月23日，戈培尔的报纸和电台宣布，希特勒将留在柏林亲自领导保卫战。这天，希特勒通过传单报《装甲熊》第1号向柏林市民发出“严重警告”，恐吓说将对“宣传或赞同削弱我军抵抗力量措施者”立即枪决或绞死⁽⁷⁾。《装甲熊》是柏林战役期间发行的小型宣传报纸，存活到4月29日。戈培尔通过该报继续蛊惑人心，哄骗士兵和柏林市民为毫无希望的战斗卖命。4月23日这天，《装甲熊》还宣称柏林粮食储备充足，足够吃12个星期。可戈培尔第二天却告诉希特勒：柏林只剩下14天的食品。希特勒还要求把调动温克——“与美军作战的部队”救援柏林

的命令公开用无线电广播，这就给柏林市民造成幻觉：美国人已经默许甚至支持德军继续和俄国人战斗。



魏德林（左一）及其指挥部成员

但对经受了长期空袭、现在正面临一场围困战的柏林市民来说，无论是吹牛还是恐吓，都难以唤起昔日的战争热情，谣言所带来的幻想也不是那么重要。一切都要让位于最基本的生存欲望。这座已经满地废墟的城市，街道上早已没有昔日的车水马龙，只有仓促搭起来的路障和大砖块，大部分商店都已关闭或被洗劫一空，电力和煤气供应已被破坏，燃料紧缺，应急食品被抢夺一空。躲在掩体的人们靠街头的消防栓和抽水机取水，很多人在来回路上被苏联炮弹炸死，或遭到苏联飞机扫射。绝望情绪支配下到处都是淫乱行为，有条件就拼命饮酒狂欢，希特勒暗堡也不例外。但没有人起来造反，因为党卫军、宪兵和各路纳粹积极分子变得比任何时候都狂暴凶恶。

当天暗堡军事会议上，克雷布斯表示：“我相信我们还有4天时间。”暗堡外，各种临时抱佛脚的战斗准备也在进行中，包括希特勒本人所在的总理府和街道在内。4月23日，可用于保卫政府街区的兵力共有3500人，其中有“大日耳曼”团的2个营，“元首”警卫连，国民突击队一个营又一个连⁽⁸⁾。希特勒有两支贴身卫队。一支是由40名武装党卫军（10名军官和30名士兵）组成的“党卫军元首警卫队”，其末代指挥官是党卫军一级突击大队长弗兰兹·舍德勒。这个卫队简单说就是所谓“站岗的”，有时还替希特勒干些杂活。另一支由帝国保安总局派出的60~70

名党卫军警卫和便衣组成，他们是希特勒安全的真正保障者，由旅队长腊登休伯负责。4月23日上午，蒙克又率领2000名（一说3500名）战斗人员从柏林郊区的利希特菲尔德兵营出发，行军约10公里抵达总理府地下室⁽⁹⁾。



投降后的魏德林将军等德国指挥官

现在，“Z”区由蒙克将军的战斗群保卫。如前所述，这个战斗群大都是党卫军人员。包括“希特勒旗队”警卫营（约800人）、“元首”警卫连、“党卫军全国领袖”警卫营（希姆莱个人卫队的一半兵力约600人）、“希特勒旗队”训练补充营、一个党卫军高炮连等等。以这些部队为基础，临时组建了2个很弱的团。第一个被称为“安哈尔特”团，这是该团团长的名字。“安哈尔特”团共有2个营约1500人，多数是经验丰富的老兵，是“Z”区的核心防御力量。第二个团称谓不详，主要由保卫各政府机关大楼的“普通党卫军”人员组成，编成也是2个营⁽¹⁰⁾，据说有1200人。4月27日，希特勒得到的汇报证实蒙克战斗群的作战兵员共有4000人⁽¹¹⁾，这个数字和很多战史学者的推测基本一致。不过蒙克战斗群的实力变化不定，不时有些单位被调走，比如4月23日晚，“安哈尔特”团第1营就被抽走参加反击。但战斗中，也有些新单位从外面逃入“Z”区。



苏军把红旗插上国会大厦

4月23日，在柏林郊区，只有一些杂七杂八的部队面对八方来袭的苏军。以下是一些典型代表：

城南，苏联近卫第3坦克集团军面前沿着12公里长泰尔托运河展开的守军，被科涅夫描述为流泪拼死战斗的正规军和老人儿童的杂烩，据说有数万人，实际包括：

第60要塞团；第218强击火炮旅残部；第277、305、309、311、312、208、301、427国民突击队营；第344、345警卫营；第4建筑营；第67、203后备营；第3通信营；第3士官学校；第1、3高炮师各一部。

不过泰尔托运河本身就是一道坚固防线，河宽30~50米，深2~3米，两边是高大的混凝土陡岸，沿岸还有成片的混凝土高墙。在科涅夫许诺的大量炮兵抵达之前，雷巴尔科暂时还不敢贸然进攻这如中世纪堡垒般的阵地。

城北，苏第3突击集团军当面有：“贝拉”警卫团；第44、617、803、807、811国民突击队营；“罗曼”、“格奈泽瑙”国民突击队营；第738建筑营；“埃格尔”障碍设置营；“阿拉姆”团；一些坦克和高炮部队；一些希特勒青年团；还有沿着柏林内层环形铁路开进的装甲列车。

但这天柏林以南的战事却为希特勒送来了一支野战部队：凌晨3时，朱可夫第2梯队的第3集团军（含近卫第2骑兵军）趁着夜色发起进攻。他们面前正是布塞用来保持柏林与第9集团军主力联系的党卫第32师战斗群。由于正在下雨，德军没有听到苏军调动的声音，更没有料到这支俄国新锐部队的突然出现，结果被打了一个措手不及。苏军趁势冲到奥得—施普雷河北岸，然后乘坐90辆水陆两用汽车渡河。由于这一攻势，布塞最担心的情况正变成现实：苏军在退到柏林东郊的正规野战军——第56装甲军残部，与南面的布塞第9集团军主力之间，打入了一个楔子。

此前，败退中魏德林的第56装甲军与第9集团军司令部失去通信联系超过30个小时，4月23日才收到要求其掩护集团军北翼的特别命令(12)。当天，魏德林派“柏林”师师长去第9集团军司令部，得到了一个惊人的消息：有人向希特勒报告说魏德林带着司令部逃到了柏林以西的德贝里茨，为此已派出一个将军带着枪决魏德林的命令来找他算账。大吃一惊的魏德林赶紧跑到柏林总理府，辩解说自己非但没有逃跑，而且指挥部距离前线只有几百米。

希特勒被说服了，取消了枪毙命令。不但如此，第二天（4月24日），克雷布斯还给魏德林带来了好消息：希特勒对魏德林很有好感，决定任命他为柏林卫戍司令。可魏德林却高兴不起来。据说他的答复是：“您最好下令枪毙我，好让我摆脱这一厄运。”但魏德林还是接下了这个新职务，把指挥所搬到了班德勒大街，从此每天冒着炮火跑到希特勒暗堡去汇报一次(13)。战后他向俄国人供述说，他当时已确信缺少兵力的柏林是守不住的(14)。

希特勒就这样临时从海因里希手里“抢”来一个军保护柏林。可即使他不抢，这天柏林与布塞主力之间也只剩下新米勒—布科这唯一的地面通道，而且这道路也被俄国炮兵严密封锁着。此时前线 and 后方越来越混

乱，越来越多的人溜之大吉或另寻出路。4月23日，凯特尔和约德尔最后一次出席希特勒的军事会议。晚上，当两人回到波茨坦附近的临时大本营时，发现北部司令部已经在红军威胁下逃跑了⁽¹⁵⁾。同一天，空军参谋长科勒尔也跑到上萨尔斯堡，把约德尔所说的希特勒有意让戈林接班与西方展开谈判的话，一五一十地转述给戈林。于是戈林决定打电报给希特勒确认此事⁽¹⁶⁾。



苏军向柏林市民分发面包

4月23日下午，戈林的电报到了地堡，大意是：他戈林是否可以按过去所宣布的那样继承希特勒的权力并“自由”行动（当然是指谈判）？如果当晚10时前没有得到回复，就证明希特勒已丧失自由，戈林将自行接管大权。

这封电报引起了不出人意料反应。鲍曼把内容解释成戈林背叛希特勒的证据（尤其是限时答复的要求，听起来就像最后通牒）。可尽管鲍曼拼命挑逗，希特勒的反应却不是特别强烈。他下令剥夺戈林的继承权，但戈林如果主动辞职，可免死罪。鲍曼另外发出电报，下令逮捕戈林。85名党卫军立刻包围了戈林的别墅，把他全家都抓了起来。

希特勒所不知道的是，还有一位纳粹高官正在进行比戈林更严重的背叛：这天晚上11时，在卢贝克的瑞典领事馆地下室，希姆莱与瑞典伯爵贝尔纳多特进行了最后一次会谈。希姆莱宣称希特勒很快就会死去，他希望瑞典政府替他向盟国传达如下信息：德军将在西线投降而在东线继续抵抗。贝尔纳多特走后，希姆莱就开始筹划未来的细节：以他为领袖的未来德国执政党应该叫什么名字？与艾森豪威尔见面时该如何问好？鞠躬还是握手？

几小时后的4月24日凌晨4时，另一个叛徒施佩尔在最后一次拜访元首后，乘飞机逃离柏林。他后来解释这次冒险去柏林围城、去堆满酒瓶和垃圾的弹痕累累的总理府，动机是为了拯救几个朋友，以及向给了他一切的老朋友希特勒告别⁽¹⁷⁾。但他的真实目的却是劝说希特勒为了历史名望而死在柏林⁽¹⁸⁾，这个建议显然很对希特勒胃口。另外据德国历史学者古一多·克洛卜分析，施佩尔还有一个目的：防止希特勒任命他当接班人⁽¹⁹⁾。投机分子施佩尔当然清楚，一个即将灭亡国家的领导不仅分文不值而且还面临上断头台的危险。这一点他如愿以偿了。开溜时他曾遇见戈培尔，乐观的宣传部长告诉他：希特勒已决定敞开西线。

(1) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第43页。

(2) 《希特勒档案》，第274页。

(3) 《希特勒暗堡》，第154页。

(4) 《希特勒档案》，第269—270页；《希特勒副官的回忆》，第446页。

(5) 《希特勒末日（罗珀版）》，第160页；《德国国防军大本营》，第518页。

(6) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第144—145页。

(7) 《戈培尔日记1945》，第395页。

(8) 《希特勒和他的将军》，第719页。

(9) 《希特勒暗堡》，第82、91页。

(10) 《突向国会大厦：1945年柏林之战》，第24页；《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第392页。

(11) 《希特勒档案》，第292页。

(12) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第149页。

(13) 《希特勒档案》，第303页。

(14) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第144、243—244页；《希特勒的最后十三天》，第82页。

(15) 《德国国防军大本营》，第518—519页。

(16) 《大独裁者希特勒：暴政研究》，第824页。

(17) 《第三帝国内幕——阿尔贝特·施佩尔回忆录》，第527页。

(18) 《希特勒与战争》，第1007页。

(19) 《希特勒的追随者》，第298页。



三、合围

1. 温克救援

当希特勒安排柏林防卫战的同时，从西线调兵救援柏林的计划终于开始启动。4月23日凌晨时分，凯特尔终于找到了温克的指挥所，挥舞着元帅节杖慷慨激昂地命令第12集团军撤离易北河并转向东面，开往于特博格和波茨坦，目标是争取与布塞的第9集团军会合并拯救柏林和元首——后者显然是重点。温克及其部下虽然不喜欢凯特尔这个上司，但还是决定执行命令。正如温克部下一个营长所言，此时东线和西线之间只有一天的路程。同时，施泰纳和曼陀菲尔也得到了继续由北部救援柏林的命令。

海因里希并不认为柏林还有什么拯救价值，他现在想拯救的是“维斯瓦”集团军群尤其是被包围和割裂的第9集团军。4月23日晚上，海因里希终于和布塞通上了电话。布塞说弹药就要用光了，他的北部阵地正在瓦解。海因里希惊呼“这是犯罪”，他随后又和温克通话，请求他拯救“老朋友”布塞⁽¹⁾。

温克的第12集团军名义上由4个军组成：第20军，第39、48、41装甲军。但三个装甲军都是些七零八落的部队，只有第20军管辖着4个像点样的步兵师：“沙恩霍斯特”师、“特奥多尔·克内尔”师、“乌尔里希·冯·胡滕”师、“菲迪纳德·冯·席尔”师。温克没有坦克兵团，但有一个第1170强击火炮旅。



苏联士兵通过柏林街头，旁边是一个被摧毁的“黑豹”炮塔炮台

温克要把部队调往东线，前提是易北河对岸的美军不会加以干扰。不知是出于默契还是别的什么原因，美国人的行动完全如温克所愿，甚至还停止了空袭。这样温克就可以只留少量掩护部队在易北河，而以主力指向俄国人。

略需一提的是，就在温克离开易北河的同一天，科涅夫却在柏林以南向易北河推进，去和美国人会合以分割德国。大家应该还记得，这是斯大林在战役前答应艾森豪威尔的。执行这一任务的是占领了施普伦贝格的近卫第5集团军。近卫第1骑兵军与之一道行动，军长巴拉诺夫还接受了科涅夫交代的特殊任务：布琼尼曾请求科涅夫替他找回被德国人抢走的良种马，据说这些马就在易北河对岸。23日，近卫第1骑兵军在里萨（德累斯顿西北）以北抵达易北河。找到良种马之前，他们夺取了两座有数万人的大型战俘营。

4月24日来临。这天，科涅夫的运气有好有坏。他许给雷巴尔科的包括第10突破炮兵军在内的强大炮队，经过上百公里的紧急行军（沿途还不时与德军残余人员交火）已经来到柏林城南郊，沿着泰尔托运河5公里宽的河岸密密麻麻摆开了1420门大炮和迫击炮，其中400门45~122毫米口径的大炮将实施直射。早晨6时20分，长达55分的猛烈炮击开始了，对岸很多房屋瞬间就被摧毁。随后，近卫第3坦克集团军终于在科涅夫本人的注视下开始强渡。近卫第6坦克军两个各15人的战斗小组，每组带着2挺机枪，有些坐着木筏，有些攀爬在被炸毁桥梁的支架

上，冲入北岸。在他们接应下，第22摩托化旅主力也强渡成功。苏联工兵用60公斤炸药包炸掉了高高的花岗岩堤岸，然后用最快速度架起了两座舟桥，把大量坦克和近卫第48步兵师送入北岸。但科涅夫并没有完全瓦解运河防线。第9机械化军和第61师一些分队也渡过了运河，可随后就被赶了回去。泰尔托运河上的守军已不再只有杂牌和民兵，新卫戍司令魏德林带来的野战部队开始投入战斗。当天，德军第18装甲师第51团已经在运河参战，第20装甲步兵师则阻击了近卫第7坦克军。

当科涅夫进攻柏林以南之际，朱可夫麾下的第5突击集团军正攻打柏林东部施普雷河地区，试图冲入西岸。面前是匆忙入城的魏德林部队（包括“明赫贝格”师、党卫军第11师等）和大量国民突击队以及警察分队。两军在施普雷河东北以及南岸展开激战。苏军近卫第60步兵师第177团第1营的80人沿着一座石桥刚刚闯入西岸，身后的大桥就被炸毁。他们因此断了退路，面前是党卫军第24装甲步兵团一个营的战斗群和几个国民突击队连。德军包围了这股苏军，厮杀了整整一夜，第二天（4月25日）晨，80人只剩12人，但还是死死钉在西南岸。苏联高层已经把第5突击集团军视为第一支攻入柏林的部队，该集团军司令别尔扎林在4月24日被任命为苏联的柏林卫戍司令，他的司令部设在一座半坍塌的楼房里⁽²⁾。别尔扎林告诉部下，不要平白牺牲那些已经来到战争终点的士兵，不要吝啬炮弹，要绝对压制住德军火力后再冲锋。

同属朱可夫麾下的近卫第8集团军和近卫第1坦克集团军向柏林东南迂回过来。朱可夫担心科涅夫抢在他前面占领柏林，打电话要崔可夫从左翼派出巡逻队，搞清楚科涅夫到了什么地方。4月24日早上10时30分，他们遇到了雷巴尔科麾下第9机械化军第71旅。就这样，朱可夫与科涅夫在柏林东南取得了初步联系，一举切断了柏林城与德国第9集团军之间的联系。对柏林城的包围也接近尾声。4月23日，柏林西部以及西南方还有三条道路可行，宽度达40公里。4月24日通道被压缩到只有10公里宽。通道上的桥梁由最狂热的“希特勒青年团”保卫。布塞的第9集团军前路也逐渐断绝，与其一道被包围的还有第4装甲集团军部分兵力（主要是已划归布塞指挥的第5军）。



蒙克将军

就在同一个4月24日，希特勒所盼望的救星——温克，向科涅夫杀来。德军先头的“克内尔”师（成员多来自帝国青年劳工组织）在第243强击火炮旅支援下向贝利茨地段发起进攻，试图突破苏联第5近卫机械化军和第13集团军的接合部。德第20军另外几个师也陆续转入进攻。德国空军也在4月24日拼凑了252架飞机（含158架战斗机、83架对地攻击机），拼命攻击柏林附近苏军。德军的Fw-189侦察机继续在俄国人上空侦察，这些飞机令科涅夫羡慕不已。尽管温克不断冲击，俄国人却毫不退让，不断以坦克反击。近卫坦克第4集团军司令列柳申科和一个空军军长爬上附近的屋顶，亲自引导强击机去消灭温克的强击火炮。

温克未能突破俄国人的战线。柏林城和布塞都在劫难逃。布塞的第9集团军沿着挤满了难民的道路拼命向西面的卢肯瓦尔德（此地早已被科涅夫占领）奔逃，可还是落在俄国人后面。

城内的暗堡里，4月24日夜，希特勒签署了有关统帅部门合并的命令，取消了陆军总部，由希特勒本人直接管辖以下三个部门：国防军统帅部、空军司令部、海军司令部。不过陆军总参谋长还留在柏林。希特勒又在4月28日把陆军总参谋部以及东部战场的指挥权都交给国防军统帅部⁽³⁾。

2. 合围与易北河会师

俄国人继续扩大战果。4月25日12时，苏联第4近卫坦克集团军的第17、35机械化旅与第47集团军的第328步兵师在柏林以西的凯钦和帕里茨会合，随后转向东南，到晚上已经打到了波茨坦西北郊。此时防守在波茨坦的是所谓“施普雷集团军级集群”，指挥官正是刚刚被解职的柏林卫戍司令雷曼。出现在波茨坦的俄国坦克不仅切断了雷曼的退路，也从西面包围了柏林。



美苏两军在托尔高地区的易北河会师

同一天11时30分，在柏林西南与德累斯顿西北方之间的易北河畔托尔高附近，美第1集团军第69步兵师的巡逻队与苏联第5近卫集团军第173近卫步兵团（属近卫第58步兵师）第2营相遇。此刻此地，德国被拦腰斩断为南北两部分。美苏两军之间搞了一系列庆祝活动：宴会、豪饮、互吹互捧、交换纪念品、酒后的失态胡闹，还有几个美国记者趁乱一路溜到柏林的苏军阵地上，大吃大喝俄国人的烈酒、羊肉和浇着肉汁的土豆泥。俄国人感到奇怪的是，与服色等级鲜明的苏军相比，美国人的将军和士兵的衣服差不多。这一切都报告给了斯大林，还加上一句评注：还是我们的衣服好，将军一眼就能看出来⁽⁴⁾。

在德累斯顿方向，曾引起希特勒幻觉的舍尔纳攻势还在以极凶猛的势头进行着。此前舍尔纳用2个装甲师和1个装甲师步兵师另加几个步兵师猛攻了几天，在孤立了波兰第1坦克军后，又于22—23日包围了苏联

近卫第7机械化军⁽⁵⁾，到4月24日把苏军第52集团军和波兰第2集团军击退了20公里。可是此前科涅夫已经派出一些援兵来充实其后方，为此投入了：近卫第5集团军的近卫第32军主力以及近卫第33军一部，近卫第4坦克军、第3强击航空军、第2歼击航空军、近卫第6轰炸航空军、第4轰炸航空军。科涅夫的参谋长彼得罗夫也被派来指挥作战（虽然只待了几个小时）。经过激战，苏联和波兰军队在4月25日顶住了舍尔纳的反击，当天波兰第2集团军还反推到德累斯顿的北部边缘。德累斯顿似乎陷落在即。可是第二天4月26日，舍尔纳的坦克突击群又在格利茨以西的包岑凶猛袭击了苏波军南翼，打败了苏近卫第7机械化军和第254步兵师，以及波兰第1坦克军和第5师，再度逼迫其向北退却。苏波军立刻转入防御并顶住了德军的突击，两军逐渐陷入胶着状态。舍尔纳北上救援柏林的企图被挫败了，但科涅夫对德累斯顿的攻势也因此陷入停滞。



德国妇女看着冲上柏林街头的苏联坦克（旧式的T-34 76型）

3．斯德丁以南奥得河防线崩溃

当海因里希麾下的第9集团军和柏林一道被合围之际，他在北翼的第3装甲集团军处境也继续恶化。值得一提的是，海因里希自己的司令部就设在这段战线后方的普伦茨劳附近，因此在与第9集团军失去地面联系的情况下，海因里希唯一能直接指挥的也只有第3装甲集团军了。

4月24日，在普伦茨劳正东面，罗科索夫斯基继续扩大斯德丁以南的苏军登陆场。为了削弱德军防御，此前还在夜间由第4航空集团军出动627架次飞机轰炸。当天，第65集团军剩余兵力也全部进入西奥得河，然后北面的第2突击集团军开始利用其渡口过河。第70集团军的预备队，以及近卫第1、3坦克军也被送入西岸。南侧，遭到德军第1海军步兵师和第547国民步兵师猛烈射击而进展迟缓的第49集团军把兵力向北移动到第70集团军的地盘上，同时加紧修建渡桥，准备在加尔茨地段渡河。

德军用一切手段阻止罗科索夫斯基过河。4月24日，58架德国飞机分成2~12架一组的机群，炸断了一些桥梁。德国潜水员还爆破了两节舟桥，但有两人被抓获。这些行动迫使苏军更多利用门桥渡河。

4月24日晚上，苏军释放了浓厚烟幕，德国飞机胡乱丢下100多颗炸弹，却几乎什么都没炸到。第二天4月25日，罗科索夫斯基的3个集团军在昨天渡河的坦克部队支援下发起进攻，把登陆场纵深扩大到22公里，推进到兰多夫河畔的第二防线。一旦苏军越过这条防线，其矛头就将直接刺入“维斯瓦”集团军群司令部所在的普伦茨劳，并把第3装甲集团军分割成两半。

4．第9集团军第一次突围

如前所述，在4月25日这天，朱可夫和科涅夫，已经联手在柏林及其附近围住了三股德军⁽⁶⁾：

第一股是柏林城及其卫戍部队（包括刚逃进去的第56装甲军）；

第二股是柏林东南面森林内的第9集团军主力和第4装甲集团军第5军；

第三股是柏林西南面波茨坦的“施普雷集团军级集群”。

包围圈外，德军唯一比较积极的大型援军集团是温克的第12集团军。其所辖的第20军正试图从波茨坦以南突入。至于柏林以北的施坦因纳，则始终行动消极。

尽管第三帝国已濒于崩溃，战场上却出现了温克而言多少算有利的形势：

朱可夫和科涅夫的主力已经被三个包围圈所牵制。此外，科涅夫还有相当多兵力在南面的德累斯顿方向和捷克斯洛伐克方向，与依然拥兵60多万的德国中央集团军群对战。至于北面的罗科索夫斯基，还在攻打德第3装甲集团军。进攻柏林的三个苏联方面军，剩下用以阻击温克的部队，只有科涅夫麾下的近卫第5机械化军和第13集团军。而在温克身后，推进到易北河的美国第9集团军显然没打算加以干涉。

苏联人将包围在柏林东南1500平方公里森林沼泽内的德军称为“法兰克福—古本”集团。俄国人估计其在4月24日日终时的规模为20万人，有300辆战车和2000门火炮、迫击炮。其编成为：

3个军：党卫军第11装甲军、党卫军第5山地军、第5军

11个步兵师：党卫第32、35、36师；步兵第303、169、286、717、342、214、275、391师；

2个装甲步兵师：党卫军第23师、“库尔马克”师

1个装甲师：第21装甲师

另有15个独立团、4个旅、71个独立营、1个炮兵团、5个独立炮兵营、1个坦克团、1个坦克营



多数西方史料都宣称俄国人的上述说法夸大其词。如《柏林陷落》就根据所谓“美军详细报告”等判断仅有4万到8万人被围。可对此最具权威的德国第9集团军后方地域指挥官弗里德里希-古斯塔夫·伯纳德中将却承认有15万名德军被围，包括5万人的正规战斗部队（苏军突破阶段，德军战斗人员损失很大）、1万名国民突击队，以及大量的后勤单位指挥机关等等，其中有第9集团军的整个司令部和参谋部；党卫军第11装甲军、党卫军第5山地军、第5军的指挥部⁽⁷⁾。考虑到还有大量平民和行政人员与德军一道行动，俄国人所估计的20万人规模并不出格。现在德国官方资料一般也承认第9集团军被围规模在15万人到20万人之间。同样根据德军的不完整报告，4月24日当天，第5军有79辆坦克，而党卫第11装甲军有36辆。全体被围部队可能总共有250辆战车（也许更多），其中约150~200辆可投入战斗，但油料和弹药都严重不足。党卫第502重坦克营也在包围圈内。该营在战役开始时有29辆可以使用的“虎王”超重型坦克，陷入包围时还剩15辆⁽⁸⁾。

根据德方资料，被围部队分布在三个地段，其具体构成为：

北段。党卫第11装甲军指挥部；“库尔马克”师的几个战斗群、第303、169、712步兵师残部战斗群；“席尔”团战斗群；党卫第502重坦克营、党卫第32、561坦克歼击营；党卫第23师一个战斗群；第21装甲师战斗群；“多拉II”坦克歼击指挥部。

东段。党卫第5山地军指挥部；党卫第32师一个战斗群；第391警卫师；第286步兵师；“贝克尔”团级战斗群；一个野战炮和高炮混编战斗群。

南段。第5军指挥部；党卫第35师、陆军第275、214、342步兵师残部；党卫第36师；党卫第10装甲师一个战斗群；党卫第6宪兵营。

参加合围的苏军包括：朱可夫的第3、69、33集团军；科涅夫的近卫第3集团军全部兵力，以及第28集团军的部分兵力。总共有27.7万人，装备了7400门火炮迫击炮和280辆坦克或自行火炮。



激战后，一片狼藉的国会大厦周边

与被围困的布塞集团相比，俄国人的兵力数量优势并不太显著。由于此时大部分坦克都被用于柏林巷战，苏军的战车数量相对于布塞甚至没优势可言。事实上，此时俄国将军的注意力几乎都在柏林，对消灭布塞这个真正德国野战重兵集团的兴趣明显不够浓厚。不过俄军另外拥有压倒性的炮兵优势外加1500架飞机的支援。4月25日这天，他们匆忙赶到包围圈向西的道路上，砍倒树木设置路障，急急忙忙挖掘了散兵坑，准备迎击德军的突围。

事实上，布塞的确准备向西突围，突破点选择在措森—巴鲁特公路前的一个小镇——哈尔贝，差不多处于苏联近卫第3集团军和第28集团军接合部附近，这两个集团军都是科涅夫的手下，但彼此仓促建立的阻击阵地之间却存在一道缺口。4月25日夜间，布塞集中了战斗力较强的几个师：第21装甲师，“库尔马克”师，党卫第32师，第169、712步兵师。还拼凑了31辆坦克充当开路先锋，包括“库尔马克”师的6辆“黑豹”、党卫第502重坦克营的10辆“虎王”以及第21装甲师的残余坦克。

俄国侦察机发现了布塞的集结，苏联第4轰炸航空军立刻出动70架Pe-2飞机轰炸。可在4月26日晨8时，几十辆战车还是引导着长长的德军纵队猛扑上来。2小时后，德军从苏联第329、58步兵师之间打开一个口子，大队人马沿着口子涌向巴鲁特，顺势切断了措森—巴鲁特公路——科涅夫攻打柏林的近卫第3坦克集团军和第28集团军正是靠这条公路来

获得补给。战况紧急，苏第4轰炸航空军立刻在12时20分出动了55架飞机，向汹涌而来的德军纵队猛烈开火投弹，布塞报告了他的遭遇：“持续不断的空中袭击覆盖了整个集团军区域，造成人员和装备的重大损失。”防守巴鲁特的苏联第395步兵师死死挡住德军去路，俄国步兵爬上屋顶，或依托谷仓和大量散兵坑抵抗，俄国炮兵用122大炮轰击森林里涌出的德军。科涅夫又调来近卫第50、96步兵师，切断了德军先锋的退路，将其围歼并俘虏了5000多人。布塞的第一次突围失败了。到当天晚上，包围圈缩小至不满900平方公里。包围圈外，温克的冲击力度在4月26日已大为衰减。

布塞的突围被德国空军的侦察机报告给了希特勒，却引起了元首的勃然大怒。原因很简单：布塞向西冲击，意味着他也许想抛弃柏林，自己逃到易北河美国人那边。此时，柏林城本身已经成为一个日夜激战的孤岛。鲍曼的4月25日日记内容是：“戈林被开除出党。上萨尔斯堡第一次遭大规模空袭。柏林被包围”。

- (1) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第481页。
- (2) 《希特勒的最后十三天》，第77页。
- (3) 《德国国防军大本营》，第519页。
- (4) 《斯大林》下册，第1135页。
- (5) 《苏军坦克兵》，第371页。
- (6) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第177页，态势地图。
- (7) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第74页。
- (8) 《虎在行动》第二册，第291页。

之四：
柏林巷战与第9集团军覆灭



一、柏林巷战（4月25—27日）

1. 基本态势

被围困下的柏林，德军依然占据着总面积为325平方公里的地盘。新任卫戍司令魏德林当年54岁，曾当过第86步兵师师长和第41装甲军军长，是个经验丰富的老将。他手下到底有多少兵力防守这些区域，至今没有准确数字。苏联对所谓“柏林德军集团”的定位，并不只限于4月25日被包围在柏林市区的德军，可能还包括了被围在波茨坦的“施普雷集群”。俄国人（主要指白俄罗斯第1方面军的情报部门）判断其兵力为：

第9集团军6个师残部（显然指第56装甲军）、1个党卫军警卫旅、各种警察分队、10个炮兵营、1个强击火炮旅、3个坦克歼击旅、6个反坦克营、1个高炮师、2个高炮师的部分兵力、几十个国民突击队营⁽¹⁾。其总人数（包括提供协助的市民）约为20万~30万人，有3000门火炮和迫击炮、250辆战车⁽²⁾。

西方资料大都认为俄国人对柏林守军规模的描述夸大其词。如《柏林陷落》称，柏林守军仅有45000名正规军（含第56装甲军）和40000名国民突击队，拥有60辆坦克⁽³⁾。所要抵御的苏军多达150万人。



勃兰登堡门前的苏军“斯大林-2”坦克纵队

实际上，魏德林的第56装甲军自4月16日以来，每天平均损失1065名步兵和18辆坦克。据魏德林的说法，他带入柏林的兵力只有13000~

15000人（可能仅指战斗人员。另外，还有15000名国民突击队以及希特勒青年团与第56装甲军一道行动），4月24日还有80辆坦克和强击火炮⁽⁴⁾。其中应该包括了党卫第503重坦克营的8辆“虎王”，却未必包括那些“固定”坦克。第408炮兵军也随魏德林逃入柏林，但只带来了4门75毫米加农炮、4门野战榴弹炮、4门210毫米超重迫击炮、5门苏制152榴弹炮。

第56装甲军退至柏林南郊和东郊的作战兵团包括：“明赫贝格”装甲师、第18装甲步兵师、党卫军第11“诺尔兰德”装甲步兵师、第9伞兵歼击师。另外还有第20装甲步兵师。上述5个师中，“明赫贝格”师和第9伞兵师兵力所剩不多，但前者还有一些坦克（包括“黑豹”和“虎”式）。另外3个师情况相对好些，其中第20、18装甲步兵师残部在4月24日还有6000人，2辆“虎”、20辆四号、25辆装甲运兵车⁽⁵⁾。

而在魏德林抵达柏林之前，城内已经有大量部队。虽然也抽走了一些。但如前面所介绍，其4月19日的兵力仍有94094人。根据德国官方战史，其编成为⁽⁶⁾：

30个防御分区（指挥部为“团级”）、12个陆军补充或训练营、7个独立连、69个国民突击队营、2个要塞反坦克炮连、9个野战炮连、41个高炮连、66个高炮战斗分队。

显然，在第56装甲军退进来之前，柏林守军并没有什么大型作战兵团。不过无论正规军还是国民突击队都装备了大量反坦克长柄火箭弹和机枪，还有300多门高炮。4月19日后进入柏林的也不只有第56装甲军，还有党卫第15营的300多个拉脱维亚人、西班牙党卫军营、旅队长克鲁肯贝格带来的党卫军第33“查理曼大帝”师的300名法国志愿兵，即所谓“查理曼大帝”突击营、邓尼茨下令空投进来的海军学员营、希姆莱卫队、第614重型坦克歼击连的2辆“象”式超重型坦克歼击车、德贝利茨训练场开来的米勒战斗群等等。柏林的11000名警察也组成了一些战斗群⁽⁷⁾。

并不是所有柏林守军都听命于魏德林。很多党军政机关工作人员被凑起来保卫自己的机关大楼和设施；4月28日正式成为“Z”区指挥官的蒙克及其手下数千名党卫军实际上直属希特勒；还有很多德国士兵逃离了自己的部队。据说在苏军进攻前夕，已有4万名逃兵躲在柏林市内。战役开始后更是急速增加⁽⁸⁾。苏军后方也到处游荡着德国的散兵游勇，他们甚至两度炸断奥得河上的桥。仅乌克兰第1方面军的道路部队就抓获了15000名德军官兵。党卫军和军事警察特遣队组成的“战地飞行军事法庭”自行其是，旁若无人地到处搜捕逃兵和军队以及平民中的“胆小鬼”，往往不经审判就直接枪毙或吊死在大街上，以至于触怒了魏德林手下的“明赫贝格”师师长穆默特，被要求滚出其防区，否则就要反过来枪毙他们。

综合分析，格兰茨关于柏林卫戍兵力有12万人⁽⁹⁾的说法相对准确，但也可能有所低估。因为参加战斗的平民以及劳工组织等也为数众多。上述数万逃兵当然也不包括在内。另外，波茨坦的“施普雷集群”公认有2万人左右。

攻打柏林的苏军也远远没有“150万”。实际上到4月26日只有464000人。纸面上看很多，但步兵少得可怜。这迫使苏军在沿途拼命收集俄国战俘，然后给每人发一支步枪或冲锋枪立刻投入战斗。红军的火力优势倒真是压倒性的，包括12700门火炮和迫击炮、2100门火箭炮、1500辆坦克与自行火炮⁽¹⁰⁾。

上述兵力沿着全长100多公里的环形包围圈，把柏林紧紧夹住。其态势如下：

第47集团军以及近卫第9坦克军自北面，近卫第4坦克集团军自南面，共同切断了柏林以西的通道，同时还包围了波茨坦德军要塞。其中，近卫第4坦克集团军的主要任务是夺取波茨坦和勃兰登堡，同时以近卫第5机械化军阻击温克的援军。

近卫第2坦克集团军（近卫第12坦克军、第1机械化军），自西北面攻入柏林；

第3突击集团军沿着柏林北面的宽大地段作战，也已进入市区；

第5突击集团军和第11坦克军沿着施普雷河由东向西冲入柏林市。

柏林东南角，已被近卫第8集团军和近卫第1坦克集团军攻入；而在近卫第8集团军的西侧，近卫第3坦克集团军和第28集团军的3个师也由南面突入柏林。

面临包围攻击的魏德林，在4月24—25日匆忙调整了防御部署。他将手下5个师部署到各个防区充当骨干，同时更换了一批指挥官。调整后的防御态势如下⁽¹¹⁾：

A防区和B防区（东部）由穆默特少将指挥。他是“明赫贝格”装甲师师长，现在名义上接替了魏德林的第56装甲军军长职务。这两个防区也主要由“明赫贝格”装甲师支援（第9伞兵歼击师部分兵力也负责A区）。但自4月26日起，A、B防区指挥官职务又交给贝伦芬戈尔少将，这个刚刚越级提拔起来的年轻将军据说只接受希特勒的命令。



德军丢弃在柏林机场上的大量飞机

C防区（东南部）部署了党卫军旅队长齐格勒指挥的“诺尔兰德”装甲步兵师，4月26日指挥官换为旅队长克鲁肯贝格，此人刚带着“查理曼大帝”营前来。齐格勒被撤职的原因众说纷纭。一说他被上司魏德林所讨厌，因为他不想跟第56装甲军主力一起行动，而想和施坦因纳会合。一说他引起了希特勒本人的猜疑（似乎与希姆莱的背叛阴谋有关），事后还遭到逮捕。也有人说他并未失去自由。

D防区（跨越滕珀尔霍夫）：先由第56装甲军炮兵指挥官沃勒曼上

校指挥。4月26日改成穆默特。

E防区（西南夏洛滕堡等地段）：由肖尔策少将的第20装甲步兵师主力防守，负责维持柏林与波茨坦之间的联系。可是此前的惨败已经令肖尔策丧魂落魄。他于4月25日自杀身亡。防区指挥官改由劳赫少将担任。

F防区（施潘道地区）：这个区没有什么正规野战兵团。主要由希特勒青年团、国民突击队、帝国劳工组织和各军兵种的零散部队防守。指挥官爱德尔上校。

G、H防区（北部）：由第9伞兵歼击师一部和“大日耳曼”警卫团保卫。

魏德林把实力较强的第18装甲步兵师作为预备队，部署在滕珀尔霍夫机场西北；第408炮兵军残部安排在政府区西侧的蒂尔加滕，用重炮支援各区战斗；拥有300门高炮的柏林第1高炮师是魏德林可以倚重的一支重要力量。该师被编为几十个战斗群分布在各区，用88毫米高炮封锁苏联坦克的前进道路。高炮部队在动物园、洪堡海因和腓特烈海因有三个巨型据点，每个据点由一个巨大且极为坚固的混凝土高炮塔和一个指挥塔组成，两塔之间设有通信线路。塔上部署了很多双联128毫米重炮和20~37毫米小炮，可居高临下射击苏军坦克和火炮阵地；塔内可容纳上万人，储存有大量物资。这些高炮塔实际上是全城的支撑点：腓特烈海因高炮塔处于A区，是东部防御中心；洪堡海因高炮塔位于G区，是北部防御中心；动物园高炮塔支援着西部。

2．施普雷河与机场

虽然纸面上某防区由某个师负责，但死守每条街道和每座房屋的却少有正规野战单位的番号，而往往是本地的各路民兵以及后备部队、高炮手，以及其他拼凑起来的各种武装人员等等。魏德林的野战兵团则大都被拆散，以随时支援战况最紧张的地段。

4月25日，在穆默特指挥的东区，德军继续在施普雷河与苏联第5突

击集团军（含第11坦克军）交战。在河东北，“明赫贝格”装甲师的几辆“黑豹”坦克，党卫“安哈尔特”团一个营，第115国民突击队营，以及其他一些国民突击分队，希特勒青年团，警察队等等，拼命挡住苏军向北的去路。苏第11坦克军第12摩步旅北上开出一条血路，遭到6门80迫击炮的集中轰击。败下来的苏军实施了报复性火力反击，炸毁了4门德军迫击炮。这天，红军还夺取了西里西亚火车站。在西南岸，近卫第60步兵师的12人所坚守的桥头堡被援军扩大，利用这个桥头堡，第11坦克军以近卫第50坦克团的“斯大林-2”坦克为先头进入西岸。桥头堡以南，苏联第9步兵军也渡入西岸，从南面压迫党卫第24“丹麦”团战斗群。



柏林巷战中的苏联坦克和步兵

更南面，“明赫贝格”师一部、“诺尔兰德”师一部、党卫第503重坦克营的“虎王”坦克、“查理曼大帝”突击营以及一些国民突击队，与崔可夫的近卫第8集团军爆发恶战。

战斗异常激烈。呼啸着的火箭弹直接飞到了“诺尔兰德”师指挥所；正规军、国民突击队和希特勒青年团盘踞在阳台上、窗户边，居高临下向俄国坦克发射“铁拳”，或以猛烈的机枪扫射封锁苏联步兵的去路；“虎王”坦克分散开到处流动，不时从街角冲出来，打掉苏军的领队坦克破坏其进攻。可崔可夫依然以坚定的步伐推进。此前，配合他的近卫第1坦克集团军排成长队沿着大街推进，可一旦第一辆坦克被“铁拳”摧毁，后面的坦克就被堵住前路乱成一团，德国人趁机射击这些坦克的薄弱侧甲。苏军因此损失了很多坦克。

于是崔可夫又拿出斯大林格勒时的老经验，把坦克、重炮、迫击炮

和工兵分配给一个个强击群。这些强击群不断向所有可能隐藏德军的角落投掷手榴弹或用冲锋枪狂扫一气，如果是坚固的石头或水泥房屋，就先用大炮炸开，再向里面丢手榴弹和扫射。强击群不做停留，从一条街道冲向另一条街道，为每个房屋和每个地下室拼死相争。这天，崔可夫肃清了50个街区，其左翼推进到了滕珀尔霍夫机场。俄国人迅速把机场包围起来，用机枪和大炮向飞行跑道以及通向跑道的道路开火，不让任何一架飞机起飞。



柏林街头的平民尸体

崔可夫的西侧，科涅夫的部队（近卫第3坦克集团军和第28集团军各一部）在强攻柏林南郊。科涅夫也组织了强击群，每群有1个步兵排或1个步兵连，配备3~4辆坦克，2~3辆自行火炮，2~3门火箭炮，几门85~122毫米的直瞄加农炮，152~203毫米的重型加农榴弹炮，以及一支携带爆破器材的工兵队⁽¹²⁾。当天，科涅夫的部队打到了施马尔根多夫地区，并在马林多夫区与崔可夫建立联系。在施马尔根多夫地区设防的是德第18装甲步兵师部分兵力。另外几十支德军分队继续死守着泰尔托运河。

4月25日，柏林不仅遭到全方位地面进攻，也陷入苏联空军的狂轰滥炸。白天，苏第16空军集团军派出了1486架飞机（含559架轰炸机）。夜里，夜航飞机继续轰炸。遭到袭击的不只是德军，科涅夫手下的近卫第3坦克集团军也被自己人的飞机轰炸。误伤事件同样不断发生在科涅夫和朱可夫的地面部队之间，迫使两人请求斯大林明确一下两军分界线。傍晚时分，苏联大本营发布了分界线的位置：马林多夫—滕珀

尔霍夫—波茨坦车站。此前，科涅夫的军队已经大大超越这条界线，尽管他不甘心，但也只好退回去。而最令科涅夫感到沮丧的是，他被剥夺了夺取国会大厦的荣耀⁽¹³⁾。柏林战役期间，俄国人对搜捕希特勒并未表现出特殊热情（也许是因为他们不怎么相信希特勒还留在柏林），却把占领国会大厦视为征服帝国首都的标志性事件。

柏林西面的战况相对没那么混乱。苏第47集团军第125军截断了柏林向西的所有通道，夺取了一些郊区域镇。苏军还突入了施潘道郊区。施潘道和加托机场位于哈弗尔河西岸，当地守军主要是希特勒青年团的几个战斗群和分队，另外还有空军人员、陆军后备部队、党卫军（包括“索拉尔”战斗群）、警察和帝国劳工组织部队等等。在东岸炮兵，特别是动物园高炮塔的支援下，他们顶住了俄国人的进攻，继续扼守着哈弗尔河上的桥梁。这一区的加托机场对希特勒暗堡里的德国高官有着特别意义：为逃跑所准备的几架飞机就在此机场。一些援军也通过这个机场空运到柏林，包括邓尼茨派出的海军学员等等。

4月25日的战斗也波及了希特勒暗堡。炮弹落到了政府街区和总理府，很多地方着火，到处浓烟滚滚。但这天暗堡内的气氛据说还不错，因为凯特尔报告说温克的救援已经开始。4月26日，希特勒暗堡里更是“捷报频传”：溃不成军的第9、12集团军，施坦因纳，中央集团军群，不是被吹嘘成“赢得令人兴奋的胜利”，就是“取得进展”，或者“以意志打败了敌人”。戈培尔的宣传机器这天特别活跃。连魏德林都把4月26日称为“希望的一天”。



柏林街头的“虎王”坦克，后面还有一辆“黑豹”

可这天对德国人来说根本什么希望都没有。4月26日，崔可夫发起了更强大攻势。配合他的不仅有近卫第11坦克军和近卫第8机械化军，还有第19喷火器营。这个营被拆散，崔可夫手下每个军各分配到1个连。这天的争夺焦点还是滕珀尔霍夫机场。无论对柏林守军，还是对留在柏林的第三帝国高官，失去机场都无异于最后的死刑判决。为了夺回机场，德军投入了相当强力的部队：拥有2辆“虎”和8辆“黑豹”坦克的“明赫贝格”装甲师的战斗群；党卫第503重坦克营的2辆“虎王”；“查理曼大帝”营；党卫军第11师的强击火炮；党卫第24“丹麦团”一部；一些国民突击队和希特勒青年团武装。他们向崔可夫反扑过来，“虎王”坦克把所有炮弹打了出去，然后转移到新的地区。党卫军第503重坦克营的8辆“虎王”在柏林一直采用这种散开游动的打法，俄国人很难捕捉到他们。

虽然德军的反击凶猛而顽强，却无法阻止崔可夫。苏军反坦克炮手不仅用火炮向反扑德军射击，甚至还拿起冲锋枪反冲上去，把德军赶得远远的。中午，整个滕珀尔霍夫机场都落入崔可夫手中。一些大胆的苏联强击群和坦克不断“跳跃”，直接插到了德军中心地带，近卫第11坦克军近卫第40坦克旅的几辆坦克甚至冲到了动物园的高炮塔下。德军慌忙组织起一队人马拿着“铁拳”迎战。紧张的搏杀中，冒进的俄国坦克大都被害了。

近卫第3坦克集团军这天忙于强渡泰尔托运河。从早晨开始，魏德林也向他们发起了反击，目的是恢复第18装甲步兵师与第20装甲步兵师的联系，为温克的援军保持一条通道。为此拼凑的部队同样杂七杂八：第18装甲步兵师投入了2个步兵营和一队无线电装甲车；“明赫贝格”师提供了几辆“虎”和“黑豹”；还有无处不在的党卫第503营的“虎王”；当然也有同样无处不在的希特勒青年团和国民突击队。德国人的运气相当不好，也许是意图被识破，俄国人提前向德军集结区发射了排炮和火箭弹。战斗还没打响，德军就蒙受了损失，但还是硬着头皮开始反击。最初很顺利，随后就陷入反坦克炮和近卫第7坦克军的联合打击，很快就草草收场。作为近卫第3坦克集团军左翼的近卫第7坦克军乘胜前进，向北一口气推进了9公里，抵达帝国体育场。与北面正在南下的近卫第2坦克集团军相距只剩2公里。近卫第3坦克集团军主力这天也渡过了泰尔托

运河。至此，柏林市区与波茨坦和万恩泽岛的联系被切断了，德军“施普雷”集群和第20装甲步兵师被孤立在后两个地区。

科涅夫手下的坦克手们注意到，比起德国装甲部队的微弱反击，在狭窄且满地废墟瓦砾的街道，德国士兵和各路民兵手中的“铁拳”反坦克长柄火箭弹——所谓连傻瓜都能有效使用、让新手们也能得到成就感的武器——更为可怕。于是坦克手们在坦克挂上了各种铁片和铁架，以求多少减轻一些“铁拳”的威力。另一支参战部队——近卫第2坦克集团军在4月25日—5月2日的巷战中损失了204辆坦克，其中半数被长柄火箭弹击毁，占4月25日坦克总数的64%⁽¹⁴⁾。近卫第1坦克集团军在柏林巷战中损失了104辆坦克和自行火炮⁽¹⁵⁾。



柏林街头，一个被炸死在德军坦克里的德国女性

4月26日这天，第5突击集团军在施普雷河以北的主力进展缓慢，当面德军——得到“明赫贝格”师坦克和腓特烈海因高炮塔支援的“安哈尔特”团、一些国民突击队营、警察和希特勒青年团部队——抵抗相当顽强，俄国人全天只前进了600米。但是施普雷河南岸的第9军却克服了党卫第24“丹麦团”战斗群的抵抗，跃进了3公里，开始靠近希特勒所在的“Z”区。

希特勒暗堡这天可能更关心柏林西区施潘道的激战。俄国人意识到德军可能通过此处哈弗尔河上的大桥突围，决心将其拔除。苏第47集团军投入了第129、125军。猛烈炮击后，坦克和步兵向以希特勒青年团为主的守军冲杀过来，突入施潘道中心地带。但在动物园高炮塔的128毫米重炮支援下，德军依然死死坚守着哈弗尔河大桥。加托机场连日来的

战斗极为激烈，魏德林专门任命阿利波特·米勒空军少将防守此地。希特勒青年团和德国空军学员躲在飞机残骸后顽抗，哈弗尔河东岸炮兵（包括88毫米高炮）给他们提供了支援，不断轰击冲上来的苏联坦克和步兵。

这天，恶战中的加托机场迎来了第6航空队司令格莱姆。他和著名女试飞员汉娜·莱契搭乘一架Fw-190，由另外20架战斗机护航才突破苏军的空中封锁。希特勒要格莱姆取代戈林出任空军司令。虽然这只需要一份电报，可是希特勒却一定要面见格莱姆，代价是一半的护航战斗机被击落，格莱姆乘坐的飞机也被打得弹痕累累。在加托降落后，格莱姆不敢坐汽车通过危险的地面，而是亲自驾驶一架Fi-156轻型飞机飞往设在夏洛滕堡和勃兰登堡门之间大道上的临时机场。可途中他们再度遭遇俄国战斗机，格莱姆的右腿被击伤，同行的汉娜·莱契接替驾驶，九死一生才在晚上进入地堡。希特勒对这两人的到来大为感动，也因此更加兴奋，他向格莱姆哭诉戈林的无耻背叛，还有不存在的转败为胜计划。为了听这些话，忠心耿耿的格莱姆成了残废，他也没法按照希特勒的命令，立刻离开柏林到外面组织援军，因为此后几天，来接他的飞机都被击落了。

落到总理府的炮弹越来越多，终于变得如同下冰雹一般。地下电话线一度被切断，维持无线电的气球天线也被炸坏。暗堡越来越难获得巷战的及时战报，希特勒的副官们只好打电话向相关街区的熟人询问，而接电话的往往是俄国人。暗堡的气氛越来越紧张烦躁，对援救的期待逐渐变成绝望和恼羞成怒。戈培尔对着希特勒的副官大骂纳粹高官们的腐败和无能，说一旦出去就要清党。鲍曼这天也在日记里抱怨：“希姆莱和约德尔迟迟不派几个师来解救我们！”⁽¹⁶⁾



柏林街道上，德军丢弃的“虎王”坦克

在希特勒暗堡和柏林的北部（也是在第5突击集团军右翼），苏第3突击集团军在白天进展不大。中路，近卫第12军（含第9坦克军1个旅）面前正是最坚固的洪堡海因高炮塔，原有守备队以外，德第9伞兵师向这里派遣了500名战斗员，其东侧阵地则由最熟悉柏林地形的“大日耳曼”警卫团掩护，还有6辆“追猎者”坦克歼击车。在高炮塔火力掩护下，全天他们向苏军发动了6次营规模反击，或用“铁拳”迎击来袭的T-34坦克，死死挡住俄国人去路；左翼，苏第7军也只有少许进展，不过已经对第5突击集团军当面德军以及腓特烈海因高炮塔的后方构成威胁；右翼，苏第79军推进到了费尔宾敦运河北岸，对岸就是通向柏林中心的必经之路：莫阿比特区。费尔宾敦运河宽达45米，德国人事先破坏了桥梁，但干得不彻底，残留着一条可供两人并排行走的通道。苏军当面是一些鲜为人知的德军小单位。比如苏军第756团面前的运河南岸，就有：德第309后备步兵营教导连、第617强击营战斗群。这股德军共有400人，装备有60挺机枪和7门直瞄火炮。

4月26深夜到27日凌晨，第3突击集团军强渡费尔宾敦运河。苏军先向南岸猛烈轰击了20分钟，又释放了15分钟烟幕，步兵趁机冲过大桥，突入南岸。桥头附近车站内的110名德军被俘。俄国工兵立刻动手，彻夜修复大桥。27日晨6时后，坦克、大炮、物资开始通过大桥进入南岸。到日终，苏军占据了莫阿比特西部，推进到了施普雷河北岸。第三帝国的权力象征——国会大厦，就在对岸。但是，第3突击集团军的第7

军向腓特烈海因高炮塔以西的进展依然缓慢，洪堡海因高炮塔对近卫12军的阻击更是难以逾越。

但其南面的第5突击集团军右翼（近卫第26步兵军、第32步兵军）却在对面推进了400~500米，严重威胁着腓特烈海因高炮塔周边德军的退路。第5突击集团军左翼的第9军在第220坦克旅支援下，昨天跃进到了中心防区，这天则到达了华尔街地铁站。

再向南，崔可夫的大军沿着兰德韦尔运河南岸向西北挺进，当天以部分兵力强渡到北岸，还夺取了柏林中央铁路枢纽，推进到了安哈尔特车站以南，与东面的第3突击集团军第9军之间只剩2500米路程。夹在这两股苏军之间的德军以安哈尔特车站为中心展开防御，这座有4.5米厚墙壁的钢筋混凝土车站坚固异常，站内及周边守军包括党卫军第11师的战斗群（含第23、24团部分兵力，第11装甲侦察营，几辆强击火炮，工兵和通信队），“明赫贝格”师一个营规模战斗群，“查理曼”营，党卫第15拉脱维亚志愿营，几辆“虎王”坦克。他们直接保卫着向北通向希特勒暗堡的道路，其中有北欧人、法国人、拉脱维亚人。上司不断用温克即将来援的消息鼓励他们继续战斗，用“铁拳”和“反坦克手雷”一辆一辆地击毁T-34坦克。

崔可夫的西侧，近卫第3坦克集团军也向北推进，打到了市区环形防线，其左翼突进的近卫第7坦克军击退第18装甲步兵师，抵达施普雷河，与近卫第2坦克集团军会合。蒙克为了阻止俄国人，把手上能用的坦克都扔了出去。除了“虎王”和“黑豹”，这天还出动了第614重型坦克歼击连的2辆“象”式坦克歼击车。这是4月份集中在察伦斯多夫以西的4辆“象”的一部分⁽¹⁷⁾，4月21日被编入一个临时战斗群，后来其中2辆辗转到了柏林。据说这2辆各70吨重的巨型怪物最后被苏军俘获了。



苏联士兵站在挖出希特勒尸骸的弹坑旁



闯入柏林的“斯大林-2”重型坦克

西面，苏第47集团军主力在近卫第9坦克军支援下，终于占领了施潘道大部 and 加托机场，大批苏军涌到哈弗尔河西岸。一支德军继续死守狭小的西岸桥头堡（施潘道以南的克拉多地区），其余人员逃入东岸。但希特勒依然希望保住哈弗尔大桥，以接应他朝思暮想的温克援军，于是德国第18装甲步兵师这天紧急出动工兵营，去支援此地的希特勒青年团。另外，在施潘道地区哈弗尔河口的一个菱形小岛上，德军还控制着一个古老要塞，要塞里有德国的秘密毒气研究室，安装在要塞里的火炮支援着大桥的保卫者。

同一天，第47集团军所辖的第77军由近卫第9、10坦克军，近卫第6机械化军配合，突入波茨坦，俘获2000余人。波茨坦市长把要塞大门的钥匙献给了俄国人，但波茨坦守军并没有被全部消灭，“施普雷”集群约2万人退到波茨坦以南。包括第20装甲步兵师在内约1万余人据守万恩泽岛，等待温克的到来。

巷战中，俄国人越打越精。强击群以步兵和工兵开道，用5~10公斤重炸药到处开墙穿洞，他们身后100米跟着一个坦克排，另一个坦克排跟在更远的后方，随时准备替换。每次进攻前，或者遭到伏击后，俄国人都要用大炮和火箭炮猛轰一番。由于距离太近，很多炮手成为德军狙击的牺牲品，因此他们必须用最快速度确定目标然后一炮致命。面对遍地的厚重混凝土和石头房屋，俄国人不得不把火箭弹也拿来当穿甲弹用。苏联战术教材宣称，从临时组装的护架上发射的M-31火箭弹，可以击穿100~150米外800毫米厚的砖墙⁽¹⁸⁾。俄国人甚至把重炮和火箭发射架拖到楼上，通过窗口射击对面的房屋。

不过对苏军来说，推进速度比消灭敌人更重要，尤其是在各参战部队之间竞争关系的刺激下。因此遇到某个地下室时，俄国人往往向里面丢个手榴弹就匆匆离开。地下室里躲藏的很多平民因此遭殃。苏军一直担心德军会通过地下室或地铁、下水道，绕到他们后方偷袭。可这样的事很少发生。害怕遭到报复的德国平民往往会抢走德国士兵的武器和军服。而那些挂起白旗的房屋，则会遭到党卫军和希特勒青年团的射击。苏军战斗部队通过后，进驻的后勤人员倒有的是空闲时间去抢劫强奸。

另一方面，德国人也很介意苏军通过地铁绕到总理府后方的可能性。依据希特勒身边工作人员口供编写的《希特勒档案》，提及希特勒于4月27日下令放水淹没地铁。苏联后来也宣传希特勒残暴地淹死了数千德国平民伤兵。蒙克却说主意是鲍曼出的，而且没有执行⁽¹⁹⁾。近年西方出版的《柏林陷落》却暗示正是蒙克派党卫第11师的工兵爆破放水，但因为进水速度不快，很多地段水位不高，淹死的人并不多。

经过4月27日战斗，柏林守军被挤压到东西长16公里，宽2~5公里的狭小地带，已没有一处地盘能逃过苏军的炮火打击。短短几天时间内，攻防双方就蒙受了惨重伤亡。当时呈给希特勒的报告显示，仅4月

22—27日六天内，柏林的医院就收治了9000名伤员，平均每天有1500人负伤。这当然不是完整数字，更勿论还有大量战死者和被俘者，“安哈尔特”团团长安哈尔特就于27日被打死。总理府地下室临时设立的手术台上摆着各色制服的伤员，包括邓尼茨派来的穿着有黄铜扣检阅服的海军学员。需要保卫的地盘少了，对人数不断减少的守军而言未必全是坏事。另外，指挥关系也变得微妙：随着与“Z”区距离的缩短，“诺尔兰德”师等党卫军部队，越来越多接受蒙克而不是魏德林的命令。新的东区指挥官贝伦芬戈尔少将也接受希特勒的直接领导。魏德林能控制的军队变少了。而在物资方面，地盘减少带来的后果更致命：战前为了防备空袭，市中心没有储备太多给养，而是分散到了周边和郊区。现在这些地区连同储备一道落入俄国人之手。

3．希特勒的新计划

虽然身边的地盘越来越小，希特勒并没有放弃希望。他以一种貌似狂热实则玩世不恭的残酷历史浪漫主义态度对待这场战役：他——希特勒，就在柏林，坐看俄国人从四面八方涌过来，如果城外的援军奇迹般拯救了柏林，不仅第三帝国和他个人的生命可以延续下去，柏林之战将成为他希特勒所领导的史上最伟大战役而永载史册。至于逃到南方的备选方案，则毫无意义。“阿尔卑斯堡垒”根本还没建立起来，“堡垒”前方的奥地利东部包括维也纳已被苏军攻陷，希特勒逃过去，就会如他自己所言，变成一个不光彩的流亡者，最后死在某个肮脏的农舍甚至荒野里。而在举世瞩目的柏林，即使失败，也可以如施佩尔所暗示或戈培尔所明示的那样，把尸山血海的帝国首都变成他和第三帝国演出最后一幕的宏大华丽舞台，取得戈培尔所说的“道义上的世界性成就”，博取全球反共产主义者的同情。更不用说还有几十万男女给他陪葬。特别当他从西线撤出温克集团军后，急剧上升的美苏矛盾在柏林爆发的可能性也绝对比其他地方更大。作为这场大戏的主角，希特勒要充分发挥。4月26日这天，他甚至针对整个柏林战役全局，通过凯特尔和约德尔下达了一系列命令：



被苏军俘虏的一队希特勒青年团

在柏林以南，第12集团军应该与第9集团军对冲会合，然后合力从南面拯救柏林；第9集团军应该守住东部正面，以接应中央集团军群自南向柏林的反攻；

在柏林以北，施坦因纳应该率领从但泽调来的第7装甲师（82辆战车）、第25装甲步兵师和第3海军步兵师，自奥拉宁堡西北向柏林挺进（温克第12集团军将分出第41装甲军协助这一行动）；

第3装甲集团军则应阻止苏军扩大奥得河登陆场，将其挡在普伦茨劳以东⁽²⁰⁾。为掩护第3装甲集团军被突破的左翼，保住北面的斯维讷明德要塞，希特勒于4月26日下令组建第21集团军。新集团军使用从东普鲁士撤出来的第4集团军司令部，指挥官是曾担任陆军情报头子的蒂佩尔斯基希（也是战后德国观点二战史的作者）。希特勒从后方搜刮了一些兵力交给蒂佩尔斯基希，包括第1、2团级群，一个旅司令部，还有9100名海军人员。蒂佩尔斯基希还奉命堵截住逃入第3装甲集团军后方的三股部队，把他们也纳入第21集团军序列重新投入战斗。

为了确保上述命令得到坚决执行，身在柏林城外的凯特尔和约德尔，以及他俩负责的国防军统帅部，在4月27日全面接管柏林战役的指挥权。凯特尔像着魔般到处奔走，挥舞着元帅节杖威逼那些颓废的指挥官，要他们打起精神为拯救柏林和希特勒卖命。约德尔带着国防军统帅部参谋特遣组搬到了菲尔斯滕贝格（柏林以北、普伦茨劳西南），竭力

想遥控全局。

(1) 《希特勒末日》，第324页。

(2) 《第二次世界大战史》卷十，第581页。

(3) 《柏林陷落1945》，第287页。

(4) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第104、160页。

(5) 《Osprey系列：柏林1945》，第54页。

(6) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一册，第658页。

(7) 《希特勒暗堡》，第152页。

(8) 《柏林陷落1945》，第260页。

(9) 《当巨人冲突》，第373页。

(10) 《希特勒末日》，第327页。

(11) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十第一部分，第658页；《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第183页；《希特勒末日》，第311页；《德国在第二次世界大战》卷六，第720页。

(12) 《方面军司令员笔记》，第492页。

(13) 《朱可夫元帅》，第276页。

(14) 《希特勒末日》，第407页。

(15) 《当巨人冲突》，第374页。

(16) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第144页。

(17) 《坦克力量第23：“费迪南德”与“象”》，第31页。

(18) 《坦克突击》，第182页。

(19) 《希特勒暗堡》，第240页。

(20) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第483页。



二、柏林城外的较量

1. 第9集团军第二次突围

无论是凯特尔还是约德尔，都无法前往被包围的第9集团军。4月27日，布塞的突围先锋继续进攻哈尔贝和巴鲁特地区，试图冲破科涅夫的封锁。一些苏军小分队被蜂拥上来的德军包围，却仍不肯放弃阵地，坚持到苏联坦克开到把德国人赶跑。这天至少有6200名德军被俘虏。与此同时，朱可夫也拼命挤压布塞的“尾巴”，其麾下第3集团军穿越北面的森林沼泽向南迂回，攻取了大凯里斯，与科涅夫的近卫第3集团军第21军会合。这天，第3集团军第35军炮兵指挥官德尔加赫少将在指挥炮队阻截德军的战斗中阵亡，他是苏德战争中最后一个战死的苏联将军。柏林战役中，共有9个苏联将军死亡⁽¹⁾。

希特勒依然指望着温克和布塞合力转向北面来拯救柏林。可在4月28日晨，“维斯瓦”集团军群却向陆军总部发来一份令人沮丧的报告，显示第9集团军的27日状态如下：

“突围尝试失败。装甲先锋的大部分宝贵单位已违反特别命令向西突进，或被歼灭。其他攻击集群在付出相当大代价后，已经停止或被部分击退。官兵们的体力和精神状态，以及弹药和燃料状况，既不允许组织一次新的有计划突围，也不允许长期防守。尤其困难的是聚集在‘大锅’内的悲惨平民。只是靠所有将军们采取了相当措施才得以把队伍维持至今”⁽²⁾。



冲入柏林市内的苏联自行火炮，背后的墙壁上写着德国人的标语：柏林属于德国

4月28日早晨，布塞再次突围。选择的突破点还是在哈尔贝地段。德军空军第6航空队也拼凑出最后力量帮助布塞，这天出动了100架次。第7战斗航空联队等单位的36架Me-262喷气式战斗机也参加了战斗，拼命扫射地面苏军，然后冲向一队苏联的“伊尔-2”并打下其中6架，代价是3架Me-262被击落。在地面，布塞从第286、275、342、712步兵师，以及党卫第35师中，拼凑了相当于一个师的步兵和18辆战车，全天向苏联第21、40军阵地反复冲击了12次，最后被全部击退。3000名德军官兵被俘，15辆坦克和68门火炮落入苏军之手。

失败的布塞拼凑兵力准备再尝试一次。在包围圈内，他的指挥部与所属部队之间的联系时断时续。“库尔马克”师残余的“黑豹”坦克和党卫第502重坦克营的“虎王”将充当先锋。后者陷入包围时还有14~15辆“虎王”，到4月28日只剩7辆；第21装甲师残部将从西北面掩护突围，党卫第32师则从东面。布塞的指挥部和主力部队跟在“虎王”后面行动。重炮将在发射完最后一批炮弹后炸毁，然后炮手作为步兵参加战斗。

4月29日凌晨1时，在苏联两个方面军接合部所在的泰罗、哈尔贝地段，德军开始猛烈的集中炮击。根据俄国人的观测记录，随后约1万名德国兵和35~40辆战车蜂拥而上，冲破了苏第21、40步兵军正面，占领了哈尔贝。接下来的上午时分，他们被苏联第3近卫步兵军所阻止。可突围德军很快增加到45000人，再度冲破苏军防线，并将突破口扩大到2公里。俄国人一面用大炮和火箭炮向呈扇形展开的巨大德军队伍猛烈开火，一面调来第71机械化旅、近卫第68坦克旅、近卫第117步兵师，拼死堵住突破口。哈尔贝沦为人间地狱，夺路而逃的德国国防军和党卫军互相残杀；后续坦克把前方坦克上掉下的伤员碾碎碾烂；很多德国兵逃离队列，向俄国人投降或躲进附近的地下室；道路叉口堆积着一层层灰绿色的德军官兵尸体；被摧毁的车辆堵满了道路看不到尽头。

一片混乱中，所谓“塞德里茨部队”——为俄国人效劳的德国战俘——特别活跃。德军幸存者中流传着各种说法，据称有些“塞德里茨人员”穿着德国制服，但拿着苏联冲锋枪，对德军发动突然袭击；也有些冒充高级军官下达假命令。苏联官方资料对“塞德里茨部队”很少触及，只提到在森林围歼战中曾将861名战俘派回去劝降，其中477人返回，还带回了8816名新投降者。为了同一目的，还派出了一些“经过专门训练”的

德国平民（包括女性）⁽³⁾。这些战俘和平民中是否有“塞德里茨部队”，至今尚不得而知。

面对布塞手下数万为生存而疯狂前进的士兵，俄国人也相当紧张。他们使用了一切手段，甚至把三个集团军（第3、28集团军，以及在柏林作战的近卫第3坦克集团军）的后勤和机关人员投入战斗，但还是没能阻止布塞。到4月29日夜，突围德军已冲破苏军阵地，向西前进了24公里。但他们的侧翼依然被苏军包夹着，挤压在一条只有2~6公里宽的狭长走廊上。



苏军把轨道重炮运入柏林

自4月28日以来，温克恢复了攻势。他分两个方向行动：“席尔”师和“胡藤”师向波茨坦推进。“席尔”师展开了两个步兵团，以两个排坦克和一些强击火炮为先头，用装甲车掩护其侧翼；“沙恩霍斯特”师和“克内尔”师在贝利茨及其周边的森林地带激战，试图从这里突入包围圈与布塞会合。据称这一轮进攻打得俄国人措手不及，温克趁乱突入贝利茨和波茨坦湖地段，在“弗里德里希·路德维格·扬”步兵师（一个无隶属上级的独立单位）配合下，救出了被困的波茨坦要塞部队（军民约2万人，指挥官就是前柏林卫戍司令雷曼）和一所医院里的3000名伤员。但其两翼也随之拉长，遭到苏军的不断挤压。这意味着温克自己也可能被苏军包围。温克被迫停止前进，一面从留在易北河的掩护部队抽调人马以强化其两翼，一面用无线电通知第9集团军向贝利茨突围。至此（4月29日夜），温克与布塞之间的距离还有30公里。温克的救援没有成功，只为戈培尔提供了新的宣传资本。而那些大吹大擂的广播，又无情地暴露着温克的作战方向。

第6航空队救援布塞的战斗也接近尾声。4月29日出动74个架次，30日76个架次。可还是无济于事。第7战斗航空联队在4月28日—5月1日付出惨重代价，有10架Me-262被苏联战斗机或高炮击落。

2. 第3装甲集团军的崩溃

困在柏林以南的布塞依然没能逃出包围圈。在柏林以北，希特勒交给施坦因纳的任务也无法完成。许诺给他的三个兵团，只有第25装甲步兵师可立即使用；第3海军步兵师被困在海岸和奥拉宁堡之间的铁路线上；第7装甲师只能由海路从但泽湾缓慢调动。结果施坦因纳虽然趁夜在奥拉宁堡以西的哈弗尔河夺取了桥头堡，但在白天就无法前进了。朱可夫以第61集团军和波兰第1集团军从北面保护围攻柏林的部队。

第3装甲集团军在4月26日继续遭受罗科索夫斯基的进攻。在指向普伦茨劳的主攻方向上，除了原有的第65、70、49集团军，现在又加上了第2突击集团军（第65集团军北侧）。德军的防御趋于瓦解。这天早上，他们把斯德丁要塞丢给第65集团军。设在兰多夫河的第二道防线也在这天被突破。

普伦茨劳岌岌可危。这天午前，海因里希请求约德尔取消施坦因纳救援柏林的计划，把部队用以阻止苏军在普伦茨劳以东的突破，他还想得到温克第12集团军的第41装甲军。可在约德尔看来，拯救元首的使命高于一切，于是断然拒绝了海因里希。

第二天4月27日，罗科索夫斯基沿着西北和西面两个方向推进。北侧第2突击集团军一路追杀撤出斯德丁要塞的德军，同时向斯维讷明德要塞挺进。依次向南，第65集团军以及近卫第1坦克军（只有50辆坦克和23辆自行火炮）快速前进了22公里，切断了普伦茨劳与北面安克拉姆之间的交通线；第70集团军和近卫第3坦克军则直接从正面杀向普伦茨劳；第49集团军也在第8机械化军协助下推进了二十多公里。



国会大厦前欢庆胜利的苏军

4月27日下午，约德尔自己也意识到“敌人很明显已在普伦茨劳突破第3装甲集团军”。这意味着从北、东北面救援柏林的德军侧后遭到了威胁。他只好同意暂停施坦因纳攻势，而以第7装甲师和第25装甲步兵师从西南反击苏军侧翼。不过约德尔同时要求海因里希：一旦完成上述任务，这几个师必须再度南下救援柏林⁽⁴⁾。至于从温克那里分出来的第41装甲军，希特勒希望这个军能代替施坦因纳，从奥拉宁堡救援柏林，可是这个军距离太远，很难有效指挥——后来这个军干脆溃散了。

虽然约德尔批准了海因里希的计划，可是一切都来不及了。苏联第70集团军第47军这天已经闯入普伦茨劳，还在此地救出了33个被德国人拘禁的比利时将军。第3装甲集团军败局已定，仓促投入的几支援军都无法挽回。至于刚刚组建的蒂佩尔斯基希的第21集团军，希特勒原本希望他们能够守住斯维讷明德以南的第3装甲集团军后方，可现在这些地区都被洪水般的苏军所淹没。蒂佩尔斯基希被远远排挤到新鲁平以南到哈弗尔河下游之间⁽⁵⁾。

4月27日23时，整个第3装甲集团军都向西溃逃。午夜，曼陀菲尔告诉海因里希，他手下一半的师（党卫军第1警察歼击旅，党卫军第27、28师，第1海军步兵师）和几乎所有高炮部队都不能战斗了。曼陀菲尔亲眼看到一场“彻底崩溃”：10万人向西奔逃，很多人大喊着“战争结束了”，比1918年一战时德军崩溃的场面更甚。数百名军官前去阻止，却毫无效果，一些军官反而被逃兵打死。曼陀菲尔表示拯救柏林已无可

能，唯一的出路是和美英谈判，同时把部队都撤向西方。这意味着第3装甲集团军将抛弃斯维讷明德要塞守军，退向梅克伦堡。

暗堡里的希特勒，以及正在第3装甲集团军后方跑来跑去的凯特尔和约德尔都被蒙在鼓里。4月28日早上，凯特尔来到战场，想亲自监督第3装甲集团军侧翼的反攻行动。在哈弗尔河后方防线（采德尼克地段，位于普伦茨劳西南），他遇到了第5歼击师后卫。这令凯特尔大为震惊，他原以为这支部队还远在30公里外的东方前线。接着他又获悉，预定在附近实施的反击也被取消，第7装甲师和第25装甲步兵师将被海因里希和曼陀菲尔调到北面，也就是新勃兰登堡以东和新施特雷利茨，用以遏制苏军的正面突破。

在凯特尔和约德尔眼中，撤退就等于叛变，放弃斯维讷明德这个“与奥得河联系的最后海军基地”也不可容忍。凯特尔尤其坚持反击必须在更南，也就是更靠近柏林的新施特雷利茨东南实施。他和约德尔联手向海因里希施压，搬出叛国罪和死刑暗示来吓唬人。焦头烂额的海因里希已经丢掉了老司令部，回新司令部的路上被逃跑的士兵和难民堵塞了3个小时。他的防线已全面瓦解。

午夜，海因里希报告凯特尔：俄国人已经抵达第3装甲集团军位于哈弗尔河的南翼。他还抗议自己的指挥权遭到侵犯。凯特尔冷漠地回答说这是因为元首的命令没有得到执行，随即下令撤销海因里希的职务，集团军群参谋长特罗塔也一道丢了官。海因里希还被命令到凯特尔和约德尔处报到。海因里希害怕被处死，拖到战争结束都不肯去。战后海因里希的将军朋友们编造了一个有趣说法：海因里希是因为坚持要撤退以拯救众多部下和平民的生命才被撤职的。可实际上在4月27—28日，海因里希的撤退决定更多是基于战术目的。他被撤职的原因也不是那么简单而光鲜。

凯特尔最初想让曼陀菲尔接管“维斯瓦”集团军群，可和海因里希穿一条裤子的曼陀菲尔不干。于是改由“更果断和顺从”的施图登特大将接替。此时施图登特人还在荷兰。凯特尔只好驱车穿过林间小道，冒着被苏军抓获的危险，找到第21集团军司令蒂佩尔斯基希，软硬兼施地要他代理“维斯瓦”集团军群司令。可撤退已无法阻止。在第7装甲师、第25

装甲步兵师、“1001夜”战斗群掩护下，曼陀菲尔的军队顺着无遮无挡的沿海地带溃逃。现在无论谁当司令，第3装甲集团军都不会停下逃跑的脚步，更不会去拯救末日将至的柏林和元首。

(1) 《阵亡的苏联将军》，第183、257页。

(2) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第107页。

(3) 《希特勒末日》，第305页。

(4) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第486页。

(5) 《第二次世界大战德国武装部队和党卫军的兵团与部队》卷四，第153页；《第二次世界大战史（蒂佩尔斯基希版）》，第689页；《希特勒末日》，第387页。



三、柏林巷战（4月28日—5月2日）

1．绝境

4月28日，柏林守军的地盘继续缩小。苏第3突击集团军全天都在肃清莫阿比特区，11时30分开始攻打当地的五角大楼型监狱。不知从什么地方听来的谣言，俄国人居然相信戈培尔亲自指挥着监狱守军。闯进去之后，俄国人不厌其烦地盘问每个战俘：戈培尔在哪儿？但他们没有找到戈培尔，只看到大约7000名美英战俘，囚犯们走出监狱时，刺眼的阳光令他们眯起眼睛。俄国人随即着手准备攻取施普雷河南岸的国会大厦。集团军中路近卫第12军一直被洪堡海因高炮塔所阻止，仅在高炮塔以东有所进展，当天该军主力被调往西面，准备支援攻打国会大厦的战斗。

突击第5集团军最活跃的左翼第9军闯入最坚固的安哈尔特车站。为了炸开国家印刷厂坚固的石质大楼，俄国人拖来一门203毫米重榴弹炮，转瞬把三座建筑化为瓦砾。柏林中心防区被突破了。突击第3、5集团军同时继续从北南两面挤压腓特烈海因高炮塔周边德军，遭到“明赫贝格”师战斗群、党卫军警卫部队和国民突击队的顽强抵抗。

崔可夫希望抢在突击第3集团军之前夺取国会大厦，于是命令手下近卫第4、29军集中大炮和坦克，务必在当天进占这个最重大目标。可是激战到晚上，崔可夫的先头并没有到达国会大厦，但他们距离蒂尔加滕公园南端已不到300米。

4月28日，科涅夫的近卫第3坦克集团军和第28集团军第20军却相当沮丧。科涅夫给他们的任务是完全占领柏林南部，但在推进到兰德韦尔运河后，却必须转向西面。也就是说，在莫斯科的压力下，科涅夫放弃向柏林市中心进军。当天23时，近卫第10坦克军和第350步兵师开始攻打由第20装甲步兵师残部防守的万恩泽岛。

被围困的柏林守军逐渐被孤立三个地区：第一个位于东北郊的洪堡海因至腓特烈海因两个高炮塔之间；第二个处于蒂尔加滕、夏洛滕堡

南部、哈伦泽地段；第三个处于韦斯滕德至鲁莱本之间。三股德军之间的通道现在只有500~1200米宽。

魏德林明白，柏林很快就要陷落，而他没打算把命送在这里。4月28日早晨开始，他和参谋长冯·杜芬格上校着手制订突围计划。为此他将把所辖部队编成三个战斗梯队：

第1梯队拥有坦克、强击火炮和野战炮等重武器，包括第9伞兵歼击师、“爱德尔”战斗群（F防区）、第18装甲步兵师。



苏军击退温克的反击后，缴获的强击火炮和装甲车，属于“沙恩霍斯特”师

第2梯队包括2个党卫军团组成的“蒙克”战斗群，以及空投来的1个营海军人员。元首希特勒和大本营成员将跟随该梯队突围。

第3梯队包括“明赫贝格”装甲师和年轻的贝伦芬戈尔将军的战斗群，还有党卫军“诺尔兰德”第11装甲步兵师，第9伞兵歼击师的部分兵力。

上述突围部队将沿着维尔格尔姆施塔特以南的安德尔—黑尔街，突向城西北。得到第18装甲步兵师工兵营支援的希特勒青年团，受命继续控制斯潘道南面的哈弗尔河上的大桥，确保三个梯队都由此突出包围圈。

被列入上述计划的突围单位，主要是第56装甲军残部和“蒙克战斗

群”，战斗人员共有3万左右，由最后残剩的40辆坦克和一些强击火炮支援。

当天夜间，飞机空投了6吨粮食，15到20发反坦克火箭弹⁽¹⁾。这点对魏德林来说几乎和没投一样的物资当然改变不了他的突围设想。22时，魏德林带着计划去见希特勒。他报告说，俄国人将强大兵力调往西南，阻止住了温克的援军。而魏德林手下的预备队已耗尽，弹药库、粮食库和医疗物资仓库都落入红军之手。有鉴于此，魏德林得出结论：德军在柏林最多还能撑两天。接下来他提出了突围计划并加以详细解说。可希特勒不打算突围，甚至拒绝接受突围计划的副本。他告诉魏德林，即使逃出柏林，也只不过是“从一个‘大锅’跳到另一个‘大锅’”。作为德国国家元首，他也不能接受在露天或者农舍里坐以待毙的耻辱结局。希特勒宁可在他的总理府去迎接最后的时刻。

大概就在魏德林计划被拒绝后不久，4月28日深夜，德国宣传部的一个官员跑到暗堡，向希特勒报告了一个刚刚由无线电收到的消息：伦敦发表路透社新闻称，希姆莱试图与西方大国谈判，以令西线德军向美英投降。暗堡里的男男女女们顿时吼叫起来，希特勒更是“像疯子似的”大发雷霆，随后昏厥过去。一般认为，此前以逃兵罪名被捕的费格莱因在此后被处决了，但死刑罪名至今众说纷纭：一是对希姆莱叛变的报复（此说又有两个分支：一是费格莱因和希姆莱阻碍党卫军救援柏林；一是两人合谋想把希特勒的尸体交给美国人）；一说是费格莱因向外国情报泄露了希特勒大本营的很多机密，而这个情报实际上是间谍；被苏联捕获的暗堡成员观点比较“朴素”，称费格莱因的罪名仅仅是想逃跑，还说希特勒一度想赦免自己的连襟，却由于一个副官的反对才把费格莱因送交军事法庭处死。

爱娃·布劳恩的妹夫费格莱因被杀掉了。已经晋升元帅的格莱姆却终于可以离开柏林了。一架Arado-96飞机降落到临时机场。希特勒命令格莱姆和莱契乘这架飞机去完成一系列任务：组织飞机轰炸总理府周围的苏军；帮助温克救援柏林；还要“逮捕叛徒希姆莱”。当Arado-96擦过勃兰登堡门上的雕像，躲避着俄国探照灯光飞上天空后，莱契看到的柏林笼罩在一片浓烟中，苏军的前进通道上，一处处农舍像火把般燃烧着。

送走了格莱姆，紧接着（4月29日凌晨1—3时⁽²⁾），爱娃·布劳恩却和希特勒举行了婚礼。婚礼结束后（凌晨4时），希特勒签署了他的“政治遗嘱”。在遗嘱中，希特勒宣称自己一贯追求和平，并把发动战争的责任归咎于“国际犹太集团及其支持者”。希特勒宣布自己将留在柏林“以身殉国”，还专门讽刺了一番德国陆军，要他们向海军学习，不要总是逃之夭夭或放弃职守。遗嘱明确规定将“叛徒”戈林和希姆莱开除出党并解除职务，而指定海军总司令邓尼茨为新的总统和国防军最高统帅（同时继续兼任海军总司令）。戈培尔被任命为总理、鲍曼为党务部长、舍尔纳为陆军总司令、格莱姆为空军总司令。希姆莱的职务交给大区党部书记汉克。文件的最后，希特勒号召德国政府及人民继续与犹太人斗争云云。同时希特勒还完成了一份私人遗嘱。一个半小时后（5时30分），戈培尔也签署了遗嘱，称自己将违背希特勒任命他为总理的命令，而选择全家随希特勒一道死去。

就在希特勒和戈培尔忙着写遗嘱的同一个4月29日凌晨，鲍曼和克雷布斯却向温克发出了一份内容诡异的电报，内容大致为：只有希特勒才有与敌人谈判的权力，第12集团军的任务是与柏林取得联系，为希特勒举行谈判创造条件⁽³⁾。

2. 国会大厦之战

4月29日，第5突击集团军突破中心防区，几乎包围了腓特烈海因高炮塔；第8近卫集团军从南面逼近动物园高炮塔和德军炮兵阵地所在的蒂尔加滕。但这天的战斗焦点却在北面。第3突击集团军步兵第79军奉命进攻国会大厦。包括朱可夫在内的前线指挥官们希望能在“五一节”前拿下这个第三帝国的权力象征，突击第3集团军还专门制作了一批带有编号的红旗分发给各步兵师。

国会大厦位于施普雷河南岸，从北面和西面通向国会大厦的道路上还有一批高大建筑，包括内务部大楼和克罗尔剧院。要进攻国会大厦，首先必须渡过25米宽的施普雷河。而突击第3集团军所面对的河段上，只剩莫尔特克桥尚未炸毁。防守南岸的德军主要属于党卫军“安哈尔特”团和第9伞兵歼击师，另外还有一些成分复杂的混编战斗群和小单

位。

0时30分，苏军以2个营进攻莫尔特克桥，德国人在桥上安装的地雷因为连接电线被炮弹碎片切断而失效。只用1个小时，俄国人就占领了大桥冲进南岸，随后开始准备攻打国会大厦的前哨——内务部大楼（俗称“希姆莱”宫）。这座大楼的下层和半地下室的墙壁厚达2米，由2个党卫军混编连防守。7时，俄国人用大炮、迫击炮和架在附近二层楼上的火箭炮向“希姆莱”宫猛轰10分钟，随后陆续投入3个步兵团（第756、674、380团）。冲进大楼后，战斗仍持续了一整夜。直到第二天（4月30日）4时30分，苏军才完全占领“希姆莱”宫。但在4月29日，很多俄国士兵已经登上“希姆莱”宫房顶，不到400米外的烟雾中，正是灰色的国会大厦。

4月29日，守军的内部状况继续恶化。第56装甲军的弹药和给养告急。当天22时，暗堡再次召开军事会议⁽⁴⁾。魏德林战后回忆称，他在会上作了一个半小时报告，指出空投补给落空，柏林已无力继续抵抗。希特勒回复说他已下令用飞机运来弹药，如果到4月30日空运依然无望，他就批准放弃柏林并突围。地堡笼罩在绝望气氛中。4月29日，鲍曼在日记里咒骂道：“叛徒约德尔、希姆莱和一些将军要把我们送到布尔什维克手里”⁽⁵⁾——在他眼里，忠诚的约德尔也是叛徒。



俄国人在总理府发现的“疑似”希特勒尸体，据说此人实际上是希特勒的替身，关于此人资料很少

此刻，希特勒依然希望能出现奇迹。当天23时，希特勒最后一次与约德尔联系，提出如下问题⁽⁶⁾：

- 1.温克的先头到了什么地方？
- 2.他们何时重新开始进攻？
- 3.第9集团军在什么地方？
- 4.第9集团军在何处突围？
- 5.霍尔斯特（第41装甲军）的先头到了什么地方？

据说凯特尔和约德尔是在多宾从希姆莱手中拿到这份电报的。随后凯特尔和约德尔做了回复，然后前往石勒苏益格—荷尔斯泰因。两人在路上还煞有介事地开了例行军事会议，似乎事态一切正常。但他们给希特勒的答复内容却冷静、客观，也令人绝望：

- 1.温克被阻止在施维洛湖以南，苏军向其整个东部侧翼发起强大攻势；
- 2.由于上述原因，第12集团军无法继续向柏林进攻；
- 3、4.第9集团军被包围了，正以一个装甲群向西突围，所在位置不详；
- 5.霍尔斯特被迫在勃兰登堡—拉特诺—克雷门转入防御。

4月30日3时15分，鲍曼也发了一份电报，收信人是邓尼茨。鲍曼知道此人将是未来的帝国元首，已经开始在他身上做文章。但电文内容依然是盼望在柏林得到拯救，大意是：各路德军，包括凯特尔在内都不想拯救元首，元首命令邓尼茨去清洗所有的叛徒。

4月30日凌晨，希特勒睡了一小会儿。据说凯特尔的回复内容并没有给他看。他醒来后于6时召见蒙克，听取了关于苏军最新方位和进展的报告。蒙克推测俄国人可能在5月1日攻打总理府以庆祝劳动节。约3小时后，希特勒又与克雷布斯召开了最后一次形势报告会。克雷布斯虽

然承认红军已近在咫尺，却还吹嘘德军的防御“坚不可摧”，希特勒面无表情，也没提出什么问题。

和蒙克的推测有所不同，比起总理府来，俄国人对国会大厦兴趣更大，并在4月30日对其发动正式攻势。苏第79军军长佩列韦尔特金决定以第150、171步兵师发起进攻，在刚刚夺取的“希姆莱”宫集中了10个步兵连，将直接冲击大厦。第207师也进入南岸，夺取克罗尔剧场并保护进攻主力的侧翼。第79军得到的加强部队有：

第104、124大威力榴弹炮旅；

第6重榴弹炮旅；

第22、23近卫火箭炮团；

第40反坦克歼击旅；

第50迫击炮团；

第10喷火营；

第23坦克旅、第85坦克团、第351重型自行火炮团。

参加强攻国会大厦的苏军单位众多，但人力并不充足。以第150师为例。该师在战役开始时有4000~5000人⁽⁷⁾。其所辖的第756步兵团全团只有880人，编为2个步兵营（每营339~348人）、1个45毫米反坦克炮连、1个76毫米团炮连、1个120迫击炮连、1个工兵连、1个防化排⁽⁸⁾。经过此前的一系列战斗消耗，现在人数可能更少。

战后苏军战术教材通报国会大厦守军状况为：兵力1000人，以罗斯托克海军学校学员为主，另外还有些炮手、飞行员、党卫军以及国民突击队成员。加上附近据点，总人数约2000⁽⁹⁾。而据西方资料，直接防守国会大厦的是“巴比克”混编战斗群的500人，其成员来自德国所有军种。此外，大厦地下室还有数百名伤员。4月30日这天，在指挥官巴比克请求下，蒙克又向国会大厦增派了所谓“莱茵”战斗群和几辆坦克，其中被确认的一辆是党卫第503重坦克营的“314”号“虎王”超重坦克。国会

大厦前还有几支装备88毫米高炮的分队。党卫军“安哈尔特”团和第9伞兵歼击师的一些小单位，以及第920强击火炮旅，则在苏第79军两翼活动⁽¹⁰⁾。远处，2个高炮塔和部署在蒂尔加滕的德国重炮也为国会大厦守军提供火力支援。

5时，苏军开始炮击国会大厦，苏联步兵趁机冲到距离国会大厦300~350米的壕沟旁（德国人事先向沟里灌了水），可依然遭到猛烈射击而伤亡惨重。中午12时开始，党卫军“安哈尔特”团的一个连在第920强击火炮旅的2辆战车支援下，先后冲击了苏第525团和第380团（均属第171师）阵地。但都被击退。

13时，89门火炮（包括152~203毫米重炮）和89辆坦克自行火炮向国会大厦直瞄射击，45毫米小炮从二楼窗口里发射，“希姆莱”宫的窗户里甚至打出了13发M-31火箭弹，一些苏联步兵发射了缴获的“铁拳”。13时50分，苏军3个营冲向国会大厦：第380团第1营自北面、第756团第1营从中央、第674团第1营从南面。德军猛烈开火，把苏军压制在地上不能动弹。第一次强攻失败。

几小时仓促调整后，18时又一次冲击开始。尽管大厦的门窗都被砖头堵死，俄国人还是穿过墙上被炸开的缺口，闯入圆形前厅。在硝烟弥漫的无数房间、雕像、阳台、楼梯之间、弹光和火光来自四面八方，令参战者仿佛置身于梦幻。手榴弹的爆炸和火焰喷射器在大厦内燃起大火。一部分守军逃入地下室，另一部分向楼上奔逃。苏联第756步兵团第1营第1连和侦察小组紧随其后，用手榴弹和冲锋枪开道，小组成员的军士叶戈罗夫和坎塔里亚首先进入顶层，将第5号红旗插在国会大厦主楼圆顶雕像群附近。第一面红旗升起的具体时间，有4月30日下午、4月30日夜、5月1日晨等诸多说法。

可在国会大厦的地下室，德军还在抵抗。5月1日，一部分人从地下室冲了出来，在大厦内放火，想把楼上的苏军“熏跑”。直到5月2日7时，苏军才完全肃清国会大厦内的德军。攻占大厦及其周边据点的战斗中，苏军宣称打死打伤2500人，击毁28门火炮，俘虏2604人，缴获步枪和冲锋枪1800支，59门火炮，15辆坦克和强击火炮。这些数字应该也包括了4月29日以来夺取莫尔特克桥和“希姆莱”宫的战果。国会大厦

的直接防守者有200人被打死，800人被俘（含500名伤员）⁽¹¹⁾。

但在4月30日晚上，急于表功的朱可夫就打电话给斯大林，宣布已经冲入国会大厦作为“五一节”献礼，斯大林的回答很冷淡：没必要在五一节前强攻国会大厦，早一天晚一天无所谓……⁽¹²⁾

3．谈判、突围与投降



苏军打退温克后，抓获的俘虏和缴获的装备

4月30日（星期一）上午10点左右，魏德林召集了手下的五六个师长，宣布将以他自己的名义下令实施突围计划。预定出发时间是当晚10时。师长们表示赞同。14时30分，一个党卫军军官送来希特勒签署的公函，赋予魏德林自由行动的权力。可是17—18时，同一个军官又送来希特勒的新命令。魏德林战后对俄国人供述命令内容为：取消突围计划，死守柏林到最后一人，还要魏德林去见克雷布斯。美国人詹姆斯·奥唐奈在其著作中记载了命令的全文，与魏德林上述说法有些出入，大意为：因为没有弹药和补给，希特勒允许魏德林突围，但只能派出“尽可能小”的战斗分队，还要与柏林城外德军取得联系。如果不能得逞，就把柏林守军带到森林内继续抵抗。（苏联公开的魏德林笔记内容中，也提到希特勒允许魏德林以“小股部队突围”，但不准柏林投降，作出这一表态是在4月29日的会议上。）无论如何，这是希特勒已知的最后一道作战命令，递送这道命令的党卫军官还负了伤。19—20时，魏德林来到总理府，被告知希特勒已于15时自杀，尸体被焚毁⁽¹³⁾（希特勒自杀前，墨索里尼及其情人被意大利游击队抓住杀掉，尸体被倒吊着示众。希特勒

当然不希望有这样的结局)。

鲍曼在4月30日日记里只写下了希特勒和爱娃的名字，并在两个名字后面各标上了一个意味着死亡的北欧古字母⁽¹⁴⁾。

希特勒死了。以戈培尔和鲍曼为首的地堡居民和魏德林聚在一起讨论自己的前途，方案有两个：一个是突围，一个是向俄国人请求停战。也许是在一直主张和俄国媾和的戈培尔坚持下，后一个意见占了上风。对于不在场的首席继承人邓尼茨，地堡居民还不想立刻告知一切，而打算垄断一些信息，为自己在新政府里赢得最大政治资本。特别热衷于此的鲍曼打电报给邓尼茨（发信18时15分，收信18时30分），只说希特勒已经任命邓尼茨为继承人，对希特勒之死却只字不提。



美苏两军官兵在易北河会师

鲍曼们还在做权力游戏的美梦，而要实现这些美梦的前提是俄国人允许他们去组织这个新政府。此时，战斗正在不远处进行。4月30日傍晚，崔可夫手下的近卫第4步兵军已闯入波茨坦车站，距离总理府600~800米，但汇聚在政府区的1万多名德军，包括大量外籍党卫军志愿者，还能抵挡一阵；近卫第28步兵军正在攻打坚固设防的动物园，德第18装甲步兵师、“明赫贝格”装甲师连同几辆“虎王”和其他一些部队几乎被包围。但崔可夫还是告诉朱可夫，从德军抵抗的激烈程度看，战斗不会很快结束。

可在23时30分，一名叫塞菲尔特的德军中校打着白旗，走出党卫军“诺尔兰德”装甲步兵师阵地，抵达苏军第35近卫步兵师第102团前沿。此人是蒙克前任的“Z”区指挥官，此行的任务是寻求苏军的许可，让德国陆军总参谋长克雷布斯穿越战线，与苏联高官谈判。5月1日凌晨3时55分，表情如“绷紧的发条”的克雷布斯、第56装甲军参谋长杜欧芬格、一名担任翻译的德军拉脱维亚籍上尉，走进他们的谈判对手——第8近卫集团军司令崔可夫的房间。房里除了一些司令部人员，还有两个俄国作家和一个作曲家，此前他们正陪着崔可夫庆祝五一节。德国人进来后，两个作家冒充崔可夫的参谋做会议记录，而作曲家因为没穿军服，被崔可夫塞到一个碗碟柜里藏了起来。

会谈一开始，克雷布斯就宣布，崔可夫很荣幸地成为第一个知道希特勒死讯的“非德国人”。他大概想以此获取对方信任或用爆炸消息先声夺人，可狡猾的崔可夫并不买账，反而撒谎说早知道此事，让克雷布斯难堪。随后展开了一轮马拉松式的艰苦谈判。克雷布斯以戈培尔和鲍曼代表的身份，向俄国人提出了一个相当复杂而微妙的建议，概要：首先在柏林停战，再把希特勒遗嘱名单上的人召集起来成立新政府，然后展开正式的投降谈判。而与朱可夫保持电话联系的崔可夫则坚持柏林城必须首先投降，否则就用机关枪把德军的最后阵地荡平。虽然崔可夫也暗示，投降后德国政府有继续存在的可能，但话说得很含糊。克雷布斯则反驳称，如果柏林投降或继续战斗下去，柏林的政府要员将被俘虏或被打死，就无法成立合法政府，也就没法谈判了，背叛了希特勒的希姆莱之流会趁机搞一个非法政府与西方媾和（暗示这对苏联不利），而“合法政府”则将“寻求苏联的帮助”。但新政府到底对苏联有啥好处？克雷布斯也没有明确说法。

会谈内容不断通报给朱可夫。谈判开始后一小时（莫斯科时间5月1日凌晨5时5分），朱可夫亲自用高频电话向莫斯科做了第一次报告，内容是希特勒已自杀身亡以及戈培尔等人正在求和，这消息据说令斯大林有些不快，因为不可能活捉希特勒了。另一方面，多疑的斯大林也不认为希特勒的死讯一定是真的；几小时后，朱可夫发来第二份报告，详细介绍了谈判内容，还附有朱可夫本人的意见：反对让戈培尔与邓尼茨建立联系⁽¹⁵⁾。但最终结论将由斯大林做出。

谈判告一段落，俄国人招待克雷布斯吃饭，摆上了鱼子酱、小香肠和白兰地。德方记录显示，谈判时克雷布斯曾说：“今天是五月一日，我们两个国家的伟大节日”，立刻遭到崔可夫反驳：我们会好好过节，你们那边可难说了。可是比对俄国资料，克雷布斯更有可能是吃饭时说这话的，呛他的人也不是崔可夫而是索科洛夫斯基——他是朱可夫的副手，中途被派来了解谈判情况。

莫斯科的最终答复到了，与朱可夫和崔可夫的意见一致：戈培尔要么现在带领德国全面投降，要么至少带着柏林投降。如果拒绝，将从10时15分开始恢复炮击。13时8分，克雷布斯返回总理府。18时，一名德国议员把回复带给俄国人：拒绝无条件投降。这场近代历史上罕见的在职业军人间展开且在战场上举行的外交谈判就这么结束了。作为纯军事指挥官，崔可夫和克雷布斯都没有做出政治决定，特别是做出政治让步的权限。莫斯科当然无意让步，胜利在望的斯大林既不想轻易失信于西方，更急于拿下柏林以确定苏联的巨大威信和优势。而困守在总理府弹丸之地的戈培尔和鲍曼，到了这刺刀对喉的生死关头，居然还想在不拿出优厚条件讨好对方的前提下搞谈判，的确也不够聪明。

实际上，地堡居民更热心于自己在未来德国政府里的地位。具有讽刺意味的是，直到克雷布斯把希特勒死讯明确告诉给俄国人几小时之后，地堡居民才把此事以极为含糊的方式通知给继承人邓尼茨：5月1日7时40分（一说11时），鲍曼致电邓尼茨，称“遗嘱已经生效”（还是不肯明说希特勒死了），并称鲍曼要到他那里去。14时46分，戈培尔才再次致电邓尼茨（收信15时18分），正式宣布希特勒的死讯和遗嘱规定的新政府主要成员名单，具体情况将由鲍曼前往说明。这是地堡发给邓尼茨的最后一份电报。

18时30分，苏军动用全部火炮轰击德军最后的残存阵地。当天，在国会大厦以南，第3突击集团军第79军与近卫第8集团军近卫第4军会合。在蒂尔加滕公园西部，近卫第12坦克军与近卫第28步兵军、近卫第8机械化军会合。总理府内，戈培尔全家、克雷布斯等人陆续自杀。可是鲍曼还不想死，5月1日，他在日记上只写了一行字：“准备突围”⁽¹⁶⁾，这是他留下的已知的最后文字。据奥唐奈调查，戈培尔等人自杀后，还有近800人（不含伤病员）留在总理府，其中700人是总理府外围的战斗

人员，80人属于希特勒的卫队或警护人员，不到20人是希特勒政府成员。

5月1日晚11时，在蒙克带领下，总理府人员开始突围。开始似乎避开了俄国人的耳目。此时苏军在很多地段都松懈下来，士兵们钻进附近房屋或撞开地下室的门，点上蜡烛吃喝庆祝或寻找女人。可好景不长，警报很快传遍了苏联第3、5突击集团军和近卫第8集团军。俄国人判断突围部队有200~300人和7~8辆战车。可实际上突围是分组进行的，各组方向还不一样，加上被苏军的阻击所打乱，很快就跑得到处都是。一部分人向北冲破第3突击集团军，还有些甚至渗透到苏第47集团军司令部所在地。俄国人发现的“200~300人”，最有可能指的是和“诺尔兰德”师等部队混在一起的鲍曼所在第三组。这一大伙人跟在“虎王”坦克后乱冲，反而成了苏军重型火力的靶子。“虎王”被炸毁，众人四散而逃，此后鲍曼下落成疑。一说他被苏联巡逻队打死；一说受伤后自杀。此后几十年间，世界各地不断传出鲍曼逃出柏林藏匿于某地的报道，直到1972年鲍曼的尸骨在柏林发现。



被击毁在柏林街头的“黑豹”坦克

鲍曼送命的那天晚上，第一组的蒙克等人却不声不响沿着墙脚慢慢摸索，途中红军的一阵炮击炸死了“诺尔兰德”师的前师长齐格勒。蒙克等人幸运地逃到洪堡海因高炮塔，遇到了东区指挥官贝伦芬戈尔少将，据说这个年轻将军此时依然信心满满，带着部队（主要是第9伞兵歼击师残部和“大日耳曼”警卫团）想大干一场。蒙克小组又离开此地，逃到一个啤酒厂。他们无计可施，最后只好向苏联近卫第8集团军投降。俄国军官们想向德国人展示骑士风度，像迎接贵客一般为蒙克等人摆下盛

宴，大吃大喝了一顿。但转交给苏联内务部门，押往莫斯科后就是另外一回事了。年复一年，苏联审讯官们不厌其烦向蒙克等人施加压力，试图榨干他们所知道的希特勒的一切。

苏联官方宣称在潘科被包围俘虏的突围者共有210人。据美国历史学家奥唐奈调查，总理府逃亡者只有100多人被打死，幸存者中的90%，不仅有蒙克，还有希特勒的副官、管家等人，都被苏军俘虏。其中绝大部分，包括蒙克在内，最终被苏联释放，直到20世纪70年代依然有90%存活。蒙克本人活到了2001年⁽¹⁷⁾。

贝伦芬戈尔也试图突围，但被总理府突围所警觉的俄国人已布下更严密封锁，逃亡失败的贝伦芬戈尔在一条小巷里自杀。但“大日耳曼”警卫团部分人员在“追猎者”坦克歼击车和一些装甲车引导下突破了封锁，虽然车辆全部损失，一些士兵却成功逃往北方与第3装甲集团军会合。

几乎同时（5月1日晚到2日凌晨），被困在动物园的第18装甲步兵师、“明赫贝格”装甲师以及其他残余部队和众多平民，总数约3万~4万人，用几辆“虎王”和其他残存坦克、装甲车为前导，也开始向西突围。高速开进的战车和洪水般的人流涌向依然由希特勒青年团防守的哈弗尔河大桥。对岸的苏联第47集团军向过桥的突围者猛烈开火，尸体和车辆残骸瞬间塞满道路，又立刻被后面涌来的更多人员和车辆碾碎。在德军20毫米自行高炮的急速射掩护下，大量人员涌入施潘道，甚至冲向苏军控制的机场，与临时上阵的俄国地勤人员混战起来，紧急起飞的苏联战斗机返头扫射德军。14时30分，近卫第4坦克集团军的12辆坦克和几个炮兵连赶到机场助战，16时又开到了第125军的一些步兵。至20时30分，俄国人才算击溃了这股德军。同一天，施潘道河口小岛要塞的德军，在苏联军使的劝说下投降。俄国人很晚才知道，要塞里有德国第一流的毒气专家。

从各处传来的德军突围消息令朱可夫等苏军将领们精神紧张，他们担心希特勒等纳粹高官会搭载坦克混在突围者中冲出柏林。事后，俄国人仔细检查了被击毁的每一辆坦克残骸，却没有发现什么大人物。至于突围中战死的众多德军指挥官，如穆默特将军等人，俄国人则没多大兴趣。

5月2日凌晨1时30分，已经被蒙克战斗群放弃的总理府遭到苏第5突击集团军第9军第301师的炮击。某些苏联纪实文学渲染总理府之战如何激烈，较严谨的作品却承认“总理府附近只发生了一场小小战斗”。拂晓，第9军政治部的女指导员尼库林娜少校用一捆电话线把红旗绑在总理府楼顶。上午9时过后，12个苏军女医务人员闯进暗堡，抓住了最后留下的一个工人，随后洗劫了衣服细软。当总理府里的残余人员被俄国兵用刺刀戳着屁股赶上卡车时，总理府外的灯柱上还挂着被党卫军“临时法庭”处死的德国逃兵尸体，其中有些是小孩子。

大概就在押走俘虏的正午时分过后不久，又有一批不速之客进入了总理府——苏联第3突击集团军第79军反间谍处处长克利缅科中校带领的小分队，他们来寻找希特勒等纳粹高官。直接占领总理府的第5突击集团军却被排斥在这一任务之外。如此奇怪的安排令人费解，有一种解释是斯大林试图垄断希特勒下落的真相，甚至不惜对朱可夫等前线军官封锁消息。



在崔可夫司令部的克雷布斯（右侧背对镜头者）

5月2日0时40分（德国时间5月1日22时40分），苏联第79近卫步兵

师收到第56装甲军的俄语无线电报，请求停止射击，德军将派军使到波茨坦车站铁路桥。5月2日晨6时，魏德林穿过战线向苏军投降，其直属的1200名部下随即放下武器。在俄国人要求下，他发出命令号召全体柏林守军停止抵抗。宣传部副部长弗里切也投降了，在他的建议下，用无线电和扩音器广播了投降命令。德军官兵走出房屋、地铁和地下室，丢下了钢盔、武器和防毒面具。但有些人不肯放弃突围尝试，就在魏德林投降的6时，在国会大厦附近一片变成废墟的街区，一群德国兵举着手榴弹冲过房屋缺口和窗口。阻击他们的战斗中，苏联兵打光了配给弹药，只好在废墟里找德国人遗留的。

柏林的阳台上挂满了表示投降的白色床单。15时，柏林战斗基本平息。俘虏以及各种穿制服的人大都被驱赶到滕珀尔霍夫机场，很快聚拢了7万或者8万人。5月2日全天，白俄罗斯第1方面军宣称在柏林城内俘虏100700人（内含7万名无伤人员）；乌克兰第1方面军另外俘虏了34000人，其中包括万恩泽岛上第20装甲步兵师残部，他们被近卫第10坦克军和第13集团军第350步兵师联手歼灭。但此后几天，在柏林市郊仍有小股德军活动，对他们的肃清战斗持续到5月5日。

5月6日，苏军把在柏林抓到的俘虏押走。魏德林等高级将领被吉普车送到俘虏队伍前，与自己的部队告别。稍后，魏德林等人也被用飞机押往苏联。他没能熬到遣返，于1955年11月在监狱里病死。

柏林巷战结束了。这并不是一场仅限于军人的战斗，大量平民也卷入其中。战役期间有6400人自杀，21000人死于流弹和巷战。苏军入城后，还有些人因为家里藏有枪支而被战胜者枪决⁽¹⁸⁾，强奸事件也大量发生。对后者当然不可能有精确统计，某些推测，如10万人被强奸的说法，也难以查证。需要说明的是，在1945年，战胜者的强奸行为是极为普遍的存在。苏联的一份内部报告指出，波兰士兵“把德国妇女当成他们的自由战利品”⁽¹⁹⁾。美国《时代》杂志1945年9月刊登的一封来信也指出，在美国人谈论俄国人的强奸行为时，却忘记了美军和英军同样的奸淫掠夺，“我们（美军）也被视为一支强奸者的军队”⁽²⁰⁾。

另一方面，俄国人肯定没打算把柏林饿死。1945年5月11日，白俄罗斯第1方面军规定柏林市民每人每天的供应标准为：面包400~500

克、大米50克、肉60克、油15克、糖20克、天然咖啡50克、茶20克。
为此从5月15日到7月15日，从方面军储备中调出如下数量的食品：
41000吨面粉、5000吨大米、6500吨肉、500吨油、4000吨盐、300吨
咖啡代用品、天然咖啡50吨、土豆5万吨。5月15日前先向柏林提供大约
维持7昼夜的食品。

在占领下的德国，一个俄国女人对英国记者抱怨说，德国人现在比
西伯利亚的俄国人吃得更好，这时一个德国家庭主妇大声插嘴说有教养
的人理应得到较高待遇⁽²¹⁾。

(1) 《希特勒的最后十三天》，第135页；《希特勒暗堡》，第189页；《希特勒
末日》，第345—363页。

(2) 《第三帝国的兴亡》下，第1449页。

(3) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第210—211页。

(4) 《希特勒的最后十三天》，第160页。

(5) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第157页。

(6) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第174页；《斯大林
格勒到柏林：德国在东线的失败》，第492页。

(7) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第89页。

(8) 《苏联伟大卫国战争步兵团战例汇编》，第115页。

(9) 《苏联伟大卫国战争步兵团战例汇编》，第128页。

(10) 《血街：苏联突击柏林1945年4月》，第260、292、294页。

(11) 《柏林陷落》，第372页。

(12) 《希特勒的最后十三天》，第195页。

(13) 《希特勒暗堡》，第188—189页；《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日
记》，第244页。

(14) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第186页。

(15) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第236页。

(16) 《希特勒背后的人：马丁·鲍曼和他的日记》，第205页。

(17) 《希特勒暗堡》，第16页，蒙克死于2001年。

(18) 《希特勒暗堡》，第153页。

(19) 《俄国人在德国：苏联占领区的历史1945—1949》，第75—76页。

(20) 《时代》1945年9月17日。

(21) 《第二次世界大战史大全(10) 四国对德国和奥地利的管制1945—1946》, 第94—95页。



特别插入：希特勒之死

在帝国总理府，苏联人押着被抓获的德国人（包括德国海军驻大本营代表伏斯将军）到处搜寻希特勒等人的下落。克雷布斯和戈培尔子女的尸体没有被烧毁，从外表即可辨识。戈培尔的尸体烧得比较草率，大体也能从外貌上辨认。找希特勒的尸体费了不少功夫。伏斯错把希特勒替身的尸体当真（还被苏联人拍入纪录片），但很快被否定。随后苏联人在一个弹坑里发现了两具被烧得无法辨认的焦尸。几经周折，根据牙科记录确认两人就是希特勒夫妇。这些最重要的尸体接受了医学调查。结果如下：

戈培尔的六个子女（编号1、2、8、9、10、11）：无烧伤，氰化物中毒死亡；

戈培尔夫妻（编号5—6）：严重烧焦，内脏有氰化物存在，氰化物中毒死亡；

克雷布斯（编号7）：未烧伤，内脏有氰化物存在，头部有三处皮肉撕裂伤口，非枪伤（克雷布斯的头曾在3月15日空袭中负伤⁽¹⁾），氰化物中毒死亡；

疑似希特勒（编号12）：因尸体烧毁变形，无法直接查出死因。但口腔中有安瓿碎片，尸体有苦杏仁味，推断为氰化物中毒死亡。

疑似爱娃·布劳恩（编号13）：严重烧焦，胸腔有弹片伤，口腔有安瓿碎片，推断为氰化物中毒死亡⁽²⁾。

俄国人根据上述调查作出结论：希特勒夫妇，戈培尔夫妇及其子女，德国陆军末代总参谋长克雷布斯，均系服毒死亡。但调查有一个明显漏洞：报告中希特勒夫妇以外的死者，都有氰化物渗入体内的记录，对希特勒夫妇却只提及“口腔内有安瓿碎片”“苦杏仁味”。

被抓获的德国战俘大都供述说希特勒是开枪自杀，西方也坚持此说，引起了斯大林对希特勒自杀方式的怀疑。1946年，贝利亚派人对死亡现场展开新一轮调查，通过遗留下的喷射状血迹和新发现的希特勒头盖骨，证实希特勒头部曾被子弹击穿⁽³⁾。但此后没有对希特勒尸体进行全面检查。除了一块头盖骨保存在莫斯科，尸体于1970年被彻底销

毁。

希特勒究竟是如苏联官方对外宣布的服毒自杀，或如某些德国人所供述的那样，服毒后又由副官补了一枪，或者如西方主流所坚持的开枪自杀，现在已无法证实，似乎也无关宏旨。

另一方面，尽管苏联人早在1945年5月就已经获得希特勒死亡的准确情报，对外却宣称希特勒逃跑了。据说斯大林是以此刺激西方，也因为他自己多疑成性。1950年，苏联公映的彩色故事电影《攻克柏林》才透露希特勒已经自杀（服毒）。而直到1968年，苏联才公开关于希特勒死亡的部分调查报告，更多材料在苏联解体后陆续解密，这些都是后话了。还是让我们回到希特勒死后的柏林战场。

(1) 《闪击英雄》，第509页。

(2) 《希特勒之死（苏联版）》，第118—121页。

(3) 《希特勒之死：来自俄罗斯绝密档案的定论》，第96—97页。



四、柏林之战的结局

1 . 歼灭第9集团军

当希特勒自杀的4月30日，柏林南面的森林里，布塞的突围部队与阻击苏军混战成一团。德国官兵不顾一切向西涌去，在森林、河流、湖泊里寻找任何一个可以逃出去的缺口。党卫第502重坦克营最后的3辆“虎王”坦克也丢失了。第9集团军司令部的军官们不得不降驾屈尊，跳下“大众”敞篷车，戴上钢盔拿起步枪，胆战心惊地徒步穿过森林。阻挡他们的俄国炮兵故意把炮弹打到树梢上，四散横飞的木屑深深扎进躯体。大量德军官兵坚持不住，开始集体放弃战斗。这天光是科涅夫的部队就抓获了24000名俘虏。

但还是有大量德军继续向西。恰好在此时，包围他们的苏军开始大规模换防：朱可夫麾下的第3、69集团军向柏林以北移动，第33集团军将与阻击温克的第13集团军换防，科涅夫也开始准备向布拉格方向移动⁽¹⁾。用来阻击布塞的苏联步兵骤然减少。利用这个机会，布塞在4月30日又前进了10公里。5月1日，他带领的数万残兵终于冲到苏联近卫第5机械化军的背后——这个军一直在贝利茨地区阻击温克，现在被迫回头，与从森林里涌出来的布塞残军搏斗。科涅夫一时拿不出足够多的步兵，只能由近卫第4坦克集团军匆忙投入一些机动部队，包括：近卫第68、61坦克旅，近卫第12机械化旅，第7摩托车团，第71轻型炮兵旅，2000多名苏联轻伤员也被迫留下来战斗。近卫第1强击航空军的飞机超低空飞来，向林间道路上涌动的德军猛烈开火。恶战后，5000名德军的尸体塞满了这些道路，还有13000人被俘。



被击毁在柏林街头的“虎”式坦克，属于“明赫贝格”装甲师

当匆忙赶到的苏军坦克和摩托车在森林里拼命剿杀的同时，“库尔马克”师最后4辆“黑豹”坦克引导着突围德军先头，驱散了贝利茨以南苏军的一个团，打开一条生存通道。包括已经变得瘦巴巴的前胖子布塞将军在内的大量残兵得以逃入温克第12集团军阵地，很多人获救后立刻昏倒在地，然后被踢打着赶上卡车匆匆向西逃跑。

突围者人数说法不一。西方史料认为有约3万人（包括25000名德军和数千平民），阻击他们的科涅夫则坚持只有3000~4000人逃出了他的手掌⁽²⁾。而从温克交给美国人的资料看，第9集团军只有“2个师残部”幸存。

苏联宣称在消灭“法兰克福—古本”集团的战斗中，打死了6万名德军，另外俘虏了12万人（包括7个将军），缴获坦克与强击火炮300辆、野战炮1500门、机枪2180挺、汽车17600辆。上述俘虏数字现在基本为德国官方所接受，但德军死亡数有些夸大。战后至1958年底，哈尔贝地区改葬的德方尸体有19178具，到1989年底又增加到20222具⁽³⁾。此后不断有新尸体被发现，至今哈尔贝公墓已埋葬约24000人。据德国战争公墓组织网站的介绍，哈尔贝之战死亡总数约4万人。据信其中有近3万名德军，另有1万名平民⁽⁴⁾。

苏军阵亡者被另外埋葬在巴鲁特—措森“B96”公路附近，约有1300人。阻击战主力之一的近卫第3集团军在4月份共有3159人阵亡，12763人负伤⁽⁵⁾，但其中包括了此前突破尼斯河防线等一系列战斗的损失，只

有一部分伤亡是包围战期间造成的。

苏德战争的最后一次大规模野战合围就这样结束了。经过这次战斗，除了在柏林覆灭的第56装甲军和一些零星部队外，德国第9集团军基本被全歼。值得一提的是，科涅夫后来对第9集团军的评价要高于第12集团军。在科涅夫看来，温克的救援行动展开得相当消极敷衍，倒是布塞的突围既坚决又大胆，给苏军带来了很多的“不愉快和困难”。

5月1日，温克率部——包括从包围圈逃出来的第9集团军残部，撤向易北河（施滕达尔—唐格明德地段）。此前凯特尔曾命令温克与第41装甲军在哈弗尔河以北会合。现在第41装甲军军长霍尔斯特来到了温克的司令部，却没有带来装甲军——霍尔斯特带着老婆抛弃了自己的部队。此后温克收容了第41装甲军的一些残部，他决意向河对岸的美国人投降，于是派第48装甲军军长埃德尔斯海姆与美军第9集团军谈判，交出了第12集团军序列：

第20军：“沙恩霍斯特”师、“克内尔”师、“胡藤”师、“席尔”师

第48装甲军：3个战斗群

第39装甲军：“柏林”师、2个战斗群

第41装甲军：2个战斗群

第9集团军：2个师残部

温克不仅希望美国人允许整个第12集团军渡过易北河，还希望对平民也放行。但只有德军得到获准。尽管如此，还是有很多平民混在队伍里过河，或者自己想办法用小船、木板和油桶逃生，但也有很多人被美军驱赶回去。具有讽刺意味的是，因为苏军向渡河的温克实施了凶猛的炮击和火箭弹轰炸，害怕被误伤的美国人只好与易北河岸保持距离，这样才有更多平民趁机过河。5月7—8日夜，第12集团军最终逃入易北河西岸。温克宣称有10万军队和30万平民获救。美方记录的人数较少，但看起来更精确：4万名战斗人员；25000名徒手官兵；6000名伤员；

10万名平民⁽⁶⁾。这7万多名德军不仅有温克自己的第12集团军，还包括第9集团军残部和波茨坦要塞部队等等。

第二天（5月8日）早上，美军坦克和装甲车包围了德军战俘营，宣布将把部分人员转交给苏军。这消息对战俘们来说不亚于晴天霹雳，很多人自杀，还有些人起来反抗而被杀。

被要求移送给苏军的单位包括：

“扬”步兵师全部；“席尔”师一部；第541国民步兵师最后10个人；波茨坦要塞一部；第243强击火炮旅的70人；第1170强击火炮旅一部；一些属于高炮和通信部队的女性辅助人员。

2．柏林之战的总结

德国军队在柏林会战中蒙受的损失难以精确查证。取胜的苏军宣称在柏林战役中共击溃德军70个步兵师、12个装甲师、11个装甲步兵师。早期发布的战果数字为：击毙德军45.8万人以上，俘虏近48万人。击毁或缴获的武器包括：4183辆战车、20475门火炮和迫击炮、4995架飞机。

不过俄国人可能自己也觉得上述这组数据某些部分过分夸张，后来就很少再提及诸如“打死德军45.8万”，一般只宣称俘虏了近48万人，缴获了1500余辆坦克和强击火炮、近11000门火炮和迫击炮、4500架飞机⁽⁷⁾。



德军用“黑豹”炮塔制造的炮台阵地

而根据德国最新官方战史，德国第9集团军以及柏林卫戍部队共有92000人死亡（分布在大柏林区、哈尔贝、塞洛防线），加上第3、4装甲集团军以及第12集团军等，德军在柏林战役中的死者超过10万人⁽⁸⁾。这数字很笼统，也没有列出伤员人数。不过这已经是德国人所能给出的最准确东线战役损失数据了。

德军受伤人数，根据各方资料，仅知苏军在柏林市内俘虏了3万~4万名伤员，温克的突围部队带走了6000名伤员，其他地区人数不详。就当时状况分析，大部分活下来的伤员都包括在48万名俘虏当中。

综上所述，德军在柏林战役的总损失在60万人左右。德军先后投入的2000辆战车，绝大部分都损失掉了。

柏林战役苏联各方面军宣布的战果（早期说法）⁽⁹⁾

部队	击毙 (人)	俘获 (人)	坦克与强击 火炮(辆)	火炮和迫击炮 (辆)	飞机(架)
白俄罗斯第1方面军	218691	250534	1806	11680	3426
白俄罗斯第2方面军	49770	84234	280	2709	1462
乌克兰第1方面军	189619	144530	2097	6086	1107
总计	458080	479298	4183	20475	4995*

*分项数字合计为5995。此处据原文照录，不做修改。

苏军在柏林之战人员损失细目（1945年4月16日—5月8日）

(单位：人)

	死亡、失踪、被俘	负伤和患病	总计
白俄罗斯第2方面军	13070	46040	59110
白俄罗斯第1方面军	37610	141880	179490
乌克兰第1方面军	27580	86245	113825
第聂伯河区舰队	16	11	27
波罗的海舰队	15	8	23
波兰第1、2集团军	2825	6067	8892
总计	81116	280251	361367

苏军为柏林之战也付出了极为高昂的代价。三个方面军连同参战的波兰人和海空部队等等，一共损失了361367人，其中8万多人死亡、失踪或被俘。

苏军武器装备的损耗同样惊人，包括1997辆坦克与自行火炮，2108门火炮和迫击炮，917架飞机⁽¹⁰⁾。在塞洛高地前的鏖战和柏林的城市巷战中，德军用各种武器，从坦克强击火炮到野战炮、飞机和大量配发给步兵的长柄反坦克火箭弹，给苏联坦克部队造成了严重伤害。根据官方数字，柏林战役中，近卫第2坦克集团军损失的坦克58.7%是由于炮火、5.8%由于地雷、6.6%由于空中打击、24%由于长柄火箭弹、其他原因4.9%。近卫第3坦克集团军损失的坦克67.1%由于炮火、6.6%由于地雷、10.3%由于空中打击、16%由于长柄火箭弹⁽¹¹⁾。

第3近卫坦克集团军的损失1945年4月15日—5月2日⁽¹²⁾

(单位：辆)

	受创/被毁	炮火	地雷	空袭	长柄火箭弹	技术原因	其他
T-34/85	365/166	198/97	12/4	1	105/65	47	2
T-34/76	6/2	3/1	1/1			2	
斯大林-122	12/2	6/2				6	
ISU-122	31/7	19/6	1		3/1	8	
SU-100	16/4	11/4				5	
SU-85	32/5	11/4	1		6/1	13	1
SU-76	31/8	12/2	2		11/6	6	
SU-57	10/6	6/3			4/3		

苏军在柏林付出的代价并不是只有人员和武器，也包括大量消耗性物资。战役中，苏联空军共出动91000架次（战斗机部队实施了1282次空战），消耗炸弹14500吨⁽¹³⁾。整个战役中，苏军共消耗约1万车皮弹

药（折合约20万吨），包括1000万发各种炮弹（7200车皮）、4亿发炮弹、300万枚手榴弹、241700发火箭弹。其中，用来轰击柏林城的炮弹就有1467车皮（折合约3万吨）。战役中，坦克飞机和车辆还耗尽了15万吨油料。

与之比较，同一时期的冲绳战役中，美军投入了2个军6个师的地面部队，其中仅一个军（第24军）就消耗了近6万吨弹药。更不用说美国海军另外发射了60万发大口径或超大威力炮弹（从127毫米到每发1.2吨的406毫米巨型炮弹），再加航母舰载机投下的无数炸弹。美军在冲绳消耗的弹药量可能与苏军在柏林接近。但苏军的对手是拥有重装甲部队的80万名德国大军，而美军的对手只是两个二流师团加一些独立部队和民兵组成的日本守备队。在物资消耗水平方面，美苏之间的差距一目了然。

从战略目的和战术上说，柏林之战具有整个苏德战争中绝无仅有的特殊性。作为最大战役之一，类似规模的作战大都是为了消灭重兵集团和占领大片战略地区，而柏林之战的最大目标却是柏林城本身。为此，俄国人抛弃了传统的，也是他们最熟悉的两翼重兵合围战术，而把最强最大的集团部署在中路。甚至对已经被包围的德国第9集团军的15万~20万名重兵，俄国人也只用较少部队应对，而把最多的军队和武器，包括所有4个大型坦克集团军主力，都投入柏林城内打巷战。对德军两翼集团，包括全面溃散的第3装甲集团军，俄国人投入的力量也相当有限。为了攻取柏林城，俄国人不仅付出了巨大代价，特别是冒着战术忌讳闯入巷战的大型坦克集团军更是损失惨重，而且也放弃了歼灭更多德国重兵集团的机会。

俄国人的战役学特别强调速度，柏林之战也不例外，在准备和实施方面甚至比以往战役更为仓促和草率。但不同于以高速进攻来分割包抄敌方重兵集团的传统战役，柏林之战追求速度的最大动机却是为了抢在美国人前面拿下帝国首都。而在已经完全包围柏林，阻断了美国人进军之路后，苏军内部为了获得夺取某些徒具虚名的标志性区域的虚荣，还在继续竞争抢快，甚至不惜冒着彼此误伤的危险，为此付出了很多不必要的牺牲。

朱可夫表现出的虚荣心尤其强烈，为了尽快冲到柏林，他甚至提前把坦克集团军送入拥挤而狭窄的高地、沼泽、森林战场，为此付出了惨重代价。相对来说，科涅夫要成熟得体得多。和情绪化的朱可夫不同，科涅夫是个办事谨慎周到、性格冷静到冷酷程度的军事官僚，他固然也醉心于各种虚荣，但绝对不会去挑战斯大林要把最大荣誉留给朱可夫的预先安排。因此相对较少牺牲战术效率，也更重视对德国重兵集团的包围歼灭。整个柏林战役中，德军一共投入了7个装甲师，其中1个对付罗科索夫斯基，1个对付朱可夫。而反击科涅夫却用了5个！温克第12集团军的救援突击也主要针对科涅夫。可这些进攻和反击都没有给兵力和装备并非最强的科涅夫造成太大麻烦，也没有能阻止他在包围和歼灭第9集团军的战役中起主要作用。



邓尼茨视察部队，他将一些海军学员空运到了柏林

罗科索夫斯基的表现中规中矩。给他的兵力最少最弱，也没有足够时间让他完成充分准备和侦察敌情。因此罗科索夫斯基既不奢望打到柏林，也不强求大规模围歼德军，而是以谨慎而坚决的行动，把对手打得溃不成军。

长期以来，西方把柏林之战描绘成以几百万精兵攻打弱小杂牌和民兵的巨人欺负小孩式的战役。可事实上德军投入柏林的兵力并不是那么少，足有三个集团军几十万野战军外加大量独立武装和卫戍部队。希特勒将装甲主力置于南方的做法也广受诟病，但在柏林参战的机动部队如前所述也有7个装甲师之多，加上几个装甲步兵师、大量的独立坦克和

强击火炮单位，德军几乎在每个战术方向都有很多战车可用。再加上大量的重型高炮和反坦克火箭弹，柏林的防御火力特别是反坦克火力可以说是相当强大。但德国装甲部队的表现并不出色，甚至逊色于那些拿着长柄反坦克火箭弹的民兵和青年团。尤其是装甲兵团的部署和行动都过于分散零落，以至于未能在任何方向对苏军构成严重威胁。

身心衰竭的希特勒的最后表现被描绘成疯子般的癫狂，但他的战术天才仍有体现，包括对科涅夫行动的提前重视，和临时将第56装甲军拉入柏林城防的举动。希特勒的柏林战役构想本是基于在野战中获胜，最后却变成残酷的逐屋争夺。而无论野战还是巷战，德军都没有坚持太长时间。此时的德军不仅缺少兵力和武器，精神上的颓废和沉沦更为彻底。高级将领们尤甚，因为他们比一般士兵更清楚败局已定，更关心如何逃到美国人那里保住性命。战后他们把自己的逃跑行为冠上了“保护部下”“保护平民”的美名，可有不少却是如海因里希那样的浮夸美化，更不用说他们丢给俄国人的部下和平民远比“救”出来的要多得多。温克的救援战役被赋予了浓重的“侠义”色彩，可布塞的残兵却是靠自救才冲出包围。

3 . 尾声

柏林战役结束了，俄国人继续向德国纵深推进。

最北面，白俄罗斯第2方面军继续追击德军第3装甲集团军和第21集团军。德军一路上边打边撤，破坏桥梁布设地雷。5月2日凌晨，德军退到维滕贝格、帕尔希姆、比措、巴特—多贝兰。蒂佩尔斯基希和曼陀菲尔立刻派人与美英军联系并率残部投降。5月3日，苏联第70集团军在维斯马（波罗的海出海口）以东遇到了英军第2集团军的先头部队。5月3—4日，苏军与英军在波罗的海以及易北河一线确立分界线。

德国海军在波罗的海又失去了一批基地。5月3日，在斯维讷明德海域炮击苏军的德国旧式战列舰“西里西亚”号中水雷受损。5月4日20时，苏军出动5架A-20、16架伊尔-2、18架雅克-9，攻击了这条排水量14000吨，安装4门280毫米大炮的战列舰。据说该舰挨了一发1000公斤炸弹，彻底丧失战斗力而搁浅。苏军还击沉了T-36号鱼雷艇和2艘拖网

渔船，代价是1架A-20和4架伊尔-2。这大概是苏联航空队最成功的一次海上攻击。5月5日，苏联第321步兵师占领了斯维讷明德。

朱可夫的白俄罗斯第1方面军在5月3—8日陆续逼近易北河。其北翼的第61集团军最初与美军建立联系。

科涅夫手下的第13集团军继续向南面的德累斯顿发展。此前的4月30日，舍尔纳装甲部队在德累斯顿以东的反击最终停顿下来。在这一系列战斗中，舍尔纳动用以第20装甲师、“赫尔曼·戈林”第1装甲师、“勃兰登堡”装甲师和几个步兵师组成的集群，把一度兵临德累斯顿城下的苏军打退了33公里，给科涅夫带来了不大不小的麻烦。但舍尔纳距离柏林还是太远太远。

现在，科涅夫已经开始调动军队，准备和舍尔纳手下盘踞在捷克斯洛伐克境内的中央集团军群主力进行最后决战。

- (1) 《希特勒末日》，第298页。
- (2) 《方面军司令员笔记》，第507页。
- (3) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第219页。
- (4) 《柏林陷落》，第337页。
- (5) 《阵亡的苏联将军》，第179页。
- (6) 《哈尔贝的屠杀：希特勒第9集团军的毁灭1945年4月》，第210页。
- (7) 《第二次世界大战史》卷十，第589页。
- (8) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十，第一分册，第673页。
- (9) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第158、263页。
- (10) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第158、263页。
- (11) 《坦克突击》，第224页。
- (12) 《近卫第3坦克集团军在柏林战役》，第44页。
- (13) 《希特勒末日》，第410页。

特别篇
东线战争的终结



一、最后一战

1. 邓尼茨与中央集团军群

柏林会战尾声之际，俄国人开始把矛头指向舍尔纳及其麾下中央集团军群防守的布拉格地区。据说俾斯麦曾宣称：谁占领了布拉格，谁就控制了中欧。斯大林显然也信奉这个说法。在中东欧，这也是最后一个首都级的重要目标。

几乎同时，希特勒的接班人邓尼茨终于“登基即位”，匆忙接管了末日帝国的残山剩水。

如前所述，邓尼茨在5月1日下午收到电报，获悉了希特勒死讯，同时也得到了希特勒遗嘱所规定的新政府主要成员名单。可他在收到电报的同时，就打算背叛他的元首——也就是说，不按希特勒留下的名单来组织新政府，甚至准备逮捕希特勒遗嘱的执行人戈培尔或鲍曼——如果他们能从柏林逃出来的话。希特勒和鲍曼下达的逮捕处置希姆莱的命令，邓尼茨同样不想执行（他害怕得罪党卫军），但也没有要启用希姆莱的意思。

5月1日晚10时20分，邓尼茨发表广播讲话，宣布希特勒“壮烈牺牲”，并以新最高统帅身份下达虚张声势的命令，不仅要把东线的战争继续下去，而且如果美英阻止德国这么做，那么与西方也将“无休止地战斗下去”。

可邓尼茨上台时面临的基本军事态势，却无论如何也不能支持长期战争：

1.德国军工生产已趋于崩溃，弹药燃料即将耗尽，交通瘫痪；德国空军残存力量极弱，而且没有燃料，空中行动实际上也已瘫痪；德国海军大型战舰多数已无法行动，只有潜艇部队尚有一定战力。

2.意大利德军已经投降，西线德军正在土崩瓦解中，几乎已组织不起有效抵抗。

3.东线南部：东南战区德军正在南斯拉夫撤退；“厄斯特马克”集团军群（也就是过去的南方集团军群，4月底改了名字）和中央集团军群暂时还能维持防线，但弹药和燃料只够短期之用。

4.东线中部：柏林战役已经失败，“维斯瓦”集团军群残部和第12集团军正向西撤退。他们唯一的出路只有渡过易北河，逃入美军防区。

5.东线北部：德军在东、西普鲁士都已战败。在波罗的海沿岸，一些残余兵力向梅克伦堡溃逃。只有孤立的库兰半岛还在死守，但他们残剩的兵力物资都经不起消耗，被歼灭也只是时间问题。

6.德国西北部、荷兰、丹麦、挪威和一些岛屿等等，形势暂时平静。但盟军打过来也是早晚的事情。德国残存的陆军兵力不足以迎战。

7.德国东部的数百万难民正逃往西部。



柏林投降仪式的广角照片，在右侧签字的是凯特尔元帅

和俄国人一样，邓尼茨特别关注中央集团军群的命运。与靠近美军盘踞下易北河的“维斯瓦”集团军群以及第12集团军不同，中央集团军群与美国人还有很远距离，所处的战役态势也相当不利。5月1日，邓尼茨提出中央集团军群应立即放弃苏台德防线，逃向美军阵地。但凯特尔和约德尔反对，理由是中央集团军群一旦放弃现有阵地，就会陷入崩溃。5月2日，舍尔纳报告说他仍然牢牢地掌握着中央集团军群，而且开始自己生产军火和燃料⁽¹⁾。5月3日，舍尔纳的参谋长冯·纳茨默尔中将晋见邓尼茨，传达了舍尔纳反对立刻撤退的意见。纳粹驻“波希米亚—摩拉维亚保护国”头子弗兰克则建议由捷克斯洛伐克的资产阶级人士出面，请求由美军来占领。

邓尼茨和俄国人关注中央集团军群的理由并不只限于战场态势，更在于这是德军在东线最后一个最大战略集团。此时，德军仍保持有一定战力。截至1945年5月7日，东线残存的野战陆军兵力尚有185万人。4月28日，德军在各战区还剩下4298辆战车，其中2986辆在东线，而在名存实亡的西线只有311辆（详见下表）。

1945年4月28日德国战车装备战区分布(2)

(单位:辆)					
型号	东线	巴尔干	意大利	西线	丹麦、挪威
三号	17(14)		53(49)		87(82)
四号及四号歼击车	324(254)		124(119)	13(11)	7(6)
四号 70 倍管	229(174)		8(8)	2(2)	
“黑豹”	446(288)		24(23)	29(24)	
“黑豹”歼击车	19(11)			27(5)	
“虎”式	149(118)		33(22)	18(10)	
“猎虎”式歼击车				39(24)	
“追猎者”	579(489)	9(9)	69(64)	82(70)	2(1)
三号强击火炮	811(680)	18(18)	123(109)	45(29)	39(36)
四号强击火炮	219(165)		16(16)	40(32)	7(7)
强击榴弹炮	104(90)	3(3)	34(29)	1(0)	
突击坦克与“犀牛” 坦克歼击车	45(41)		73(71)	15(10)	
缴获坦克	44(34)	27(26)	162(144)		83(79)
总计	2986(2358)	57(56)	719(654)	311(217)	225(211)

上述兵力中，舍尔纳的中央集团军群占有65万人(3)。他在布拉格以北和以东构筑了一条半圆形防线，向南延伸到布尔诺附近。布尔诺以南是伦杜利克麾下的“厄斯特马克”集团军群，总计43万人，退守在维也纳以西的奥地利西部。两个集团军群合计有108万人，是东线德军最后的主力集团，也包括最后的装甲重兵集团。比如党卫军第2“帝国”装甲师经过紧急补充后，恢复到了65辆坦克，兵力达到编制额的105%。

斯大林以及前线的俄国将军们当然不希望舍尔纳的65万大军跑掉。歼灭中央集团军群，将成为苏德战争的最后战役目标。

2 . 俄国人的计划

柏林之战后，苏联的3个乌克兰方面军已经对整个中央集团军群

（第4装甲集团军、第17集团军、第1装甲集团军）以及“厄斯特马克”集团军群左翼（第8集团军、党卫军第6装甲集团军），合计90万名德军，1900辆坦克和强击火炮、9700门火炮和迫击炮⁽⁴⁾，形成一个巨大的半包围圈。态势如下：

北面，科涅夫的乌克兰第1方面军中路集团盘踞在德累斯顿以北及其东北30～50公里处，对中央集团军群左翼形成包围态势；

向南，叶廖缅科大将的乌克兰第4方面军位于克尔诺夫、什特恩贝格、新伊钦、兹林以北一线，从正面构成压力；

再向南，马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军在布尔诺以西及其以南，包围了德军右翼。

为了消灭中央集团军群，苏联的3个乌克兰方面军展开了20个普通集团军、3个坦克集团军、3个空军集团军、1个骑兵机械化集群、1个独立军、5个独立坦克军、1个机械化军和1个骑兵军。

总计有苏联军队1770700人，装备有1775辆坦克和自行火炮、27722门火炮和迫击炮、2942架飞机。再加上各路仆从军，包括波兰第2集团军、罗马尼亚第1、4集团军和捷克斯洛伐克第1军，总兵力达到2028100人，1960辆坦克和自行火炮、30452门火炮和迫击炮、3014架飞机。具体构成如下⁽⁵⁾：

乌克兰第1方面军：806400人。71个步兵师、3个骑兵师、5个坦克军、4个机械化军、3个独立坦克旅、3个自行火炮旅

乌克兰第4方面军：350900人。34个步兵师、1个坦克军、6个步兵旅、2个独立坦克旅、1个筑垒地域

乌克兰第2方面军：613400人。37个步兵师、6个骑兵师、1个坦克军、3个机械化军、1个步兵旅、1个独立坦克旅、2个自行火炮旅、1个筑垒地域

波兰第2集团军：69500人。5个步兵师。拥有163辆战车，957门火炮和迫击炮

罗马尼亚第1、4集团军：139500人。12个步兵师、3个骑兵师。拥有6辆战车、1451门火炮和迫击炮

捷克斯洛伐克第1军：48400人。4个步兵师，1个坦克旅。16辆战车，322门火炮和迫击炮，72架飞机

大体来说，苏军有一倍的兵力优势，但战车数量仅仅和德军相当。一方面是因为最强大的坦克部队还留在朱可夫手中，一方面也是因为在柏林损失了太多的坦克和自行火炮，暂时还没有得到完全补充。

在斯大林的催促下，科涅夫率领疲惫的乌克兰第1方面军主力从柏林南下，将从北面突破德国第4装甲集团军阵地然后拿下布拉格。几十万大军在5昼夜内行军100~200公里，5月6日才进入新阵地。科涅夫将主攻部队集中在布拉格西北面的里萨（位于易北河）。这个集团包括第13集团军，近卫第3、5集团军，近卫第3、4坦克集团军，第25坦克军，近卫第4坦克军和5个突破炮兵师。他们将南下经由特普利采攻向布拉格。主攻集团东侧，波兰第2集团军集中在卡门茨、内施维茨一线，将攻向皮尔纳，从东南迂回德累斯顿。再向东，第28、52集团军集中在格尔利茨西北，将经由齐陶、姆拉达—博莱斯拉夫，从正北进攻布拉格。

科涅夫的其他部队（第31、21、6、59集团军）位于布拉格东北以及东面，牵制德国第17集团军等部队。第2航空集团军为科涅夫提供空中支援。

叶廖缅科的乌克兰第4方面军集中在布拉格东南面的一段狭窄战线上，其南面是乌克兰第2方面军。在两个方面军的分界地带，德国第1装甲集团军继续扼守着向东凸出的奥洛穆茨突出部。叶廖缅科要向西攻取布拉格，首先就要消灭这个突出部。为此他用第60、38集团军在突出部以北实施指向奥洛穆茨的主攻；近卫第1集团军从正面新伊钦—霍德斯拉维轴线上攻击；南面第18集团军指向维拉什凯—梅济日奇、比斯特日采。捷第1军也归叶廖缅科管辖并将参加布拉格之战。这一战区的空中行动由第8航空集团军主导。

马利诺夫斯基的乌克兰第2方面军对着中央集团军群第1装甲集团军右翼（主要是第24装甲军）和“厄斯特马克”集团军群左翼（第8集团军、党卫军第6装甲集团军左翼）。马利诺夫斯基的主攻在布尔诺以南

展开，近卫第7、9集团军，第53、46集团军，近卫第6坦克集团军，近卫第1骑兵机械化集群，都将由此沿着西北方向攻击布拉格。第40集团军和罗马尼亚第4集团军则被派去帮助叶廖缅科，消灭奥洛穆茨突出部。马利诺夫斯基的地面部队由第5航空集团军支援。

更南面，乌克兰第3方面军的第26、27集团军针对“厄斯特马克”集团军群右翼的第6集团军⁽⁶⁾。这个德国集团军在5月7日只有4个师：第1山地师，第1、3装甲师，党卫军第5装甲师。

再向南，则是德国“E”集团军群，尚有18万人的德国部队，另有约22万人的克罗地亚军等等。他们不属于东线，面对的敌人是得到苏联空军支援的铁托军队。

3．美国人的逼近与布拉格起义



在布拉格镇压起义者的德军强击火炮和坦克歼击车

就在俄国人忙着准备攻打布拉格之际，5月3日，邓尼茨在弗伦斯堡附近的米尔维克成立大本营。同时他派新任德国海军司令弗雷德堡与蒙哥马利谈判，试图说服盟军接受局部投降的方案（也就是德军只对西方投降，而在苏联战线不投降）。5月4日早上，弗雷德堡带回了“好消息”：蒙哥马利不拒绝局部投降，但投降范围要包括德国西北部、丹麦和荷兰，而且要交出上述地区的全部舰船。邓尼茨好像抓住了救命稻草般大喜过望，立刻授权弗雷德堡接受蒙哥马利的条件，还下令停止潜艇战以讨好英国人。5月5日，德军G集团军群和第19集团军向西方投降。西

线战事至此基本结束。



舍尔纳及其指挥部

对盟国来说，现在中东欧剩下的最后的重大目标只剩下布拉格。对没能拿到柏林而耿耿于怀的丘吉尔，早在4月30日就写信给美国的新总统杜鲁门，强调应该由美军占领布拉格并尽量多地控制捷克斯洛伐克西部。否则捷克斯洛伐克可能变成下一个南斯拉夫式的共产党国家。

这次，美国人对丘吉尔的提议动心了。他们和俄国人商定的分界线原本位于布拉格以西的卡尔斯巴德—比尔森—布杰约维策，但在5月4日，艾森豪威尔向俄国人发出试探，询问美军是否可以推进到流经布拉格的伏尔塔瓦河。这要求让俄国人像猎物从口中被夺走的肉食动物那样暴跳起来。第二天（5月5日），红军总参谋长安东诺夫回信拒绝了艾森豪威尔。

同一天，美国第12集团军群司令布雷德利访问了科涅夫设在托尔高东北的新指挥所。据科涅夫的回忆，布雷德利不是太婉转地询问苏军是否需要美军协助进攻布拉格。这触动了科涅夫的俄国式敏感神经，他当即拒绝了布雷德利，同时警告美军不得越过分界线⁽⁷⁾。这番对话显然没让参加欢迎宴会的苏联随军记者波列依伏听到。但他注意到，在吃喝互相吹捧之余，言谈中对布拉格有兴趣的美国人不止一个。宴罢，布雷德利送给科涅夫一辆“威利斯”牌越野汽车，车里的子弹箱装满了雪茄。科涅夫回赠了一匹乌黑的顿河种马，马鞍两侧的袋子满载鱼子酱和白兰地⁽⁸⁾。

此时，巴顿指挥的美第3集团军逐渐逼近“厄斯特马克”集团军群后

方，沿途几乎没有任何抵抗。所辖的美第11装甲师在5月3日沿着多瑙河北岸挺进，5月5日进入希特勒的老家林茨，这里正好是党卫军第6装甲集团军的后方；南岸是美第65、71、80步兵师，他们来到了恩斯河——德国第6集团军后方。虽然艾森豪威尔命令巴顿不要超出分界线太远，巴顿却跃跃欲试。这个打骨子里讨厌苏联的美国将军也没打算和俄国人互赠厚礼，而是下令准备一些低级勋章，好在见面的时候打发他们。

美军急速靠近东线南部也引起了德国将军们的注意，他们急不可待地跑去投靠，包括那位以凶狠手段对付逃兵而赢得戈培尔赞美的南方集团军群司令伦杜利克。5月6日早上，伦杜利克派遣格德克少将（德第6集团军参谋长）带着一封信去见巴顿，希望获准利用萨尔茨堡以南通过林茨的公路运输医疗品。这名少将还带去一项口头提案，请巴顿同意经由美军防线从奥地利西部向东线运送德国部队⁽⁹⁾。

美军已经进入奥地利。俄国人紧张关注着他们是否会对捷克斯洛伐克和布拉格有所动作。就在这个当口，布拉格本身开始骚动不安起来。5月4日下午，一些布拉格居民涂掉了德国的标语，写上反德内容，德国当局通过电台警告停止骚乱，但毫无效果。第二天，在美军已逼近布拉格的谣言刺激下，街头骚乱扩大并演变成一场军事起义。起义者控制了无线电台，并于12时33分发出信号。下午到晚上，布拉格筑起街垒，3万人参加战斗。此时布拉格的德国军事人员只有大概1万人，包括第305国民突击队营。很多德国官兵猝不及防遭到逮捕。雪上加霜的是，弗拉索夫的“俄罗斯解放军”第1师正好来到布拉格，他们也背叛德国人倒向起义者。

就在布拉格造反的5月5日这天，舍尔纳向中央集团军群官兵发表了长篇文告，承诺将带领所有人安全地返回德国本土，但又要求部队坚守纪律，禁止逃亡，以“钢铁般的团结、不可动摇的反抗意志和牢不可破的战线引导我们在被保护国领土上径直返回故乡”。

布拉格的叛乱却可能切断德军的退路，彻底破坏舍尔纳的计划。当地纳粹党头子弗兰克立刻命令驻“保护国”的党卫军头子皮克勒镇压起义。皮克勒用最快速度从党卫军后方人员中拼凑了几个战斗群，德累斯顿前线的野战部队——党卫军第4“元首”团战斗群也奉命从北面开往布

拉格增援。5月6日清晨，德军开始反击，出动了“追猎者”坦克歼击车，甚至还派Me-262喷气机空袭起义者。

同样在5月6日，上午11时，美第5军（配属给巴顿的第3集团军）第16装甲师先遣队抵达比尔森⁽¹⁰⁾。该城东面就是布拉格，处于中央集团军群后方。如果美国人这时继续向东，的确有可能立刻拿下布拉格。但在艾森豪威尔命令下，美军停止了前进，对布拉格起义者的呼吁也不予理睬。

4．科涅夫的进攻与兰斯投降

由于科涅夫的军队已进入易北河西岸，这一地区的西线德国第7集团军也在5月被临时编入中央集团军群⁽¹¹⁾，并将面对苏军的第90军转交给第4装甲集团军。第7集团军主力距离美国人最近，于5月5—7日向美国第3集团军投降⁽¹²⁾。

面对科涅夫主力的德国第4装甲集团军，则在5月6日早晨开始撤退。这一行动很快被科涅夫的侦察兵发现。担心德军跑掉的科涅夫立即命令刚刚进入新阵地的方面军主力转入追击，这比原定的5月7日早了一天。14时，第13集团军，近卫第3集团军，近卫第3、4坦克集团军，第25坦克军，近卫第4坦克军开始向前推进。为了争取时间，俄国人抛弃了惯用的步兵集团军开路，坦克集团军跟进的战术，让两者同时前进。晚上，近卫第5集团军也冒着大雨在泥地里向德累斯顿前进，他们面前的德军“赫尔曼·戈林”装甲军并没有撤退，反而抵抗得相当顽强，苏军陷入苦战。



投降仪式前，在休息室等待的德国代表

西侧的第13集团军和近卫第4坦克集团军却要顺利得多，最前面的快速先遣支队打垮德军后卫，向南一路猛冲，一天内就前进了23公里。第二天（5月7日）速度加快，全天挺进了45公里，到达克鲁什内山脉北坡。同时，近卫第3坦克集团军和近卫第5集团军开始攻打德累斯顿，防守该城以北的“赫尔曼·戈林”装甲军此前还固守在阵地上，但发现侧翼遭到俄国坦克威胁后当天就撤退了。可科涅夫仍觉得速度太慢，更麻烦的是，主攻地段以外的德军也在离开前线，如波兰第2集团军当面的“大日耳曼”装甲军昨天就开始逃跑了。于是科涅夫在5月7日把左翼和中路也投入追击。波兰第2集团军，苏联第28、52、31、59集团军也开始向南和向西追击。他们攻击范围内的德国第17集团军和友邻第1装甲集团军距离美国人最远，此时正动用一切交通工具，包括卡车、拖拉机、公共汽车、摩托车、马车，甚至自行车，拼命向西奔逃。

乌克兰第2方面军的攻势也开始于5月7日，很快攻占了兹诺伊莫、米罗斯拉夫、亚罗梅日采，逐渐从东南面逼近布拉格。这天晚上，他们当面的德国第8集团军司令部接到了撤退命令，随即向西逃去。多数部队行动顺利，但“统帅堂”装甲军在捷克斯洛伐克境内被战斗拖住。



在兰斯投降书上签字的苏联代表苏斯洛帕罗夫少将

当布拉格最后之战开始的前后几天，邓尼茨的投降谈判也正式开场。5月5日，他派弗雷德堡去盟军总部所在的兰斯，试图说服艾森豪威尔也接受“局部投降”。可这次碰壁了。艾森豪威尔坚持德国必须也向苏联投降。当邓尼茨得知艾森豪威尔与蒙哥马利的想法完全不同后，又在第二天派级别更高的约德尔去兰斯。这次，邓尼茨准备了两套方案：或者说服美国人接受局部投降，如果美国人坚决不答应，也要尽量拖延投降前的行动时间，好让尽可能多的德军逃入美英战线。同一天晚上，根据邓尼茨的强化纪律命令，11个德国水兵因为囚禁了自己的军官并逃跑而被枪决。在外号“小希特勒”的邓尼茨的严厉要求下，德国海军的纪律部队比党卫军和陆军宪兵更凶狠地对待逃兵。

可邓尼茨在谈判桌上却威风不起来。艾森豪威尔向约德尔发出威胁，如果德国人不立刻全面投降，还想玩弄局部投降的把戏，美军将封闭一切通道，以武力阻止东线德军前来避难。不过在他的英国参谋长史密斯的劝说下，艾森豪威尔总算答应给德军两天时间准备投降。

5月7日凌晨2时41分，约德尔在法国兰斯签署投降书。规定德军同时向盟军和苏军投降，于5月8日23时01分（中欧时间）停止军事行动。代表盟国签字的是远征军参谋长沃·史密斯（英国人）、法国第4摩洛哥师师长塞威斯少将。苏联驻法国军事使团团团长苏斯洛帕罗夫少将也被弄

去签名⁽¹³⁾。据说消息传到莫斯科后，斯大林暴跳如雷，打电话责问这个“著名”的苏斯洛帕罗夫是谁？怎么敢擅自签字？

约德尔签字投降了。可在同一个5月7日，舍尔纳却对他的中央集团军群发表命令，警告说德国投降的消息是谣言，德军将继续与苏联战斗下去⁽¹⁴⁾。



兰斯投降后，拿着签字笔笑逐颜开的艾森豪威尔

5．占领布拉格与中央集团军群的覆灭

当科涅夫开始追击舍尔纳的5月6日，被围困在他身后的德军布雷斯劳要塞终于停止了战斗。这个要塞曾给他带来很多麻烦，其战况如下：

当1945年2月中旬，布雷斯劳被包围时，部署于此的德国第17、269步兵师突围出去了。苏联估计剩下的要塞守军约有4万人。实际上，根据德国资料，在2月17日，布雷斯劳要塞内共有15.1万人⁽¹⁵⁾，包括35000名正规军、15000名国民突击队、8万名居民⁽¹⁶⁾。要塞拥有的重武器主要是200门德国、苏联、波兰、南斯拉夫和意大利生产的各色火炮，编成为32个炮兵连。另有7辆坦克和8门强击火炮⁽¹⁷⁾。

留下的部队以第609特种师为基干。第609特种师组建于1945年1月

26日，主体是三个由陆军、党卫军、军校生、警察拼凑起来的混编团。要塞内另有5个混编团和2个营，其中一个团以党卫军为主，一个团由德国空军的机场勤务连组成，另外三个是由训练补充人员等组成的陆军团。2月下旬，第25、26伞兵歼击团各1个营部分兵力被投放到城内。布雷斯劳的纳粹党头子汉克还从城市和附近乡村拼凑了38个营的国民突击队，每营约400人，编为4个团群。

“要塞”第一任指挥官是冯·阿尔芬少将，他的主要对手是格卢兹多夫斯基中将指挥的苏联第6集团军的7个师。2月19日，苏军自南、西两面发起进攻，但打到2月23日，也只在城南取得微弱进展。此后，科涅夫对布雷斯劳的兴趣逐渐降低，有时甚至要求格卢兹多夫斯基干脆围而不打。可格卢兹多夫斯基还是不甘心，执拗地持续发动进攻，却始终无法攻破布雷斯劳。德军甚至还夺回了河北岸的凯泽斯特拉斯，在此建立了简易机场。据说城内有足够的食品储备，可弹药还是需要不断补充。德国空军第6航空队竭尽全力为布雷斯劳运输物资，一度消耗了整个航空队1/4的燃料。2月15日至3月24日，Ju-52飞行了635个架次，损失了64架。He-111型轰炸机也被投入空运。3月中旬开始，甚至Bf-109型战斗机、Fi-156轻型飞机也参加布雷斯劳空运。到5月1日最后一次空运为止，布雷斯劳要塞一共获得了1800吨物资，代价是损失了165架运输机(18)。除了被苏军击落，还有至少一架飞机撞在了工厂烟囱上。

城内，德军用宣传和谣言来维持士气，不是吹嘘援军就要来了，或者扬言德国有什么可以反败为胜的神奇武器，就是散布美国和苏联已经翻脸，美国人会来救他们云云。晚上，城内可以听到西面战场传来的炮声（德国第17集团军战线），军民因此产生希望。为了不影响战斗力，狂热的纳粹党棍汉克此前还把妇女和儿童都赶出城去，任由他们在冰天雪地中活活冻死。剩余的居民，包括十几岁的少年，都被当成苦力使用，不听话的或者“表现怯弱”的，直接杀掉，家属也要连坐。



进入布拉格的苏军

3月9日，原第371步兵师师长尼霍夫中将（4月1日晋升步兵上将）接替要塞指挥官职务。4月初，苏军又发起了一轮强有力攻势，试图在柏林战役前拿下布雷斯劳，却还是不能得逞。柏林被攻陷后，布雷斯劳德军还在坚持。据说围困要塞的苏军第6集团军司令格卢兹多夫斯基曾发出劝降信，承诺保证俘虏和居民的生命与财产安全、给予医疗救治、战争结束后立即遣返等等⁽¹⁹⁾。格卢兹多夫斯基和他的参谋长潘诺夫在信件上签名，但政治委员没签。5月6日18时，守军在尼霍夫步兵上将带领下投降。经过近3个月战斗，5万名守军中共有6000人死亡，23000人负伤⁽²⁰⁾。连同伤员在内，被苏军俘虏的共有41000人⁽²¹⁾。如果再算上平民，要塞内全部15万人中，死亡29000人。平民的死亡人数是军人的近4倍。

投降后的尼霍夫提出要和科涅夫见面，但科涅夫对这个带来很大麻

烦的德国将军没有好感，既不打算见他，也不打算给尼霍夫及其部下任何特殊待遇⁽²²⁾。进城的苏联士兵纪律败坏，而波兰人干得比俄国人更夸张，到处掠夺强奸，苏军都不得不采取措施管束他们。尼霍夫后来被苏联释放，1980年死去。

科涅夫也没时间见尼霍夫，因为他正坐着布雷德利赠送的“威利斯”牌汽车，指挥大军去抓舍尔纳。5月8日，科涅夫在德累斯顿地区大获全胜，他手下的波兰第2集团军夺取了包岑，第52集团军占领了格利茨。柏林之战时，德国第4装甲集团军曾在这些地区向科涅夫的侧翼发起猛烈反击。这天晚上，俄国人完全占领了被美英空轰炸成废墟堆的德累斯顿。有艺术专家参加的苏军战利品收集队，在易北河对岸一个潮湿滴水的采石场坑道里找到了德累斯顿美术馆的大量艺术珍品。打了几年仗，现在多少有点闲暇的科涅夫顿时觉得自己成了艺术的保护神，下令派出一个营警卫。俄国专家把这些传世名画拿到萨克森国王的夏宫里紧急修复了一下，然后送往莫斯科。此事后来被拍成电影《五天五夜》。同一时期，美国人也在德国干同样的事——好听些叫做抢救文物，难听些叫抢劫文物。但抢救也好，抢劫也好，不过是屁股挪个位置的说法，东西被保存下来才是硬道理。

5月8日这天，苏军出动了近3000架次飞机袭击撤退中的舍尔纳大军。地面上，科涅夫的快速支队突破了克鲁什内山脉，前进40公里并占领了沿途的特普利采、比利纳、莫斯特，先头坦克与布拉格的距离只剩70~80公里。两个坦克集团军把大部分炮兵、工兵、舟桥部队都分配给先头部队。在这轮高速推进中，俄国人遭遇了战争开始以来从未见过的特殊目标：中央集团军群司令部。

当天，舍尔纳发出最后报告，称试图在投降前穿越易北河—伏尔塔瓦河一线⁽²³⁾。上午，国防军统帅部的迈尔·德特林上校由美国人护送抵达舍尔纳的指挥部。他的任务是传达投降命令。而在投降命令生效前，舍尔纳必须继续履行中央集团军群司令的职责，直到他的军队顺利放下武器。上校后来回报称，舍尔纳已命令指挥部监督部队投降，但无法保证各地都执行。可随后舍尔纳却抛弃了他的中央集团军群。根据苏联的记录，近卫第4坦克集团军所辖近卫第5机械化军这天在布拉格西北（亚罗梅日—扎泰茨之间）遭遇了中央集团军群司令部纵队，这次不期而遇

的坦克袭击迫使舍尔纳换上便装逃入山里。

(23) 《从斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第498页。



逃往美军防线途中，被苏军击毁的德军“黑豹”坦克

随后，舍尔纳乘坐一架轻型飞机逃离捷克斯洛伐克，据说是去找古德里安了，后来一些旧部又争辩说舍尔纳是按希特勒生前指示去建立“民族堡垒”(24)。但希特勒给舍尔纳的命令是带着军队去建立，而不是一个人单枪匹马。因为舍尔纳的开溜，中央集团军群的60万大军失去了司令官，也就没人领导统一投降。德军各部队一片混乱，大量官兵于是继续向西一路奔逃，沿途不断与追杀的苏军爆发战斗。此时，乌克兰第4方面军连续进攻了几天，终于在5月8日消灭第1装甲集团军的后卫，夺取了奥洛穆茨。拔除这个桥头堡之后，方面军主力也开始加入向布拉格的“赛跑”。

5月8日20时，把指挥所迁到德累斯顿的科涅夫下令对德军广播无条件投降的消息，要求他们在3小时后按协议放下武器。德军没有答复。23时，科涅夫恢复全线攻势。这天晚上，近卫第4、3坦克集团军一口气冲出了80公里。

5月9日拂晓，近卫第10坦克军近卫第63坦克旅第1营首先冲进布拉格西北，先头第一辆坦克在伏尔塔瓦河大桥附近被埋伏的德军战车击毁。3时，近卫第3坦克集团军的先头坦克占领伏尔塔瓦河大桥，随后攻入市区东部，集团军主力在5小时后（8时）开上布拉格街头。陆续入城的还有近卫第3集团军和第13集团军的先遣队。



苏军缴获的中央集团军群战车

苏军抵达前的5月8日下午4时，德国国防军在布拉格的代表图桑将军宣布停战⁽²⁵⁾。但党卫军还坚持进攻，直到俄国人逼近，他们才开着“追猎者”逃之夭夭，同样逃跑的还有反戈一击的“俄罗斯解放军”，他们知道自己是不可能被原谅的。5月9日上午10时，科涅夫的部队控制住了布拉格，还抓获了尚未逃走的4000名德军⁽²⁶⁾。5月9日13—18时，以及第二天拂晓，乌克兰第2、4方面军的各路快速支队，包括近卫第6坦克集团军先头、第60集团军先头、第38集团军快速支队（含捷独立坦克第1旅）、近卫第1骑兵机械化集群，也陆续进入布拉格。

5月9日晨，乌克兰第4方面军也和乌克兰第2方面军会合。中央集团军群在布拉格以东的几十万主力大军被切断了最重要的一条退路。但他们还不打算按协议投降（负责领导他们投降的舍尔纳已经跑了），而是全力向西涌去。可是在5月9日19时，美军已经关闭了分界线并拒绝接受新的德国投降者。

5月10日，俄国人继续全线追击，科涅夫的大军一天内前进了40公里，抓获了8万名德军官兵。在布拉格以北，红军还顺路在德累斯顿、施特里高、格尔利茨、利贝雷茨的机场缴获了272架德军飞机。巴拉诺夫中将的近卫骑兵第1军抵达开姆尼茨，在此与美军建立联系。

近卫第4坦克集团军则向布拉格以西突进，一部抵达比尔森以东的罗基察尼，在此遇到了美军侦察队。近卫第4坦克集团军主力则继续向布拉格以南迂回，推进到贝内绍夫，与乌克兰第2方面军的近卫第6坦克

集团军会合。在更南面，乌克兰第2方面军左翼抵达皮塞克和捷克布杰约维采，这里是美苏两军分界线南段。第二天5月11日，乌克兰第1方面军又抵达分界线北段的卡罗维发利，一些苏军还在中段冲到了克拉托维。

至此，俄国人已经在布拉格以西设下了两道阻击线。而大量德军还被拖在布拉格东面，为了逃到美国人那边，他们发疯般战斗。5月10日晚上，苏军与德国第17装甲师在一个布拉格以东小镇上爆发巷战。战斗结束后，镇上堆满了德军装甲车的残骸。其他很多地段上，德军也在大量坦克、强击火炮、“追猎者”引导下继续冲击，杀死各地敢于阻挠他们的捷克叛军，直到赶过来的苏军摆开大炮和火箭炮猛烈开火，被打瘫的德国战车到处都是。更南面“厄斯特马克”集团军群左翼也陷入包围，但右翼很多官兵还是逃入美军阵地，如“希特勒青年”师在4月13日拥有7730人，逃入美军防线投降有455人。党卫军第6装甲集团军和第8集团军第43军一些部队向美军投降，可随后就被交给苏军⁽²⁷⁾。



被押回苏联受审的弗拉索夫等人



战斗结束后的布雷斯劳

5月10—11日，中央集团军群主力和“厄斯特马克”集团军群部分兵力已经无路可逃。德国官兵们终于明白突围无望，不得不放弃战斗大量向俄国人投降。两个集团军群在战役开始前的108万名总兵力中，有86万名官兵和60名将军落入红军之手。同时还交出了9500门火炮和迫击炮、1800辆坦克与强击火炮、1100架飞机⁽²⁸⁾。德国战俘队伍塞满了从德累斯顿到布拉格的道路。与此同时，对捷克斯洛伐克境内德裔居民的驱逐也已开始。

5月12日早上，最后一辆德军251型装甲车在逃往美军防线的路上被苏军击毁。同一天，在美苏两军分界线比尔森东南40公里，苏联第25坦克军第162坦克旅摩步营营长在一个想反正的“俄罗斯解放军”营长带领下，截住了一辆汽车，里面是用两床被子包着的弗拉索夫。苏联兵和弗拉索夫的司机把他拖出汽车，装进1辆坦克，“俄罗斯解放军”第1师随后全部投降，弗拉索夫被送往第13集团军司令部，接着又送到科涅夫司令部。科涅夫没兴趣叙旧，立刻下令把弗拉索夫运到莫斯科。

5月18日，抛弃了军队的舍尔纳突然出现在逃入奥地利的德第1装甲集团军驻地，立刻被以逃兵罪逮捕，随即转交给美军。5月底又被送给苏联人。

中央集团军群在最后一战究竟有多少伤亡，从来没有准确统计。而苏军在5月6—11日的不可恢复损失有11997人，另外负伤或患病40501人，总计52498人。红军还损失了373辆坦克与自行火炮、1006门火炮

和迫击炮、80架飞机⁽²⁹⁾。这些数字证明在战争最后几天，拥有近2000辆战车的近百万德军向西逃亡时形成的冲击力是何其巨大，而追击他们的200多万苏联及其仆从军又是何其执拗固执地要置他们于死地。人类战争史上，300万大军同时逃亡和追击，虽然无甚精彩之处，却也的确是绝无仅有的宏大规模。

苏军在布拉格战役中的损失

(单位：人)

	不可恢复减员	伤病减员	总计
乌克兰第1方面军	6384	16999	23383
乌克兰第4方面军	2299	9230	11529
乌克兰第2方面军	2582	11854	14436
波兰第2集团军	300	587	887
罗第1、4集团军	320	1410	1730
捷克斯洛伐克第1军	112	421	533

(1) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第498页。

(2) 《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第299页。

(3) 《德意志帝国与第二次世界大战》卷十第一部分，第674、675页。

(4) 《第二次世界大战史》卷十，第600页。

(5) 《第二次世界大战史》卷十，第600页；《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第159页。

(6) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第230页。

(7) 《方面军司令员笔记》，第524页。

(8) 《距柏林896公里：随军采访四年（3）》，第213页。

(9) 《德国战术在俄国前线1941—1945》，第232页。

(10) 《军界雷神：巴顿自传》，第374页。

(11) 《第二次世界大战中德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》卷三，第49页。

(12) 《1945年5月在捷克：轴心国和同盟国的地面行动》，第64页。

(13) 《苏联历史档案汇编》卷十六，第454页。

(14) 《方面军司令员笔记》，第546页。

(15) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第442页。

(16) 《苏德战争》，第632页。

- (17) 《第二次世界大战大事记》，第330页。
- (18) 《从巴格拉季昂到柏林：最后的东线空战》，第102页。
- (19) 《苏德战争》，第632页。
- (20) 《中央集团军群》，第307页。
- (21) 《希特勒末日》，第399页。
- (22) 《方面军司令员笔记》，第544页。
- (24) 《最后一百天》，第803页。
- (25) 《第二次世界大战大全4：希特勒的欧洲》，第988页。
- (26) 《苏军坦克兵》，第391页。
- (27) 《1945年5月在捷克：轴心国和同盟国的地面行动》，第76页。
- (28) 《第二次世界大战史》卷十，第608页。
- (29) 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第159、263页。



二、第三帝国的终结

1．柏林投降仪式

如前所述，还在苏军攻占布拉格之前，德国已经在兰斯签字投降。这个消息传出后，俄国人大为恼火。投降书不是由苏联主导而是西方主导下签署，对俄国人来说已经难以忍受，而代表苏联签字的居然只是一个名不见经传的区区少将，更让俄国人感觉遭到了莫大侮辱。斯大林既不能否认兰斯投降书，但也不能轻易接受，于是打算把它视为一个“初步文件”和“预演”。作为挽回颜面的补救措施，斯大林要求在苏联占领下的柏林，由苏联主导签署一个“正式投降书”，而且要举行级别更高的仪式。

5月7日早晨，红军总参谋长安东诺夫把上述要求传达给了美英军事使团。艾森豪威尔回信说将派代表去柏林签字，并通知德国派出投降使节。同一天，斯大林也给杜鲁门和丘吉尔发去密信，称因为德军在东线继续抵抗，建议把宣布胜利推迟到5月9日。

斯大林指定由朱可夫代表苏联签字。5月8日清晨，斯大林的政治代表维辛斯基携带所需的各种文件飞抵柏林。俄国人希望艾森豪威尔本人前来。但在中午抵达的却是艾森豪威尔的副手、英国空军上将泰德，他代表盟国远征军最高司令部；美国战略空军司令斯帕茨代表美国武装力量；法军总司令德塔西尼代表法国武装力量。



科涅夫最精锐的近卫第3坦克集团军部队

经邓尼茨授权的德国代表在英国人押送下，从弗伦斯堡飞赴柏林。包括国防军统帅部长官凯特尔元帅、海军总司令冯·弗雷德堡大将、空军总司令代表施通普夫大将。凯特尔的级别比约德尔更高，算是满足了俄国人的要求。

签字仪式安排在卡尔斯霍尔斯特（柏林东南）的德国军事工程学校大楼内的餐厅。5月8日午夜0时整，仪式开始。苏联及盟国代表首先入座，朱可夫随后以主席身份命令德国代表入场。凯特尔走在前面，现场的俄国记者事后形容他的姿态仿佛是参加检阅，还举起元帅杖致意。入座后，凯特尔与朱可夫对视了片刻。确认过德国代表的资格，朱可夫站了起来，以不大客气的口吻命令凯特尔到一张小桌前签字。凯特尔回以憎恶目光，但还是迅速站起来走向小桌，他的单镜片掉了下来。在小桌前坐下后，凯特尔重新挂上单镜片，以俄国人所形容的“卖弄风度”的姿态慢慢“研究”后签署了5份投降文件。沮丧的弗雷德堡没有表现出凯特尔的“风度”，用颤抖的双手尽可能快地签字后，他被副官扶了回去；施通普夫签字后鞠了个躬。现场抢拍历史时刻的各国摄影记者们乱哄哄的，甚至发生了小规模의殴斗。

0时30分，苏联及盟国代表开始依次签字。0时43分，朱可夫宣布德国代表退场。0时50分，仪式结束。随后俄国人召开盛大的宴会，与西方代表一道庆祝胜利。凯特尔等人则被请到另一个房间就餐，菜肴同样

丰盛，桌上摆满了香槟、鱼子酱等珍馐美味。凯特尔对此似乎还挺满意，回去后把这当成趣事告诉同事们。

5月9日21时，斯大林发表广播讲话，宣布战争胜利。当天发布了庆祝击败德国的第369号命令⁽¹⁾。

2．东线德军的结局

柏林签字仪式的同一天，1945年5月8日，除了已经被歼灭或逃往西方的“维斯瓦”集团军群残部，德国官方统计苏德战场最后残存兵力只有151万人。其具体构成如下⁽²⁾：

东南战区：	180000人
“厄斯特马克”集团军群：	430000人
中央集团军群：	600000人
东普鲁士集团军：	100000人
库尔兰集团军群：	200000人

除了在布拉格之战中崩溃的中央集团军群和部分逃入美控区的“厄斯特马克”集团军群，其他战区的终结相对平静，残余德军根据投降协议放下了武器。

当东线德军全面溃败之际，被包围在库尔兰半岛的重兵是唯一还固守在阵地上的集团军群，但也是唯一被彻底切断陆上通道、处境最孤立最绝望的集团军群。年初，半岛内还有39万兵力，经过几个月战斗消耗加上很多部队被运走，现在只剩下20多万人。库尔兰集团军群最终作战序列如下：

第18集团军：

第10军：第30、132、126步兵师

第1军：第225、87步兵师

第2军：第263、563步兵师

第16集团军：

第38军：第290、329、122步兵师

第50军：第218、24步兵师

党6军：党卫军第19师，第205步兵师

第16军：第21空军野战师，第81、300步兵师

装船待运中：第12、14装甲师，第126步兵师

尽管库尔兰集团军群没有任何陆上通道，邓尼茨还是在5月3日决定，赶在投降前尽最大努力由海路加以拯救。战争尾声几天里，德军出动了六支船队从库尔兰抢运出数万人。俄国海军依旧袖手旁观。除了一部分德国船只曾被扫射外，几乎没有遇到任何阻挡。各船队具体状况如下：

第1船队（第1450号巡逻艇与第14警卫舰队的26艘艇）：运出2900人

第2船队：运出5720人

第3船队：运出3780人

第4船队（第1、2、5“S”艇舰队）：运出2000人

第5、6船队：运出11300人

可是仍有20.3万人来不及运走，只得于5月10日向苏军列宁格勒方面军投降。其中包括希尔佩特大将以下的42个将军和18.9万名德国官兵（8038名军官、181032名士兵）。另有14000名拉脱维亚党卫军（俄国人没有把他们列入俘虏统计数字）。他们交出的武器有⁽³⁾：

325辆战车、224辆装甲车、136架飞机、1548门火炮、557门迫击炮、4363挺机枪、57646支步枪、5825辆汽车、240辆牵引车、3442辆马车、16543匹马



布雷斯劳战斗的一角，一队苏军士兵把反坦克枪架在阳台上

被挤压在维斯瓦河河口和格丁尼亚东北狭窄地带的“东普鲁士”集团军，依然由冯·绍肯装甲兵上将指挥。这个集团军在5月7日尚有15万到18万人，但在一番抢运后，至5月9日只剩下10万人⁽⁴⁾。5月8—9日午夜时分，最后一批船只离开海尔沙嘴，包括Z-25号驱逐舰、“33”号鱼雷艇和“卡尔·加拉斯特尔”号。5月14日12时，冯·绍肯装甲兵上将率领残部向白俄罗斯第2方面军投降。在维斯瓦河河口和格丁尼亚东北放下武器的有75000人，包括12名将军。

根据苏联的统计，德国正式投降以来，自5月9日至17日，向苏军放下武器的德军共有1390978名官兵和101名将军⁽⁵⁾，少于德国官方最后统计的151万人。显然，这是因为有大量德国官兵逃到了美英控制区域。但不管怎么说，所谓“东线德军”，至此不复存在。

在东线以外，东南战区的德国E集团军群18万人，自5月5日开始向奥地利撤退。22万人之众的克罗地亚等仆从军也跟着一起逃亡，沿途突破铁托军队的拦截，向英国第8集团军投降。可是克罗地亚人随即就被英国人送回给铁托，据说有8万余名官兵和3万名妇孺被铁托的军队杀死⁽⁶⁾。落入铁托之手的德国官兵前后共有19万人，死亡了11000人⁽⁷⁾。

德国武装部队消亡了。另一方面，投降签字仪式后，邓尼茨的德国政府又存在了十几天。在一间学校教室里，政府成员们坐在学生桌椅上，装模作样地召开“内阁会议”。肆无忌惮的美英军官则在他们的房间里进进出出。5月13日，凯特尔被捕。其职务由约德尔接替。5月23日，

一群英国士兵大喊着“举起手来”“脱下裤子”，逮捕了邓尼茨以及他的德国政府及大本营全体成员（300余人）。经过仔细而令人难堪的登记和全身检查后，邓尼茨、约德尔和斯佩尔被带到一个用机枪包围着的小院，供记者们拍照和摄像。

至此，第三帝国年十二而终。

- (1) 《斯大林年谱》，第670页。
- (2) 《斯大林格勒到柏林：德国在东线的失败》，第498页。
- (3) 《北方集团军群》，第383—384页。
- (4) 《德国在第二次世界大战》卷六，第740页。
- (5) 《希特勒末日》，第399—400页；《第二次世界大战史》卷十，第630页。
- (6) 《第二次世界大战史大事记》，第356页。
- (7) 《德国在第二次世界大战中的军事损失》，第286页。

朱世巍 / 著

EASTERN FRONT 东线

终结卷

东西方残酷较量的开端 全人类命运的决战

重庆出版社



版权页

图书在版编目（CIP）数据

东线. 终结卷/ 朱世巍著. -- 重庆: 重庆出版社,

2019.3 (2019. 12重印)

ISBN 978-7-229-13776-2

I. ①东... II. ①朱... III. ①纪实文学 - 中国 - 当

代IV. ①I25

中国版本图书馆CIP数据核字(2018)第279294号

东线：终结卷

DONGXIAN: ZHONGJIE JUAN

朱世巍 著

责任编辑：陶志宏 何晶

责任校对：刘小燕

装帧设计：重庆出版社艺术设计有限公司·胡芸霄

重庆出版集团重庆出版社 出版

重庆市南岸区南滨路162 号1幢邮政编码：400061 [http://
www.cqph.com](http://www.cqph.com)

重庆出版社艺术设计有限公司制版

重庆市国丰印务有限责任公司印刷

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL:fxchu@cqph.com 邮购电话：023-61520646

全国新华书店经销

开本：720mm×1000mm 1/16 印张：22.5 字数：345 千

2019 年3 月第1版 2019 年12 月第1版第2 次印刷

ISBN 978-7-229-13776-2

定价：52.00 元

如有印装质量问题，请向本集团图书发行有限公司调换：
023-61520678

版权所有 侵权必究

上篇

第一章 苏日战争前夕的“外交战争”

雅尔塔密约

1945年2月11日，斯大林和罗斯福在雅尔塔达成秘密协定。斯大林承诺在对德战争结束后“2个月或3个月内”，向日本开战。美国承诺给苏联的报酬包括：外蒙和库页岛，以及在中国东北的众多特权^[1]（参阅《东线：攻占柏林》）。

在远东扩张势力范围，无疑是苏联和斯大林全球战略的重要一环，已有长期的布局。从内部因素考虑，虽然斯大林赢得了对德国的战争，可也耗尽了苏联国力，付出了无比惨烈的巨大代价。而斯大林在战争初期所犯的错误，也不是所有人都能轻易忘记的。为此，斯大林也需要用“代价较小”的扩张，来巩固他自己在国内的威信。而罗斯福邀请俄国人所进行的战役，不仅将使苏联夺取满洲、朝鲜北部、库页岛等地，甚至可以进而确立其在整个远东的战略优势。客观地说，即使罗斯福不开那么高的价钱，俄国人最后也会选择参战。当然，前提是日军实力衰弱至极或陷入绝望，俄国人不需要付出太大代价。毕竟，苏德战争的创伤太大太深。



欧洲战争结束后，朱可夫在柏林设宴招待艾森豪威尔和蒙哥马利

对罗斯福满足俄国人一切要求的态度，史家议论颇多。有人批评他过度沉醉于四大国统治世界的幻想；也有人指出他对斯大林和苏联有特

别的亲近感；今天，罗斯福身边潜伏着苏联间谍的事实也早已不是秘密，这无疑可以让俄国人在谈判中占尽优势。丘吉尔的主治医师甚至认为罗斯福在雅尔塔会议期间已经有些痴呆了。但不管怎么说，当时美国整个高层都认为，比起俄国人开的条件（反正也不需要美国直接付出代价），加速日本的失败、减少美国的损失更为重要。考虑到这些军事因素，即使那些政治态度保守，并不怎么喜欢罗斯福和俄国的美国将军，如艾森豪威尔和麦克阿瑟，也不得不支持这一政策。

虽然有苏日中立条约的存在，但对斯大林来说，向日本开战的政治道义问题，可以用事后的大事宣传，如渲染日俄战争的一箭之仇来掩饰。但苏德战争期间，日本处于中立状态却也是事实。日本对苏德战争的态度很特殊。事实上，1941年日本和美国关系恶化的一个决定性背景，就是日本曾相信苏联和德国将取代美英而主宰世界。可是1941年6月22日苏德战争的爆发，令这一构想彻底破产，可以说这是日本在二战期间最大最决定性的战略误判。

苏德战争期间的远东局势

虽然苏德战争爆发，苏联一度面临绝境。日本却没有配合德国夹击苏联。这当然不是出于道义。事实上，自明治以来，日本陆军就一直把俄国视为头号假想敌，其大陆扩张政策很大程度也是与对俄防御政策联系在一起的。日本夺取中国东北建立傀儡满洲国后，日本关东军更是与苏联远东军直接对峙。庞大远东苏军的威慑，也直接影响了日本陆军的对华战争。只要这个俄国军团存在，日本陆军就不可能以全力去消灭蒋介石。就在苏日中立条约签订之前，苏日两军分别爆发了两次大规模军事冲突：1938年的张鼓峰冲突、1939年的诺门坎冲突。此后，双方也继续在边境地区增兵，形势一直很紧张。



张鼓峰冲突中被击毁的苏军T-26坦克

西方战争史学家宣称，苏德战争爆发后，苏联为了应对德国的闪电攻势，几乎抽空了远东部队，用来救援欧洲战场。但这并不符合事实。

苏德战争期间远东苏联陆军向苏德战场调动兵力^[2]

苏德战争期间远东苏联陆军向苏德战场调动兵力^①

日期	师 (个)	旅 (个)	团 (个)	人员 (人)	火炮迫击炮 (门)	坦克 (辆)
1941.4—6.22	5	2	2	57000	670	1070
1941.6.29—12.4	18			122000	2000	2209
1941.12.5—1942.4.30	2		1	?		
1942.5.1—11.9	10	4		150000	1600	
1942年冬—1943年春	4	6(炮旅)	3(炮团)	35000	557	32
1943		8(炮旅)		9000	230	
1944年夏秋		1	4(炮团)	?		
总计	39	21	10	402000	5000	3300

苏德战争期间，苏联的确从远东抽走了很多兵力。包括40.2万陆军部队（详见上表）、15万补充兵和14万名水兵。但另一方面，仅1942、1943年，就从苏联西部派出30万新兵到远东。前述从远东抽调的陆军部队，很多就是用这些西部新兵组建的。而远东苏军的主力却保持不动。自1941年12月底到苏德战争结束，远东苏军一直维持有百万以上的兵员。甚至当莫斯科危在旦夕的1941年12月，远东红军还有134万人，装备着2124辆坦克和3193架作战飞机（详见下表）。

远东苏军实力变化 1941年6年月—1945年5月^[3]

远东苏军实力变化 1941年6年月—1945年5月^②

日期	人员(人)	火炮和迫击炮 (门)	坦克和自行火炮 (辆)	作战飞机 (架)	作战舰艇 (艘)
1941.6.22	703714	10080	3188	4140	94
1941.12.1	1343307	8777	2124	3193	96
1942.7.1	1446012	11759	2589	3178	107
1942.11.19	1296822	12728	2526	3357	98
1943.7.1	1156961	13843	2367	3949	101
1944.1.1	1162991	16827	2069	4006	102
1945.5.9	1185058	20695	2338	4314	93

注：不含50迫击炮；基本只有轻型坦克，仅1945年5月9日有132辆自行火炮。

注：不含50迫击炮；基本只有轻型坦克，仅1945年5月9日有132辆自行火炮。

这些苏联官方数字证明，即使在苏德战争最危险的时候，斯大林依然在远东地区保持极为庞大的军队集团。部分原因在于日俄战争以来，俄国人对日本人传统的畏惧心理，也在于俄国人害怕满洲地区3000万黄种人一口气涌入人口稀少的苏联远东，将带来不可挽回的严重后果。为了防止这种危险，早在20世纪30年代中期，斯大林就下令在苏联远东地区清洗黄种人，包括把大量朝鲜人驱逐到中亚地区。

与规模庞大的远东苏军相比，日本关东军的兵力相当弱小，技术装备的差距尤其巨大。即使在苏联战况最危急、莫斯科岌岌可危的1941年12月，关东军的兵力也只有远东苏军的一半稍多，飞机只有苏军的五分之一，坦克只有七分之一（详见下表）。以如此绝对劣势的兵力，关东军无法发动德国所需要的大规模攻势。其间的具体经过，《东线》前几卷已有详细介绍，这里就不多言了。

1941年12月 苏日在远东地区的兵力对比

苏军	日军
兵员：134万	77万
飞机：3193	552
坦克：2121	300

苏德战争期间的日本对苏政策

自“巴巴罗萨”开始以来，尽管德国军队一度占尽优势，日本人却怀疑希特勒最终能否打败苏联。恰好苏德战争爆发后不久，美日矛盾也大爆发，美国切断了日本的石油来源。日本与美国的战争可能性陡然上升，就更无暇顾及苏联（据说当时罗斯福摆出强硬姿态的动机之一，就是牵制日本，使之不能进攻苏联）。1941年8月下旬，日本政府听取了“总力战研究所”的战略预测报告，概要为：由于美日国力悬殊，一旦开战日本将难以避免资源耗尽而战败的命运。在战争的最后阶段，苏联也会参战夹击日本^[4]。所谓“总力战研究所”，是日本陆军主导的研究机关，尤其受到陆军大臣东条英机（不久后出任首相）的关注。日本人考虑问题的逻辑是：既然不能用武力消灭苏联这个威胁，不如干脆把它拉过来。当美日谈判走向破裂，对西方战争不可避免之际，这种想法就越发强烈起来。尤其是，如果拉住苏联，轴心国集团的总体实力也将急剧增加，对美英集团将拥有战略优势，到时候就有本钱迫使美国退出战争了。

可是，此时苏联和德国正打得你死我活，作为德国盟友的日本，是没法拉拢苏联的。于是在太平洋战争前夕的1941年11月15日，日本大本营就决定促使苏联和德国媾和^[5]。不到1个月，1941年12月8日，日

本对美战争爆发。此后的1942年5月1日，日本原驻苏联武官指出：苏联是日本的最大隐患。要消除这一隐患，日本要么促成苏德媾和，要么和德国联手摧毁苏联。鉴于日本已全力投入对美国的战争，不能再增加苏联这个对手。于是东条英机再次确立的方针是：不参加对苏战争，寻找机会促使苏联和德国媾和，日本愿意充当媾和的中间人。

所谓“大本营”，是日本的最高统帅部。只在大规模战争时临时设置。大本营内设有“大本营陆军部”和“大本营海军部”，实质就是陆海军原有统帅机构挂一个新名头。真实主体是陆军参谋本部和海军军令部，分别指挥陆海军作战，掌握用兵大权。大本营也可以说是日本版的参谋长联席会议。后面还会提到所谓的“最高战争指导会议”，实质就是大本营与日本政府的联席会议。



库尔斯克战役后，在莫斯科展览的德国重型战车

日本人的设想貌似很完美，却低估了苏联和德国在意识形态、利益冲突甚至种族问题上不可调和的你死我活的矛盾。希特勒本人倒是多次私下暗示与苏联谈判是较为现实的选择。但他依靠有着强烈仇俄心态的德国陆军支持，不敢轻易走出这一步。结果，希特勒始终没有给日本调停的机会。德国外交部门甚至放话说1942年就可以打败苏联，日本的媾和建议根本不值得考虑。

可是1942年的胜利并没有到来，德国军队在东线的处境却越来越糟，尤其是莫斯科和斯大林格勒的大失败后。德国的态度，逐渐从“不需要日本分享战胜俄国的荣誉”，改为迫切需要日本进攻苏联，但这与日本的既定方针相矛盾，自然不会有结果。日本和纳粹德国这两个盟友，彼此很少透露各自的真实战略意图。苏德战争的爆发，德国没有告诉日本；日本攻击珍珠港也没告诉德国人。

1943年春，深陷东线困局的德国，终于打破常规，明确告知日本，

德军将发动夏季攻势（也就是后来的库尔斯克战役）以打击苏联^[6]。德国人肯这样放下架子亮出底牌，是希望得到日本的支援，最好是关东军能夹击苏联。日本却对希特勒的战略充满怀疑，以“外务电第290号”回应说^[7]：德军与其冒险发动进攻，还不如先在东线保持均势，多花力量去对付美英。否则一旦德军在东线耗尽了实力，以逸待劳的美英就将乘虚而入。此时日本正忙于准备应付美国的战略反攻，也根本没力量来对付苏联。

据说就是在1943年春季，斯大林曾向希特勒发出和平试探。但希特勒在曼施坦因等将领的蛊惑下，高估了德军的实力，还是发动了代号为“堡垒”的夏季进攻战役，结果却大败而归。此后，虽然希特勒还相信可以一面在辽阔的东线长期抵抗俄国人，一面打退美英对欧洲大陆的入侵。可正如日本人所担心的，当德军在东线的均势被打破后，也无力抵抗美英攻入大陆。诺曼底登陆以来，希特勒终于陷入遭到两线夹击的绝境。1944年9月，日本最高战争指导会议开始考虑一旦德国战败后的战略布局^[8]。此后，日本人又多次试图撮合苏德媾和，但希特勒始终没有下定决心。相关的具体细节，《东线》以往各卷有详细介绍，这里不再表述。

苏德战争结束前后的日本对苏政策

1944年夏季以来，希特勒德国一天天临近灭亡，日本所承受的压力也一天天增大。不仅在太平洋战场屡战屡败，苏联的威胁也显现出来。1944年11月6日，斯大林在演讲中指责日本为侵略者。如此明显的敌意表态，引起了日本人的极大关注。1945年2月下旬，日本陆军的情报部门也注意到，苏联正从欧洲大量调兵到远东。



访问德军要塞的小野寺信

2月中旬，日本陆军参谋本部接到一份密电，发信人是驻欧洲情报军官小野寺信少将，密电内容很惊人：苏联已答应美国将向日本开战，宣战时机，据信是在对德战争胜利3个月后。显然，这正是“雅尔塔密约”的内容。可是，据说参谋本部没有向政府报告这一情报。参谋本部军官林三郎回忆，当时部内意见是：苏联未必拘泥于“3个月”，而是会酌情选择开战时机^[9]。

就在1945年2月，昭和天皇分别召见7位重臣^[10]。所谓重臣，是曾经担任过首相或枢密院长级高级职务者。当时日本的政治惯例，最重大决策实际上由这些人决定。天皇询问了战争前景问题，而他们的普遍观点是：仍有可能通过苏联媾和。前首相东条英机于26日被召见。他也对“苏联工作”持乐观态度，但他同时向天皇表示：苏联参战的可能性有50%——东条或许知道了“雅尔塔密约”的情报。

1945年4月，苏军即将发动柏林战役。苏德战争的结束只是时间问题。4月5日下午3时^[11]，苏联外交人民委员莫洛托夫通知日本驻苏大使佐藤，苏联将不再延长苏日中立条约。理由是日本援助了德国，且正与苏联的盟友美英作战。中立条约于1941年4月13日签署，有效期5年^[12]。所以理论上还有一年时效。据说莫洛托夫还向日本人保证：“只要日本方面遵守条约，苏联方面在今后一年内也会继续遵守该条约。”此时，太平洋战局对日本已相当不利，美军也在冲绳登陆，如果苏联再背后捅日本一刀，那绝对是毁灭性后果。如有一线可能都应避免这种情况。基于此种认识，佐藤向日本国内发回过于乐观的报告，认为只要应对得当，苏联暂时不会参战。

已经获悉雅尔塔密约的日本陆军没有那么乐观。4月上旬日本陆军

的判断是：苏联可能在年底后对日行动。但此时关东军太过虚弱，陆军也只能同意通过外交手段与苏联斡旋。4月22日，陆军参谋次长河边虎四郎还为此拜访了外务大臣东乡茂德^[13]。1945年5月8日，纳粹第三帝国败亡。日本外交官们强打精神参加了苏联庆祝战争胜利的阅兵式。日本人当然明白，随着德国的战败，苏联进攻关东军的可能性正与日俱增。至此，日本在国际上完全陷入孤立。迫于形势，日本必须加速推进所谓“苏联和平工作”。



美军占领硫磺岛的标志性画面。对这面旗帜的争夺又反复了多次

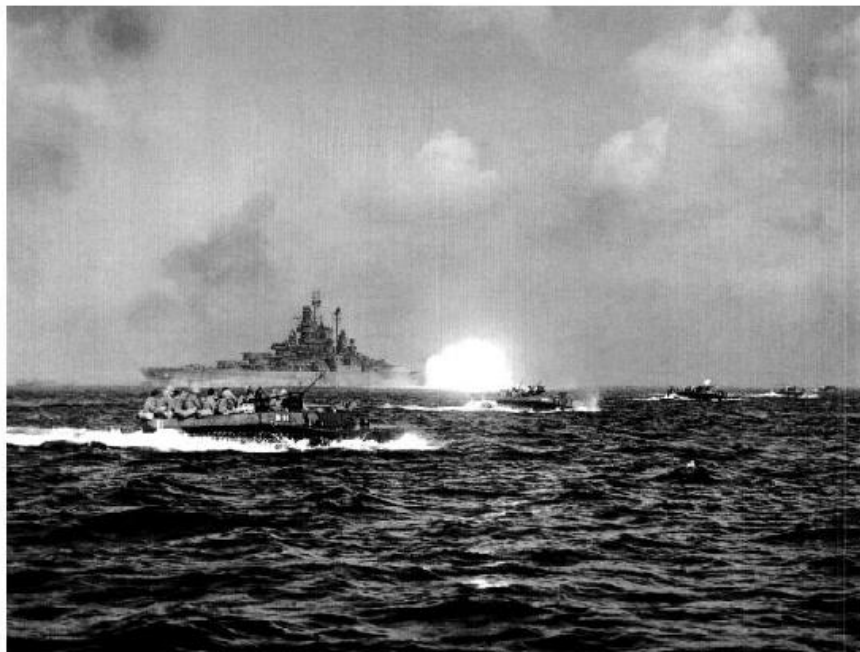
1945年5月11—14日，日本政府召开最高战争指导会议，达成如下一致意见^[14]：

日本正全力与美英死斗，如果苏联参战，则日本将被置于死地。所以无论如何要防止苏联参战。还要利用苏联为日本谋求和平。考虑到未来美苏将会对抗，苏联也有利用日本之必要。为此可向苏联做出如下让步：割让库页岛、出让北满铁路、租借旅顺大连。实在不行，还可以割让千岛群岛北部。日本所要确保的底线是朝鲜和南满。

当时日本媒体批判日军：获得“雅尔塔密约”情报后，不去阻止政府利用苏联媾和，反而还大力推进。其实这种指责除了满足战后日本亲美势力的反俄心理，并没什么道理：既然知道苏联答应美国参战，则美国自认占据上风，与之和谈就更困难。而苏联毕竟还没有参战，即使只有微弱可能性，利用苏联也是唯一方法。

尤其是日本陆军很清楚这一事实：无论苏联是否参战，日本帝国的命运都取决于苏联。到战争末期，日本海军虽然几乎覆灭，但日军总规模却达到创纪录的700万人。其中400万人部署在本土。特别是日本陆军主力尚存，大部分占领区也还在手上。

与之相比，美国虽然有绝对的海军和空军优势，可在亚太的陆军兵力却很有限，只有不到30个师。即使动用压倒性优势兵力消灭一些孤岛上的日军，美国人依然会损失惨重。硫磺岛之战，美国动用3个第一流陆战师，死伤24891人（战死6326人）^[15]，才消灭半个日本师团（另有几千海军基地人员）；在冲绳，美军投入7个师恶战3个月，才以地面部队死伤近4万人的重大代价消灭日本1个军（2个师团为基干）。虽然以后可以从欧洲抽调部队，也难对日本陆军形成绝对优势。国民党军又在1944年被证明依然很弱。



在战列舰掩护下登陆冲绳的美军

换言之，在日本陆军看来，如果对手只有美国，则日本还有打下去的本钱。至少也能通过苦战争取较为体面的停战。可如果苏联对日本宣战，局面就不同了。事实上，太平洋战争前，日本陆军之所以不能全力歼灭蒋介石，最重要原因就是受到庞大远东苏军的牵制。等到俄国人打败德国，又可以向远东派出更多机械化军团和庞大炮兵，这是日本陆军完全无力招架的。而陆军一旦失败，则日本帝国也将灭亡。



冲绳战役中的美军喷火坦克

苏联参战的利害关系，美国人当然也很清楚。美军参谋部门于1945年7月31日估计，日本仅在海外就还有321.4万人的地面部队。其中关东军有61.5万人、中国派遣军101万人、在朝鲜36.5万人^[16]。对比战后日本公开的数字，美国人高估了驻朝鲜日军的人数，却也低估了关东军。但大体算是准确的。要对付如此庞大的重兵集团，不请俄国人出手是不行的。继承罗斯福总统地位的杜鲁门虽然很讨厌苏联，却没打算改变罗斯福的既定政策。对此，杜鲁门本人有如下说明^[17]：

“马歇尔将军告诉我，在日本本土使日本投降，估计要牺牲50万美国人的生命。”“三军参谋长在估计我们进攻日本本国时所必须付出的伤亡代价，是很大的。由于我们太平洋军队在向前推进时死亡非常惨重，促使俄国加入战争便更迫切。俄国参加战争意味着美国可以免除数十万人伤亡”。“我们没有办法把军队运往中国，以便把日本人从中国大陆赶出去。我们一贯希望有足够的俄国军队开入满洲，把日本人驱逐出去。在这个时候是唯一的办法。”有鉴于此，杜鲁门继续罗斯福的方针，迫使蒋介石接受雅尔塔协定，以换取苏联参战。

苏联是如此至关重要，美国人都要竭力拉他参战。与之有生死关系的日本陆军，更没有理由把苏联拒之门外——所以，即使获得苏联答应参战的情报，日本陆军还是必须支持“对苏外交工作”。他们的逻辑是：苏联未必真的3个月后开战；苏联的参战承诺，也不是没有改变的可能。东条英机所谓“50%”的可能性，就是这个意思。其实，美国人也有类似顾虑。杜鲁门一直到7月份波茨坦会议前，还担心俄国人会反悔。

总之，在1945年5月，“利用苏联求和”被作为日本国策确定下来。此后，日本外务省就据此忙活去了。其中包括与苏联驻日大使马立克的

马拉松式会谈。7月，日本人又抬出左倾的原首相近卫文麿，想让他携带天皇亲笔信去访问苏联，却在7月18日被俄国人拒绝。此后，虽然日本外务省还在努力做苏联工作，却完全是无用功了。

苏联的逻辑也不难理解：日本已经彻底孤立且处于明显劣势，他们许诺的好处是没有保障的。而且日本能给的东西，美国全都答应给。日本不能给的东西，美国也给——美国至少目前还是苏联的盟友，只要筹备对日战争，美国就会继续向苏联提供大量物资。对苏德战争后物资极度匮乏的苏联来说，这是很重要的。尤其是，只有美国人才能迫使蒋介石放弃外蒙古。苏联帮助美国击败日本后，表面上美国可以获得亚太主导权，但拥有陆军优势和众多亚太同情者的苏联，将握有更实质的战略影响力——实际上，阻碍俄国人获得亚太战略优势的最大绊脚石，就是庞大的日本陆军。这块绊脚石一旦消失，俄国人才不会在乎美国在亚太那点薄弱的陆军力量及其跟班蒋介石。所以，俄国人宁可先和美国人联手让日本出局。

波茨坦会议与原子弹

日本人未必不明白“苏联和平工作”希望不是那么大。所以1945年以来，所谓“和平工作”对象也不只是苏联。日本人也清楚，美国阵营虽然拼命邀请苏联参战，但也怕苏联趁机“赤化”亚洲，抢走美国梦寐以求的亚太利益。日本和苏联保持对话，就可以对美国阵营形成压力，诱使美国做出妥协。而美国阵营最薄弱的一环：蒋介石，也就成为日本的重点工作对象。《大本营机密战争日记》记载如下方针：“利用重庆政府，以缓和盟国的对日要求。^[18]”简单说，日本人的思路是：如果一开始就与美国直接谈判，傲慢强横的美国人可能开出他们难以接受的条件；而如果通过蒋介石，则可以逐渐诱导美国人放低条件。



波茨坦会议期间的杜鲁门与斯大林

日本人很清楚，蒋介石不仅军力孱弱，还特别担心苏联参战会使他的统治地位受到威胁。因此早在1945年4月，大本营就指示侵华日军（所谓“中国派遣军”）总司令冈村宁次设法与蒋介石谈判，如果成功，则日本可以从中国全面撤军^[19]。而在谈判成功前，日军也要放弃一些地盘（撤退前也要通知蒋介石）。这样不仅可以促成谈判成功，必要时还能集中兵力对付苏联——同时蒋介石不会干预，“默默的保持中立态度”。这也是对苏作战的准备工作。日本大本营7月底估计，到年底放弃了湖南和广西后，可以从冈村宁次手下再抽出10个师团和10个旅团来增援关东军，同时将侵华日军主力集中在华北。另据蒋介石幕僚的日记，早在5月间，日军已告知蒋介石，当日军撤退时不要追赶^[20]。

但日本人更重要的目标还是利用蒋介石来影响美国。据周佛海日记，早在1944年9月，蒋介石的亲信何应钦就向日方表示，愿意以“天皇亲政”作为停战条件，还特别强调“美方并不反对”^[21]。这显然引起了日本人很大的兴趣。1945年7月9日，日军“中国派遣军”副参谋长今井武夫少将，奉大本营命令与国民党高级将领何柱国谈判。蒋介石的高级幕僚唐纵在日记里写下今井传达的要点^[22]：1. 希望蒋介石为日本斡旋和平——这含有两层意思：或者日本与蒋介石单独媾和，或者通过蒋介石与美国媾和；2. 日本的底线是保住天皇和本土，其他都可以让步；3. 如果蒋介石不肯斡旋，日本就只好找苏联——第3点显然带有警告意味。

日本人没有估计错，蒋介石的确害怕苏联介入。6月14日，蒋介石的代理人周作民就曾向日军询问苏军动态，回答是：俄国人正在增兵^[23]。而这正是蒋介石所担心的。在国际舞台上，蒋只是一张牌，而不

是玩牌的。他严重依赖于美国，也就必须听命于美国。正因为此，虽然蒋早就知道美国邀请苏联参战，但也不敢反对，反而在1945年5月14日的政治报告上假意表示欢迎苏联进攻满洲。但他同时又强调绝对不中共搞联合政府。显然，他意识到苏联参战有可能威胁他的统治地位。

正是出于对美国的顾虑，国民党对日本的条件也不敢轻易接受。何柱国只能向日本人表示，愿意向盟国转达日本的条件，蒋介石也会帮日本说话以保存天皇^[24]，至于具体的和谈问题，“中国自身不能做主^[25]”。7月18—19日，日本陆军参谋次长河边虎四郎听取了与国民党谈判的成果，得出的结论是：1. 蒋介石无法抛开美国与日本单独媾和；2. 蒋介石愿意促成美日之间的妥协^[26]。8月5日，蒋介石自己也在“反省录”中哀叹：“美国对我外交之词句几乎视我为其附庸矣。^[27]”

那么，美国人到底如何打算呢？如前所述，杜鲁门的既定政策是：帮助苏联迫使蒋介石接受雅尔塔协定，换取苏联出兵。实际上，就在蒋日会谈前几天，国民党特使宋子文已经飞到莫斯科。斯大林把一张纸丢给宋子文，告诉他这上面有罗斯福的签字，所以不容讨价还价^[28]：这就是雅尔塔秘密协定，要求蒋介石承认外蒙独立的秘密协定。7月4日（美国时间），杜鲁门也秘密通知美国驻苏大使哈特曼^[29]：美国不认为中国实际拥有外蒙，并要哈特曼“非正式”告诉宋子文，雅尔塔协定必须照办。

不过宋子文还是和斯大林吵了几天。最后，在美国支持下，他提出了蒋介石的交换条件：国民党可以承认外蒙独立，但苏联要保证东北和新疆属于中国，也不可继续支持中共。斯大林答应了。7月17日，宋子文回到重庆。唐纵在日记里写道：宋子文希望“明去暗来”——“明”则承认外蒙独立，把旅大租给俄国，中苏共管中东路；“暗”则换取苏联支持蒋介石。可是对宋子文的构想，唐纵却并不乐观，认为苏联的保证只是“官样文章”，未必会真正兑现。

就这样，蒋介石在美国压力下，逐渐接受了苏联的要求。与此同时，美国在欧洲事务上也向俄国不断让步。就在7月5日，美国还承认了苏联所主导的波兰政府。7月中旬，杜鲁门来到柏林郊区的波茨坦，与斯大林和丘吉尔会面，就战后欧洲的地盘划分讨价还价。但杜鲁门也承认，他此行最迫切的目的，是帮助斯大林坚定参加对日战争的决心，这也是美军最急于在波茨坦会议上获得的东西^[30]。正是在波茨坦会议前夕，美国参谋长联席会议正式建议杜鲁门“鼓励俄国参加对日战争”^[31]。

日后，一些美国将军在回忆录里宣称他们当时已经怀疑苏联参战的意义。但事实是：美国政府和军方拉苏联参战的政策没有改变。理清如下事实顺序是很有趣的：美军于6月29日拟定的进攻日本九州计划，预定时间是11月，而俄国承诺的参战时间是7—8月。英国人指出，这计划证明美军压根儿不打算配合俄国人的进攻。可就在制定这计划之后，美军又明确要求杜鲁门督促俄国人履行承诺。这就使英国人没有点破的另一事实变得显而易见：美国人摆明要等俄国人动手几个月后才开始行动

——假设那时还有行动的必要。

会谈中，俄国外交官对杜鲁门的印象是：在外交领域初出茅庐但又想耍威风的傻瓜，远不如他的前任罗斯福狡诈^[32]。美苏双方争吵不断。7月21日的第5次全体会议上，斯大林发表声明，在波兰西部边境问题上，苏联不受约束^[33]，坚持由波兰占据德国在奥得河—尼斯河以东领土，美英则表示反对。经过一番争论，还是俄国人占了上风。美英撤销对波兰在伦敦流亡政府的承认，实质上也可波兰对德国东部的吞并。本来，这些地盘都在苏军之手，俄国人想给谁，不是美英能干涉的。

虽然杜鲁门吃了俄国人招待的丰盛宴席，可会谈中的被动处境显然令他不满。或许正是这种憋屈的感觉，激发了杜鲁门力图在远东问题上掌握主动的愿望。他在7月23日致电蒋介石，要求不得对苏联作超出雅尔塔协定的让步。第二天，杜鲁门又装作“偶然”的样子告诉斯大林：美国已掌握一种威力特别大的秘密武器（指原子弹）。可令杜鲁门感到失望的是，斯大林并没有显出兴趣，只是淡然说拿去对付日本人好了。

7月26日，杜鲁门拉着英国和中国发表了《波茨坦宣言》，敦促日本投降。却没有让身处波茨坦的斯大林署名，甚至没有让俄国人参与进来。《波茨坦宣言》虽然强调日本军队必须无条件解除武装，却又主动保证日本的本土主权，还保证不会消灭日本的国家。读者朋友们应该还记得，日本人曾在7月初通过蒋介石传达了两条绝对底线：天皇和本土。蒋介石是否向杜鲁门通报了这些条件，还不得而知。但《波茨坦宣言》的内容，的确和日本人的条件很相似。换言之，《波茨坦宣言》实际上是对日本提出的有条件投降的建议书。



胜利阅兵式上的朱可夫、罗科索夫斯基、斯大林

尽管杜鲁门抛开俄国，提出了事实上有条件投降的建议，但杜鲁门同时也并未放弃要俄国参战的方针。因此主动权始终抓在斯大林手中。两天后（7月28日），斯大林突然告诉杜鲁门：虽然《波茨坦公告》瞒着苏联，但苏联还是有些事情要告诉美英。随后，俄国人当场宣读了日本向苏联求和的电报。斯大林随后表示他已经拒绝了日本人。演完这出戏，斯大林俨然成了美国的大恩人。杜鲁门只好再次放下身段，当场向俄国人致谢。尤其让杜鲁门感到难堪的是，就在俄国人读电报的同一天，他得到了日本公开拒绝《波茨坦宣言》的消息。

杜鲁门自尊心所受打击是可想而知的：俄国人不把他放在眼里，日本人宁可找俄国人求和也不找他。他决心动用他所说的“威力特别大的秘密武器”，就是原子弹。日后，杜鲁门曾回忆当时的情形^[34]：通过波茨坦会谈，他认为尽管美国“迫切”需要苏联参战，却不能在太平洋也被俄国人“愚弄”——不能容忍俄国人占据太多地盘特别是在日本。而杜鲁门相信，俄国人只信服武力——可是，美军在亚太的陆军武力，连打败日本都离不开苏联帮助，又如何威慑俄国人呢？显然，原子弹是美国唯一的法宝。

可是，正如杜鲁门自己所承认，斯大林对此反应冷淡。莫洛托夫多年后点明了内情：通过秘密的情报手段，苏联早就获悉美国的原子弹计划，也知道美国目前掌握的原子弹还不多。至少是不足以影响苏联的既定目标：通过远东战役击败关东军，确立苏联在亚太的战略优势地位。

而且，杜鲁门还不了解一个关键事实：日本政府并不像他所认为的那样讨厌《波茨坦宣言》。相反，外务省从字里行间已经看出，《宣言》实际上放弃要求日本无条件投降，所以有接受的余地。但外务省还想再等等看苏联的态度。于是，日本政府在7月27日决定：表面反对《波茨坦宣言》（以维持士气），实际上是等待苏联表态。

对“等待苏联表态”的决定，军方没有反对，显然也抱有一丝幻想。不过他们倒是没打算空等。陆军大臣阿南在7月28日决心选择适当时机，继续利用蒋介石这条渠道，转向与美国直接谈判^[35]。于是在8月初，日军通过不同渠道，再次展开对蒋介石的谈判攻势。可蒋介石害怕触怒美国，变得躲躲闪闪，甚至还斥责了与日本谈判的何柱国。

就在此时，日本政府所等待的“苏联表态”马上就要来了。上百万苏联军队正展开于“满洲”边境附近，即将出手进攻。为了这最后的战役，苏军已经准备数月之久。

第二章 远东战役的计划与兵力

一、苏联的计划和兵力

“满洲战区”与作战计划

雅尔塔会议后，苏联开始初步着手准备对日作战。但正式准备还是从德国覆灭前夜的1945年4月底开始。具体作战计划也在此后出笼。



日本统治时期的哈尔滨火车站

苏联对关东军的初步作战计划，以马利诺夫斯基元帅6月18日的方案为基础，核心思想是实施两个战役：一个战役夺取中满地区；另一个战役则是切断关东军与华北日军的联系并夺取辽东半岛^[36]。基于这一方案，最高统帅部于6月28日向远东部队下达作战训令，规定外贝加尔方面军（3个集团军和1个坦克集团军）从南面迂回阿尔山，以长春为总作战方向，并以坦克部队推进到沈阳和赤峰；远东第1方面军（8月5日前称“滨海集群军队”，2个集团军和1个机械化军）进攻牡丹江和汪清；远东第2方面军（8月5日前称远东方面军）突向哈尔滨。简而言之，俄国人将利用满洲地区两翼都漫长暴露的地理优势，实施东西两面的夹攻。



向远东调动的苏联军列

相对于苏军此前作战的中东欧战场，所谓“满洲地区”更为辽阔广大。其内陆总面积约150万平方千米，南北长1700千米、东西宽1500千米。国境线总长4400千米。蒙古方面多为半荒漠草原。边境外侧形成200——400千米长度的广阔山林屏障。其中大兴安岭平均海拔为1000——1100米，最高峰达1800——1900米。俄国人预定要攻入的朝鲜半岛，也有75%的面积山峦叠嶂。在满洲边境和朝鲜，到处都是山多路少，森林茂密。树木密度达到每公顷3000株，是欧洲（每公顷900株）的近4倍。战区内主要的河流屏障，包括黑龙江（俄国人称为“阿穆尔河”）、松花江、乌苏里江等。“满洲”地区的大部分居民，都居住在中满平原。在1945年，整个“满洲地区”的总人口达4000万左右。日本统治时期迁入的日本侨民约有150万人，朝鲜人约有200万到300万人。

日俄战争以来，日本人就在“满洲”地区苦心经营。九一八事件夺取整个“满洲”以后，更是投入血本。从1931年到1944年，日本在“满洲”的工业投资增加了6倍多，1944年就有71亿日元，其中40亿日元用于军事工业。同一年，“满洲”和朝鲜地区生产了3200万吨煤、250万吨钢、350万吨生铁。仅“满洲”的产业工人就达400万人。这一地区已成为当时东亚大陆绝无仅有的巨大重工业基地。“满洲”地区的农业产生也极为可观，可维持庞大军队的给养供应。

基于经济和军事意义，夺取“满洲”即中国东北地区，不仅是对日本的致命打击，也是未来苏联确立在东亚战略优势的关键。越来越喜欢以沙皇事业后继者自居的斯大林，还要趁机夺取库页岛和千岛群岛，割占一部分日本领土，为1905年日俄战争的失败复仇。而要实现这一庞大计划，不仅要克服比中东欧更广阔的战区环境带来的困难，还要击败几十

万关东军。光靠远东苏军的固有兵力是不够的，尤其是远东苏军几乎没有中型和重型坦克。于是斯大林从欧洲调来了大量富有经验的部队和重武器。为此，俄国人动用了一切运输手段。3个月内，通过铁路运载了近10万节车皮（确数为95205节）；通过水路运送了70万吨物资；道路的运量为51.3万吨；此外还空运了4222吨。

苏德战争没用上的大量美英物资，也运送到远东。当然，本来很多美英物资就是用船运到远东的海参崴，用于远东战役倒也方便。日本人因为顾虑与苏联的外交关系，基本没阻断这条航线。美国船只要挂上苏联国旗，就可以畅通无阻。二战期间，苏联通过相对安全的太平洋航线获得约870万吨物资，约占租借物资总额的一半左右。可以说太平洋航线是至关重要的海上生命线。

苏德战争结束后，自1945年5月13日到9月20日，美英继续向苏联提供了160万吨租借物资。包括约27万吨食品、24万吨机动车、41万吨石油制品、7万吨机器设备、近6万吨炸药和化学制品、26万吨金属[37]。从某种意义上说，能够继续获取美英物资，也是苏联对日宣战的理由之一。

1945年5月到8月8日，苏联从遥远的西部向远东调来的兵力和兵器共有[38]：

兵员403355人、步枪卡宾枪180616支、冲锋枪82977支、轻重机枪10623挺、火炮迫击炮7137门、坦克自行火炮2119辆、载重汽车17374辆、拖拉机和牵引车1482辆、马36280匹。

调往远东的苏军大都是成建制部队，不少是苏德战争的王牌精锐。如白俄罗斯第3方面军就抽出第5、第39集团军，他们不久前攻破了德国人在东普鲁士的坚固阵地，总计有6个军18个步兵师、2个高炮师、8个炮兵旅和2个火箭炮旅；乌克兰第2方面军司令马利诺夫斯基以下的司令部人员被派到赤塔[39]，同时还调来有山地和草原作战经验的第53集团军和近卫第6坦克集团军，包括6个军、10个师和15个旅；列宁格勒方面军派出1个突破炮兵军和1个机械化军，6个师和17个旅；白俄罗斯第1方面军调出3个火箭炮旅；莫斯科军区派出2个坦克旅。此外还调来卡累利阿方面军司令部。另外，战争打响后，又调来了第126山地步兵军、近卫第3机械化军。

庞大的远东苏军

经过几个月的集结和调动，到1945年8月，苏联用于对日作战的兵力，总计有近175万人（陆军近138万人）。装备着近3万门火炮和迫击炮、5250辆坦克和自行火炮（含3704辆坦克）、5171架作战飞机。编组为33个军、131个师、117个旅。兵力规模远超库尔斯克大会战开始阶段，武器装备更是大大超出。

除了苏联自己的军队外，外蒙古也将派出一支军队配合俄国人作

战。包括4个骑兵师、1个航空师、1个装甲旅、1个坦克团、1个炮兵团和1个通信团。总计16000人，装备128门炮和32辆轻型坦克——外蒙所谓骑兵师的编制很小，实际上只有一个团的实力。斯大林对外蒙参战的意义有特殊理解。开战前一个月的7月7日，他设宴款待了外蒙领导人乔巴山，炫耀般地强调：一部分蒙古人如德王选择和日本合作，结果身败名裂，而和苏联合作的蒙古人如乔巴山，如今却成了独立国家的领袖。斯大林建议为蒙古的独立干杯^[40]。

潜入苏联境内的中国东北抗联残部，被俄国人改编为远东苏军的第88特别步兵旅（旅长周保中，编制上属于远东第2方面军），总数近1000人（包括非抗联人员）。按俄国人的计划，该旅应该派出部分人员空投到日军后方搜集情报，或给苏军充当向导和翻译。似乎有过让他们成建制在松花江参战的计划，后被取消。

苏军投入远东战役的兵力及区分^[41]

苏军投入远东战役的兵力及区分^①

兵力兵器	外贝加尔方面军	远东第1方面军	远东第2方面军	空军	国土防空军	海军	总计
人员(人)	582516	531005	264232	113612	78705	177395	1747465
步枪卡宾枪(把)	283008	294826	158451	53225	50560	144130	984600
冲锋枪(把)	117447	120291	54197	2953	3045	18513	316476
机枪(把)	19603	25789	12564	985	191	8812	67944
火炮迫击炮(门)	8980	10619	4781	71	2635	2749	29835
坦克自行火炮(辆)	2359	1974	917				5250
作战飞机(架)				3501	220	1450	5171
主要舰艇(架)						93	93

注：部分分项与合计有出入。原文如此。

注：部分分项与合计有出入。原文如此。

远东地区的苏联坦克部队，原本装备并不先进，甚至还留有大量诸如T-26甚至BT之类的旧式坦克。现在，则有大量从欧洲调来的新式重型、中型坦克被源源不断的送到。包括1899辆T-34中型坦克、77辆KV重型坦克、19辆“斯大林”重型坦克。还有250辆美国制造的M4A2中型坦克。自行火炮基本都是新式的，大部分是SU-76型，还有483辆口径85—152毫米的中型和重型自行火炮。其中有197辆ISU-152重自行火炮。远东第1方面军的很多先头步兵师都配属了重自行火炮团，既可以用厚达90毫米的装甲抵挡日军火力，还可以用152毫米重炮直接提供火力支

援。

按1945年6月发布的编制表^[42]，一个苏联步兵师由3个步兵团和一个炮兵旅组成。每个炮旅下辖三个团：1个加农炮团（20门76炮）、1个榴弹炮团（20门122炮）、1个迫击炮团（20门160迫击炮）、1个自行火炮营（16辆SU-76）、1个高炮营。全师共有11780人，装备16辆自行火炮、52门野战炮、136门迫击炮、12门高炮、66门反坦克炮。

参加远东战役的苏联步兵师，大都还是采用“三个步兵团和一个炮兵团”的编制。兵力的满员率约80%，也就是一个师有8000——9000人。比起苏德战争后期那些只有4000人的步兵师，参加远东战役的苏联师员额要充实很多。后来的实战中，担任主攻任务的步兵师都得到大量坦克、自行火炮和野战炮的加强。为了攻克坚固要塞，一些步兵师甚至得到203毫米的“大威力”和240—305毫米的“特大威力”超重炮支援。

考虑到地形因素，除了外贝加尔方面军的近卫第6坦克集团军外，苏军的坦克旅和坦克营大都分配给各步兵师和集团军。如远东第1方面军共有1个机械化军、11个独立坦克旅、12个独立坦克或自行火炮团、30个独立自行火炮营^[43]。近卫第6坦克集团军外，外贝加尔方面军还有2个独立坦克师、5个坦克旅、1个机械化旅、1个摩托装甲旅、2个独立坦克团、3个自行火炮团、8个独立坦克营和29个自行火炮营。远东第2方面军的装甲力量较弱，但也有8个坦克旅和2个独立坦克营、9个自行火炮营。

远东战役时的苏联坦克旅，据说每个旅有65——85辆坦克（1个旅3个坦克营，1个坦克营约21——25辆），其中三分之一到半数是T-34坦克，另外半数是老旧的T-26或BT坦克。按编制，1个自行火炮团有21辆、自行火炮营有13辆。独立重型坦克团有21辆、独立中型坦克团有39辆。

这样，苏军几乎在所有战术方向都有大量坦克和自行火炮掩护。当然，有一半坦克是旧式轻型。但打头阵的2000多辆新式中重型坦克也够用了。

参加远东战役的苏联集团军有些直接管辖几个步兵师，有些则下辖几个步兵军。各集团军都有很强大的炮兵。通常一个集团军有几个到二十几个炮兵旅和一些独立团营。第39集团军拥有1个突破炮兵军和1个突破炮兵师。主攻集团军还编制有高炮师。一个集团军通常有一个或几个工兵旅，为了渡河有些还拥有舟桥营或舟桥旅。

当时苏联炮兵部队的编制如下：

轻型炮兵旅：48门76炮；榴弹炮旅：84门122炮；重加农炮旅：36门152炮；重榴弹炮旅：32门152炮；大威力炮兵旅：24门203炮；迫击炮旅：108门120迫击炮；重迫击炮旅：36门160炮；坦克歼击旅：72门57—100炮；火箭炮旅：36门BM-31火箭炮

除了陆军野战部队，远东苏军还有3个边防区：后贝加尔、哈巴罗夫斯克、滨海边防区。这些边防军在作战时隶属于各方面军。他们很多接受过特殊训练，往往是第一批越境。除了拔除对方的边防据点，苏联边防军还负责保护各集团军和方面军的后方安全，或跟在野战军后面搜捕“可疑分子”。事实上，边防军是内务人民委员部的势力延伸。

除了海军航空兵，远东的苏联空军主要分属3个集团军：

第12空军集团军（司令胡佳科夫空军元帅）配合外贝尔加方面军。其编成为2个轰炸机军（4个师）、2个独立轰炸师、2个强击机师、3个歼击机师、2个运输机师、1个侦察机团、一个通信机团^[44]。有1324架作战飞机^[45]。

第9空军集团军（索科洛夫空军上将）配属远东第1方面军。下辖1个远程轰炸机军（2个师）、1个独立轰炸机师、2个强击机师、3个歼击机师、1个侦察机团、1个校射机团、1个通信机团、1个运输机团、6个独立大队。总计1196架飞机。

第10空军集团军（日加列夫空军上将）配合远东第2方面军。编成为第18混成航空军（1个强击机师、1个歼击机师、1个歼击机团）、1个独立轰炸机师、1个独立强击机师、2个独立歼击机师、2个混成航空师。共有1260架作战飞机。

红旗太平洋舰队另有1450架飞机。他们奉命轰炸朝鲜沿岸的港口，以阻断日本本土支援关东军的海上通道。这个任务其实有点多此一举：日本本土压根儿没打算支援关东军。苏联海军还将登陆这些朝鲜港口，为苏军攻入朝鲜半岛北部做准备。开战前夜，红旗太平洋舰队还展开了12艘潜艇，准备拦截日本的海上交通线。

当时朝鲜半岛是日本的总督辖区。雅尔塔会议上，美苏没有明确战后朝鲜的前途，只是笼统说将实行托管制，由中美苏共同主导^[46]。波茨坦会议期间，美国军方开始谋划将朝鲜一分为二，北部归苏联，南边归美国^[47]。但美苏当时并未就此具体讨论。

实际上，无论在“满洲”还是华北，俄国人究竟打到什么地方为止，战前都没有和美国达成具体协议。这是杜鲁门要用原子弹吓唬俄国人的根本原因。倒是没人怀疑俄国人会取胜，毕竟此时的关东军已相当孱弱。

二、孱弱的关东军

关东军的削弱

前面说过，苏联在远东集结的兵力兵器，大大超过库尔斯克战役初期。不同的是，当年在库尔斯克，俄国人所面对的是近百万德军精锐，

拥有2000多辆当时世界上性能最好的中重型坦克，还有数千门重炮配合。而远东苏军所面对的关东军，不仅兵力少得多，武器配备更是虚弱到可怜的程度。

二战前日本人口与德国大致相当，但年龄结构却要年轻得多，所以理论上可以比德国动员更多军队。可是1941年太平洋战争开始以来，因为主要是和美国人打海战，日本陆军兵力增加缓慢。1942年只新征集了不到31万人；1943年也不到61万。1944年11月，日本陆军总兵力还是只有398万1000人。其中在本土仅86万8000人[48]。但到战争后期，日本面临陆地决战的可能性，本土也处于险境。于是将义务兵年龄从20岁降低到19岁，还将台湾和朝鲜也列入征兵范围（1944年前，台湾和朝鲜人无兵役义务，一般只参加特别志愿兵或文职从军）。

1944年和1945年，日本新动员了432万军人和近20万军属（文职人员）。其中，接受征兵的朝鲜人和台湾人约有13.3万人[49]。同时，日本人尽量把兵力和技术装备集中到本土。于是到战争结束时，日本全军增加到780多万人（陆军540多万），其中部署在本土的有433万5500人（陆军237万2700人、海军196万2800人）[50]。



1941年的关东军坦克部队

太平洋战争爆发时，日本陆军总兵力约227万人（包括机关和学校）。当时，关东军是陆军最大的战略重兵集团，拥兵64.9万人。与之相比，南下与美英荷等国作战的日本南方军，总数却不到40万人。

1941年底日本陆军兵力分布[51]

“满洲”64.9万人

中国关内61.2万人

南方39.4万人

朝鲜12万人

日本内地及台湾51.2万人

可是随着太平洋战争的激化，从1943年至1945年1月，关东军被抽走了13个师团和大量独立部队。其中：

1个师团去澳洲、1个师团去中太平洋、1个师团去关内、5个师团（含1个坦克师团）去菲律宾、3个师团去冲绳和西南诸岛（其中1个又转调台湾）、2个师团去台湾

1944年7月，山田乙三大将出任关东军司令官。山田长期担负军事教育和行政管理工作，性格懦弱，不算什么有名战将。由他来指挥关东军，大概含有两层意思：一是根本不指望关东军打仗；二是关东军长期以来有骄横跋扈的坏名声，由性格温顺的山田来指挥，或许可以让关东军改改“坏毛病”。山田的参谋长秦彦三郎中将是日本陆军有名的俄国问题专家，长期搞情报工作，实战经验并不丰富。

到1944年11月，日本陆军总兵力增加到近400万人，可关东军却减少到只有45.6万人。尽管如此，1945年初的关东军仍有相当数量骨干兵力。可是1945年3月，日本大本营为了准备“本土决战”，又从关东军抽出7个师团和一大批独立部队，派去日本本土和南朝鲜^[52]。

其中，调往本土的有：关东军最后4个基干师团（含第1坦克师团）、1个坦克旅团和大量独立单位（含3个重炮联队、4个独立重炮大队、1个迫击炮大队）。关东军三分之一的储备物资也送回本土^[53]。调往南朝鲜的部队较差，是3个新编师团。

1942年鼎盛时期的关东军有16个师团。可到1945年抽走了20个师团（包括几个新编师团）。几乎全部坦克部队和大部分航空单位也离开了。1945年春季之后，关东军已经没有什么基干部队，完全是个空架子。

关东军的重建

关东军只好组建新部队来凑数。1944年6—12月建立了5个师团（其中2个后被调往南朝鲜）和1个坦克旅团。1945年2月又开始组建8个新师团（其中1个稍后调往南朝鲜）。6—7月又从关内调来4个师团——可是除了第39师团，另外3个师团都是没有炮兵联队的“治安师团”，完全不适合野战。

师团总计11627人；基干是8个独立步兵大队（分属2个旅团）。每个独立大队有1247人，装备2门四一式山炮和2门92式步兵炮、8挺重机枪、30挺轻机枪、30个掷弹筒。各大队有1个步兵炮中队（130人）、1个机枪中队（132人）和5个步兵中队（每个中队195人）。独立大队的通讯设备包括10台电话和6台无线电。没有汽车。除了这8个大队，“治安师团”基本没有其他作战力量，只有一些机关后勤和工兵单位。

具体来说，1944年组建的3个师团加上从关内调来的第39师团，拥有正常情况下60%—80%的战斗力。这4个师团是关东军最好的野战部队。而1945年初建立的新部队甚至没配齐武器，战斗力自然很差。用这些新部队拼凑的关东军，总人数也只有50万左右，远不足以应付百万苏军。

于是在7月10日，关东军又着手组建最后一批新部队。包括8个师团（第134—139师团，148—149师团）、7个独立混成旅团（第130—136旅团）、第9独立坦克旅团、5个炮兵联队、26个突击队（预定编入各师团的游击队）、2个专门游击队等。

应该说，因为当时日本人口年龄结构比较年轻，战争造成的人员损失也较少（按欧洲标准），日本即使在二战尾声也不太缺乏人力。“义务征兵”年龄也只是在最后一年才从20岁降低到19岁（日本陆海军的志愿兵因为要接受专门技术培训，所以年龄较小）。但日本国内的新征兵员都要留着“本土决战”，不能再为关东军提供人力。何况因为丧失了制海权，已不能从国内运送大量兵员到“满洲”。关东军就只能彻底动员“满洲”日侨来组建最后这批部队。林三郎说征召了25万人^[55]。公刊战史记载是20万人。而根据《对苏作战记录》，新建部队的总编制员额是265610人。据说实际入伍的只有15万人，其他10万预定开战后入伍，不过这10万人似乎也被算入兵力了。

关东军最后还不只是征召日侨。1944年以来，日本开始在朝鲜实施“义务征兵”，新兵正好大量送到紧靠朝鲜的“满洲”。日本于战后1949年的调查显示，关东军（不含第5军和第34军）有16191名朝鲜和台湾籍军人，还有1462名朝鲜和台湾籍文职人员。关东军在1944—1945年新建的几个师团和旅团，朝鲜人占三分之一甚至四分之一^[56]。北朝鲜方面的第34军内朝鲜人比重更高，在很多单位占比超过一半以上。值得一提的是，原本部署在汉口的第34军军部于6月18日转入关东军，并调往朝鲜北部的咸兴（7月下旬集结）。这意味着北朝鲜也变成关东军防区（战争结束后，7月以来征召的日侨大都被关东军就地遣散，即解除征召，朝鲜兵也有一些被遣散，或自己逃跑）。

远东战役前夜的关东军

日本官方战史记载，连同7月10日后开始组建的单位，“最终阶段”的关东军共有24个师团（2个师团在朝鲜北部）、1个机动旅团、9个独立混成旅团、2个坦克旅团。总员75万人^[57]。美国人根据战后所获日

本资料，认为关东军有713724人，伪满洲国军有17万人，伪蒙古军约4.4万人^[58]。战后负责调查人员去向的日本厚生省发布的数字是：（包括文职）关东军最终在“满洲”有66.4万人，在北朝鲜有9.4万人^[59]。



关东军的轨道装甲汽车

关东军的24个师团，除了关内调来的3个是“治安”部队，其他理论上都是野战师团。战争后期日本野战师团的编制不太固定，大体来说每个师团有12000——15000人（有些师团仍按2万人编制，却未必满编），基干是3个步兵联队和1个炮兵联队。各步兵联队有3000——3500人左右，所辖3个大队平均有800——900人；炮兵联队一般下辖3个大队。有些据说采用2个炮兵大队和1个反坦克炮大队（16门37毫米反坦克炮）。炮兵联队一般装备有36门炮，通常是75毫米野炮和105毫米轻榴弹炮。有时也会装备120毫米火炮。



牡丹江地区的关东军90式野炮部队，由98式4吨牵引车提供机动。90式野炮算是日军的一种优秀火炮。

可是1945年的关东军野战师团，炮兵联队据说是以24门野炮为标准。而且有些师团还达不到这个标准。以第135师团为例，所辖炮兵联队有3个大队（每个大队3个中队）。第1大队装备38式改造野炮和90式机动野炮（均为75毫米）；第2大队一个中队装备105毫米榴弹炮，其他装备90式机动野炮等；第3大队没有野炮，只用12门迫击炮凑数。而且第1、2大队每个中队只有3门炮。整个炮兵联队只有18门野炮和12门迫击炮^[60]。另一方面，第107师团装备有150毫米重榴弹炮和90式机动野炮。至于关东军的“治安师团”，自然没有炮兵联队，但为了对苏作战，有些会增设一个大队的迫击炮。

1945年7月，关东军第79师团还编入2个中队的火箭炮^[61]，但具体型号不详。1945年日本生产两种型号的火箭炮：一种口径为70毫米（实质是一种反坦克火箭筒），4—8月生产了1730门；一种为400毫米超大口径（木质发射架），4—8月生产了250门。日军将火箭炮视为本土决战的秘密武器，只在冲绳和硫磺岛少量使用过木质发射架火箭炮，似乎没有反坦克火箭筒的实战记录。

日本主要火炮和掷弹筒性能

38 式120 毫米榴弹炮：射程5650 米

四年式150 毫米榴弹炮：射程8800 米（1941—1945 年生产50 门）

96 式150 毫米榴弹炮：射程11900 米（1941—1945 年生产418 门）

38 式100 毫米加农炮：射程10800 米

十四年式100 毫米加农炮：射程15300 米

92 式100 毫米加农炮：射程18200 米（1941—1945 年生产90

门)

96 式150 毫米加农炮：射程26200 米（1941—1945 年生产27 门)

38 式野炮：射程8300 米

90 式机动野炮：射程14000 米（1941—1945 年生产550 门)

92 式步兵炮（大队炮）：射程2800 米

89 式掷弹筒（分队火力）：射程650 米



关东军演习中的90式机动野炮

按“传统编制”，野战师团的步兵联队有4门山炮；步兵大队原则上
有2门步兵炮。日军的步兵中队通常有150——200人，装备有6——9挺
轻机枪（甲种师团的中队有9挺轻机枪和2挺重机枪）和6或9或12个掷弹
筒。战争后期也常用迫击炮来取代步兵炮和山野炮。这也是日军师团编
制不固定的原因：武器装备短缺，不能按标准编制配齐，只能有什么武
器就编制什么单位。

1945年关东军的很多师团还有工兵队、所谓“挺进大队”（突击部
队，拥有1000多人）和搜索联队（侦察兵）的编制。这类非步兵和炮兵
的所谓“联队”，一般只有大队的实力。师团后勤单位包括辎重联队和兵
器勤务队、病马厂等等。日军的汽车装备很少，油料也短缺。部队机动
主要靠火车、步行和马。一个野战师团约有2000多匹马，治安师团也有
1000多匹。某些师团的后勤单位有一些汽车。比如第135师团的辎重联
队（1180人）共有5个中队，其中3个中队用马车、2个中队用汽车。
1939年以来关东军师团还设置了兵器勤务队，负责修理和回收武器，还
负责临时制造反坦克炸弹等。第112师团兵器勤务队有112人。

关东军除了师团外，还有一些独立混成旅团。其编制类似于小型师
团。通常由4——5个步兵大队和一些独立分队（包括炮兵队）组成，总

计有4000——5300人。另外，为了警戒后方，还临时成立了一些“特设警备中队”和“特设警备大队”（简称“特警”）。以驻开鲁县的特警第607中队为例，只有4个固定配置的正规军人。苏联开始进攻后，才临时召集60个日侨（主要是不适合服役的退伍军人）。简单说，“特警”是一种半正规警卫单位，承担在后方站岗放哨的任务。

以上编制是理论性的。可是如前所述，关东军有三分之一（8个师团）是苏日开战前不到1个月才开始组建的“纸面师团”。这种师团被评估只有15%的战斗力。这大概是正确的。因为不论训练素质如何，首先这批新师团和独立部队就没来得及配齐武器。缺少的份额有^[62]：

150毫米加农炮17门

100毫米榴弹炮1门

94式山炮1门

90式野炮16门

38式野炮4门

95式野炮380门

96式中型迫击炮59门

92式步兵炮347门

掷弹筒4902个

车载机枪236挺

刀剑114566把

自动短枪4772支



战前演习中的关东军步兵

由这些数据来看，“纸面师团”没多少炮兵，各步兵大队也几乎没有步兵炮和掷弹筒——这两样武器是日本步兵大队最重要的火力来源；而且，约一半士兵甚至没有刺刀。关东军稍早组建的野战兵团，以及从关内调来的4个师团，多数也只会比“纸面师团”稍强。普遍来说，人员缺额倒不严重，最致命的还是武器不足。

太平洋战争开始以来，日本武器生产的总方针是：集中力量生产飞机和军舰，为此不得不大幅度压缩陆战武器的产能。1941年日本生产了1192辆坦克、246门150—300毫米口径的重炮和超重炮（不含海军炮）、300门步兵炮、860门迫击炮、700门反坦克炮、280门100毫米榴弹炮和加农炮、250门机动野炮、190门山炮。而在1944年，日本的飞机产量达到战时最高峰——26755架^[63]，数量不亚于苏联或德国，却远不如美国。可陆战武器这年却产量暴跌，全年只制造了239辆坦克和55辆自行反坦克炮^[64]。还有25辆100毫米自行榴弹炮、50门步兵炮、1553门迫击炮、580门反坦克炮、120门山炮。在1944年，陆军野战重炮的生产几乎完全停止。1945年1—8月的陆战武器产量也只有111辆坦克、16辆反坦克自行火炮、18门150毫米榴弹炮（96式）、25辆150毫米自行榴弹炮、45门山炮、6门步兵炮、125门反坦克炮、269门迫击炮。按欧洲标准，上述武器产量可以说是微不足道。不过在战争尾声，日本人倒是全力生产所谓“新式武器”，比如最后20个月制造了3545门70毫米反坦克火箭筒。

但是，新装备不是用来补充各战场，就是留在本土准备决战。几乎没拿多少给关东军。结果，关东军很多部队都缺少武器，尤其是新式武器大都与关东军无缘。苏日战争前夜，关东军所有兵团的作战实力大体如下：

第39师团80%

第119师团70%

第108师团65%

第107师团60%

来自关内和朝鲜的4个师团（不含第39师团）40%

第112师团、第122—124师团35%

第125—128师团20%

新设8个师团15%

第79—80独立混成旅团15%

新设旅团15%

所谓关东军的24个师团只相当于8个正常师团战力的说法，就是依据上述评估。

在1942—1943年的鼎盛时代，关东军曾经拥有过日本陆军的大部分装甲部队。但在1945年8月，情况却完全不同了。此时，日本陆军的4个坦克师团中有2个部署在本土，加上一些独立单位，本土总计有25个坦克联队共2970辆装甲车^[65]（含1500辆坦克），包括全部166辆三式坦克（安装38倍口径的75毫米炮），这几乎是日本陆军仅有一批够得上欧美“中型标准”的坦克；还有一个坦克师团隶属于“中国派遣军”，加上一些独立单位，关内日军共有462辆坦克（一说383辆^[66]）；剩下的一个坦克师团已在菲律宾被击溃。

而关东军此时没有一个坦克师团。只有2个组建不久的独立坦克旅团，总计4个坦克联队。其中，独立第1坦克旅团有72辆97式中型坦克（安装穿透力很弱的短管57毫米炮）、28辆95式轻型坦克；独立第9坦克旅团有60辆97式中型坦克、24辆95式轻型坦克^[67]。合计184辆坦克。另外，关东军还有零星的一些旧坦克。另据战后苏联清点的数字，关东军最多只有300辆坦克。而且，其中没有一辆能对抗苏联的中重型坦克——如前所述，日本只有166辆这样的坦克，而且全都部署在本土。



日军95式轻型坦克和97式中型坦克

关东军坦克部队实力

第1 独立坦克旅团

第34 坦克联队：36 辆97 式中型坦克、14 辆95 式轻型坦克

第35 坦克联队：36 辆97 式中型坦克、14 辆95 式轻型坦克

第9 独立坦克旅团

第51 坦克联队：30 辆97 式中型坦克、12 辆95 式轻型坦克

第52 坦克联队：30 辆97 式中型坦克、12 辆95 式轻型坦克

关东军不仅没有什么坦克，更缺乏对抗苏联坦克的有效反坦克武器。二战期间，日本最好的制式反坦克炮，是一式47毫米反坦克炮（1942—1945年生产2025门^[68]）。但也只能在500米距离击穿50毫米装甲，根本无法从正面对抗T-34坦克。而更旧式的37毫米反坦克炮，理论上只能在350米距离击穿30毫米装甲，实际在测试中，连日军自己安装25毫米装甲的97式坦克都无法击穿。

即使是这样无用的反坦克炮，关东军装备得也不算多。整个关东军一共只有3个独立速射炮（反坦克炮）大队：第5军的第31大队；第4军的第30大队；第44军的第29大队。一个独立速射炮大队有3个中队，每个中队4门炮^[69]。全大队总计有480人、12门一式47毫米反坦克炮、19辆乘用车、3辆指挥车、20辆运输车、4挺轻机枪。日本速射炮大队的火炮数量只相当于欧美标准的一个连。此外，原则上一个步兵联队应该有4门速射炮（一般是陈旧的37炮），则一个师团有12门。可是关东军很多师团根本没有速射炮。

日本对苏联坦克的认识

1938—1939年间，与日军交战的苏联坦克主要是装甲薄弱的BT系列。日本反坦克炮完全可以对付。苏德战争爆发后，日本也陆续获得了T-34和KV重型坦克的情报。到1945年，日本判断T-34存在“甲乙丙”三种型号，正面安装45—65毫米的倾斜装甲。苏联重型坦克的正面装甲约在90—150毫米^[70]。显而易见的是，日本反坦克炮根本没法对付这么厚的装甲。但在工业资源最大限度提供给海军，陆军重炮都被迫停产的情况下，日本陆军也没什么办法。

单就反坦克武器而言，日本陆军甚至远不如德国的任何一个东线盟友：举例说，斯大林格勒战役中的每个罗马尼亚步兵师，一般有6门75毫米重型反坦克炮（德国提供），另有几十门中型反坦克炮。1943—1944年更多。而日本陆军根本没有制式重反坦克炮。冲绳和塞班战役中，日本人倒是击毁了不少美国中型坦克，但大都是靠一些特殊打法。包括让士兵抱着炸弹扑上去的所谓“反坦克肉搏战术”。或者让士兵把捆在棍子上的地雷插到坦克履带里。日本人还训练士兵如何射击坦克瞭望孔之类。当然，有时也会利用数量不多的非反坦克重型火炮。



接受检阅的日军

日本独立炮兵编制^[71]

野战重炮联队（甲种）：24门150毫米榴弹炮

野战重炮联队（乙种）：16门105毫米加农炮

重炮兵联队：8门240毫米榴弹炮

独立重炮大队：4—6门280—300毫米榴弹炮

独立野炮大队：12门75毫米90式机动野炮

如前所述，关东军的队属火炮缺额严重，估计可能只有编制的70%。直属炮兵方面，除了要塞炮，关东军有3个机动性较强的“野战”重炮联队：2个甲种联队，按编制共有48门150毫米榴弹炮；1个乙种联队，按编制应该装备16门105毫米加农炮，据说实际一门都没有；还有6个机动性较差的“固定”重炮联队（合计48门）。另有6个独立炮兵大队等。战后，苏联所获战利品只有1800多门火炮和不到2500门的迫击炮以及掷弹筒（包括部分非关东军的装备）。再综合1948年中国东北野战军的日本火炮装备情况^[72]，以及日军的统计和编制资料，推测关东军约有800门野战炮（不含步兵炮和反坦克炮等），其中有200门左右的105—150毫米榴弹炮，其他多为75毫米级的山野炮。比较而言，1943年8月的德国第8集团军（18个师）仅仅师属炮兵就有543门105—150毫米榴弹炮。关东军的步兵重武器（步兵炮和掷弹筒）缺额比野战炮更严重。无论按欧洲战争的标准，还是按日本陆军自己的标准，1945年关东军的火力都相当贫弱。



日军力图以熟练的拼刺战法弥补火力的不足。即使在战区为，日本士兵也被要求坚持此类训练

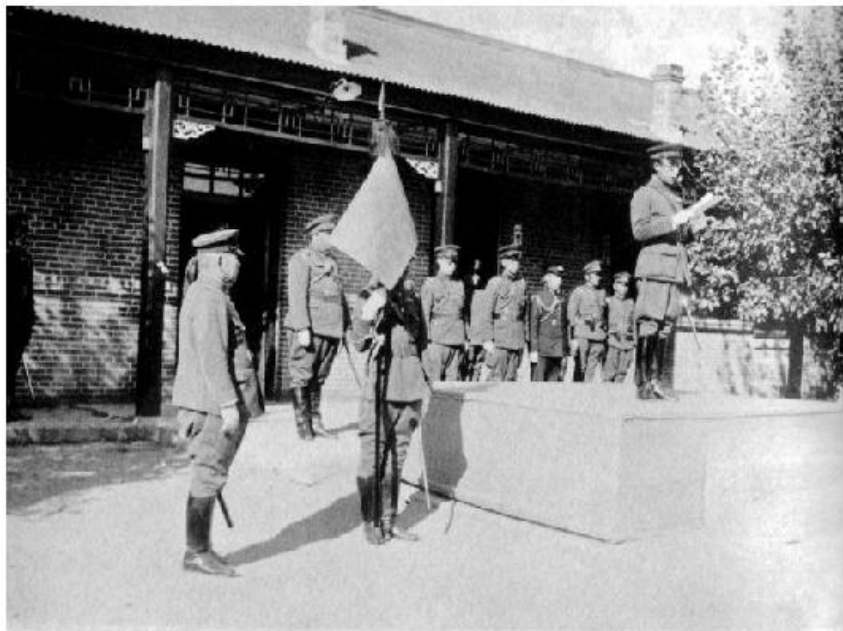


日本陆军的2式“钟馗”战斗机

日本的空军单位分属陆海军。关东军原有的航空部队也被大量调往南方、关内和本土。剩下的航空部队（包括地勤）主要属于第2航空军（军长原田宇一郎中将）。所辖正经的航空战斗单位只有：独立第15飞行团；第104飞行战队；独立第25、81飞行中队。另外有第101教育飞行团所管辖的大量飞行训练单位。日本航空士官学校也调来一些教练机等。地面基地人员主要分属于第2、14、28、57、48航空地区，有28个机场大队。还有第9、10、11、12修理厂。以及一些通信和补给单位[73]。第2航空军共有5万多人员。

可是连同伪满空军（3个飞行队和1个飞行学校）在内，第2航空军却只有255架战斗机（含伪满80架）、60架轰炸机和攻击机、45架侦察机。合计370架作战飞机。另有340架高级教练机（包括航空士官学校调来的170架）[74]，预定用于自杀式攻击。比如第5练习飞行队，原计划用于撞美国军舰，现在也调来准备撞俄国坦克。此外还有一些无法战斗的运输机、联络机、初级教练机、民航机等。苏联官方战史称关东军和朝鲜日军共有2000架飞机——凑上这些不能作战的飞机和民用飞机，倒未必不可能。理论上，关内日军和驻朝鲜的第5航空军，北海道方面的第1飞行师团等，也在作战范围内。不过他们要么距离中心战区太远，要么没怎么出动，要么最终没来得及参战。

关东军的物资虽然大量运回本土，但还是有一点底子的。7月底，关东军储备的弹药，可供13.5个师团打一次会战。其中，第1方面军有7.5个师团份额，第4军有2.5个师团份额，第3方面军有3.5个师团份额。简单说，关东军的弹药大概够打一个半月。关东军有16000公升航空燃料、23000公升汽车燃料。和弹药燃料比，粮食储备较为充裕，有13000个师团份主食、8300个师团份副食[75]。



溥仪主持伪满军大演习

关东军以外，日本海军在“满洲”有1500人、在北朝鲜有8400人。他们主要属于旅顺和元山（北朝鲜）的海军基地（日本称为“特别根据地”），并没有什么舰艇。几乎是可有可无的存在。单纯从理论上说，只剩下残山剩水的联合舰队，仍有大大超过苏联远东海军的实力。但日本的残存舰艇大都躲藏在日本本土和太平洋的港口里。少数能出动的潜艇，还在与美军作战。日本海军甚至没有制定什么像样的对苏作战计划。当然，换个角度说，就算日本海军有心阻止俄国人的海上行动，也很可能会遭到具压倒性优势的美国海军的攻击。

伪满军主要编成为11个军管区，总数在15万——17万人。其中一部分兵力在关内清剿八路军（8月15日下午倒戈）。伪满军的着装看上去和日军很相似，各部队或多或少都混入一些日本指挥官和骨干，以强化控制。但是日军基于以往教训，知道伪满军最多只能用来打八路军，碰上俄国人根本不敢打，甚至会倒戈。于是在开战后把沈阳（第一管区）、长春（第二管区）等地的3万名伪满军都弄去修筑工事，没有派去打仗。很多伪满军的武器被收缴，拿给日军自己用。其他地区的伪满军，遇上俄国人全都投降了（如第10管区），有些甚至袭击日军。只有热河方面的第5军管区（司令赫慕侠中将）最后还在打八路军^[76]。基本来说，伪满军不能视为有效作战力量。

关东军兵力大致分布^[77]

（从数字看，包括了后勤）

第1方面军：222157人

第3方面军：180971人

第4军：95464人

第34军：50104人

关东军的友邻

理论上，关东军除了自身部队，还可以得到与之毗邻的两个重兵集团的支援：驻内蒙和华北的华北方面军（司令官下村定），还有驻守南朝鲜的第17方面军。

华北方面军隶属于中国派遣军（总司令冈村宁次，司令部在南京）。中国派遣军是很庞大的战略重兵集团，所辖除了华北方面军外，在华中和华南也有大量军队，总计拥有百万之众，规模比关东军更大。如前所述，按日本大本营的估计，只要和蒋介石达成默契，冈村宁次在年底就能抽出10个师团和10个旅团来支援关东军。实际上，早在6—7月间，冈村宁次已经调给关东军4个师团（最后一个第39师团，于7月21日进入伪满境内），其中3个师团来自华北方面军。

可是，再要继续抽调兵力，就相当困难了。虽然日本大本营早在1945年4月20日就指示冈村宁次设法与蒋介石停战，以腾出兵力对付美苏，但此时还处于秘密接触阶段，尚未有结果。从中国南方撤下的兵力，大部分还在行军途中，或集中在上海及其周边地区（防备美军登陆）。总之在短时间内，日军还难以从华南和华中抽出更多兵力。

直接与关东军毗邻的华北方面军，更没有什么机动兵力可用。除了已经调给关东军的部队，华北方面军还有部分兵力调往上海。方面军剩下只有30多万人员，编成4个军。总数虽然不少，可是有3个军约20万人散布在山西、山东、河南（第1军在山西；第12军在河南；第43军在山东）。他们不仅要对付数百万中国军队，还要防备美军从山东登陆。这些部队基本无法用于对苏作战。

华北方面军所控制的内蒙和河北广大地区，不仅毗邻关东军，而且还直接受到苏联和外蒙的威胁。可是在这个区域，日军到6月只有“驻蒙军”（1个旅团和1个独立警备队）以及方面军机关、后勤和直辖部队（几个独立旅团和警备队），居然一个师团都没有——原部署在北京的第63师团，已派给关东军；原驻防内蒙的第118师团，则被调往上海。而留在河北和内蒙的大部分兵力，还要对付八路军的骚扰。剩下能用于对付苏联的兵力就更少了。

1945年6月，华北方面军开始正式准备对苏作战（内蒙地区早在2月后就开始了）。他们估计苏军可能向内蒙（张家口和山西大同方向）投入4个机械化师外加1个外蒙骑兵师，向热河投入2个机械化师和1个外蒙骑兵师^[78]。与之相比，日军在内蒙和长城沿线兵力少得可怜。于是日本人决定缩小占领区以抽出兵力，全力扼守北京天津、张家口、承德这

三个要点。为此不惜放弃绥远省（内蒙）和山西省的大量地盘，转交给中国地方实力派傅作义和阎锡山。8月5日，方面军参谋长高桥坦直接与阎锡山会面，决定了换防事宜^[79]。

7月份，日军还从河南前线抽出在大陆的唯一装甲兵团——第3坦克师团，部署在北京地区。这样，在河北和内蒙的日军总兵力达到10万人左右。但其中只有2个旅团防守在可能遭到俄国人进攻的张家口以及长城地区，第3坦克师团则留在北京作为机动预备队，其他兵力仍散布在广大地区。

南朝鲜方面的日本第17方面军有7个师团，理论上可以支援关东军在北朝鲜的作战。不过第17方面军的主要任务也是防备美军登陆。

需要说明的是，日后由于俄国人的进攻很快结束，也没有深入华北和南朝鲜，华北方面军（除了一个旅团）和第17方面军，基本没来得及和苏军作战。

另外，苏军的作战范围还包括所谓“北方区域”，也就是库页岛和千岛地区。库页岛的日军（隶属第5方面军）倒是和苏军交战了，但到停战前只限于一个联队。俄国人对此地的进攻也并不猛烈。

关东军的作战计划

综上所述，关东军的兵力相当虚弱。那么，日本大本营又打算如何运用这支军队呢？

当然，日本人在苏德战争结束前后，一直忙于所谓“苏联和平工作”。可是，陆军情报部门对外交谈判的前景并不乐观。日军发现，德国投降后，苏联还在加速增兵。至8月，依据日本情报人员的目击记录，参谋本部判断苏联共调来800——1000列军车。到8月初，估计苏联在远东已经集结了160万军队，4500辆坦克和6500架飞机。而根据前述苏联战后发布的数字，远东苏军实际兵力为：兵员近175万人，坦克和自行火炮5250辆，作战飞机5171架。日军的情报判断基本正确。

日本参谋本部判断远东苏军1945年增兵情况^[80]

	飞机(架)	坦克(辆)	兵力(人)
1月底	1700	1000	75万
4月底	3500	1300	85万
5月底	4500	2000	100万
6月底	5600	3000	130万
8月初	6500	4500	160万

根据所获的情报，日本陆军越来越确信苏日战争难以避免。所谓的“苏联和平工作”，逐渐变成和俄国人周旋的外交拖延手段。日军开始认真准备对苏作战。而在制订计划时，首先必须搞清俄国人进攻的时机。大本营陆军部在5月上旬判断，苏联可能在夏季后发动对日攻势。俄国人的具体进攻时间，或将取决于三个因素：一是可能利用美国进攻日本本土或朝鲜和中国的时机；二是会选择在冬季变冷前行动；三是苏军需要使用40个步兵师外加大量装甲部队和空军作为基干，要运送这么多部队，需要4—5个月时间，完成集结大概在6月底或7月底，加上战备时间，苏联可能在八九月间开始进攻^[81]。

5月30日，大本营陆军部向关东军下达对苏作战要点：关东军在满洲和朝鲜的防御战，应该服务于保卫日本本土的总任务。为此，关东军不需要死守国境线，而应该收缩兵力，固守长春—图们以南，以及大连与长春以东地区^[82]。大本营还规定，朝鲜的防御任务也将由关东军负责。从后来的事态发展看，这是暗示关东军未来应该撤退到朝鲜。

6月4日，日本陆军总参谋长梅津美治郎大将亲自来到大连，与关东军总司令山田乙三、中国派遣军总司令冈村宁次会晤^[83]。除了商讨关东军的作战方案外，还要求中国派遣军也收缩防线，以集中兵力防备美军可能的登陆，并抽出兵力支援关东军。

关东军根据这一指示制订了新的作战计划，其要领是^[84]：

苏军将由东、西两面实施主攻。日军在东面将逐次抵抗，然后逐渐撤退到以通化地区为核心的阵地；而在西面，鉴于战区辽阔而兵力不足，只留少数部队，并以游击队骚扰苏军。相关的作战准备应该在9月底完成。

根据上述计划，所谓“满洲国”四分之三的地盘都要逐步放弃（实际战斗开始后，大本营陆军部又指示关东军可以放弃“满洲”，只需死守朝鲜）。日本大本营和关东军都明白，现有的薄弱兵力完全不足以抵挡俄国人前进。从地形角度看，整个中国东北地区的两翼都暴露在俄国人的威胁之下，如果不及时撤退，关东军就有被切断消灭的危险。再说，保证日本本土决战才是关键。

一言以蔽之，关东军最后的作战方案，就是要撤退。但这涉及一个很麻烦的问题：“满洲”的132万日侨怎么办？尤其这些日侨大都是依据日本政府“开发满蒙”的国策被运到中国东北来的，日本政府和军方不能不管。但怎么管呢？提前用船运回国？在海路遭到美军威胁，海上运力大为衰退之际，基本不可能。向边境地区的日侨发出警告，要他们提前撤退？关东军却认为这会暴露日军也将撤退的企图，为了保密不能通知。结果，一直拖到开战，关东军也没有为日侨安排什么退路，这将使日本侨民蒙受巨大损失。

1945年6月6—8日，日本最高战争指导会议作出“世界局势判断”，于7月1日传达。其要点如下^[85]：

第一，苏联已经在外交和军事上，做好随时攻击日本的准备。

第二，苏联会选择特别有利的时机。所谓有利时机，当为日本陷入绝境而苏联所需付出代价最小之际。但苏联出于和美国在东亚抢地盘的目的，也可能提前动手进攻日本。1945年夏秋后将是开战的最危险时段。

第三，苏联也可能帮助美国在外交上对日本施压，逼迫日本媾和，以求兵不血刃达到目的。这种观点显然与当时日本外务省竭力拉拢苏联来达成对美媾和有关。

在这一大环境下，也是7月1日，日本大本营作出局势判断，认为虽然1945年8、9月后关东军的处境非常危险，需要加以戒备。但1945年内苏日开战的可能性不大。



日军监视哨

但到7月下旬，日方观察到如下动态：一、苏联向远东运输战斗部队似乎已经接近尾声，在绥芬河方面似已完成展开；二、苏联将驻日本的外交官家属撤离国内；三、中共八路军试图渗透到“满洲国”，此点似乎可以反证苏联的意图。边境一带的冲突和间谍活动也日益频繁。1945年5月中旬，日军第107师团所监视的外蒙边界附近，发生了苏联武装间谍越境杀死3名日军哨兵，绑架2人的事件^[86]。日军及伪满军警也抓获了一些间谍。6月，在日本第5军后方的磨刀石，还抓获了一组携带无线电的苏联间谍。7月中旬，叛逃的苏联士兵也警告日本人：进攻

很快就要开始。

日本大本营据此作出新的判断：苏联对日开战只是时间问题，但鉴于苏联在苏德战争蒙受损失太大，为了避免严重伤亡，一定会选择最有利的时机，而这又取决于美军的动态。

波茨坦会议期间，大本营陆军部进一步推测，苏联可能在8月底完成战备，于初秋（8月底）前后进攻的可能性最大。尽管日本陆军中央判断形势紧迫，关东军自身却显得有些麻木。6月，大本营第5课课长白木末成大佐飞到长春，强调初秋时就有可能开战，甚至也可能更早开战。但关东军参谋长秦彦三郎却回应说不必过于紧张。关东军内部也认为战争拖到1946年爆发的可能性也是有的。

关东军的上述观点，与其说他们真这么相信，不如说是他们希望如此。因为他们很清楚，事实是：关东军现在太过虚弱，根本没有实力与苏军较量。关东军要完成新防御部署、构筑新阵地、转移物资等准备工作，至少要拖到9月下旬。也就是说，在本大本营陆军部的开战时间预期内，关东军无法完成战备。

鉴于部队实力极端虚弱，战备也极不充分，关东军当然希望越晚开战越好——1945年秋季以后，或者是1946年春。哪怕只多一天，关东军的战备也可以更充分一点。但决定此事的主动权，说到底在俄国人手中。但在7月6日，关东军还是下达了《对苏作战计划指导要领》。

三、走向战争

有点滑稽的是，当日本人煞费苦心猜测之时，俄国人自己也不知道到底什么时候展开进攻。苏军规定完成战备的时间是7月25日^[87]。但具体何时开始进攻，却多次变更。用3个月时间把几十万大军和众多武器运到远东，同时完成一场投入170万重兵的大战役准备。如此繁重的工作，对俄国人来说也很是麻烦。所以从纯军事角度说，苏军也希望晚一点动手。最初设想在8月20—25日发起战争。这与日本大本营判断的时间非常接近。



远东战役的3个苏联主官(右起):华西列夫斯基、马利诺夫斯基、梅列茨科夫

为了完善作战计划，也为了将来指挥作战，斯大林把一批优秀将帅派往远东。7月5日，华西列夫斯基乘坐专列抵达赤塔，以所谓“瓦西里耶夫上将作战组”的名义研究远东战役。为了保密，他和另外两个派赴远东的元帅——梅列茨科夫（任远东第1方面军司令）和马利诺夫斯基（任外贝加尔方面军司令），都没有佩戴元帅肩章。

7月16日，斯大林突然打电话给华西列夫斯基^[88]，希望提前10天完成战备。日后，华西列夫斯基用此地无银三百两的春秋笔法写道：我不知道斯大林为何想提前，当然，美国在斯大林打电话来的几小时前成功试验了原子弹，并准备将它们投到日本，而斯大林，对此显然不知情——可事实是，一些亲共的美国科学家，很早就把美国原子弹的秘密告诉了斯大林，更不用说杜鲁门自己也对斯大林吹嘘过此事。当时在总参谋部供职的什捷缅科也证实^[89]，斯大林曾亲自通知总参谋部：美国拥有某种大威力炸弹。华西列夫斯基也可能知情。

且不管华西列夫斯基对原子弹的事知道多少，反正斯大林要他提前行动，他就必须办到。于是8月初，华西列夫斯基也鼓吹应该提前到8月9—10日行动。当然华西列夫斯基也知道战备不充分，所以又主张让外贝加尔方面军先进攻；而远东第1方面军只投入先遣队，主力则等5—7天再行动。此前的7月30日成立了远东苏军总指挥部，华西列夫斯基担任总司令，统一指导远东第1、2方面军，外贝加尔方面军，红旗太平洋舰队。

斯大林对华西列夫斯基的计划不置可否。他还要再等等看。1945年8月6日，美军向广岛投下原子弹。日军中央所预测的“日本陷入绝境而对苏联极端有利”的事态终于发生，这意味着苏军随时可能行动。这一情况以直通电话告知了关东军^[90]。

正如日本人所担心的。就在原子弹投下一天后的8月7日16时30分^[91]，斯大林终于发出命令，要求远东苏军于8月9日晨开始进攻。不

过，华西列夫斯基关于远东第1方面军主力延迟投入的方案被否定了。因为苏联总参谋部认为日军早有准备，苏军的小股先遣队根本打不动，只有一开始就投入主力才能取胜。当然，此时苏军准备依然不足，但也无妨，反正原子弹投下后，战争也不会打很久。



山田乙三大将

就这样，美国核试验的成功，加快了苏联参战的步伐。而美国向日本投下原子弹非但没有吓住俄国人，反而更利于苏军用轻微代价达到目的。杜鲁门真正是搬起石头砸自己的脚。

俄国人的动态并没有瞒过日本人。8月3日，关东军第4军（司令部在齐齐哈尔）综合情报后作出判断：当面苏军已完成集结，正在战术展开，数日内就有可能开战。8月4日，这一判断通报给了关东军参谋长秦彦三郎。秦彦三郎打起精神地表示形势并没有那么严重，但允许第4军立即转入迎战状态。秦彦三郎没有要求东部和西部国境的日军采取同样措施，大概他怕刺激俄国人导致战争过早爆发。8月5日，约100名苏军在虎头以南地区越境射击，6日方才退去。一股苏军逼近到距离日军哨所400米处，发射了35发子弹。为避免冲突，日军没有还击。虽然没有造成伤亡，但显然，这是俄国人的提前侦察。

1945年8月7日，就在斯大林下达进攻命令的同一天，日本大本营第4部第12课提出防备苏军偷袭的草案^[92]。但这几天日本最高层正为战和问题争论不休，没人关心这个草案。此时，距离战争爆发只剩不到2天。

关东军作战序列1945年8月

总司令官山田乙三大将

大陆铁道司令草场晨己中将

第2 航空军司令官原田宇一郎中将

第4 军上村干男中将

第119、123、149 师团；独立第80、131、135、136 混成旅团

第34 军柳渊鍠一中将

第59、137 师团；独立第133 混成旅团（预定部署在朝鲜元山，又转至长春）

第1 方面军喜多诚一大将

直辖：第122、134、139 师团

第3 军村上启作中将

第79、112、127、128 师团；独立第132 混成旅团；第1 机动旅团

第5 军清水规矩中将

第124、126、135 师团，第15 国境警备队

第3 方面军后宫淳大将

第30 军饭田祥二郎中将

第39、125、138、148 师团

第44 军本乡义雄中将

第63、107、108、117、136 师团；独立第79、130、134 混成旅团；独立

第1、9 战车旅团

远东苏军序列1945 年8 月

外贝加尔方面军

第17 集团军：第209、278、284 步兵师；第70、82 独立坦克营；第56 坦克歼击旅；第67 迫击炮旅；8 个独立炮兵团营

第36 集团军：第2 步兵军（第103、275、292 步兵师）；第86 步兵军（第94、210 步兵师）；突击集群（第293、298 步兵师；第31、32 筑垒地域）；第205 坦克旅；第33、35 独立坦克营；第7 高射炮师；11 个独立炮兵团；第68 工兵旅

第39 集团军：近卫第5 步兵军（近卫第17、19、91 步兵师）；第94 步兵军（第124、221、358 步兵师）；第113 步兵军（第192、262、338 步兵师）；第61 坦克师；第44、206 坦克旅；第735、927、1197 自行火炮团；第5 突破炮兵军；近卫第6 突破炮兵师；第32 工兵旅；第14 高炮师；第139 炮兵旅；第55 坦克歼击旅；近卫第24 火箭炮旅；11 个独立炮兵团营

第53 集团军：近卫第18 步兵军（近卫第1 空降师，近卫第109、110 步兵师）；第49 步兵军（第6、243 步兵师）；第57 步兵军（第52、203 步兵师）；第152 炮兵旅；第1316 坦克歼击旅；第17 高炮师；第54 工兵旅；5 个独立炮兵团营

近卫第6 坦克集团军：近卫第5 坦克军（近卫第20、21、22 坦克旅；近卫第6 摩托化步兵旅；第390 自行火炮团；近卫第15 摩托车营；第301 轻炮团；近卫第454 火箭炮团；近卫第127 火箭炮营；近卫第392 高炮团）；近卫第9 机械化军（近卫第18、30、31 机械化旅；近卫第46 坦克旅；近卫第389 自行火炮团；近卫第14 摩托车营；近卫第458 火箭炮团；近卫第35 火箭炮营；近卫第388 高炮团）；近卫第7 机械化军（第16、63、64 机械化旅；近卫第41 坦克旅；第1289 自行火炮团；第94 摩托车营；第614 迫击炮团；近卫第40 火箭炮营；第1713 高炮团）；第36、57 摩托化师；第208、231 自行火炮旅；近卫第4 摩托车团；第1、2、3、4 独立坦克营；第275 特种营；第202 轻炮旅；第30 高炮师；第8、22 摩托化工兵旅；3 个独立炮团

骑兵机械化集群：第85 军军部；第59 骑兵师；第25 机械化旅；第

27 摩托化步兵旅；第43 坦克旅；第30 摩托兵团；外蒙第5、6、7、8 骑兵师；外蒙第7 摩托化装甲旅；外蒙第3 独立坦克团；第35 坦克歼击旅；4 个独立炮团方面军直辖：第227、317 步兵师；第1、2 伞兵营；第111 坦克师；第201 坦克旅；第67、70、79 装甲列车

第12 航空集团军

8 月16 日追加：近卫第3 机械化军

远东第2 方面军

红旗第2 集团军：第3、12、396 步兵师；第368 山地团；第101 筑垒地域；第73、74、258 坦克旅；14 个独立炮兵团营；6 辆装甲列车

第15 集团军：第34、255、361、388 步兵师；第4、102 筑垒地域；第165、171、203 坦克旅；第21 坦克歼击旅；第73 高炮师；17 个独立炮兵团营；第21 摩托化突击工兵旅，2 个独立工兵营；第10 舟桥旅

第16 集团军：第56 步兵军指挥部；第79 步兵师；第2、5、113 步兵旅；萨哈林独立团；第6 独立营；第103、104 筑垒地域；第432、540、206 独立步兵团营；第214 坦克旅；第178、678 坦克营；4 个独立炮营

方面军直辖：第5 步兵军（第35、390 步兵师；第172 坦克旅）；第88 步兵旅；第101 步兵师、3 个独立步兵团营；第14 坦克歼击旅；第47 摩托化工兵旅；9 个独立炮兵团

第10 航空集团军站□

远东第1 方面军

红旗第1 集团军：第26 步兵军（第22、59、300 步兵师）；第59 步兵军（第39、231、365 步兵师）；第6、112 筑垒地域；第75、77、257 坦克旅；第48 独立坦克团；近卫第335、338、339 自行火炮团；第213、216、217 炮兵旅；第60 坦克歼击旅；第52 迫击炮旅；近卫第33、54 火箭炮团；第33 高炮师；第12、27 工兵旅

第5 集团军：第17 步兵军（第187、366 步兵师）；第45 步兵军（第157、159、184 步兵师）；第65 步兵军（第97、144、190、371 步兵师）；第72 步兵军（第63、215、277 步兵师）；第105 筑垒地域；第72、76、208、210、218 坦克旅；第333、378、395、478、479、480 自行火炮团；近卫第15 炮兵旅；第225、226、227、236 炮兵旅；第107、119、223 大威力炮兵旅；第218、219、220、222 军属炮兵旅；第237、238 榴弹炮旅；第61 坦克歼击旅；第20 特大威力炮

兵团；第32、34 特大威力炮兵营；第53、55、56、57 迫击炮旅；近卫第17、20、26 火箭炮旅；12 个独立炮兵团营；第48 高炮师；第20 摩托化突击工兵旅；第23、63 工兵旅；第46 摩托化工兵旅；第55 独立舟桥营

第25 集团军：第39 步兵军（第40、384、386 步兵师）；第393 步兵师；第7、106、107、108、110、111、113 筑垒地域；第259 坦克旅；第214 炮兵旅；第221 军属炮兵旅；第100 特大威力炮兵营；4 个独立炮兵团营；2 个工兵营第35 集团军：第66、264、363 步兵师；第8、109 筑垒地域；第125、209 坦克旅；第215 炮兵旅；第224 大威力炮兵旅；第62 坦克歼击旅；第54 迫击炮旅；近卫第67 火箭炮团；4 个独立炮兵团营；1 个工兵营

楚古耶夫卡集群：第335、355 步兵师；第150、162 筑垒地域

方面军直辖：第87 步兵军（第342、345 步兵师）；第88 步兵军（第105、258、84 步兵师）；第10 机械化军（第42、72 机械化旅；第204 坦克旅；第1207、1253、1419 自行火炮团；第55 摩托车营；独立炮兵等）

第9 航空集团军

第三章 “八月风暴”

序幕：越过国境线

1945年8月8日，莫斯科时间下午5时（日本东京时间晚11时、俄罗斯远东时间晚12时）^[93]，苏联外交人民委员莫洛托夫召见日本驻苏联大使佐藤尚武，宣布苏联对日本开战。俄国人没有为战争制造太多华丽借口，只是递交了一份内容颇为黑色幽默的声明，大意是德国战败后，“日本是坚持战争的唯一大国”，而苏联同意波茨坦公告并决心用战争手段迫使日本接受和平云云。几十年后，提交声明的莫洛托夫评价道：日本人没有在苏德战争期间对我们开战，结果付出了代价^[94]。外蒙也在8月10日对日本宣战，并发布了针对内蒙的《告蒙古同胞书》。

在苏联国内，立刻展开反日宣传鼓动。可是在开战当天的8月9日，访苏的国民党外交部长王世杰却在日记里写道：“苏联对日宣战后，莫斯科一般民众似无任何热烈表现。^[95]”这是不足为奇的。对经历了4年空前残酷的战争、失血过多的俄国民众来说，的确很难理解对日本的新战争于他们有什么意义。小老百姓和战略家们的价值观是不一样的。

在上海，蒋介石与日军联系的中间人周作民忧心忡忡。他在当天日记里写道：“俄已于晨间参加战争，是则局势又须急变，为国家前途着想，意怦怦动，但如何是好，殊无把握耳。”^[96]周作民已经意识到，苏军参战不仅是日军的末日，对蒋介石也未必有好处。



苏联政工人员在工厂宣布对日战争开始

蒋介石这天也写道：“今日接俄国已对日宣战之消息，忧虑业集，而对国家存亡之前途，与外蒙今后祸福之关系，以及东方民族盛衰强弱，

皆系于一身，能不战栗恐惧乎哉。”^[97]竟是一副极为哀怨的腔调。

无论人们怎么想，流血正在继续。日本正式军史记载，苏军于8月9日零时^[98]开始沿着国境攻击。凌晨1时，日本第1方面军首先用电话报告：“敌军开始进攻东宁、绥芬河方面”、“牡丹江市区遭受轰炸”。1时30分，数量不多的俄国飞机又轰炸了长春和哈尔滨——苏联记录为第9航空集团军第19军的76架伊尔-4型飞机。也就是说，苏联在递交宣战书一小时后开始展开攻击。而苏联记录的战斗开始时间（当地时间即所谓远东时间）为：外贝尔加方面军零时10分；远东第1、2方面军凌晨1时^[99]。另一方面，据说不知是俄国人捣鬼还是别的什么原因，佐藤尚武未能及时把开战消息通知给日本国内^[100]。当然就算及时通知了，日本人也不大可能在这么短时间内把消息传递给国境警备队。

所谓俄国式的闪电战开始了。雨夜中河水暴涨，黑龙江的水位上升了4米，小溪也变成了汹涌的激流，但这并没有妨碍俄国人的行动。经过特殊训练的苏联边防军搭乘消音汽艇和小船渡过乌苏里江等河流，首先袭击了日本人的前哨分队，接应苏军各师渡河。在一些地段，苏军的师主力在数小时内就全部过河。日军部队的主力大都在纵深，在边境只有少量警戒分队（向地视察队或监视队）和国境警察。所谓向地视察队（或班），一般从步兵单位抽调，多则百余人，少则30人。分成各监视哨一般有十余人。国境警察的具体编制不详，仅知在虎头以南的乌苏里江沿线，有约30名国境警察。

为了确保出其不意，苏军在很多地段没有进行提前炮火准备。有部分日军因在睡梦中而被打得措手不及。但更多单位很快做出还击。一些规模较小的日军分队全员战死。监视哨的残余人员竭力突围，跑到后方报信。也有些设在城镇的较大监视队直接占据火力点阻止苏军前进。战争第一天，东部国境战斗最为激烈。随着战斗的深入，跟在坦克和重自行火炮后面的苏军各师先遣团被一些由建制单位防守的火力点挡住了道路。一些用2米厚土层加厚的钢帽堡尤其让苏军头疼。有时只能用ISI-2重自行火炮厚重的装甲车体堵住日军碉堡的射击孔。在苏联第277步兵师越境地段，1辆ISI-2重自行火炮直射日本碉堡，却毫无效果。于是俄国工兵在碉堡上引爆了250公斤炸药，依然无效；再引爆500公斤炸药，碉堡被炸毁一部分，日本人却还在射击。俄国人又追加了3个500公斤炸药包。顶层射手被炸死，底层却继续射击。俄国人又丢了一个400公斤炸药包，才算解决了这个堡垒。当天，苏联远东第1方面军报告自身有1173人死伤，宣称战果是消灭敌军2322人，俘虏58人^[101]。这些数据证明战斗一开始就造成了很严重的伤亡，俄国人在越境时的损失并不轻微。而在远东第2方面军地段，当野战军突入纵深后，6个边防支队和2个海军边防中队，在2个航空团和一些舰艇配合下，与国境附近残存日本军警的战斗竟持续到9月5日。

在北面，海拉尔以西170千米长的国境线上，几乎完全没有日本正规军，只有少数日本人充当的国境警察。面对汹涌而来的苏军，他们完全没有还手之力，只能用卡车堵在俄国坦克的前进通道上，然后匆忙向

后方阵地撤退。动作较迟缓的日侨被苏联坦克追杀。三河镇的第119师团警备队有423人，沿数百千米长的边境线展开了5个监视哨（每哨16人）。苏军越境后，4个监视哨迅速撤退与主力合流，可是五卡监视哨却被苏军包围遭到全歼。视察队主力向小兴安岭撤退。

在正规军越境前后，俄国人还向日军后方空投了一些情报和破坏小组。共有290人属于第88特别步兵旅（抗联残部为基干）。其中55人投向中东满地区，65人投往松花江和牡丹江地区，90人投往黑龙江地区，80人空投到南满。据当事人所言，空投人员大部分都被日军打死^[102]。另外，第88旅还派出340人为苏军带路。剩下约330人则留在俄国待命。

在库页岛方面，苏军的行动较为迟缓，拖到9时15分才炮击了日军的监视哨，但并未展开大规模进攻。显而易见的是，俄国人在这一线的准备并不充分，暂时还不敢贸然行动。当天，日本北部军管区下令召集全库页岛南部的退伍军人、中学生和青年学校学员总计3628人，组成特设警备队^[103]，以协助正规军作战。这是冲绳战役后，日军再度大规模组织本土民防部队。

关东军的治安和侨民措施

在中国东北，关东军也给很多侨民发放了武器，称为“国民义勇队”；还将一些日侨编组为临时的非正规单位，派几个军官和士官去指挥。关东军倒也不指望“国民义勇队”和非正规单位能起什么作用。但“满洲”有150万多万日侨，其中很多居住在边境附近（特别是开拓团）。正规军要撤退，多数时候没法带着他们，就只能让他们自己拿武器抵抗和自我保护了。关东军后方的很多中小城市没有大量部队，只有所谓“特警中队”，实际不过寥寥几个人。获得苏联进攻的消息后，才匆忙从当地日侨里找些人凑数，以维持秩序。有些“特警中队”连凑数的人都没去找。因此后方的很多伪满正规军虽然被日本人找借口下掉了武器，可是治安秩序却还主要靠伪满的武装警察维持。特别是矿山地区有大量铁路警察和矿警。到后来日本投降时，铁路警察和矿警的武器大都被矿工抢走。日本人在东北虽然曾大力收缴武器，但整个东北地区的私人枪械依然很多。苏联进攻开始后，日军小单位和侨民遭到反水的伪满军警和私人武装袭击的事例不少。

而在主战区的“满洲”，消灭边境前哨后，俄国人面临的是日军的筑垒地域。在整个“满洲”和朝鲜边境，这样的筑垒地域共有17个（东正面有5个、北部和西正面有7个），包括8000多个火力点，几乎布满整个边境线。关东军曾设想利用这类工事迟滞苏军的进攻。但这些筑垒地域并没有很大深度，加上日军主力配置在纵深，往往也没有足够的部队来防守。筑垒地域之间往往是难以通行的沼泽和密林。但日本人没有想到的是，对俄国人来说，似乎没有什么地形是不可通过的。结果很多筑垒地域都遭到迂回而失去作用。但一些重点设防的要塞阵地，不仅有成建制的大规模兵团防守，还有坚固完备的工事、威力巨大的重炮、错综复杂

的地下网络，甚至还有地下铁道，则迫使俄国人不得不与之进行旷日持久的战斗，并付出惨痛代价。在严防死守方面，日本人的毅力和决心不亚于甚至大大超过俄国人，而且有着更优越的组织能力，即使是小单位也很难被瓦解。太平洋战争以来的历次战斗已经证实了这一点。1945年的关东军虽然拥有太多仓促组建的部队，而在这方面略有逊色，但这类民族特征依然非常鲜明。

关东军司令部的反应多少有些仓促。战斗打响之时，关东军总司令山田乙三大将正在大连出差。于是只能由参谋长秦彦三郎暂时代理指挥。他在凌晨2时下令各方面军、军、直辖单位挫败苏军攻击，尽速完成战备。稍后，秦获得进一步报告，确信苏军这次不是单纯的边境挑衅，而是大规模进攻，于是在凌晨6时又命令各部队依战前计划开始行动。上午10时，关东军司令部接到第5军的第一份战况报告。一片忙乱中，日本人突然想起关东军司令部内缺少防空洞，于是又匆匆忙忙把战斗指挥所迁到南岭，可此地却没有通讯设备。所幸俄国人并没有轰炸关东军司令部。



关东军司令部

手忙脚乱的关东军司令部，没有忘记破坏道路以阻止苏军前进。“东满”地区的第19铁道联队、“北满”的第20铁道联队，奉命到处炸毁铁路和桥梁。不过他们干得有些过分积极，甚至提前破坏了日军自己的很多撤退通道（细节后述）。混乱中还引起了一些灾难性事故。8月10日上午9时20分，东安（现为密山）车站堆积的大量弹药突然爆炸，摧毁了装满日侨的列车，死亡、失踪近800人。因为车站被破坏，东安地区的日军第368步兵联队（第135师团所辖）无奈之下，只好通过斐德—勃利这条路线撤退。这倒多少有些因祸得福——当面的苏联第35集团军是向密山车站展开进攻的（详细过程后述）。

日本大本营对苏联参战的反应比关东军更慢。8月9日晚些时候，大本营才向关东军下达“大陆命第1374号”，命令概要^[104]：苏联已对日本宣战；南朝鲜的第17方面军自8月10日6时起归关东军指挥；关东军的任务是“保卫皇土朝鲜”；中国派遣军应调出兵力和物资支援关东军。这是一道很奇怪的命令，只字未提“满洲”，却命令关东军“保卫皇土朝鲜”，还把南朝鲜日军也划归关东军指挥——尽管他们对“满洲”甚至北朝鲜的作战都没起什么作用。另据日本陆军参谋次长河边虎四郎的笔记，他在8月9日早晨决定的基本方针是：边境抵抗的同时，关东军放弃“满洲”（把溥仪转移到日本国内）；向南朝鲜派出有力部队；在中国大陆维持现状；内蒙地区的日军向华北撤退。同时，河边还考虑在国内实行戒严，甚至由军队接管政府。

关东军总部方面，山田乙三获悉开战后，于9日晚匆匆赶回长春。第二天即8月10日，他接到大本营发布的“大陆命第1378号”，再次强调“保卫朝鲜”^[105]，依然没有提及“满洲”。当天大本营又发出“大陆指第2539号”，允许关东军司令部转移到其他地区^[106]。战后，原参谋本部官员林三郎解释大本营的意图是：关东军可以放弃“满洲”，但不能放弃朝鲜^[107]。其实战前计划已经有这个意思，大本营命令只是将其更明确化而已。



被原子弹夷为平地的广岛

但这也只是表面的安排。大本营私下另有一些秘密计划。据说大本营参谋朝枝繁春曾受总参谋长梅津美治郎委托，在8月10—15日间向关东军传达以下意图：为了造成美苏对立，关东军应该促成苏军尽快进入朝鲜海峡^[108]——后来，关东军的确不放一枪就放弃了部分朝鲜港口（细节后述）。

上述事实证明，日本大本营一开始就允许关东军放弃“满洲”。8月10日后，实际上也允许关东军放弃朝鲜，但不是基于战术需要，而是为了造成美苏之间的对立。这说明大本营已经认定将要战败，正在策划对战后格局的安排。这倒不奇怪——根据日本最新公开的权威史料《昭和

天皇实录》，就在8月9日这天，昭和天皇于9时37分获得苏联参战消息。短短18分钟后（9时55分），天皇就要求向首相传达他想停止战争的愿望^[109]。铃木首相也认为，在苏军的强力打击下，虚弱的关东军可能支撑不到2个月，形势到了最危急关头，接受《波茨坦公告》已不可避免。

毋庸置疑的事实是：苏联一参战，日本陆军第一时间已经明白，“满洲”是守不住了；天皇则在第一时间明白，整个战争都已经毫无希望了。而就在天皇做出停战决定后一个多小时（苏联参战后约十个小时），美国人又在长崎投下第二颗原子弹。但这颗原子弹究竟是为了促使日本投降，还是为了吓唬斯大林呢？让我们再次回顾杜鲁门本人对当时策略的说法：“在太平洋，我们决不再受俄国策略的愚弄。武力是俄国人所理解的唯一的東西。”^[110]

如前所述，在日本陆军中央，河边虎四郎在8月9日刚刚接到苏联参战消息时，还打算抛弃一切媾和念头，全力一战，甚至还计划在日本国内戒严并压制主和派。可不久，他就得到了天皇打算投降的消息。第二天（8月10日），天皇的决定已经传达给陆军大臣、陆军总参谋长、陆军教育总监（此三人就是主导日本陆军的所谓“三巨头”）和国内驻军^[111]。这天，河边虎四郎发现参谋本部充斥着沮丧情绪^[112]。天皇的停战决心，对主宰数百万大军的日本陆军中央来说，造成的心理打击是最大也是最致命的。但正因为他们是陆军的“大脑”，也最清楚战争形势已彻底绝望，天皇的投降决心是日本唯一的出路。因此除了少数特别狂热者，多数人已经做好“谨遵诏命”的准备。

天皇的投降决定也意味着，日本陆军精心制定的对苏作战全盘计划，实际上已经作废了。尽管如此，在正式宣布投降前，全体日军，尤其是关东军，还必须打下去。实际上，自冲绳被攻陷以来到8月初，除了遭受空袭和舰队炮击，以及在中国、缅甸的一些后卫战斗和婆罗洲方面的抗登陆战，日本陆军的战区大都没有激烈战事。所谓“满洲战役”也就成为日本陆军最后的大规模战役，也是整个第二次世界大战的最后大战役。对关东军来说，在结局已定的前提下，这不是为了取胜，而是为了完成最后任务。为了这一任务，战火正沿着数千公里的战线燃烧起来，大地将再度为鲜血所浸染。

一、“七日战争”

1. 北部战区

1945年8月9日凌晨4时30分，外贝加尔方面军主力转入进攻。苏联坦克在满洲里及蒙古方面越境，迅即冲向海拉尔等地。在黑龙江沿岸，俄国人也着手准备渡河。顿时硝烟四起。不过，苏军突然大举进攻，并没有令日本第4军军长上村干男中将感到意外。他一直预测俄国人可能在8月初开始行动，为此早就做了相应准备。对上村特别有利的是，他

还有几个较为坚固的边境要塞可以依托。



跟在坦克后面进攻的苏联步兵

上村将军所负责的战区，即所谓“北正面”，分两个方向：东北面的孙吴阵地，由第123师团及第135独立混成旅团防守，掩护通向齐齐哈尔和哈尔滨的道路；西北面的海拉尔，由第119师团和第80独立混成旅团防守，掩护齐齐哈尔方向。这些部队的装备还好。尤其是第119师团，于1944年11月组建，现在算“老资格”了，也是少有的齐装满员部队——除了缺少步兵重武器和掷弹筒。

在纵深地区，第4军还有如下部队：防守嫩江的第136独立混成旅团；还有两个兵团刚刚组建，武器装备还没配齐，包括：驻齐齐哈尔的第149师团（所辖第386步兵联队驻北安），一门炮都没有；驻哈尔滨的第131独立混成旅团，配备的武器也很少。第4军的直辖加强单位包括：第12游击队、第30速射炮大队、第10野战炮大队、第17迫击炮大队。阿城重炮教导部队也归上村管辖。

上村干男面对的苏军相当强大，其中有普尔卡耶夫大将的远东第2方面军一部（主要是红旗第2集团军，司令捷列欣坦克兵中将），再加上外贝加尔方面军的第36集团军（司令卢钦斯基中将）。两股苏军总计有10个步兵师、4个坦克旅和2个独立坦克营，约300辆坦克和自行火炮。



苏军BT-5快速坦克，一度是远东的主力装备

不同于另外两个主力方面军的元帅司令员在苏德战争中闻名遐迩，普尔卡耶夫自1943年春就调任远东方面军司令，没什么战功，所以不那么出名。远东战役中，他的方面军实力最弱，却散布在黑龙江和乌苏里江沿岸2130千米长的战线上，实际上处于协助两个主力方面军的辅助地位。

北部战区的战斗在几个重要据点展开。普尔卡耶夫所承担的总任务是向哈尔滨发动主攻，而向齐齐哈尔实施辅助攻势。可是，单就普尔卡耶夫对日本第4军的攻势而言，却主要针对齐齐哈尔。为此，他首先必须拿下几乎是紧挨着边境河流的孙吴—瑗珲阵地，然后翻越小兴安岭，突向嫩江和北安，将日军消灭在黑龙江沿岸。为执行这一任务，红旗第2集团军展开了3个步兵师、3个坦克旅、1个独立步兵团、1个筑垒地域，装备着240辆坦克和自行火炮，1270门火炮和迫击炮。苏军在此组织了两个突击集群：预定指向北安方向的，为第3、12步兵师，第73、74坦克旅，还有一些加强炮兵；向嫩江方面，则将投入第396步兵师、第368山地步兵团、第258坦克旅、加强炮兵等^[113]。为了保障红旗第2集团军渡河，阿穆尔河区舰队所辖“结雅河—布列亚河支队”的舰艇和船只提供支援。但总的来说，船只并不是很充足。

俄国人在地面行动倒是很迅速。8月9日晨5时左右，日军获悉苏军

突破了东西两面的边境地带，开始逼向主阵地。防守孙吴的日军第123师团随即进入战备状态。该师团固有兵力14752人（兵科14087人、财务卫生等665人）。另有26名雇工^[114]。兵员中有152个朝鲜人。与第4军其他单位比，朝鲜人比率算是很低了。第123师团的编制为3个步兵联队（每队3410人）、1个野炮联队（1923人）、1个工兵联队（960人）、1个辎重联队（1014人）、1个挺进大队（1130人）。但按内部评估，综合人员素质和装备情况等因素，第123师团只具备相当于一个步兵联队和一个野炮大队的虚弱战斗力。也就是仅相当于正常野战师团战斗力的35%。

7月份，第135独立混成旅团（防守瑗珲阵地）也被置于第123师团指挥下，掩护其左翼阵地（一部兵力配置在二站）。另外还有几个小单位，包括关东军第18野战兵器厂及其所有的1辆废旧坦克和1辆装甲车^[115]。这两辆车成了师团仅有的“秘密武器”，部署在阵地中央。临战前，又把当地的日侨、军人家属等收容到阵地里，充当看护和运送弹药。连同这些人在内，第123师团开战时总员额约27000人（官兵约18000人）。附近还有伪满军一个团，据说很快溃散了。当然，日本人战前就没指望伪满军能派上什么用场。

战争爆发后，因为隔着黑龙江，苏军施加于孙吴的打击力量，起初还不是很大。但很快发现日军正加速从黑龙江上游和中游撤军。于是俄国人决定试探一下虚实。8月10日凌晨4时30分，苏军的8艘装甲艇在岸炮掩护下，全速闯入萨哈连泊场，轰击一番后返回。日军认为这意味着俄国人将大举强渡，于是放弃了萨哈林。经过最初两天战斗，苏军在“积极”号浅水重炮舰、“红星”号等5艘炮舰和16艘装甲艇支援下，在瑗珲、萨哈连、逊克三处夺取了大型登陆场。自8月11日起，集团军开始大举渡河，进攻孙吴阵地。可是红旗第2集团军苦于没有足够的渡河器材，直到8月16日才全部越过黑龙江。但俄国人过河一批就投入一批展开战斗。交战热度逐渐上升。在瑗珲和逊克之间，64891名红军官兵、488辆坦克、460门火炮和迫击炮、6000多辆军车陆续抵达对岸。在萨哈连渡口另外渡过了22845人、161辆坦克、429门炮、2000多辆军车。过河的弹药物资等总计超过1.8万吨。



辽东战役中正在渡河的苏联T-34坦克

对日本人主动放弃登陆场的做法，俄国人感到不可理解。此时，日军内部也在争论着。第4军军长上村将军认为，渡河中的苏军较为虚弱，乃是极为有利的战机，于是在12日晚命令第123师团发起全面反击。可是师团长北泽贞治郎却认为，苏军已向北侧的璦琿方面投入坦克部队（实际是苏联第258坦克旅于8月11日渡河），在孙吴正面渡河的苏军也有强大的坦克和航空战力。此时日军如果贸然离开阵地投入反攻，将是极为冒险的。于是第123师团继续采取避开苏军锋芒，收缩固守孙吴坚固阵地的策略。

战至8月13日，苏联第3步兵师第70团突入孙吴以北的胜武屯阵地，迫使日军第269联队第1大队向孙吴后撤。守备队一部与师团主力失去联系，也无力回到孙吴主阵地，只能突围逃往北安。苏联第74、73坦克旅乘势从胜武屯两侧突击。第74坦克旅（强化有1个坦克歼击团、1个炮营、1个步兵连）直扑孙吴，与第269联队第3大队的2个中队遭遇。双方激战了数日，日军大队长平间才次郎少佐以下百余人战死，10人负伤。第269联队第2大队则组织敢死队，袭击了苏联坦克纵队。这次战斗日本人没付出太大代价。苏第73坦克旅的推进被迟滞。与此同时，苏第12步兵师第214团搭乘装甲艇在孙吴以东登陆，随后南下迂回孙吴。

孙吴战斗打响的同时，苏军指向嫩江的集群（1个师和1个坦克旅为基干），也攻打日独立混成第135旅团（旅团长滨田十之助少将）阵地。第135旅团的基干有4个步兵大队、1个挺进大队和1个炮兵队。还加强有第30速射炮大队。但有1个步兵大队于8月11日被调往嫩江。不过，旅团手头恰好有一批重炮，包括6门105毫米榴弹炮、2门150毫米榴弹炮、4门100毫米加农炮。这些炮原本准备运往他处，现在被就地投入战

斗，轰击渡河的苏联步兵与坦克（击毁2辆）。可是过河的俄国人越来越多，炮火也越来越凶猛。其态势为：第396步兵师和第101筑垒地域、第368山地团从正面强攻；第258坦克旅（强化有1个迫击炮团和1个步兵营）则从北面迂回，于13日晨突入到后方的二站（日军1个步兵中队和1个炮兵中队防守）。第258坦克旅并没有全力攻打二站。等待步兵跟上后，坦克旅就绕开日军阵地，继续向西南挺进，开往小兴安岭和嫩江方向。到战争结束，被围困在二站的日军战死70人。而自8月11日以来，固守西岗子主阵地的第135旅团主力与第123师团的联系被切断，至15日伤亡开始加剧，最终死伤达420人。

经过8月14—15日的战斗，苏联第3、12步兵师主力，在第73、74坦克旅配合下，逐渐从三面包抄孙吴。特别是第74坦克旅在南阳山附近切入日军后方，迫使日军派出挺进大队加以堵截。在南面，日第268联队第2大队也在红军第73坦克旅和第12步兵师压力下后撤，所辖第5中队前往支援第269联队第3大队，于8月13日在吴家窝棚遭第74坦克旅重击，几乎全灭。第2大队死伤达300人。第268联队主力集中在孙吴主阵地，除空袭遭受的伤亡外，损失不大。

俄国人准备发起总攻，为此他们修复了胜武屯和孙吴之间的桥梁，将兵力集结在郑家窝棚飞机场附近，炮兵也占领了发射阵地，与日军展开炮战。但日军主防线尚未动摇。自开战以来，第123师团一面抵抗俄国人的进攻，一面忙于储备弹药和粮食，为长期固守做准备。到8月14日已经有一个会战份的弹药，基本够用。但粮食略有不足。经过连日血战，第123师团战死了数百人，却还保持着主战力。但在俄国人的压力下，孙吴阵地内也是人心惶惶。

在通向齐齐哈尔的交通枢纽海拉尔方面，苏联外贝加尔方面军所辖第36集团军共投入7个步兵师和2个筑垒地域，加强有第205坦克旅和第33、35独立坦克营。为了攻克坚固的海拉尔要塞，俄国人集中了强大火力。除了各师的炮兵，还加强了4个炮兵团（1个榴弹炮团、2个加农炮团、1个超大威力炮团）、1个火箭炮团、3个迫击炮团。另外，第39集团军也将调出2个步兵师支援进攻海拉尔。

日军把守海拉尔—满洲里方面的部队，其主力原本是第119师团。但这个师团开战以来转移到了博克图以西的兴安阵地。转移途中，师团司令部于12日遭空袭死6人^[116]。于是在海拉尔，只留下第80独立混成旅团主力。该旅团编制兵力为4770人，以5个步兵大队（第583—587大队）为基干，还编有挺进大队和炮兵队、工兵队等。旅团长是野村登龟江少将。

第80旅团部分兵力被提前派到兴安阵地，还有一些与第119师团一道撤走或退却。但加上第119师团留置人员等，海拉尔守军总计仍有约5500人，分别扼守5个地区。日军所依托的阵地包括一些2米厚的钢筋混凝土工事，和深达2.5米的地下室式阵地，可容纳大量兵员。还构筑了四通八道的交通壕。海拉尔地区的炮兵装备有：24门山野炮、8门100榴弹

炮、28门迫击炮、8门100加农炮、8门150加农炮、32门高炮。但据说被抽走了一部分，实际没那么多。原本计划由一个师团加一个旅团防守的要塞，现在只有一个旅团，兵力也显得很单薄。



准备齐射的苏联火箭炮

突向海拉尔的战斗从8月9日早晨就开始了。在西侧，苏军“伏门阔”集群（第293、298步兵师和第31、32筑垒地域），经十分钟炮火突袭后一举突入满洲里，然后沿铁路开向海拉尔。第119师团留守满洲里的小部队（所谓视察队，约一个大队规模）与俄国人激战到8月12日。被击溃后，残余人员向海拉尔撤离。在苏军的不断追击下，战死了200多人。“视察队”幸存者寥寥无几。但他们也迟滞了苏军两个师向海拉尔的推进速度。

在北面，集团军先头支队越境后急速南下。先头支队包括第205坦克旅和搭乘卡车的第152步兵团（属于第94师）、第791自行火炮营（SU-76型）、第97炮团、第465高炮团、1个火箭炮营、1个迫击炮营、1个坦克歼击营。先头支队背后，苏第86军主力（第94、210师）紧随开进。

虽然海拉尔距离国境线还有很远距离，但机械化的苏军先头支队却行动神速，越境后很快由北面逼近。8月9日傍晚时分，先头支队派出的侦察队确保了通向海拉尔的铁路桥和另外两个渡河点。先头支队就在集团军炮群（7个炮营）和2个军炮群的火力掩护下展开进攻。到晚上，坦克部队已打到海拉尔以北。还有一路南下开到海拉尔以东。日军慌忙收缩到主阵地内。苏军分别由北南两路径直冲杀过来。8月10日早晨，已从东面插入海拉尔阵地的两翼。当天，苏军又投入第94步兵师主力。第12航空集团军出动了一个轰炸机师配合围攻海拉尔，对要塞狂轰滥炸。

苏联第36集团军主力陆续越境向海拉尔集结。8月11日后，满洲里

方面的苏军2个师也陆续抵达海拉尔。虽然众寡悬殊，但日军早有准备，加上阵地坚固，很快就阻止住苏军扩大战果。战斗趋于激烈。俄国人一时拿不下海拉尔。而日军第119师团已经撤走，在海拉尔包围日军主力的计划落空。于是苏军留下2个师（第94、293师），第6、15机炮旅和4个炮团（1个大威力炮团、1个加农炮团、1个榴弹炮团、1个迫击炮团）、部分坦克，继续攻打要塞。第36集团军主力则以第205坦克旅为先锋，引导第2步兵军向齐齐哈尔推进，同时追击第119师团。这股苏军沿着铁路前进，于8月12日在牙克石以东遭到日军第119师团第254联队的抵抗。此时，日军已经占据了兴安阵地。经过两天激战，俄国人夺取了免渡河。第254联队付出惨重代价后，退向伊烈克图主阵地。



进攻中的苏军

在苏军的围困和猛攻下，海拉尔要塞的处境逐渐恶化，部分阵地开始动摇。特别是由第586大队扼守的第4地区（守军650人），自8月10日起蒙受严重损失，眼看就要支持不下去。8月12日，第4地区的日军趁夜色突围。一部向南移防，一部直接撤向大兴安岭阵地^[117]。途中，他们遭到苏军袭击且陷入混乱，不少人死伤逃散。向南移防的主力抵达新阵地后，经受不住苏军打击，也被迫退向大兴安岭。与此同时，第1、2、3地区也分别遭到猛攻。至8月13日，海拉尔要塞几乎完全被围。要塞内的部分日侨在绝望中自杀。但日军的抵抗仍很顽强。苏军即使付出重大伤亡，还是无法攻破要塞主体。8月14日后，又有部分日军（包括第585大队主力）突围到兴安阵地。

前方激战的同时，日军在后方纵深也加紧准备。为了指挥孙吴和海拉尔方面的战斗，第4军指挥部原本设在齐齐哈尔。上村将军却认为，

为了控制“北满”的广大地区，也为了能长期坚守，哈尔滨更为重要。在他的请求下，关东军允许第4军于8月12日把指挥部迁到哈尔滨。8月13日，上村将军制定好了哈尔滨防御计划，准备依托坚固城防与苏军决战。8月14日，上村又下令把齐齐哈尔的第149师团调到哈尔滨、嫩江的第136旅团调到齐齐哈尔。正在死守兴安岭的第119师团，也奉命抽出一个支队（约有1个野炮大队和3个步兵大队，由野炮第119联队长石口茂大佐指挥）去哈尔滨。阿城的日本重炮部队，包括300毫米巨型榴弹炮、240毫米榴弹炮和150毫米重型加农炮，也被集中到哈尔滨。

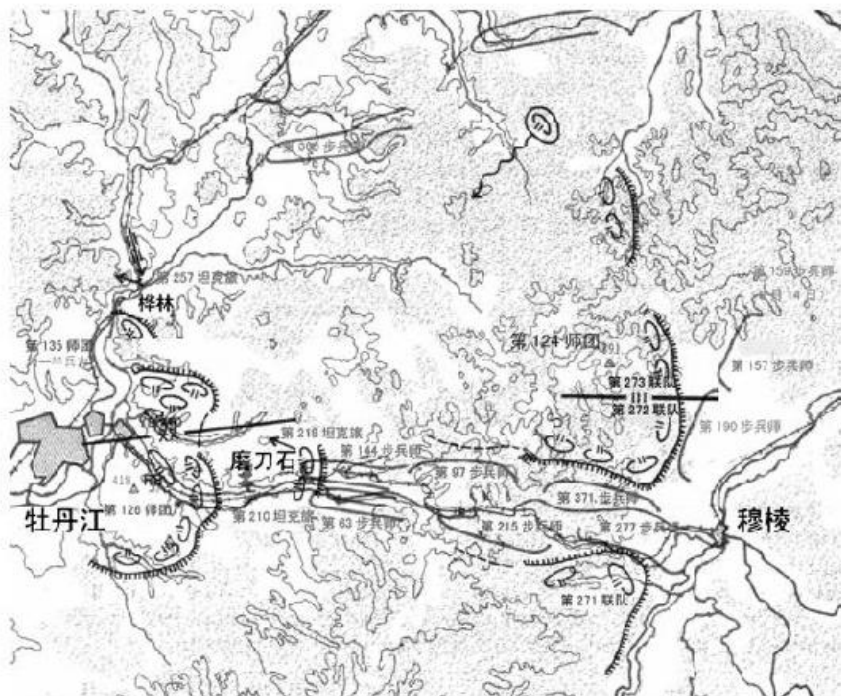
经过这番布局，日本第4军差不多半数兵力和大部分重炮都被集中到纵深内，尤其是在哈尔滨。而边境附近的齐齐哈尔则变得较为薄弱。这是所谓持久作战的方案。虽然烈日炎炎，开往哈尔滨的第149师团却把大批冬装都带来了。日军相信依托要塞化的巨大都市哈尔滨，至少可以坚守几个月。

可是关东军司令部的想法和上村还不一样。8月15日早晨其向上村下达了命令：把部队大幅向南撤，退到通化以北的梅河口。这样就可以形成第4军与第3方面军联手防御“满”朝边境地带的态势。按照这个命令，等于是放弃哈尔滨和整个“北满”。

不过苏军此时距离哈尔滨还很远，在国境附近打得也不怎么顺利。日军依然固守着海拉尔和孙吴的坚固阵地，俄国人渡河又花费了太多时间，迟迟未能集中兵力，在大兴安岭地区又难以展开。到8月15日，苏军虽然攻入了海拉尔和孙吴一角，坦克部队也突入兴安岭的山间道路，但在上村的阵地上尚未取得决定性突破，离哈尔滨和齐齐哈尔更有相当路程。就在8月15日，按外贝加尔方面军自己的估计，要克服日军在海拉尔的抵抗并攻入齐齐哈尔，还要拖到8月23日^[118]。也就是说，还要再恶战一周以上的才能攻下齐齐哈尔。

2. 东部战区

在上村的日本第4军东侧，战斗却要激烈得多。远东战役的东部战区，即“东满”和朝鲜的交界地带，日本称为“东正面”，苏联称为“滨海地带”。这里是苏日战争最主要的战区，也是兵力密度最大的战区。双方的70多万兵力集中在700千米正面约150——180千米纵深内。因为战区森林密布，所以两军的行动大体是沿着有限的道路展开。兵力和兵器密度也因此变得更高。



东部战区内，喜多诚一大将指挥的日本第1方面军总计有22万人。其中作战部队有16万人。包括第3军的5万人、第5军的5.5万人，还有直属部队约5.5万人^[119]。

喜多诚一的主要对手，是梅列茨科夫元帅的远东第1方面军。此外，还要加上远东第2方面军的第15集团军。梅列茨科夫占据着绝对的兵力优势。他手下有53万大军，其中40.4万人属于作战部队。也就是说，苏军人员比日军多出一倍还多。

梅列茨科夫的武器装备优势更大。他有1974辆坦克自行火炮和10619门火炮迫击炮、516门火箭炮。还可以得到1137架作战飞机的配合。这还不包括第15集团军的大量武器装备，以及配合该集团军行动的570架飞机。

与之相比，喜多诚一手上几乎没有坦克部队，也几乎没有得到过航空支援。除了各师团和旅团的炮兵（大都配备不全）外，他还有直辖的4个重炮联队、2个重炮大队和1个独立重炮中队。按编制共有100多门重炮（主要是150级别）。在没有坦克也没有飞机的前提下，这些重炮对日军来说极为珍贵。

梅列茨科夫的基本作战计划是：在中路，以红旗第1集团军、第5集团军向牡丹江方向实施主攻，推进到勃利、牡丹江、汪清一线，然后向

南向西进攻吉林和长春，还要分出一部兵力北上攻打哈尔滨。同时在两翼实施辅助攻势：北翼的第35集团军攻击密山、勃利方向；南翼的第25集团军进攻汪清和延吉，并在舰队配合下攻入北朝鲜。显然，梅列茨科夫采用的是中心突破战术，作战焦点是牡丹江。他要在这里把日本第1方面军撕裂为两半。

可是在东部战区的西端，即佳木斯方向，梅列茨科夫的北侧友军——远东第2方面军，却是以哈尔滨为总目标，投入第15集团军。让我们按由北向南的顺序，先来关注佳木斯方面的战况。

佳木斯方向

第15集团军（司令马蒙诺夫中将）有3个步兵师、3个坦克旅、1个筑垒地域。装备164辆坦克、1433门炮、18门火箭炮。此外，配合第15集团军行动的还有独立第5步兵军（军长帕什科夫少将。进攻饶河方面。管辖有第25、390步兵师，第172坦克旅）。



为了保证第15集团军顺利渡过黑龙江、乌苏里江，并沿着松花江行动，阿穆尔河区舰队（安东诺夫海军少将）将协同作战。这个区舰队拥

有8艘浅水重炮舰、11艘炮艇、52艘装甲艇，还得到68架飞机支援[120]。分为四个支队。其中2个支队配合第15集团军行动，1个支队配合第5步兵军。另一个支队如前所述，用于孙吴方面战斗。

8月9日，俄国人忙着肃清国境河流上的一些岛屿。阿穆尔河区舰队将大量人员和坦克运到对岸。因为连日暴雨，导致河水暴涨，用门桥运输一次要用4——5个小时。运送一个坦克旅就要花2——3天。苏军只好运过来一批就出动一批。8月10日早晨，区舰队第1支队搭载着第361步兵师抵达同江。有些苏联战史宣称在同江爆发了激烈战斗，消灭了大量守军云云。可苏联官方正史却承认，同江的日军早在8月9日晚就撤向富锦[121]，苏军是在居民欢迎下入城的。

这并不奇怪。苏联第15集团军当面是日本第134师团（第1方面军直辖）。总兵力14056人。但主力并不在边境附近，而在佳木斯和方正等地。实际上，按日本第1方面军司令喜多的构想，边境附近只留少量军队拖住俄国人，方面军主力则集中在纵深阵地长期固守。防御线位于：方正、林口以南、八面通以西、穆棱、大碱厂、罗子沟、珲春、图们。

第134 师团概要

1945 年7 月下旬由独立混成第78 旅团扩充而成。师团长井关刃中将。下辖第365、366、367 步兵联队（每个联队约2800 人）；挺进大队（991 人）、炮兵联队、工兵联队等。



苏军在中国东北地区张贴的宣传片

因此，距离边境约400千米的方正才是第134师团的主阵地，也是整个日本第1方面军主阵地的北部起点。而在黑龙江沿岸城镇，日军只配

置了少数监视队，其中一些提前撤离。在最东端的抚远，苏第630步兵团1个营在区舰队第2支队火炮支援下于8月9日晨7时30分登陆，遭到监视队抵抗，苏军死伤72人。各监视队也蒙受很大死伤，剩余人员经连日苦战，于8月18日退到方正。

苏军过江后，开始向纵深发展，逐渐与日军的2个后卫步兵大队（分属第366、367联队）交战。第134师团主力则于开战当时就奉命向佳木斯以南的方正转移。日本人撤退前还在佳木斯放火烧屋。一线两个大队也边打边撤。其中，第366联队第2大队退守鹤岗，抵抗苏军第203坦克旅和第34步兵师。在苏军猛攻下，日军放弃城区退守到西部山区。据苏军的战术地图，日军在鹤岗附近抵抗至8月18日。第2大队遭受了毁灭性的伤亡。



苏军突入一座城市

第367联队第2大队退居富锦阵地，自8月10日起与苏军交战。在地面，苏军以第171坦克旅和第355步兵团先头自北面展开攻击。不过第171坦克旅此时只有少量坦克到了对岸。同时，第345、364团又各派一个营乘船攻击。当天晚上，苏军一个营在富锦北部登陆。8月11日上午7时，阿穆尔河区舰队第一支队（“孙中山”、“列宁”、“红色东方”号浅水重炮舰）用130舰炮轰击富锦30分钟，装甲艇也用火箭炮齐射。日本守军只有一些射程不远的75毫米口径轻炮，对俄国装甲炮舰构不成太大威胁。7时30分，苏联突击连上岸；随后于8时30分以另一个营（来自第364团）登陆，但被日军以猛烈还击所阻止。与此同时，俄国人加紧从地面进攻。9时，第171坦克旅和第355团一个营自北突入富锦。经过激烈巷战，中午时分占领城中心地带。但日军一面发动夜袭，一面退守富

锦以南和以东阵地。12日，俄国人没有取得重大进展。8月13日，苏第361步兵师主力加入战斗，于当夜完全占领富锦。其后，日军一部继续坚守富锦东南的据点，主力则向南撤退与师团主力会合。

虽然日军没有大量兵力防守，但苦于道路难行和河水泛滥，苏联第15集团军前进得非常缓慢。8月14日，占据鹤岗的苏联第203坦克旅和第34步兵师南下，攻入莲江渡口。守军是“松花部队”的一个中队。

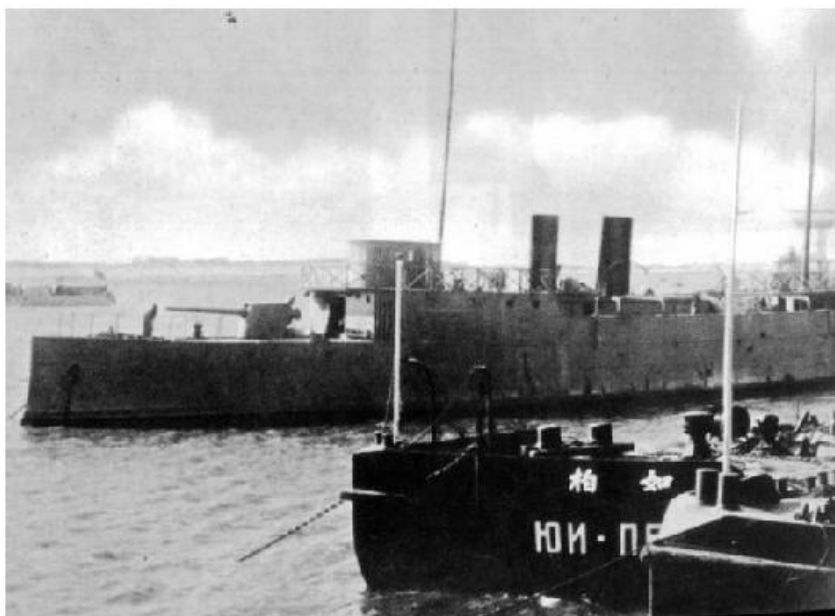


苏军炮舰洲松花江运送部队

何为“松花部队”？这就要详细解释一下了。在所谓伪满“三江省”有大量日侨，第134师团要撤离佳木斯，就管不了这些人。于是8月9—13日在佳木斯召集了2000多名日侨和朝鲜人，给他们发些武器来掩护侨民撤退，美其名曰“松花部队”。至8月13日，佳木斯的宪兵都已经全部撤离，军队主力也已转移。从这天起，“松花部队”开始掩护约3万名侨民通过铁路向哈尔滨转移，1个中队被派去看守渡口的铁路桥。这种武装侨民性质的部队，自然挡不住苏军的猛攻。残部向西逃跑。俄国人轻松拿下渡口，对岸就是佳木斯。苏军试图渡河，却被日军的猛烈射击和激流所阻止。此时，在南岸行动的第361师和第171坦克旅行进也很缓慢，先头坦克排遭到顽强阻击，甚至被包围。其他部队更是远远落后。

到8月15日，松花江南北两岸的苏军都未能抵达佳木斯。不过，阿穆尔河区舰队于8月14日沿着松花江航行时，却发现沿岸的日军已经撤离，也没有日本舰艇和飞机拦截，于是在8月15日10时把两个步兵营送到距离佳木斯40千米的苏苏屯。苏军司令部得到报告后，决定由区舰队搭载步兵从水路攻击佳木斯。除了已经沿松花江行动的第1支队，安东

诺夫海军少将此前还下令将区舰队第2支队、第3支队炮艇大队和装甲艇中队，外加“积极”号浅水重炮舰、“红星”号炮舰、一个装甲艇大队也调入松花江。这样俄国人就有足够船只载运部队沿着松花江发起大规模的攻城登陆。



伪满江上军的炮舰

其实，以哈尔滨为中心，部署有所谓伪满“江上军”舰队，拥有3个陆战团、10艘炮舰（5个战队）、16艘炮艇^[122]。“江上军”原本是日本海军“驻满海军部”的附庸，不让关东军插手。“驻满海军部”撤销后，归伪满军政部管辖，但配属有日本顾问。舰艇军官多来自日本海军或陆军。单纯论实力，“江上军”可以和苏联阿穆尔河区舰队较量一番。但随着战局恶化，日本军官和技术骨干被大量抽走，伪满官兵无心作战，关东军似乎对“江上军”也没什么期待和安排。结果，“江上军”没有采取任何行动去阻挠俄国人。不仅如此，8月13日晚上，“江上军”部分伪满人员还在哈尔滨溥家甸附近倒戈^[123]。日本人就更不能指望用“江上军”作战了。日本海军和关东军没有在松花江安排一支正规的日本河区舰队，也是相当匪夷所思。

苏联预定对佳木斯的进攻，其实也晚了一步。日第134师团主力此时已撤退到佳木斯以南180千米处的方正。剩下一些部队也从佳木斯出发，乘船开赴依兰。留下所谓“松花部队”在佳木斯城内破坏重要设施。因为北岸铁路桥已被苏军占领，第134师团挺进大队一部和“松花部队”只能带着侨民徒步沿着南岸撤退。“江上军”的倒戈舰艇堵在松花江，妨碍了日本人从水路撤退。对“江上军”的镇压一直进行到战争结束后的8月20日，日军还派第42教育飞行队的飞机前去轰炸。

直到战争结束，第134师团共死伤928人。伤亡主要集中在担任后卫的部队。其中第366联队死伤511人、第367联队169人^[124]。师团主力并未遭到太大损害。

在第15集团军东侧，苏联第5步兵军在区舰队第3支队配合下渡过乌苏里江，于8月10日攻打饶河。配合作战的第172坦克旅非常走运，搭乘6个30——60吨舟桥，只用15个小时就全部过河（欠部分后勤），迅即开动履带冲杀起来。饶河守军为第135师团第368步兵联队第4中队，有270人。当时他们正在撤退途中，突然遭到第172坦克旅的攻击，战死约120人，约80人逃入山中（10月才出来投降），还有一个小队在行军时失去联系。但俄国人很快也陷入麻烦。由于道路艰难，第5军前进缓慢，只好组织快速支队（包括第172坦克旅、1个坦克歼击团、1个步兵营等），可是又很快耗尽了油料，只好等飞机空投，才得以于8月14日抵达宝清。俄国人随即向湖南营、勃利进发。宝清守军（第368联队第2大队主力）已提前退往牡丹江和勃利。

牡丹江方向——日本第5军作战

在乌苏里江至绥芬河一线，部署着清水规矩中将军的日本第5军。这个军掩护着牡丹江方向，正是苏联远东第1方面军将以重兵打击的主攻目标。清水当年55岁，毕业于陆士23期和陆大30期，长期担任参谋军官和行政职务，谈不上有丰富的实战经验，倒是在苏联待过一段时间。曾于1942年一度转入预备役。后被重新起用，担任过南方军参谋长。见过他的俄国人描述说清水神态散漫，看起来不像个正规军人。现在，清水即将迎来一生中最为惨烈，也是最后的战争历程。



完成射击准备的日军90式机动野炮

8月8日深夜，日军听到俄国飞机越境时的轰鸣声。随即在9日凌晨1时，日军各边境部队遭到炮击。战斗从此开始。

清水在开战第一天就感到极大压力。他遭到3个苏联集团军的猛攻：第5集团军、红旗第1集团军、第35集团军。总计有21个俄国步兵师，装备1276辆坦克和自行火炮。还有5313门火炮和迫击炮的强大火力，包括305毫米口径的巨炮。另外如前所述，远东第2方面军的第5军稍后也攻击了清水的北翼。

与之相比，清水手下只有不到6万人，主要编成为3个师团以及第15国境守备队、第9游击队。这些大都是新编甚至刚开始组建的部队：第124、126师团于1945年2月组建；第135师团拖到7月10日才开始编成。这些师团被评估为只有15%—35%的战斗力。甚至连武器都没发齐，机枪和掷弹筒只相当于编制的三分之一到一半。第124、135师团只有火炮定额的三分之二不到。第135师团炮兵联队只有18门野炮，为了凑数又加上12门迫击炮。虽然有一些可以打坦克的90式机动野炮，却只

有榴弹没有穿甲弹。总的来说，第5军差不多什么物资都缺，甚至连刺刀都不够，据说只好自己就地打造了一批。

但另一方面，清水又拥有一批直属重炮，包括第20野战重炮联队、2个重炮大队、1个独立重炮中队（150毫米加农炮）。按编制共有36门重炮（24门150毫米榴弹炮、一些240—300毫米榴弹炮、4门150毫米加农炮），以及最大410毫米口径的一批要塞炮。还有1个迫击炮大队。虽然火力不可与苏军同日而语，但在日军却算是较强的配置。尤其当日军的反坦克炮无法击穿T-34坦克装甲时，即使数量不多的150榴弹炮也能拿来应付一下。清水只有一个速射炮大队，按编制是12门47毫米炮。但有总比没有好。



苏军的ISU-152重自行火炮

日本第5军的预警没有那么及时，一时显得手足无措。苏军开始进攻时，第5军司令部正在掖河开会，各部队长都参加了。以至于战争开始后，虎头要塞很快被包围，身处掖河的要塞指挥官西胁大佐赶到东安，却再也无法回到要塞。但因为日军主力提前配置在纵深，所以俄国人的边境突击造成的实际损害倒也不大。可是随即开始的撤退过程中，一些重型火炮却不得不丢弃或炸毁。

战斗开始后，苏联第5集团军（司令克雷洛夫上将）的庞大力量几乎全部压向日本第5军右翼的第124师团。苏第5集团军是远东规模最大的军团，基干为4个步兵军（12个师）、1个筑垒地域、5个坦克旅、6个重型自行火炮团、22个炮兵旅（包括3个大威力炮兵旅）、十几个独立炮兵团营（包括1个特大威力炮团和2个特大威力炮营）、4个工兵旅、1个高炮师。一共装备有692辆坦克和自行火炮、2945门火炮和迫击炮（包括“大威力”和“特大威力”火炮）、432门火箭炮^[125]。



行进中的苏联 ISU-152 重自行火炮

与之抗衡的第124师团（师团长椎名正健中将）驻守绥芬河地区。所辖3个步兵联队各有一个大队或中队部署在边境：北段，第273联队第3大队防守观月台；中段，第271联队一个大队守绥芬河（天长山阵地）；南段，第272联队一个中队驻守鹿鸣台。第124师团上述边境警卫部队总计有13个步兵中队和5个炮兵中队，拥有4门山野炮、4门100榴炮、4门100加农炮、10门迫击炮、8门高炮^[126]。第124师团主力距边境则有40——80千米，正在穆棱一带构筑阵地，准备掩护通向牡丹江的道路。

总的来说，第124师团自身的炮兵很弱，却得到了大量额外的火力加强。第5军的大部分重炮都放在这个师团。第124师团的加强单位有：第31独立速射炮大队主力、第20野战重炮联队一个大队、独立重炮第1中队、东宁第1重炮联队的1个中队、第13迫击炮大队、2个独立工兵大队。装备有：2门300毫米巨型榴弹炮、8门240毫米榴弹炮、2门150毫米加农炮、12门150毫米榴弹炮。



“满洲战役”中渡河的苏联ISU-152重自行火炮

但和苏军相比，日本人这点火力不值一提。俄国人拿出惯常的压路机式凶猛打法，排山倒海地杀向孤立的日军边境据点。苏军局部地段的兵力优势达到十几倍甚至几十倍，火力优势可达百倍！苏联第5集团军的第72军主攻只有一个大队基干防守的观月台，以第215、63步兵师为第一梯队，第277步兵师（配备ISU-152重自行火炮）为第二梯队。伴随前进的有2个坦克旅和2个自行火炮团。支援炮兵包括8个炮兵旅（含2个“大威力”炮旅）、4个炮兵团、3个炮兵营（内有2个“特大威力”炮营）、2个迫击炮旅、2个火箭炮旅、2个火箭炮团。在5千米的狭窄地带，第72军投入了14380名步兵（27个营），以198辆坦克和自行火炮为先导，用1092门火炮迫击炮（76毫米以上）提供火力支援^[127]。平均每千米正面摆上超过5个俄国步兵营、近40辆坦克自行火炮和218门炮。如此庞大的兵力和火力，全部压在960名日军（第273联队第3大队）身上，真正如钢铁洪水一般淹没了日军据点。结果是必然的：经过短促而血腥的战斗，守军除少数突围外，包括大队长和3个中队长在内全员战死。

在第124师团北邻，防守平阳镇和半截河的第126师团也遭到红旗第1集团军（司令别洛鲍罗多夫上将）猛攻。红旗第1集团军基干是6个步兵师、3个坦克旅、6个炮兵旅、4个重型坦克或自行火炮团。共有69000人，所辖每个师有7500——8000人。集团军共装备1413门火炮和迫击炮，包括72门所谓“大威力”重炮（305毫米和240毫米口径超重炮）。还有418辆坦克和自行火炮，3460挺轻重机枪^[128]。

相比之下，贫弱的第126师团只有2个步兵联队为基干（另一个联队归第5军直接掌握），也没多少加强部队。对俄国人的武器装备优势，日本人倒是早有心理准备。真正让他们感到吃惊的是，俄国人还以相当快的速度穿越大片原始森林（18——22千米纵深），插入后方。这完全出乎日军的预料，一度令第126师团阵脚大乱。

面对俄国人的汹涌之势和可怕的火力优势，清水规矩在开战当天一面向方面军求援，同时也意识到：方面军给他规定的固守线，即林口以南、八面通、穆棱阵地，已经很难保住。必须做好准备撤退到掖河——也就是牡丹江的前哨。分析战况后，清水意识到俄国人的主攻目标是第124师团，于是在8月10日中午从第135师团抽出2个大队，掩护第124师团的二线阵地。这也是为撤退所作的提前准备。清水明白，动作太慢将有灭顶之灾。

形势恶化的速度超出预想。8月10日，日本第5军的战线全面告急！在第124师团方面，俄国第72军以前述压倒优势夺取观月台。绥芬河方面的日军（第271联队第3大队）最初遭苏联坦克突然袭击而陷入混乱，苏联第17军（第366、187师、第105筑垒地域、第20突击工兵旅）乘势突破边境向南迂回，用2个师将第3大队包围。但日军随即退入观月台以南天长山阵地拼死抵抗，恶战6天坚守到8月15日，除第10中队向牡丹江突围，其他全灭。第124师团留在绥阳的部队（包括师团炮兵和很多弹药），自9日夜开始撤退，计划于10日抵达穆棱。可为了阻止苏军推进，桥梁已提前炸毁。一些搭载物资的汽车和火炮无法通过。日军改由下游的堤堰渡河，又遭到苏军阻击。结果丢失了很多火炮。只有几门90式机动野炮运到了穆棱战场。这对第124师团可谓是最惨痛的损失。

在红旗第1集团军打击下，第126师团在平阳镇和半截河地区的守备队大部覆灭。8月10日5时，苏联第257坦克旅投入战斗。这个旅编成为3个营，装备有86辆坦克（包括46辆T-26坦克）。另外强化有自行火炮连、冲锋枪连和工兵连。可是有1个坦克营被派去铺路，另一个轻型坦克营无法穿过原始森林。因此，只有装备25辆T-34/85坦克的第1营引导第300步兵师，杀向第126师团右翼后方的交通枢纽八面通。这是第126、135师团后撤的重要通道所在，不容有失。日军约700人匆忙组织起反坦克阵地，与苏军展开激战。一个中队抱着炸弹扑向俄国坦克，当场炸毁9辆。可是炸弹威力太小，只有2辆被真正摧毁，其他7辆只是暂时丧失行动能力。更多俄国坦克和步兵冲了过来。很多防守分队全员战死。当天下午，第257坦克旅渡过穆棱河，深入第126师团后方。形势岌岌可危。

就在这千钧一发的8月10日，日本第1方面军批准第5军主力当晚向掖河退却。实际上，第1方面军早有预案：如果第5军在穆棱一线挡不住，就退守到牡丹江，还不行的话，就撤到敦化。不过日本人大概也没料到这么快就要退却。迫于形势，第1方面军司令部也从牡丹江迁向敦化（8月12日抵达）。日本人此时已经明白，俄国人很快将推进到牡丹江。不过按关东军的持久作战方针，放弃牡丹江也是早晚的事。但第1方面军还是希望能多守一段时间。否则一旦失去这个交通枢纽，方面军的整个正面都将支离破碎，牡丹江以北地区也会迅速瓦解。

清水匆忙部署撤退。其实早在9日晚，一些部队已奉命转移，所以多数情况下撤退还算有条不紊。清水很快发现，和高速穿插的俄国机械化部队打仗，日军传统的“放弃道路、扼守山头”的战术行不通，很容易

令部队陷入被切断后路的绝境。于是他命令第124师团继续扼守东侧的主阵地，以掩护主力部队的撤退通道。冒着暴雨，北侧的第135、126师团边打边撤，逐渐退向牡丹江。留下的掩护小分队不分昼夜袭击苏军，特别是后方运输队。

可是，处于第5军北翼的第135师团却分散在牡丹江以北的广大区域内：第368步兵联队的2个大队散布在虎林和宝清；第369联队的2个大队、1个炮兵大队和大量后勤在东安；第370联队的2个大队在林口；另外4个步兵大队和2个炮兵大队在七星以北。要让这些部队顺利撤退，就必须确保勃利—林口—七星—牡丹江这条北南走向的道路畅通。



但另一方面，第135师团虽然配置分散，主力却远离边境。正面来攻的苏联第35集团军，被虎头要塞和留在密山的后卫所迟滞，未能阻止日军撤退（细节后述）。但第135师团的处境并不乐观。此时，为了追上日本第5军，红旗第1集团军自北面、第5集团军自西面，分别展开迅猛的进攻和追击。而红旗第1集团军的尖峰所指，正是第135师团的撤退通道。苏军组成了强大的追击部队，先头为第257坦克旅和精锐的第300步兵师。后者除了自身的3个步兵团和1个炮团外，还装备有13辆自行火炮，加强有1个独立坦克连（5辆T-34坦克）、3门305毫米超大威力榴弹炮、8门240毫米超大威力榴弹炮、8门150毫米重炮。这些重炮可以轻易摧毁日军的永备工事。第22步兵师也在坦克旅后方跟进。

虽然俄国人实力强大，但要通过茂密山林也是困难重重。第300师只能用T-34坦克强行推倒树木，然后由工兵清理出5——7米宽的行军道

路，铺上小圆木和树枝。红军在追击中也蒙受了很大损失，尤其是遭遇第126、135师团的后卫时。一路上，到处是日军的火力支撑点和埋伏区。有些日本单兵背着炸药包，在土坑里躲藏超过一天来等待苏联坦克。这些土坑伪装巧妙，坦克要开到只有几步远才能发现。

8月11日中午，苏军击溃了八面通的日本守军（700人中战死500人），继续向西推进。8月12日，打头阵的第257坦克旅在口子河（肯特阿岭山口）遭到第126师团后卫的伏击。后卫由第279步兵联队第2大队、1个速射炮中队和1个挺进小队组成，总计650人，装备2门步兵炮和4门速射炮（苏军观察为日军1个大队、5门反坦克炮和20挺机枪）。日军将速射炮中队和反坦克敢死队布置在一线，大部分步兵则占据山头。3辆苏联坦克首先触雷，随后全旅都遭到猛烈炮火打击。但日军的速射炮威力太小，难以彻底击毁T-34。一批俄国坦克还是强行穿过阵地。随后，苏第22步兵师赶来清除山上的日军。俄国人一面用猛烈炮火轰击山头，一面派出步兵穿过森林迫近日军阵地。日苏士兵高喊着“万岁”和“乌拉”展开白刃战，到深夜仍厮杀不断。日军后卫终于支撑不住，向南后退。此后他们继续与俄国步兵战斗，却已无力顾及俄国坦克向西开去。

遭到伏击的苏军损失惨痛。苏联人称这是红旗第1集团军开战以来“流血最多的一次战斗”。第257坦克旅先头的25辆T-34/85坦克，至此被打得只剩下19辆可用^[129]。这一仗可谓漂亮。但日军没有德军那么多可有效摧毁苏联坦克的重型反坦克武器，多数情况下只能让俄国坦克暂时失去行动能力。再说，第257坦克旅先头还有19辆可用的坦克，而且全都是装甲坚固的T-34/85。该旅第2坦克营稍后也赶到战场。苏军仍有足够实力继续进军。12日下午，第257坦克旅一举突入仙洞会让站。稍后，在8月13日7时，红旗第1集团军第59军先头第75坦克旅也突入交通枢纽林口（仙洞会让站以北），第39步兵师随后跟进。



苏军在牡丹江沿岸架设火炮

由于丢失了仙洞会让站和林口，第135师团留在虎林和东安的部队，其通往牡丹江的道路几乎被切断。结果到8月12日傍晚，第135师团只有如下单位抵达牡丹江（包括配属给第126师团和军直辖的部队）：师团参谋长井上大佐；5个步兵大队（第370联队2个大队；第368联队2个大队；第369联队1个大队）；挺进大队；一部炮兵（装备12门迫击炮的第3大队全部；装备75—105毫米火炮的第1、2大队各一部合计600人，拥有至少8门105榴弹炮等。由第3大队长统一指挥）；1个工兵中队。师团其他单位状况如下：师团长人见与一中将亲率第370联队1个大队、第20重炮联队1个大队，抢在苏军切断林口前乘火车通过，还在运输途中。

而第368、369联队长和炮兵联队长指挥的其他单位（约3个步兵大队、1个炮兵大队、工兵队主力、师团辎重等），还滞留在林口以北和以东。俄国人为了堵住林口，部署了第365步兵师和独立第48重型坦克团。在林口和麻山一线，运输途中的关东军第2干部教导队2000余人陆续被拦截，死伤惨重。残部被迫分散逃离。但对俄国人来说，林口以北和以东的战斗也相当混乱，后来还向南延伸到楚山一线。日军虽然被切断后路，却不肯投降，反而不断袭击苏军，然后又躲进山里。结果，第135师团北翼这几个被切断去路的大队、后勤和第2干部教导队，以及虎头要塞，在不断的混战中，居然牵制住了红旗第1集团军北翼的第59军（稍后还有第35集团军和第5步兵军）。甚至在战争结束后很久，这一线日军仍保持着组织战斗力。这给俄国人留下深刻印象。为此，红旗第

1集团军司令别洛鲍罗多夫评价日军“坚强有力”、“绝非那么容易对付”^[130]。



向牡丹江挺进的苏联T-34/85型坦克,最前方的一辆带有排雷装置

别洛鲍罗多夫有理由这么感慨。因为他只能以第26军向南进攻牡丹江。这一路的战况更为激烈。仙洞会让站附近的战斗反复持续到13日。第279联队第2大队逐渐后退，并改变战术，放任苏联坦克通过，改为专门截击俄国步兵。苏第257坦克旅后方跟进的第22步兵师就于13日遭到伏击，被迫展开4个步兵营、1个炮兵营和1个坦克连与之激战一天。苏第300步兵师也遭到阻击。一系列战斗中，作为后卫的第2大队先后与苏军的2个步兵师和1个坦克旅交战，付出惨重代价，战死400余人，损失了4门速射炮、2门大队炮和3挺机枪，残余人员潜入山中，逐渐退向掖河。



攻陷牡丹江,8月16日

但这些代价对日军而言并非没有价值。首先，苏军先头第257坦克旅的实力被削弱；其次，2个苏联步兵师的进程也在8月13日被大大迟滞，使他们与先头第257坦克旅之间的距离被拉开，只好派一些自行火炮搭载步兵去追赶第257坦克旅，可是却来不及了。于是，实力已大为削弱的第257坦克旅就只能孤军冒进了。此时，日本第5军已在牡丹江建立起初步防御，还从仓库里搬出一批15公斤航空炸弹，准备让步兵背着去炸俄国坦克。

8月13日晨5时，在不算太猛烈的炮火掩护下，第257坦克旅（旅长阿尼西克中校）以十多辆T-34/85坦克打头阵，每辆搭载几个战斗工兵，排成纵队开向桦林车站（牡丹江以北约10千米）。在此迎击的是日军第370步兵联队第3大队。大队长泷川升少佐，属第135师团。由3个步兵中队、1个机枪中队、步兵炮小队组成。总计651人。但有一部兵力在磨刀石。

日本人先用炮火封锁苏联坦克的前进道路，然后集中火力打毁后坦克，以妨碍俄国人前来修理。但他们沮丧地发现，炮弹对T-34的坚固装甲几乎毫无效用。紧接着，俄国人看到一群群穿草绿色军服的日本兵从道路两侧的单兵壕、石缝、洞穴跃出，高呼“万岁”，身上挂着炸弹直扑而来，掩护机枪打得坦克装甲火星四射。苏联工兵趴在坦克上用冲锋枪狂扫，还是有很多日本兵钻到坦克底下与之同归于尽，甚至还包围了一些坦克，爬上去与拿手枪、匕首和铁棍的俄国工兵搏斗，丢炸弹或向装甲观察孔开火。苏联坦克用机枪互相射击，以打死爬上来的日本兵。第

一次战斗后，苏军被迫拉着受损坦克后退，补充弹药加满汽油后又杀回来，却遭到新一批日军敢死队的攻击^[131]。对这场战斗，日军的记录没那么“文学化”，却记有如下细节^[132]：坐在坦克上的俄国“步兵”似乎混杂有女兵；苏联修理兵非常大胆，敢于冒着日军火力抢修坦克；要炸毁一辆T-34坦克，至少需要1公斤炸药，否则没啥效果。

日军遭受的打击不仅来自地面。此时，天空完全被苏联飞机主宰。第9空军集团军白天在东满战区出动822个架次，夜间出动76个架次。大批俄国飞机不断居高临下展开攻击，自由自在地扫射投弹。日军航空部队几乎完全不出动。而整个日本第1方面军也没有什么高炮部队（牡丹江地区原本有一个高炮联队，被送往太平洋战场）。日本士兵只能用轻武器还击，偶然也能打下来一架。桦林附近就是如此。

日军在桦林车站的拼死抵抗有了效果。据苏方记录，第257坦克旅损失了6辆坦克，死伤35人，被迫后撤^[133]。日军只看到2辆俄国坦克丢弃在战场，其他受损坦克显然是被拖走了。下午6时，苏军坦克再度展开攻击。两军在桦林车站打得难解难分。俄国坦克开到可以直接炮击车站的位置上，意外等到了一条“大鱼”：晚8时10分，一批军列开到桦林车站，搭载着第135师团司令部、第370联队一部、第20重炮联队的1个大队。可前方的桥梁已经被方面军直轄部队提前炸毁。就在此时，俄国坦克冲了过来。日军慌忙下车还击，却在坦克炮的密集轰击下死伤惨重。有些人被迫逃入森林，还有些跳入河中。师团长本人逃到河右岸的掩蔽所。还有很多人和装备来不及运走，连同军列一起被击毁。苏联官方宣称击毙了900名日本士兵，还击毁了站内准备运输的6辆机车及三十节列车。车上有24门火炮、800支步枪和100挺机枪。红旗第1集团军司令别洛鲍罗多夫却回忆说在桦林看到4辆军列的残骸，也没清点战果，只是根据侧面材料推测。这类侧面资料却很有问题。比如说，别洛鲍罗多夫把交战对手第135师团误以为是“第125师团”。这类错误倒不是什么大事。可是别洛鲍罗多夫却还以“第125师团没有再出现”为由，认定全歼了这个师团。而实际上，第125师团远在通化，根本没参战。在别洛鲍罗多夫面前，第125师团从来都没“出现”。

当然，第135师团在桦林的确遭到严重伤亡。师团司令部也被打散（死亡1个参谋、失踪2名副官。军医部长和一些后勤军官逃散，稍后才归队）。第135师团以外的一些后勤单位也蒙受了损失。最让日本人痛苦的是，丧失了一个大队12门宝贵的150毫米重炮。可是日军并不认输，又迅速组织起猛烈还击。俄国人惊奇地看到日本士兵一边投掷手榴弹，一边试图包围苏联坦克旅。反复厮杀到午夜时分，第257坦克旅终于支撑不住，被迫向北后撤。深夜，阿尼西克将剩下的8辆坦克组成环形防线，抵御四面八方而来的日本敢死队，结果又有1辆被炸毁，车组成员全部被打死。苏军损失很大。根据苏联记录，经过桦林车站恶战，第257坦克旅只剩下7辆坦克^[134]，攻击势头被严重挫败。利用这个宝贵机会，师团长入见与一中将重新聚拢部队，继续向牡丹江撤退。而滞留在林口以北的部队，在更北面的勃利遭遇伪满军第1师反水，铁路运输进一步受到阻碍，无法及时与师团主力会合。

桦林车站的血战，暂时缓解了清水在北面的危机。可东面的战况却急剧恶化。此前，从边境撤退下来的第124师团，已退守到穆棱以西。苏军也于10日夜间接尾随追击而来。8月11日，远东第1方面军司令梅列茨科夫命令第5集团军迅速占领牡丹江，然后向长春发展。当天，苏军向穆棱防线发动初步攻势。由大量坦克和火炮配合，攻势力度逐渐升级。12日拂晓，一番猛烈炮击后，苏联第5集团军先头支队（第76坦克旅、第478重自行火炮团、2个汽车运输的步兵营）发起猛攻，企图突破第272联队右翼。30辆俄国坦克冲向北部阵地，却被日军的猛烈炮火阻止。日军随即发起反扑，迫使俄国人后退。

红军重整旗鼓，发起一轮接一轮的进攻。为此俄国人不断增兵，首先是得到坦克和自行火炮加强的第144师第785团和第97师2个营。随后兵力越来越多，优势大得可怕：在日军3个步兵联队（第273、272、271联队）当面，俄国人陆续展开了8个步兵师（第157、190、63、144、97、215、371、277师）^[135]，人员优势约在八倍到十倍，更有大量炮兵和坦克支援（每个主攻师都加强有65辆坦克、21辆重自行火炮、13辆轻自行火炮）。其中7个师压向第271、272联队。而日军第124师团为数不多的炮兵，如前所述，在撤退中还丢掉了不少。不过第124师团另外得到一些150榴弹炮和150加农炮的支援，甚至还有2门240毫米口径的大威力榴弹炮——这些炮属于牡丹江重炮联队。但因为缺少牵引车，联队其他火炮没能撤下来，已提前炸毁了。

不对称的优势兵力火力打击下，战斗很快有所进展。8月12日夜，苏军在第124师团第271、272联队接合部打开了一条狭窄通道，第76坦克旅引导5个俄国师：第144、63、97、371、215师，大举涌入通道，迅疾突向牡丹江前方的磨刀石。日本第5军的后方通道眼看要被卡断，但清水已向磨刀石派出1600名干部候补生和1个中队的150榴弹炮，由工程指挥官小林大佐带队。他们正好撞上苏军先头的第76坦克旅。日本人急忙摆开150榴弹炮，一口气打瘫了2—3辆先头坦克。其余坦克慌忙后撤。接着，利用夜色，很多日本士兵绑着炸弹爬过草丛，扑向俄国坦克。经过一番恶战，清水暂时迟滞了俄国人的推进。值得注意的是，此战以后，第76坦克旅没有再积极参与此后的战斗。

可在穆棱防线，俄国人的攻势还是强大到令人精神崩溃。虽然日军竭力向“走廊”里的苏军发起反击，并以迫击炮和火炮猛烈射击，但还是无法阻止俄国人前进。8月13日晨9时，第272联队长石川荣治大佐感到阵地即将被突破，下令打开联队旗展开反击。尽管拼死血战，第272联队还是败下阵来，石川和联队旗手烧毁军旗并自杀身亡。第124师团眼见无法堵住突破口，急忙把主力收缩到道路以北的小豆山，居高临下用150榴弹炮直接轰击苏联坦克，试图用火力封锁道路。一些苏联坦克被重型榴弹炸碎。到了晚上，潜伏在旁边的日本侦察兵趁机爬进去拿走地图和文件。

苏军立刻组织起更猛烈的炮火还击，几乎将小豆山阵地荡平，山头的树木草石都被狂躁的火力风暴席卷一空！师团炮兵遭到很大损失，1

门150榴弹炮被击毁。配合作战的野战重炮第20联队、牡丹江重炮联队包括2个联队长在内的大量官兵战死，火炮几乎全部被毁。到13日晚，日军丢失了小豆山阵地。很快，苏联第5集团军把在第124师团主阵地（第271、272联队接合部）上的突破口扩大到5——7千米宽。在新锐的第210、218坦克旅和2个重自行火炮团引导下，6个苏联师如潮水般涌入这个大缺口。奉命阻击的日军第273联队第7中队在俄国坦克的猛烈冲击下，除3人幸存外全员战死。苏军大举逼近磨刀石。先头的第144、63步兵师和强大坦克部队（包括第218、210坦克旅）一道，于中午时分击溃了小林支队。俄国人打开了通向牡丹江的大门。小林支队死伤惨重，残部一支向西撤往牡丹江，一支向南退往宁安和东京城。

尽管如此，小林支队在磨刀石的血战，已经为清水争取到了宝贵时间。到8月13日晚，第135、126师团主力得以退守掖河，在牡丹江以东防御。这里并无预设坚固阵地，日本人只能匆忙就地挖掘一些散兵壕。日军可以凭借的火力也很微弱：第126师团此时有20门轻炮和1个中队的150榴弹炮，第135师团有10门轻炮。14—15日，苏日两军就在这一区展开血战。在强力坦克和炮兵集团的引导和推动下，俄国人步步紧逼牡丹江，但日军也逐次顽强抵抗。

至于被突破阵地的第124师团，则避入突破走廊两侧的森林，利用夜色从后方袭击涌入走廊的苏军（6个师）。同时，在尚未被突破的东北面阵地，第273联队还牵制着3个苏联师（第190、157、159师）；突破口以南，第271联队则在苏军第277师压力下后撤。

虽然第124师团牵制住了至少4个苏联步兵师，防守掖河—牡丹江阵地的日本第5军主力的处境还是越来越险恶：5个苏联师（属第5集团军）从东面压向第126师团，还有2个师（属红旗第1集团军第26军）在第257坦克旅带领下，从北面逼近第135师团（只有4个步兵大队和2个炮兵大队为骨干）。整个第5军主力正面（不含虎林和东安部队，他们另外牵制住了苏联第35集团军、第59军、第5军等），密密麻麻地排开了11个苏联步兵师和3个坦克旅、几个重自行火炮团、营，以及大量重炮。这还不算正赶赴战场的大量俄国后续部队。可怕的重锤打击即将落下！

8月13日黄昏，俄国人出动少量坦克，对牡丹江方向进行战斗侦察，然后着手夺取有利的观测阵地。8月14日，经过长达4小时的毁灭性炮火准备之后，苏第218、210坦克旅和2个重型自行火炮团，引导第144、63步兵师沿着铁路两侧前进（另有第97步兵师为第二梯队），于下午一举攻入日军第279步兵联队（属第126师团，加强有2个挺进大队）防守的四道岭。可是日军阵地虽然表面被摧毁，抵抗却并未瓦解。在废墟里埋伏好的日本士兵放俄国坦克通过后，狙杀并击溃其后跟进的苏联步兵。然后组织步兵和工兵从后方袭击苏联坦克群。但在大量俄国坦克的猛攻下，日本人还是丢掉了四道岭大部分阵地。与此同时，苏军的50—60门重炮也集中火力与日军展开激烈炮战。8月14—15日，第126师团主力在苏军4到5个师又2个坦克旅的猛攻下伤亡惨重。日本第5

军仅有的反坦克加强单位——第31速射炮大队，也在四道岭遭到重创。8月15日，经过8小时猛烈炮击后，俄国人又展开了更为凶猛的攻势。约30辆苏联坦克迫近爱河（牡丹江以东车站），日军将辎重人员也编成敢死队投入战斗，经过一番恶战，终于在傍晚时分迫使苏军退回四道岭。日军也付出惨重代价，几乎全部炮兵和仅有的几辆轻装甲车被摧毁[136]。日本人已无力应对下一轮猛攻。



牡丹江战斗, 8月14—15日

在四道岭以南，苏第215步兵师也开始攻打第278步兵联队防线。第278联队打得相当顽强，在正面顶住了苏军攻势，但由于四道岭失守，第278联队左翼又遭到3个俄国师和2个坦克旅的迂回（稍后苏军又投入了新的第277师），逐渐被孤立。

在牡丹江以北，受挫于桦林车站的苏第257坦克旅连夜修复了受损坦克，又得到2个营25辆自行火炮（由第22、300步兵师调来）的增援，于14日早上重振旗鼓，拼命攻打第135师团的前哨阵地（第370联队第3大队）。日本人眼巴巴看着曾被干掉的俄国坦克又卷土重来，只能抱怨手上没有足够威力的武器。一辆突进的俄国坦克底部被炸，瘫痪下来，被日本步兵包围起来，车内的6个乘员试图逃生但被全部打死。苏第300、22步兵师这天与坦克旅靠拢，对日军阵地的炮击和空袭也变

得更加猛烈。俄国人自北面的压力增大了。14日10时，第257坦克旅在第22、300步兵师的自行火炮营配合下，占领了桦林车站，傍晚时分又打开了自桦林通向掖河的道路。日军第3大队被迫潜入道路两侧，第135师团主力则退至二线阵地（掖河北侧高地）。苏军以第257坦克旅和第300步兵师沿着牡丹江河岸以东逼近掖河；另以第22步兵师于8月15日夜20时在桦林附近渡河到牡丹江河岸以西，日军在这一线几乎没有守军。与此同时，第75坦克旅和第59军也自林口南下，经三道河子开往牡丹江。但他们距离战场还太远。

8月15日的战斗趋于白热化。苏军这天又新投入了第77坦克旅，这样在牡丹江以北就有2个步兵师和2个坦克旅来对付只有一半单位的第135师团。当天俄国人展开了极为凶猛的炮击和进攻。毁灭性的狂轰滥炸之后，红旗第1集团军司令别洛鲍罗多夫亲自坐镇指挥下，苏联第300步兵师第1051团由第257坦克旅配合，攻打高地东侧（守军为第369联队1个大队）；第1049团在第77坦克旅和自行火炮营配合下，攻打高地西侧（守军为第370联队1个大队）。别洛鲍罗多夫的目标是攻占掖河和爱河，与第5集团军会合并夺取牡丹江。但日军的抵抗极为顽强。一些日本士兵直接躲藏在地雷场里，打死前来排雷的苏联工兵，甚至在雷场里肉搏拼刺刀。苏联公开的资料证实，这一天内，红旗第1集团军在牡丹江城外就损失了14辆坦克（其中5辆完全烧毁）。日军仅存的少量炮兵也尽力回击，炸断了第300步兵师师长切列帕诺夫将军的一只手[137]。第135师团这天也差不多赔光了老本，几乎丧失了全部炮兵，但还是保住了主阵地。到15日夜，苏军推进最远的先头距离爱河车站仍有5公里距离。

争夺牡丹江的战斗正式开始了。清水很清楚，他所面对的苏军拥有压倒性优势，继续死守牡丹江只能是死路一条。与此同时，日军正在牡丹江市内忙于修复通信线路——因为一时慌乱，撤退的电话电信公司职员提前把设备和线路破坏了。8月14日夜终于恢复通信。于是在深夜时分，清水向第1方面军司令部报告了战况，暗示明天第5军可能就将全军覆灭。虽然清水没有明说，但意思很清楚：要拯救第5军，就必须放弃牡丹江。

第1方面军原本就有意让第5军退到敦化附近，与第3军建立起连贯战线。虽然方面军司令部内部还有人坚持反对第5军放弃牡丹江，但经过一番考虑，方面军还是回复清水如下：关东军将在“满”鲜边境的山区长期固守。为此第5军应尽可能长时间保住牡丹江以东阵地。但是，实在不行的话，也可以退向敦化和横道河子。得到这道命令，清水立刻着手安排撤退。但躲在山林里的第124师团不在撤退计划之中。清水大概希望该师团能继续担任后卫。但自8月12日后，清水也没有再向第124师团下达什么新命令。

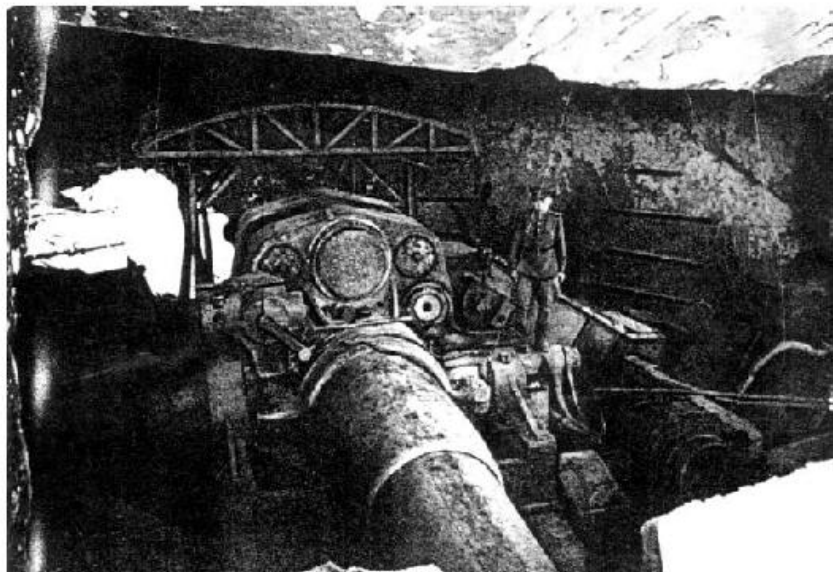
略值一提的是，第1方面军原本打算从预备队抽调第122师团增援第5军在牡丹江的战斗。但既然第5军要撤退，这个计划很快就取消了。日军着手强化牡丹江以南的防线，以掩护宁古塔。

当清水的第5军主力在牡丹江与苏军鏖战之际，很遥远的虎头方面的战斗也打得如火如荼。在这个战区，苏联第35集团军（扎赫瓦塔耶夫中将）以3个步兵师、2个筑垒地域、2个坦克旅为基干。拥有205辆坦克自行火炮，以及955门火炮迫击炮^[138]，其中约115门是122—203毫米口径的重炮与超重炮^[139]。这还不包括苏联国境阵地内的要塞炮。



虎头要塞火炮威胁示意图

与之交战的主要是日军第135师团和第15国境守备队。如前所述，第135师团主力提前配置在纵深，而且很快就撤退了。在边境附近，除了哨兵和国境警察，只有第368联队一个中队，部署在虎头以南的大桥。8月9日凌晨1时，俄国人开始越境，很快消灭了沿线的30名日军哨兵和国境警察，随即穿过沼泽。中午，苏联第363步兵师第404团2个营向日军中队展开进攻。据苏联记录，日军据守着5个土木火力点顽强抵抗，俄国人调来4门76毫米炮打了8个小时才压制住这些火力点，于傍晚推进到大桥西南。第66步兵师则推进到大桥东北。日军一面西撤一面继续抵抗。最后，在苏联第66、363步兵师和第125坦克旅攻击下，日军中队在8月9日晚到10日之间被歼灭。但他们成功地把2个苏联师和1个坦克旅牵制了一天。



虎头要塞的巨型火炮

第135师团撤退后，虎头的第15国境守备队就被孤立了。第15国境守备队原本有8000人，可经过反复抽调，现在只剩下1387人。编成为4个步兵中队、1个速射炮中队（37毫米炮）、1个步兵炮中队、2个重炮中队、1队工兵和1所医院。要塞内除了军人外，还收容了500名日侨，总计1900人。如前所述，要塞指挥官西胁大佐无法返回，只能由炮兵队指挥官大木正大尉指挥。

守备队虽然规模不大，却拥有一些威力惊人的大口径重炮，包括6门150加农炮、2门240榴炮、2门300榴炮，以及号称日本陆军威力最大的1门410毫米口径巨型榴弹炮^[140]。但这些重炮并不都是用来防守要塞的。它们有更重要的任务：在虎头要塞东侧的苏联境内（伊曼），有两座铁路桥（哈巴罗夫斯克—符拉迪沃斯托克）。较近的一座，距离要塞7500米，处于300毫米榴炮射程（12750米）内；另一座距离17000米，也在410榴炮射程（21000米）内。其实日军的96式150重加农炮射程更远（26000米），但威力却远不能和一发一吨重的410毫米榴弹媲美。这种巨型炮弹可以轻易摧毁铁路桥，给苏军的补给造成巨大困难。为了保密，这些超重炮事先没有进行试射。

虎头要塞大致配置

第1步兵中队在虎东山；第2步兵中队在虎啸山；第3步兵中队在西猛虎山；第4步兵中队位于虎北山；指挥部在中猛虎山；第2炮兵中队（6门150加农炮、1门410榴弹炮）在虎北山和中猛虎山之间；第1炮兵中队（2门240榴炮、2门300榴炮）在西猛虎山和虎东山之间。

苏联第35集团军为了拿下虎头要塞，投入了相当强大的兵力。直接进攻要塞的是第264步兵师（3个步兵团为基干）和第109筑垒地域。作为火力支援，还集中了10个集团军直属炮兵营，包括第224大威力榴弹炮旅（4个营总计24门203毫米重炮），以及数十门122—152榴弹炮以及122重加农炮。俄国人的炮击于清晨5时开始。8时，苏军2个步兵营首先开始进攻。

苏军行动开始后整整6个小时，日军重炮都保持沉默。直到11时，日本大炮才开始轰鸣。因为虎头之战的日军幸存者极少，指挥部更是无人生还，所以作战细节多有不详。日本官方战史采用保守说法，称因为人手不足，410毫米榴弹炮没有射击。但有生还者宣称它不仅开火了，而且在8月9日下午1时，第11次射击时摧毁了铁路桥，中猛虎山炮兵观察所看到了被炸断的桥梁^[141]。这导致远东苏军的后勤供应出现严重困难。这个说法被记入美军战术材料。苏联战史只提到铁路桥遭到猛烈的“疾风射”，却没有透露效果如何。由于铁路桥所在地区长期处于严格的保密状态下，至今无法证实铁路桥是否被击毁过。

无论如何，俄国人也不能容忍这门可怕巨炮的存在。旋即，苏军也集中火力炮击410毫米榴弹炮。另一方面，苏军炮兵阵地也遭到日军150毫米重加农炮的还击。炮战打得难解难分。但俄国人掌握着天空。苏联飞机对虎头要塞展开狂轰滥炸，以图炸毁日军重炮。第一次空袭就出动了49架轰炸机和50架战斗机^[142]。由于要塞没有设置高射炮，对这些俄国飞机几乎毫无办法。



苏联空军的战斗机部队

8月10日6时35分，双方再度展开炮战。当天，日军的4门240—300毫米榴弹炮也开始射击。苏军宣称他们的轰炸机炸毁一门日本重炮。而日军记录重炮首次损失出现在8月11日。8月10日晚，苏第264步兵师占领虎头城区，第二天又攻占了虎林。然而日军第368联队主力早已于8月9

日夜撤出虎林，潜入山林向西退却。苏第66、363师先头则穿过密山和虎林之间的道路，逼近穆稜河。可是虎头城北面的虎头要塞仍坚不可摧。从要塞射出的炮火和糟糕的地形都严重妨碍了苏联第35集团军的行动。据说410毫米榴弹炮一共打出74发，直到8月12日被击毁（一说炸膛）。在这场重炮对决中，拥有火炮数量优势且有空军配合的苏军，逐渐占了上风。

经过连日苦战，苏联第1056、1058步兵团和第109筑垒地域一部于8月14日攻陷虎东山，迫使守军第1步兵中队残部逃到东猛虎山。第1炮兵中队失去掩护，于8月15日被歼灭。至此，要塞所有的5门超重炮和2门150毫米加农炮被击毁。只剩第2炮兵中队的4门150加农炮还在继续战斗。可是虎头的大部分阵地仍在日军手中。

然而，要塞的还击炮火毕竟是削弱了。8月12日以来，第35集团军除留下部分兵力继续包围虎头要塞，主力则在聚拢了炮兵和后勤单位后，向前开进。第35集团军逐渐克服第135师团北翼后卫的抵抗，通过难行的沼泽洼地。一小股先头（4辆坦克和6辆自行火炮）脱离主力约30千米，于8月12日13时突入已被炸毁的密山车站，与红旗第1集团军取得联系。但直到8月14日，第363步兵师（强化有第125坦克旅）才攻占密山筑垒地域。实际上，防守密山的日军第369联队一个大队，早在8月9日晚7时就已经撤退。留下的只有少量后卫。几乎同时，日军也放弃了东安和斐德。第9游击队专门派出3个小队在东安进行爆破，炸毁了兵器厂、汽车厂和货物厂，然后留下骚扰苏军。据苏方记录，直到9月初，仍有为数不少的日军在密山战斗。

8月13日，苏第66步兵师在密山车站附近渡过穆稜河，攻占交通枢纽东安。第35集团军留下第264步兵师第1058步兵团和第109筑垒地域以及大量重炮，继续围困虎头要塞。集团军主力则于8月14日晨开始向勃利发展。此时，日军第135师团滞留在北部的第368、369联队各一部加上师团辎重，正通过勃利向牡丹江撤退。一路上到处是日军后卫部队的小规模阻击和埋设的地雷。但苏军先头支队还是跃进了75千米。8月15日黄昏，先头支队在那丹哈达岭遭遇日军顽强抵抗。他们是第368联队后卫，由一个步兵中队和机枪队组成。经过整整一夜激战，俄国人才将守军击溃，苏方宣称打死日军300人。16日晨，第35集团军恢复向勃利的进军态势。第368联队一个小部队（100多人）掩护着数百名日侨和300名后勤在附近撤退，被苏军坦克追上遭到重击，逃出的人员又在勃利与反水的伪满军战斗，几乎全灭。

日本第3军作战



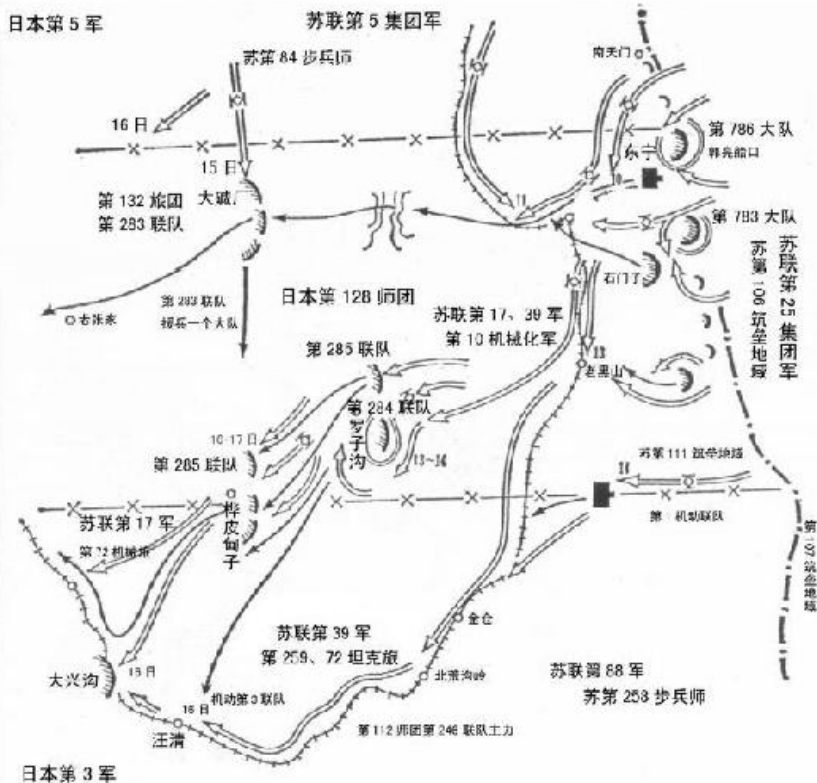
越过边境的苏军摩托队

在日本第5军南侧，是由第3军防守的东宁—琿春国境地带。当面的对手，主要是苏联第25集团军和第10机械化军。第25集团军司令为契斯季亚科夫上将。主要编成为4个步兵师、1个坦克旅、2个炮兵旅和7个筑垒地域。装备有121辆坦克和自行火炮、1669门火炮和迫击炮（包括一个特大威力重炮营）；第10机械化军编成为1个坦克旅、2个机械化旅和3个自行火炮团，总计有299辆坦克和自行火炮。另外，预定当第5集团军第17军（2个师）抵达东宁以北后，就转给第25集团军^[143]。方面军预备队的2个师（第88军）也在这一线。也就是说，在这一地区，俄国人可以动用约7——8个步兵师和1个机械化军，超过400辆坦克和自行火炮来进攻。这些机动部队被集中在左右两翼，各筑垒地域则掩护漫长战线。

日本第3 军战斗序列

第79、112、127 师团，第128 师团（方面军直辖），独立混成第132 旅团，第1 机动旅团

混成第101 联队，重炮第2、3 联队，东宁重炮联队位



东宁至汪清一线作战态势，8月9—19日

相比之下，日本第3军（军长村上启作中将）的基干是4个师团和2个旅团。去掉方面军直辖的第128师团，第3军共有5万人和3个联队的重炮。可是第3军只有笨重的攻城炮，采用的还是机动车极少的甲种编制，没有机动性较强的野战重炮部队，也没有反坦克炮大队，对当面苏军的400多辆战车几乎没有抵抗能力。当战斗突然打响时，第3军大部分兵力都在后方，苏联第25集团军首轮打击主要集中在东宁方面的第128师团（含第132独立混成旅团）。这个师团实际有14000人（编制定额为23000人），员额倒是不少。却几乎没有反坦克炮和其他反坦克武器，还缺编几门山炮和三分之一的掷弹筒，装备的机枪数量也不到编制额的一半。总之火力非常单薄。不过却可以得到东宁重炮联队的加强。

第128师团属于第1方面军直辖，与第132旅团一道掩护着日本第5军与第3军之间的接合部。其作用至关重要。为了掩护主力，在边境展开的主要是东宁支队（第786、783大队、东宁重炮联队1个中队）。总计14个步兵中队、8个炮兵中队、山野炮14门、100榴弹炮16门、迫击炮22门、150加农炮4门、高炮22门^[144]。

8月8日深夜，俄国飞机从第128师团阵地上方掠过。8月9日凌晨1时，地面战斗打响。俄国分队越境夺占制高点，东宁街区也遭到俄国巨

型火炮的集中轰击。随后，第132旅团阵地遭到猛烈的炮火和机枪射击。很快，苏联第39、17军主力大举越过边境，第10机械化军随即也投入进攻。

日军边境掩护部队凭借坚固阵地，拼死阻挡蜂拥而来的苏军。郭亮船口及勾玉阵地上的第786大队一直坚守到8月16日覆灭，仅30人生还；东宁要塞内的第783大队此后还在抵抗。就在边境恶战的同时，师团主力退到汪清东北的罗子沟一线。

苏联第25集团军留下部分兵力继续包围东宁，以左翼集团（包括第386、393步兵师）向琿春推进——这是去往朝鲜北部的重要通道。在琿春，俄国人遭遇了日军第112师团部分兵力的抵抗。这是一个很弱的师团，所辖3个步兵联队每个只有2400余人，比其他师团的联队少1000多人。

8月9日战斗一打响，苏军1个坦克旅就由1个步兵营配合发起猛攻，直扑琿春，并很快夺取了日军阵地的制高点。日军挺进大队第2中队遭到苏联坦克冲击，一下损失了三分之一兵力，整个中队几乎被击溃；同大队的第3中队则在琿春战斗中全灭。8月10日，苏军第258、386步兵师在第209坦克旅（由第35集团军转调第25集团军）、第108筑垒地域配合下，分两路抵近琿春，随即遭到第112师团第247联队的顽强抵抗。日军挺进大队则以一个中队绕到苏军后方骚扰。在琿春以北的春化镇，第246联队第1大队遭苏第111筑垒地域突然袭击，被迫仓促向北荒沟岭和十里坪后撤。

当苏军越境的同时，分散驻扎于边境各地的日军第1机动旅团第1、2联队，纷纷潜入附近山林。第1机动旅团是关东军司令部直辖部队，战术上配属给第3军。机动旅团于1945年初由吉林地区的日军国境守备队改编而成，下辖有3个机动联队（每队2256人）和1个气球中队，总计7195人。开战后，除躲入山林的第1、2联队主力，第3联队等则分布在汪清、延吉、吉林甚至公主岭等地备战。关东军司令部指望机动旅团能在苏军后方展开大规模的破坏和骚扰活动。但旅团的配置高度分散，彼此之间没有联系，分散潜入深山后更无法接受统一指挥，只能以中队为单位各自为战。结果，除了部分单位与各师团协同作战外，其余大都只进行了零星战斗，然后在山里躲到战争结束。如第2机动联队战死了40人。

琿春战斗持续了几天。8月11日，苏联第25集团军又得到第88、17军计3个步兵师的加强，奉命与第10机械化军一道向汪清、图们一线推进，试图切断东满地区日军与朝鲜的联系。8月14日，苏军终于突入琿春城区。第112师团主力被迫向密江屯一线后撤。日军特务机关派出一个分队，企图炸毁苏军在琿春的指挥部，但效果不明^[145]。苏联第88军乘势以第209坦克旅为前锋，于15日向图们挺进，却遭到第112师团第247联队的顽强阻击，一时无法前进，只得设法迂回。

与此同时，苏联第25集团军又以右翼主力（第40、384、105步兵师）由第10机械化军配合，由北向南朝汪清推进，第一天就进展了10——12千米。俄国人对汪清志在必得。一旦获得这个枢纽，不仅可向朝鲜推进，还可以深入吉林，并向哈尔滨发展。

8月13—15日，第128师团主力在罗子沟与苏联第10机械化军和2个步兵军（第17、39军）各一部展开激战。日军布防态势为：第284步兵联队（配有1个炮兵大队，欠1个步兵中队）为右翼；第285步兵联队（配有1个炮兵大队，欠1个步兵大队）为左翼。俄国人投入了3个坦克旅、2个机械化旅、3个步兵师。

众寡悬殊的战斗打得空前激烈。在大群俄国坦克冲击下，没有反坦克炮的日军付出了重大代价。苏军重点攻击日军右翼的第284联队。8月14日凌晨，苏军首先派出几辆轻型坦克实施战斗侦察。天亮后，俄国人用重炮逐个摧毁日军据点，并以坦克发起猛攻。日军也不断反击，甚至在前沿与冲上来的苏军展开白刃战。联队旗手前后战死3人。联队长松吉纠夫大佐下令把军旗护送到师团司令部保管。恶战到下午，松吉大佐和2个大队长战死，第284联队共阵亡800余人；第128野炮联队长以及第1大队队长等战死，第1大队几乎被歼灭。日军2个参战联队仅三分之一兵力幸存（损失三分之二人员，其中死伤各一半）。

鉴于伤亡惨重，后方又被苏军（第366、187师）迂回，师团长决定退向桦皮甸子（汪清以北）和大兴沟（汪清以西）。相对完好的第285联队首先退却，占据大平岭西南山区的二线阵地；第284联队残部担任后卫。师团预备队（第285联队第3大队）一部奉命保卫后方大兴沟和牡丹江之间的道路，以防止苏联坦克部队南下^[146]，并掩护师团主力后撤。8月14日夜间，第128师团开始撤退。一部兵力被难民挡住道路，还有些人员一时走错了方向。所幸俄国人没有发起追击。这样到8月15日中午，日军得以占据二线阵地，在张家店—桦皮甸子—大兴沟一线设防，扼守通向交通枢纽大平岭的山口。

与此同时，俄国坦克部队也克服了山路崎岖，逐渐集中起来。8月15日19时，苏联第10机械化军主力进入罗子沟。机械化军此时兵分两路，一路配合第17军攻打汪清以北，主力一路则配合第39军直接南下汪清。当夜，日军留在罗子沟的部队（主要是第284联队残部）被包围，被迫向张家店后撤。

第128师团主战场北侧，与之相邻的第132旅团（旅团长鬼武五少将）留下2个大队死守东宁要塞，主力在苏军压力下（苏联第5集团军和第25集团军各一部）从边境逐渐撤退。一路上不断遭到袭击，几乎被打散，辎重也丢失了。8月14日，第132旅团才在穆棱以南的大碱厂站稳阵脚，逐渐收拢退下来的2个步兵大队、1个挺进大队和炮兵队等。第132旅团本有2个大队留在东宁，加上撤退中的损耗，只剩下约三分之一兵力。不过，鬼武在大碱厂还接管了第128师团第283步兵联队和第2炮兵大队等。当天，鬼武接到第128师团命令：为配合师团主力在罗子沟的

战斗，第283联队应抽出一个大队南下增援。援兵于8月15日启程。可是与师团的通讯联络却在8月14日下午中断。



汪清与图们方面态势，8月8—17日

此时，在大碱厂以北，苏联第5集团军和红旗第1集团军正攻打牡丹江；大碱厂以南，苏联第25集团军正南下汪清。对大碱厂方向，远东第1方面军则从预备队抽出第84（乘马）步兵师，命令其向西南推进，务必于8月17日攻占宁古塔。8月15日10时，第84步兵师由坦克配合南下猛攻第132旅团，一个先头坦克连突入日军阵地，却被日本步兵和炮兵联手截断退路。日军第2炮兵大队第4中队一口气击毁了7辆坦克。苏军的攻势被挫败，被迫丢下几辆坦克后撤。日军士气振奋起来。8月16日，苏第84步兵师改变进攻方向，从西侧后方迂回第132旅团。日军在阵地上坚守到8月18日。自开战以来，第132旅团共战死约200人、负伤150人，另有600人失去联系。

随着战斗的深入，苏军遭到的抵抗也越来越激烈，但俄国坦克的凶猛势头却不可阻挡。南下的苏联第39军在14—15日遭遇了第112师团第246联队主力（欠第2大队）。从春化镇撤退过来的第1大队首先在北荒沟岭陷入苏军2个师和大量坦克的打击，损失三分之一后逃散；接着在十里坪，苏军又展开第72、259坦克旅，给予第3大队毁灭性打击。一番恶战，日军一个中队全灭，还有一个大队被苏军包围，一些中队化整为零打游击，联队主力被迫逃入山中。苏军一路西进汪清，一路继续南下，8月15日又在图们以北遭遇第112师团第248联队。经过4小时激烈战斗，第259坦克旅迫使第248联队后退。此后第248联队被分散配置在

二线阵地^[147]，准备在图们与苏军决战。至此，苏第39军完全打开了向汪清和图们的通道。但冲在前面的主要是2个坦克旅，3个步兵师却被远远抛在后面。尤其是日军第246联队虽被坦克冲散，残余兵力又逐渐聚拢，沿道路两侧袭扰牵制苏军步兵主力。

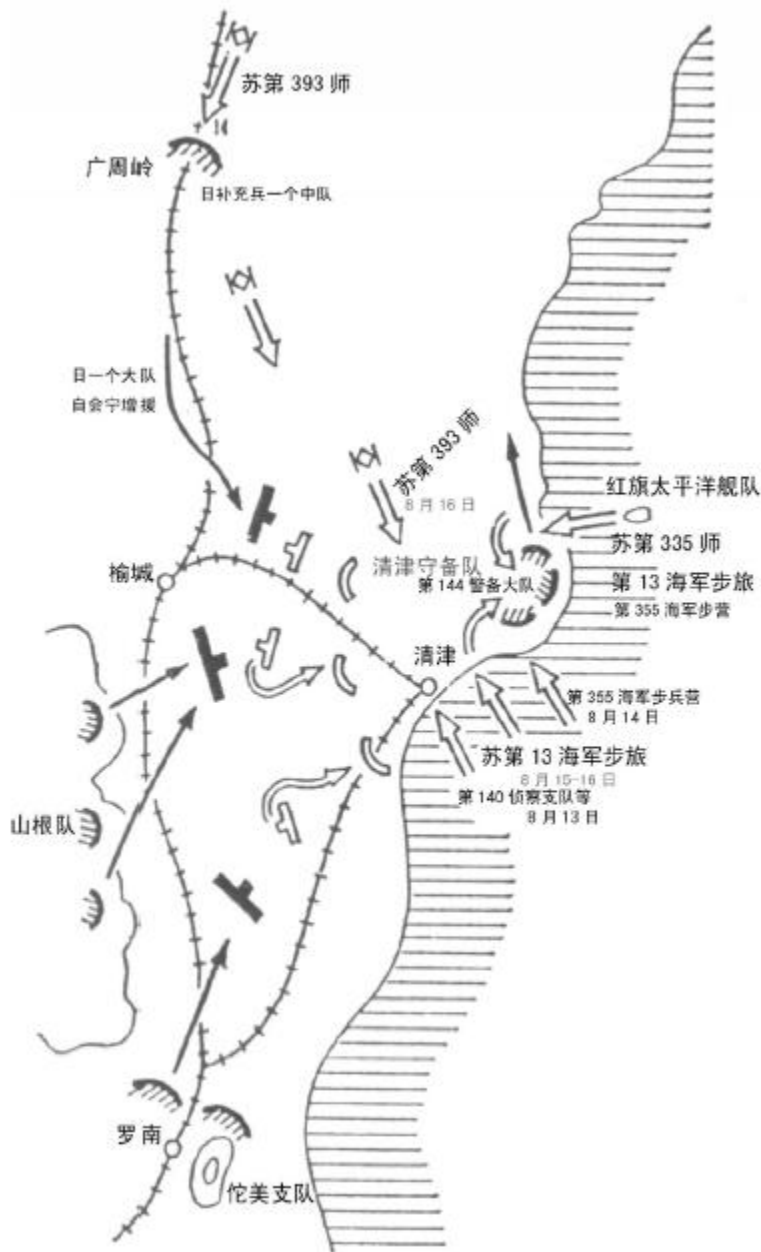
在东面，如前所述，第112师团长中村直接指挥第247联队（含第246联队第2大队），承受着苏联第88军（第258、386步兵师和第209坦克旅）的重压，但凭借英安河一线的雷场和障碍物，到8月17日尚能守住主阵地。苏第88军进军图们受挫，于是留下第386师继续从正面攻打第247联队，而以第258步兵师从南面迂回，却在马乳山遭到第79师团第291联队第1大队主力约300人的激烈抵抗。日军第280步兵联队（第127师团）自8月9日夜遭受炮击，无线电装置被毁。此后就死守在五家子阵地，与苏军第393步兵师和第113筑垒地域展开恶战，在压力下逐渐后撤，至8月19日试图渡过图们江进入朝鲜境内。后方的第127师团主力（位于延吉）也派出一些分遣队（约500人），到处袭击苏军，却很快与主力失去联系。

此外，位于中朝苏边境三角地带张鼓峰附近、图们江下流的混成第101联队，在8月9日晚上接到第3军命令，退向会宁（朝鲜境内），此后在三合村预设阵地死守到19日。日本第3军还管辖着朝鲜沿海的一些部队，包括位于该军侧后的雄基和罗津港。8月9—10日，苏联海军航空部队出动616个架次轰炸两港，一些苏联鱼雷艇也袭击了港口^[148]。8月11日，苏军集中第335步兵师、海军第13步兵旅（4个营），几个独立海军步兵营，在雄基、罗津港登陆，试图配合第25集团军夺取两港并消灭日本守军。但俄国人扑空了：据苏方资料，日军早已提前从雄基撤走，只留下一面旗帜。城里的25000名居民也大都逃散，只剩7000人^[149]。8月12日，苏第25集团军第393步兵师（欠一个步兵团）也由陆路乘汽车进入朝鲜境内，3小时后抵达雄基。

在罗津市内也只有不到一个排的日军作后卫。经过一番不算激烈的战斗，8月13日10时，苏军占领罗津，代价是死伤44人^[150]。但俄国人很快发现这个港口没什么用：美国人在7月12日到8月11日间，派飞机向港口空投了420颗水雷（在整个朝鲜北部各港口共投下780颗）。8月21日前，美国人也没向俄国人提供相关情报。结果，前后有4艘苏联船只触雷，包括一条扫雷舰。俄国人只好停止使用罗津港。这个不大的水雷事件，算是美苏在朝鲜半岛冲突的开端。

苏联战史后来宣称，雄基和罗津原本有4000名日军。这倒是过于夸张。其实只有罗津要塞司令部、要塞炮兵队和第460特警大队、陆上勤务第211中队。加上零散行政人员，总计1800多人。其中一半人员在朝鲜当地征召，而且很多是非正规人员（如第460特警大队总员530人，只有8人是常设正规军人，其他是临时征召人员）。第3军给他们的任务是：尽可能阻止俄国人使用罗津港——如上所述，美国水雷做到了这一点。

前面提到过，按大本营参谋朝枝繁春的谋略，关东军应主动放弃朝鲜沿岸，以加速美苏对立。从雄基和罗津的事态看，朝枝的计谋正在得逞。实际上，苏军攻入朝鲜北部之际，美国人还在为美苏两军分界线的位置而大伤脑筋。因为划界负责人手头没有详细的朝鲜政区图，就只能根据粗略的经纬度。但美军内部意见不一致。一派主张划在三八线，这样可以得到汉城；一派主张划在三九线，就能把大连也纳入美军接管地区。这时，传来苏军突入朝鲜的消息，令美国人慌乱起来。毕竟，预定进入朝鲜的美军此时还停留在1000千米外的冲绳，动作太慢或许朝鲜半岛就没有美国的份了[151]。于是，美国人决定放弃接管大连的想法，全力争取把朝鲜半岛南部搞到手。美军还制订了预案：假设俄国人拒绝停在三八线，一定要占领汉城；那么美军至少也要占有釜山。这不过是此后朝鲜半岛冷战的序幕而已。



清津至罗南态势,8月13—16日

另一方面，红军在朝鲜北部的进展，倒也不如美国人估计的那么神速。特别是俄国人在罗津几乎一无所获，又把目光转向另一重要港口清津。清津以及罗南、会宁、咸兴，都是日军“罗南师管区”防地。“罗南师管区”本是一个军区行政组织，现在临时隶属于第34军，由一些杂七杂八的补充队和警备队组成，总计10426人。其中朝鲜人和非正规人员比率也很高。总之，“罗南师管区”并不是什么像样的野战部队。

直接防守清津的日本守备队，以第144警备大队和2个特警大队为骨干，加强有一队工兵、一个步兵炮小队和第65高炮中队，总数约1970人^[152]。所谓“特警”基本都是临时凑数的非正规人员，真正有战斗力的主要是第144警备大队（569人）。8月10日以来，警备队主力482人防守在清津湾东部尖端的高稜山，另一部扼守后部北端的双燕山^[153]。

另外，在清津以西和以南还有两个支队（陀美支队和山根队），共辖3个警备大队、1个步兵补充队和1个炮兵补充队。加上这些单位，日军在清津及其周边的兵力在6000人左右。

俄国人先尝试从陆上南下清津港，但被日军阻止。8月11日早晨，苏联太平洋舰队决定从海路攻击清津港。为此将动用强大兵力：包括60多艘舰艇（含1艘雷击驱逐舰、6艘驱逐舰和2艘护卫舰）和261架飞机（含188架轰炸机和73架战斗机），第335步兵师、第355海军步兵营、第13海军步兵旅、第140侦察支队和第390海军步兵营一部等^[154]。仅第一、二梯队就有6000多人（不含第三梯队的第335步兵师）。另外，苏第25集团军和第10机械化军各一部，也以坦克为先导，从北面杀向清津港后方。

8月13日8—13时，苏军首先用鱼雷艇运送第140侦察支队和第390海军步兵营一部（181人）在清津以西的渔港上岸。这一区没什么正规守军，几个守仓库的朝鲜人（大概是所谓“特警”人员）看到俄国人就跑了，只有远处的高稜山守军开火阻击。苏军向西推进到铁路线附近，突然遭到日军一个中队的激烈抵抗。很快，苏军一个排几乎被全歼。其他单位也遭到火力压制，陷入苦战。中午之后，苏军又送上一个机枪连（80人）。8月14日5时，第355海军步兵营也在舰炮支援下上岸。但兵力还是不够，几支登陆部队也没有建立起联系。

日军很快察觉到俄国人的虚弱，于是一面以清津守备队固守阵地，一面聚集周边部队发起反击，动用了陀美支队的2个大队和山根队所辖第一步兵补充队。在日军优势兵力的猛烈冲击下，苏联登陆部队遭到分割和包围。苏联官方史料透露如下细节：苏军2个连被分别包围，还有一些单位被切割得更细碎：一个16人小组，经过血战只剩5人存活；另一个13人小组于8月14日晚被包围，突围中3人被打死；第355海军步兵营的女卫生员也被日军俘获后杀掉。一时间，登陆苏军先遣队被日军重压着退往水线，弹药也已耗尽，陷入将全军覆灭的危险境地。

8月14日夜，日军连续发动14次反击，进一步压缩了登陆场，眼看就要歼灭登陆队。紧要关头，俄国人的援兵到了。首先是“ZK-2”号驱逐舰和“278”号扫雷舰靠近码头，向岸上猛烈开火。日军第65高炮中队还击。不久，8月15日凌晨3时30分，在另外4艘驱逐舰、2艘扫雷舰、2艘护卫舰的掩护下，载运第13海军步兵旅5000多人的10艘登陆船向清津靠拢。虽然此时夜色茫茫且笼罩着薄雾，熊熊燃烧的城市却提供了“照明”。约1小时内，数千名苏军登上清津。力量对比的天平迅速倾斜。

苏军兵力大增，立刻发起凶猛进攻。不过日军已不打算死守清津。师管区在8月14日夜观察到苏军“1个师（实际是第13海军步兵旅）开始登陆”后，感到清津已难坚守，于是命令陀美支队和山根队转入防御。在后卫掩护下，山根队逐步撤到西面的榆城，陀美支队则退到南面的罗南。趁着这股势头，俄国人到8月15日8时已占据港口和大部分城区，即将切断高稜山的后路。8月15日晨，第144警备大队主力利用大雾向北突围到双燕山，第3中队等却在高稜山陷入苏军第78、355海军步兵营的包围。

8月15日中午，苏联“南方防御区”司令卡巴诺夫中将乘鱼雷艇进入清津，亲自坐镇指挥。此时，除了被包围在高稜山的第3中队，日军主力已退到港口以北高地，组织起新防线。俄国人向防线发起进攻。苏联海军的5艘驱逐舰、2艘护卫舰和3艘扫雷舰也猛烈炮击日军阵地。这天下午天气放晴，俄国人又起飞了157个架次，连续5次轰炸清津。在朝鲜沿岸战斗中，日本第5航空军只出动过十几架飞机，也没什么显著战果。据说这是为了对美作战保存实力。苏联记录在朝鲜沿岸上空也只看到过零星的几架日本飞机。

8月15日，苏军兵力已占据优势，对清津的攻击力度大大增强。可在日军的抵抗下，俄国人的攻势再度受挫。苏联官方战史承认“登陆队在8月15日未能突破敌人防线”^[155]，理由是炮兵不足。就在激战清津的同时，罗南师管区还遭到苏联第25集团军自北面的压力。在清津以北的广周岭，一个日军补充步兵中队（苏军将其判断为一个大队）与南下的“苏联坦克旅”（实际是得到坦克加强的苏联第393步兵师）展开激战。根据俄国人的记录，这场战斗从8月16日拂晓一直打到下午3时^[156]。同时，俄国人又从海上为清津的登陆队送来37门45—76毫米大炮和12门120毫米迫击炮。得到火力加强后，俄国人于16日晨再次全线进攻。血战到下午2时左右，第13海军步兵旅才得以向北突破。几乎同时，高稜山守军几乎全灭。据日本政府1955年调查，第3中队只有少数人生还。

8月16日傍晚时分，苏第393步兵师才进抵清津市郊，与登陆部队会师。此时，日军已经撤出清津港，退守铁路线附近继续与南下苏军交战。到战争结束，“罗南师管区”共战死227人（死伤总计745人），其中反击战中死110人，防御战中死117人^[157]。具体构成为：

师管区指挥部死9人、第1步兵补充队死伤70人、炮兵补充队死5人、工兵补充队死伤10人、通信补充队死1人、辎重补充队死伤12人、第142警备大队死伤5人、第143警备大队死伤30人、第144警备大队死伤380人、第146警备大队死伤80人、特警第451大队死伤50人、特警第452大队死伤3人、特警第406工兵队死伤60人、特警第401工兵队死伤30人。

停战前后，还有不少朝鲜人逃亡。另外，撤出雄基和罗津的日军前后共战死18人、战伤18人、失踪30人^[158]。日本第3军其他单位在朝鲜境内也有些损失，如第101混成联队（2033人）战死10人、失踪1人。

与之相对，苏联在朝鲜境内的损失为：死亡失踪等691人（战死528人）、伤病1272人（战伤1154人）^[159]。攻入朝鲜的苏军主力——第25集团军，连同在“满洲”境内的损失在内，共伤亡4700人，包括1500人阵亡^[160]。而苏联海军的损失是另算的。苏军在朝鲜较为严重的人员伤亡证明，登陆战从来不是俄国人的强项。

3. 西部战区——外贝加尔方面军的推进



在草原作战的苏军士兵

拥兵近60万人的马利诺夫斯基，也只能选择三个重点方向实施突破：

虽然“满洲”东部和北部的战况非常激烈。但按苏军的计划，最重要的突击方向却是在西部地区。执行此任务的重兵集团，是马利诺夫斯基元帅指挥的苏联外贝加尔方面军，展开在外贝加尔和外蒙地区。这是一个极为辽阔广大但也有些荒凉的战区，总长度约2300千米。身处如此漫长的战线，即使是拥兵近60万人的马利诺夫斯基，也只能选择三个重点方向实施突破：

第一个方向如前所述，由第36集团军强攻海拉尔，同时挺进齐齐哈尔。其进攻正面为250千米。这是一个辅助方向。



准备发射的苏联火箭炮

在第二个方向，方面军主力从南面迂回阿尔山，翻越大兴安岭，进入平原地带后向赤峰、长春、沈阳等大城市推进。以执行所谓“中满平原歼灭战”，以强大的兵力和火力摧毁关东军主力。为了实施这一最重要的战役，在360千米宽的正面，摆开了整个方面军54%的步兵师、73%的坦克和自行火炮，还有62%的炮兵。战役布局方面，则以第17集团军、近卫第6坦克集团军、第39集团军编组为第一梯队；第53集团军为第二梯队。整个战役的突破纵深约达800千米。

第三个方向面对华北地区，地位较为次要。马利诺夫斯基派出普利耶夫骑兵机械化集群，以两路分别挺进多伦和张家口。这是一个苏军和蒙古军的混成集团，只有一个军的兵力。但进攻正面也宽达350千米。他们的对手不是关东军而是华北日军（细节后述）。当然，向华北进攻的主要目的，还是切断关东军的后路，而非夺取华北的广大地盘。所以也不需要太多兵力。

在马利诺夫斯基的主攻方向上，除了大量步兵和炮兵集团，还投入了巨大的铁甲重锤：这就是远东苏军最大的坦克军团——近卫第6坦克集团军（司令克拉夫琴科坦克兵上将）。编成为近卫第5坦克军，近卫第7、9机械化军，第36、57摩托化步兵师。共有25个坦克营和44个摩托化步兵营。总计装备有1019辆坦克和自行火炮、188辆装甲汽车、1150门火炮和迫击炮、43门火箭炮。还有6489辆汽车。集团军官兵，特别是坦克手，大都是久经苏德战争考验的老兵。



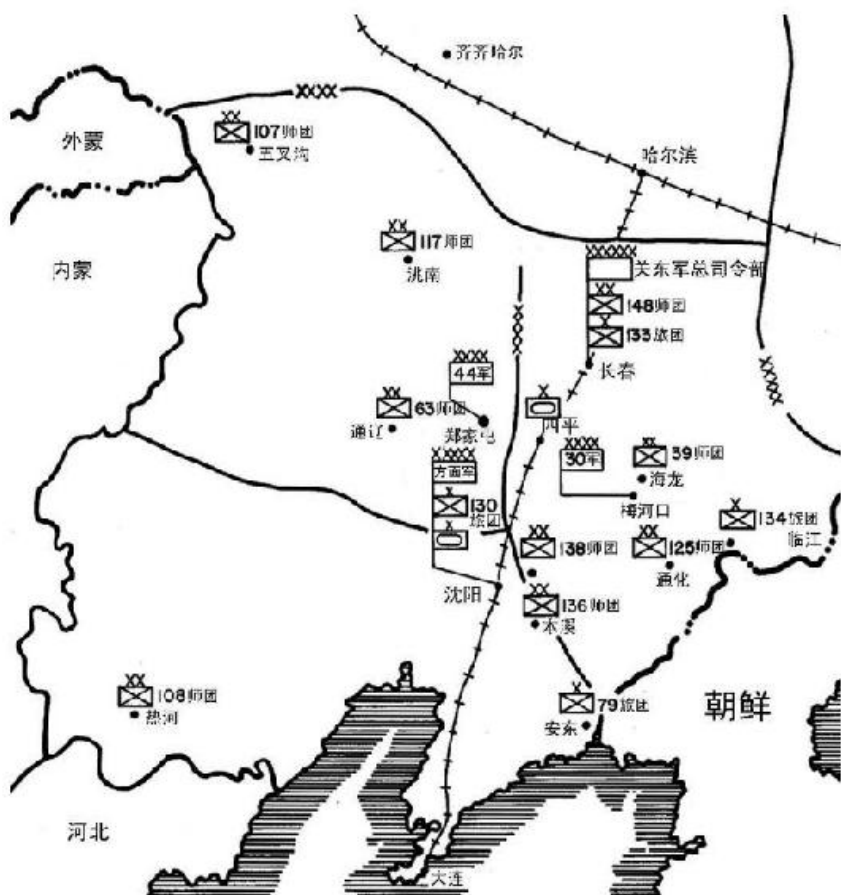
苏日战争中,苏联近卫第6坦克集团军的车队,其中有很多德国军车

坦克集团军主力集中于右翼,第一梯队为近卫第9机械化军,有近400辆坦克和自行火炮、450门火炮迫击炮和19个摩托化步兵营;第二梯队为近卫第5坦克军,有229辆坦克自行火炮,102门火炮迫击炮,6个摩托化步兵营^[161]。

近卫第6坦克集团军的巨大威力是毋庸置疑的。但这个庞大机械化军团的后勤保障也是极为困难的。因为要在阳光暴晒的半沙漠地带机

动，水的消耗量必然极大。据估算，每人每天就需要5升水、每辆汽车需要25升、每辆坦克则要消耗100升。可是在荒凉而漫长的进军道路上，又难以获得水源。无奈之下，近卫第6坦克集团军必须尽一切可能携带足够的水才能上路——不仅配备了一些装满水的3吨液罐车，还给坦克水箱也加满水，每个士兵也领到一个5升的大水壶。

为了尽量多装水，就只好牺牲一些弹药和燃料携带量。于是，坦克集团军一共只携带了：3个基数柴油、3.5个基数汽油和3个基数坦克弹药、2个基数步兵弹药、12日份粮食——而远东苏军的平均标准是：5——10个基数弹药、15——20个基数的燃料、33——100日份粮食。当然，苏德战争中，苏军每次进攻的储备也未必保持很多，但可以随时从后方运来物资。可是这次，在缺少道路和铁路的战区，近卫第6坦克集团军很难指望得到补充。虽然苏联人预先专门安排了2个运输机师，准备给坦克集团军空运燃料，但显然是不够的。



日本第3方面军部署态势

在近卫第6坦克集团军两翼，分别展开了两个精锐而强大的普通集

团军：北侧，庞大的第39集团军（司令柳德尼科夫上将）突向阿尔山和索伦方向，有9个步兵师（2个师协攻海拉尔）、1个坦克师（拥有164辆坦克的第61坦克师）和2个坦克旅、3个自行火炮团、2个炮兵师和14个炮兵旅，共装备着455辆坦克和自行火炮、2586门火炮和迫击炮^[162]。如此强大的兵力和装备，实力不输给坦克集团军。南侧，第17集团军（达尼洛夫中将）向林西和大板推进。这个集团军规模较小，只下辖3个步兵师，装备有137辆战车和830门火炮迫击炮、24门火箭炮。

8月9日，外贝加尔方面军浩浩荡荡开过了边境。为了搞清状况，关东军派出侦察机，却被击落。第二天另一架侦察机发现，在醴泉方向，1000辆坦克和汽车正在东进；在开鲁方向，还有1000辆坦克和汽车向东南急进。可是日本第2航空军尚未完成攻击准备，只能命令第81独立飞行中队继续监视苏联坦克集团的动向。

外贝加尔方面军的庞大机械化军团当面，后宫淳大将的日本第3方面军超过18万人，主要编成为9个师团、2个坦克旅团和3个独立混成旅团、2个游击队、2个野战重炮联队（1个甲种联队、1个空头乙种联队）、2个重炮联队、3个炮兵大队、1个速射炮大队。

和俄国人相比，日本第3方面军无论兵力还是装备都相当弱小。可在关东军自身来说，却算是最强军团了。如前所述，日本第1方面军几乎没有坦克和高炮部队。相比之下，第3方面军几乎拥有关东军所有的坦克部队。不仅如此，后宫还拥有一大批高射炮，包括第22野战高炮司令部；第26野战高炮联队；第85、88、90、91、92、100高炮大队；第65高炮中队（第85大队和第65中队被调到朝鲜参战）。按编制有100门75毫米高炮。这批高炮大部分集中在沈阳，还有一些部署在长春和辽阳、本溪等地。原本是为了对付远程来袭的美国轰炸机。可是现在也只能拿来对付俄国坦克。这是第3方面军，乃至整个关东军，最重要也最具威力的地面反坦克力量。

日本高炮部队编制（1943年度）^[163]

高炮联队：24门高炮（以88式75毫米高炮为主）、12挺高射机枪

独立高炮大队：12门高炮、6挺高射机枪

独立高炮中队：4门高炮、2挺高射机枪

但第3方面军大部分集中在以沈阳和长春为中心的纵深地带。在边境附近，后宫淳只展开了少量掩护兵力。右翼的一线地带，只有第44军的3个师团。说是一线阵地，实际只有第107师团配置在靠近边境的阿尔山—五叉沟；第117师团则配置在后方的洮南；第63师团也在远离边境的通辽。左翼的承德—赤峰方向，只有第108师团，主力在热河不断出动清剿八路军，在边境附近也没什么部队。

俄国人后来也注意到，日军主力距离边境竟有600——650千米之

遥，距离大兴安岭也有100——150千米。多数山口都没有派兵把守。但苏联人宣称，日军在边境兵力薄弱是因为没料到苏联坦克重兵集团会翻越大兴安岭。可事实并非如此。如前所述，关东军的基本构想是：逐步撤退到通化和临江，实际是为逃到朝鲜做准备。而开战后，日本大本营事实上也准许关东军向朝鲜撤退。但后宫淳对这个计划持怀疑态度。原因很简单：通化一带的山区交通不便且缺乏资源，关东军主力撤退至此，作战将极为困难。但后宫有一点想法和关东军总司令部一致：西部边境极为漫长，兵力有限的日军如果固守这一线阵地，必然被俄国坦克部队迅速分割歼灭。于是他下令把部队尽快收缩到沈阳和长春一线。

8月10日上午10时，日本第44军命令洮南方面的第117师团、五叉沟的第107师团，撤向长春改由第30军管辖^[164]。该军其他部队开往沈阳。第117师团同时需派出一支部队防守白城子，以掩护白阿线的撤退通道。8月10日，第3方面军也命令承德—赤峰方面的第108师团，把承德的第240步兵联队主力（除第3大队）留下编入中国派遣军，师团主力则开往阜新和锦县（沈阳以南）。8月12日，师团主力约8000人集中到了锦县，所辖第241联队主力则集中到阜新。另有约2000人还在行军途中，于8月下旬陆续到达；此外还派出步兵和炮兵各一个大队前往沈阳，归第136师团指挥。在苏军第17集团军迫近的林西，只留有第241步兵联队第5中队。



第107师团长安部孝一中将



洮南方面的第117师团是从河南调来的，基干为8个加强步兵大队和1个迫击炮队，还加强有第29速射炮大队。此时，师团部分兵力还在关内运输中，特别是有2个步兵大队因为参加老河口作战，直到战争结束还在天津。第117师团接到命令后着手向长春和白城子集中。这个师团也很幸运，除了少数后勤单位，运输途中几乎没有遭遇任何战斗。由于日本人控制着内线铁路网，撤退较为顺利。

而距离国境线较近的第107师团（师团长安部孝一中将）想要撤退可没那么容易了。第107师团前身是“阿尔山”驻屯队，采用三个步兵联队和一个炮兵联队的野战编制，还装备有一些反坦克炮和150毫米重榴弹炮，算关东军火力和战力较强的单位。可是开战前反坦克炮被调走了一半，一些火炮、弹药、汽油也被送回日本本土。

从7月初开始，该师团在五叉沟构筑阵地，准备向后方转移。可是自8月9日上午以来，该师团就遭到苏联第39集团军的围攻，被迫步步后撤。战至8月11日，俄国人在正面以第124步兵师攻打阿尔山—五叉沟阵地（日军第90步兵联队防守），同时以两个军向第107师团后方迂回：第44坦克旅引导近卫第5军（第17、19、91步兵师），杀向索伦；第61坦克师和第208坦克旅引导第113步兵军（第192、262、338步兵师）突向王爷庙。就这样，第107师团的退路逐渐被苏军切断，与主力的通信联络也断绝了。其周围被苏联重兵封锁。

除了第107师团外，由于日军主力迅速撤离，外贝加尔方面军主力几乎没有遭遇有力抵抗。近卫第6坦克集团军第一天就深入了150千米。

俄国人发现，除了第107师团，这一线几乎只有伪满洲国部队，而且他们也无心抵抗。比如在8月12日，伪满洲国第10军管区的1000余人在司令郭文林带领下向第39集团军第94军投降^[165]。实际上，早在苏日开战前，伪满军政人员大都已经感到日本大势已去，也历来知道俄国军力强于日本，自然无心卖命。

不过除了普通伪满军，这一区还有一支特殊部队。为了骚扰王爷庙至罕庙一线的俄国人，日军早在1944年就开始组织所谓“满第五三部队”（关东军情报部第2游击队，或通称为“远征第13944部队”）。实际上就是由日本人指挥的4个日蒙骑兵中队和1个机枪中队^[166]。“五三部队”早期名义上属于伪满军的一部分。后来却成为关东军直辖的特种部队。是日军编制中所罕见的以非日本籍人员为主的单位。部队员额总数约800人（包括106个日本人^[167]，其他大都是蒙古人）。“五三部队”的军官和军士大都是日本人，且很多是“中野学校”（特工组织）的毕业生。关东军认为其战斗素质要好于一般伪满军，寄予很大希望。但“五三部队”也没什么重武器，主要是一些轻装骑兵。

1945年8月，“五三部队”改由日本第44军指挥。可是苏日开战后，第44军迅速撤退，“五三部队”很快失去与主力的联系。8月10日，“五三部队”从王爷庙出发，开始分散行动，试图袭击逼近突泉一线的近卫第6坦克集团军。可是多数蒙古人在路上反水或逃散，还有些徘徊不前。只有部队长松浦友好少佐指挥的主队（本部、第4中队、机枪小队）抵达预定地区^[168]，但也起不了什么作用。在苏军和当地伪满军的夹攻下，松浦的主队最后只剩38个日本人和31个蒙古人，只好向通辽撤退。连同被反水者打死者，“五三部队”的日本人共死56个，失踪1个。实际上，就算“五三部队”发挥全力，只靠装备轻武器的区区数百人，对苏联的几十万机械化大军也构不成什么像样的威胁。

利用对手防务空虚，苏联第39集团军趁机向索伦和王爷庙推进。经过艰难的行军，近卫第6坦克集团军从8月10日开始军事史上的空前行动：翻越大兴安岭。这是一段极为艰辛的路途。山路状况恶劣，还有很多急转弯和30——50度的上下坡。为了拓宽道路，俄国人在很多地段实施了爆破。所有人员都被派去加固路面，铺设柴捆和石头。8月10日下午5时30分，近卫第5坦克军开始上山。7小时内，俄国坦克通过了40千米长的峡谷。夜间11时，先头第20坦克旅首先登上大兴安岭；第7机械化军从8月11日早晨开始登山。这个军因为有大量轮式车辆，行军更为艰难，傍晚才爬上山顶。此时俄国人已经精疲力竭，停下来休息了一会儿。8月11日早晨，近卫第5坦克军开始下坡，路程约150千米。所谓“上山容易下山难”。为了加快速度，俄国人最初排成两个纵队，可是河谷已经被雨水积满，两路坦克争抢狭窄的山路，造成了严重堵塞。苏军只好改成一路纵队缓慢下山。有时还必须临时架桥通过山洪地带。第7机械化军在8月12日早晨下坡（路程约100千米），碰上雷雨大作，坦克以及汽车都用钢索互相牵着，以防止下滑。但还是有100辆坦克被卡住了^[169]。在大兴安岭，俄国人吃足了苦头。坦克翻山越岭消耗了大量燃料。穿越森林的过程中，很多俄国士兵也被成群牛虻咬伤。

虽然还有很多坦克滞留在山上下不来，先下山的坦克还是立刻展开进攻，冲进醴泉和鲁北一线的平原地带。苏军立刻兵分两路展开攻势：向南，近卫第5坦克军以第20、22旅的部分坦克组成混成支队，于8月11日18时闯进鲁北（扎鲁特旗）。俄国人感到奇怪的是，沿途几乎没有遭遇抵抗，碰到的少量日军也是调头就撤。

实际上，在鲁北以南，是由日军第63师团驻守的郑家屯—通辽—开鲁地区。这是通向沈阳和长春的重要交通枢纽。早在8月10日俄国坦克爬山时，就被居民看到。醴泉副县长立刻向日军报告有数千苏联车辆逼近。第63师团也是“治安编制”，没有炮兵联队和反坦克武器，只临时配属了4门野炮。不过日本人也没打算固守。师团长岸川健一中将正要派第77大队展开游击骚扰，却在10日接到撤退命令。第63师团最前沿的开鲁由第81步兵大队防守，于8月11日撤离。第二天，第607特警中队（60多人）也退出开鲁撤向沈阳（8月18日抵达）。8月12日下午，第63师团主力开始乘火车全面撤离，目标是沈阳。沿途一切顺利，还有余力派人摧毁沿线的桥梁，引入河水淹没道路。到战争结束时，该师团基本没有和俄国人发生接触，约一半兵力已经抵达东陵，还有一半坐在东行的火车上。留下的只有10个侦察兵（编成3组）和一个破坏车站桥梁的工兵中队。在郑家屯的第44军司令部也在8月12日分别搭乘飞机和火车前往沈阳。另一方面，第63师团虽然撤退顺利，却丢下了很多地区的日侨。

在北面，也在8月11日这天，关东军的侦察机发现苏联先头坦克正逼近醴泉（第7机械化军先头）。日本人推算出俄国坦克每天推进100千米，这意味着，苏联人可能于8月14—15日冲到长春^[170]。于是关东军决定转移总司令部。山田乙三于8月12日晚上抵达通化。伪满洲国皇帝溥仪也在关东军宪兵教导队警卫下被带到通化大栗子沟。集结在通化和临江的还有第125师团和独立混成第134旅团。它们被作为关东军的直辖预备队。第125师团是新组建部队，有战斗力的单位只有第275步兵联队和第125工兵联队，其他单位还在编组过程中。

在此之前，后宫淳曾于8月10日决心在沈阳和长春一线与苏军决战。他还是认为退到通化作战有诸多不便，不如利用沈阳和长春一带的连贯阵地和城区，和俄国人大干一场。但山田乙三早已获得撤退到朝鲜的许可，完全没有兴趣在所谓决战中一次就把老本赔光。结果，后宫淳迫于总司令部的压力，也担心苏军快速逼近，于是在13日取消决战计划。并于上午开始准备进一步向东面的凤城、桓仁方面撤退——实际上就是准备撤退到朝鲜。可俄国人的进度远比日军预料的要慢。日本人可以迅速撤退，是因为他们掌握着内线铁路网。可是俄国人却要穿越大片没有铁路线的荒原地带。更麻烦的是，坦克集团军运送燃料的车队，此时还陷在离前线300千米的沙丘里。

相对而言，苏军两个辅攻集团军行动还算迅速：北侧，第39集团军近卫第5步兵军于12日下午抵达索伦，所辖第19步兵师突破索伦以西的铁路线，第44坦克旅和第17步兵师则插入索伦以南。此时，日军第107

师团第177联队第2大队（师团后卫）正乘火车紧急赶赴索伦。他们在俄国坦克的冲击下趋于混乱，残部被迫分散突围，大部逃入山中，少量人员抵达公主岭。第117师团辎重队的180人（一个中队）也在五叉沟和索伦陷入战斗，损失约150人。索伦的争夺战斗持续到8月13日10时。伪满第2骑兵师向俄国人投降。

此时俄国人的油料已经告急，于是组成一个先遣支队（第735自行火炮团、第45炮团第1营、第7坦克歼击营、第508自行火炮营），利用剩余燃料前进。他们于8月13日突入索伦以南的德柏斯，打跑了撤退至此的第107师团炮兵第1、2大队，还在当地缴获了一批航空燃料。这对快要断油的俄国人来说尤为宝贵。

可是第107师团部分兵力已抢先突围，如第178联队第2大队于8月12日抵达白城子，随即开往长春。要夺取白城子这个重要枢纽，俄国人首先要夺占白城子以西的王爷庙。苏联第113军和第61坦克师取道索伦以南进军王爷庙。8月15日，苏联先头部队占领王爷庙。撤退至此的日军第90联队第2大队遭到重创。

俄国人杀入王爷庙之前，城内已乱成一团，伪满军校也暴动了。驻王爷庙的日军第1特别警备队第10大队主力、特务机关和宪兵等，自8月10—11日以来提前退却。经白城子、郑家屯撤向沈阳，8月20日集结于法库。留下少量人员打游击或伴随第107师团行动，共死伤23人^[171]。王爷庙的大量日侨却被丢下，无人保护（细节后述）。

而在近卫第6坦克集团军南侧，第17集团军一路都没遭遇什么战斗，遇到的几小股伪满军也是望风而逃。8月11日日终时分，第17集团军抵达大兴安岭山前地带。几天后，苏军所辖第70坦克营于14日抵达大板上。俄国人继续前进。在景峰镇，第17集团军与日第241联队第5中队（第108师团所辖）交火。因为联络不畅，这个中队没有接到撤退命令。战至8月18日，第5中队大部战死，残余50多人在中队长带领下向锦县和锦州撤退。这是战争结束前，第108师团唯一与苏军遭遇的部队。苏联第17集团军虽然没多少战斗，处境却极为艰苦，每人每天只能得到200—300克水（正常摄入量的十分之一），每匹马也只有不到5升水。路上又遇到一个绵延60千米的沙丘，花了三天三夜才通过。

由于丢失了索伦和王爷庙，日军第107师团的处境急速恶化，陷入苏军7个步兵师、1个坦克师和1个坦克旅的双重包围。8月12—13日，苏联第124师击退第90联队，攻向五叉沟。第107师团主力逐渐后退收缩，于12日夜集中在五叉沟飞机场，然后分成三个梯队展开突围；孤立德柏斯附近的第2炮兵大队也企图突围，却在8月14日夜晚9时遭遇苏近卫第5军先遣队，战至15日被打散，损失100多人，剩余人员分散逃往长春。连同第177、178联队等，第107师团共有1800多人成功撤退到长春（师团另有一部兵力在哈尔滨）；第1炮兵大队则于16日向东北突围。

此时，第107师团向南后撤的道路已被封锁。困于西口的师团主力

决定改变撤退方向，向东北方面突围，利用混战杀开一条血路。8月14日以来，苏第44坦克旅和第17步兵师，在索伦西北与突围的第107师团爆发激战。俄国战史称此次战斗极为激烈，仅8月15日一个晚上，日军就连续发起6次白刃冲锋。俄国人费了很大力气才将其一一击退。为了保护主力突围成功，8月14—15日，日军挺进大队不断发动反击，并组织敢死队炸毁俄国坦克。一轮疯狂战斗下来，共战死40人、伤100人、失踪25人，1个中队几乎全灭。第90联队第1大队也蒙受很大损失。师团司令部也卷入战斗，险象环生，师团参谋长自杀身死。仓促慌乱之间，司令部还丢失了密码本。经过一番苦战，第107师团主力约8000人终于摆脱追击。钻入大兴安岭的密林深处，在安部中将带领下，艰难的向长春开进。不过，第107师团的退却虽然狼狈，但总算避免了被苏第39集团军围歼的危险。可是这也造成了很微妙的局面：现在，无论是俄国人还是日军自己的高级司令部，都不知道第107师团到底在何处。苏联第39集团军一时找不到第107师团，于是在8月16—17日将近卫第5军和第113军主力集中在王爷庙，准备继续向前推进。留下来的只有第94步兵军。

外贝加尔方面军南北两路都取得突破。可是在马利诺夫斯基寄予最大期待的中路，俄国人的行动就不那么顺利了。近卫第5坦克军的大部分坦克直到8月18日前都还困在大兴安岭。近卫第6坦克集团军已经下山的部队，在8月盛夏的炎炎烈日之下，在辽阔荒原上不仅为缺水所困，大雨造成的泥泞道路也拖了俄国人后腿。很多坦克陷入烂泥无法动弹，坦克手和驾驶员都筋疲力尽。更严重的是，每辆坦克前进1千米就要消耗6公斤油料^[172]。坦克集团军进攻第一天倒是跑得很欢，可从8月10日下午开始，燃料就渐渐不足，第一梯队只好暂时停下，让第二梯队的近卫第5坦克军交替前进。但这不能解决问题。很快，携带的3个基数燃料眼看就要耗尽，苏军遇到了缺油的大麻烦。到8月11—12日，近卫第9机械化军的油已经彻底烧干，近卫第5坦克军和第7机械化军也只剩下0.4—0.5个基数燃料^[173]。8月12日后，千方百计拼凑的油料只够开动20辆坦克。就这样，近卫第6坦克集团军逐渐迟缓甚至瘫痪下来，12日晚才到达醴泉（泉泉）。如果俄国人继续向东前进几十公里，不久将遭遇第117师团的警戒部队——第206步兵大队和第29速射炮大队。8月10日，这两个大队已在洮南以西约30千米处占领阵地。

可是这场战斗并没有发生。路况变得越来越差，行军被俄国人评价为“比越过大兴安岭更加困难”。更难堪的是，油料几乎彻底耗尽。13—14日，近卫第6坦克集团军主力在泉泉和鲁北陷于停顿，迟迟无法向南面的通辽进军；倒是在北面，第7机械化军的先头部队又凑到些燃料，总算在14日傍晚抵达洮南。但日军第117师团（师团长铃木启久中将）已经先行一步，于12日开始全面撤退。当天早上，日军先把部署在洮南以西的警戒部队撤回，然后于13日零时放弃洮南。撤走前，日本人还专门破坏了机场和各种军事设施，把带不走的燃料也烧掉了。除一个辎重中队困在五叉沟附近失去联系外（被击溃），第117师团的部队基本都聚拢在一起，大致分左右两路撤退。

左路自白城子搭乘火车，主要包括第87旅团指挥部和第204、205步兵大队，以及白城子的军直辖单位，由第204大队第1中队担任后卫；右路（主力）则自洮南向东徒步行军。右路又分成三个梯队：第1梯队包括第88旅团指挥部、第388大队、1个炮兵中队、1个速射炮中队；第2梯队包括师团司令部和第390、206大队以及一个炮兵中队、速射炮大队等；担任后卫的是第391步兵大队、1个速射炮中队、1个工兵中队、1个炮兵中队。天空下着雨，地面也泥泞不堪，此外途中倒是没有受到什么阻扰。但被裹挟撤退的伪满第21骑兵团400余人却在中途甩开日军，返回洮南，于14日下午5时向苏军投降^[174]。苏联却宣称在洮南“粉碎”了伪满一个骑兵师，俘虏1320人（在洮南还有伪满第38骑兵团）。13—14日夜，一些苏联飞机出现在左路纵队的军列上空，投下照明弹。可是在雨云天气无法展开致命攻击。8月14日，左路军列已经开到大赉；8月15日晨，右路主力抵达平安镇（大赉西南），随即也在大赉集结登车，继续开往长春。就这样，到战争结束，苏军也未能追上第117师团。很难说这对哪一方更幸运。毕竟俄国人开来的坦克太少，与已经跳出包围圈，还强化有速射炮的日本师团交战未必能占很大便宜。

到8月14日日终，外贝加尔方面军虽然在6天内推进了250——400千米，但受困于道路和燃料不足，真正保持攻击势头的部队却不多。8月15日，马利诺夫斯基只好命令第2梯队的第53集团军（司令马纳加罗夫上将）从第17集团军和近卫第6坦克集团军中间进入战场，以填补两者之间宽达400千米的缺口，并要求第53集团军在8月23日抵达开鲁地区。鉴于日军在这些地区几乎已经撤空（开鲁曾是第63师团最前线），俄国人却还要花这么多时间，证明他们的后勤面临极大困难。马利诺夫斯基同时催促各部队加速向长春、沈阳、赤峰、齐齐哈尔等地前进，尽快夺取海拉尔要塞。可是除了用飞机空投少量燃料，他也没更多办法给前线提供后勤支援。



①《伪满军事》，第614页。日军的二式“屠龙”重型战斗机。

俄国人的困境没能瞒过日本人。早在8月11日，日本侦察兵首先发现近卫第6坦克集团军在醴泉方向停了下来。等到第二天，俄国坦克汽车还是没开动。但关东军不打算改变地面部队的撤退计划。而是决定先出动第2航空军的飞机去袭击俄国坦克，尽量削弱苏军战力，为将来的地面战斗创造条件。

8月10日，日本第2航空军一共有230架作战飞机可用。包括40架四式战斗机（第104战队）、70架一式战斗机（分属几个训练队）、45架二式“屠龙”重型战斗机（第25、81中队）、30架攻击机、10架轻型轰炸机、20架重型轰炸机、15架侦察机。伪满空军和训练学校另有130架飞机（40架二式单座战斗机、60架九七式战斗机、30架侦察机）。此外，还有640架预定实施自杀攻击的教练机^[175]。总计有近1000架飞机可以投入战斗。

自开战以来，除了少数侦察活动，日本第2航空军几乎是按兵不动，一直在等待战机。现在，战机到了。8月12日，独立第15飞行团自锦州和赤峰机场起飞25架四式战斗机、17架“屠龙”战斗机，对林西地区的苏联坦克部队（第17集团军先头）展开攻击。这批战斗机没有携带大炸弹，只投下一些15公斤重的小炸弹，并用机关炮反复扫射。这轮攻击，日军没有战斗损失和人员伤亡，但因为赤峰机场条件太糟糕，有3架飞机在起降时受损，还有些机械故障。同一天，第101教育飞行团出动14架一式战斗机，袭击了突泉以西约50千米处的苏联坦克部队（近卫第6坦克集团军）。日军宣称当天自空中击毁42辆汽车、27门炮、杀伤人马500^[176]。但因为赤峰机场条件差且储备弹药不足，独立第15飞行团没有继续攻击，而是返回鞍山。第2航空军原希望能有1个旅团、1个联队和坦克部队保护赤峰和白城子的前线机场。可是地面部队撤退了。赤峰的第213机场大队只好也撤往锦州；白城子的第9机场大队退到沈阳。于是日本人改变计划，从长春等地的纵深机场出击。

此后直到8月15日早上，日军航空部队又陆续展开了一些小规模攻击。值得注意的是，开战后头几天，日本人观察到苏联坦克集团上空保持有3架战斗机掩护，也曾击落日军侦察机。但12日以后，负责掩护的苏联第12空军集团军却几乎没反应。15日上午，39架日本战斗机（含9架“屠龙”）袭击了白城子—洮南方向。白城子方向天气很差，日本人没发现目标就返航了。飞到洮南的“羽”飞行队却发现了一支苏联车队，这时才有俄国飞机迎战，日军宣称击落其3架，同时杀伤地面苏军300人、击毁135辆军车。苏日战争期间，苏联共战损62架飞机。日本第2航空军至8月15日战损10架，非战损约50架^[177]。

战后，苏联官方战史公开指责第12空军集团军没有及时跟上迅速推进的地面部队^[178]。结果，虽然苏联飞机在数量上有压倒性优势，但因为机场距离太远，加上空地协同太差，未能给地面部队提供有效的空中保护。苏联空军也没有给通过铁路大规模撤退的日军造成太大麻烦。

经过几次试探性攻击，日本第2航空军摸清了俄国人的虚实，确认

苏军先头于14日滞留在醴泉、王爷庙、林西一线，后方还有1500辆军车想赶上来。第2航空军司令原田中将决定集中全力，对近卫第6坦克集团军发动更猛烈的空袭。攻击预定于8月15日下午实施。这一次，将不再是常规的轰炸和扫射，而是自杀式撞击。为此，独立第15飞行团在四平、独立第101教育飞行团在齐齐哈尔、“羽”飞行队（10架攻击机和10架重型轰炸机）在长春。数百架高级教练机也集中在沈阳、长春、通化等地。他们将优先攻击王爷庙到醴泉一线耗尽燃料瘫痪在路上的苏联坦克和车辆。

4. 七日战争小结

就这样，经过7天的激烈战斗，苏军围困或半围困了虎头、海拉尔、孙吴、西岗子、东宁等地的要塞阵地，大致夺取了日军放弃的密山防御地带；以大军逼近牡丹江和佳木斯；坦克集团军史无前例地越过了大兴安岭；登陆部队夺取和突入北朝鲜的两个港口。到8月15日，苏联各战略集团的大致抵达方位是：

外贝加尔方面军，至多伦（逼近张北）、林西、洮南、王爷庙一线；

远东第1方面军，至林口、穆棱、勃利以北、牡丹江以北和以东、汪清以北、琿春一线，且已突入北朝鲜境内；

远东第2方面军，至瑷珲、小兴安岭、莲江口、苏苏屯（佳木斯以北）、宝清、湖南营（勃利以北）一线。

在此期间，不仅苏日两军都蒙受了重大伤亡，还有大量日本和中国平民也因卷入战火而死亡。8月12日，在黑龙江鸡宁县麻生区，日本哈达开拓团遭到苏军和“反正”伪满军的夹击，被迫集体自杀，共421人死亡^[179]。在西部地区，关东军预先不打招呼就迅速撤退，边境附近的日侨更是孤立无援，很多只能在没有军队保护的情况下逃离。8月14日中午，在“兴安总省”葛根庙（现属内蒙古），14辆苏联坦克和20辆卡车袭击并屠杀约1000名日侨。苏日战争期间，死亡日侨在3万人左右，包括与日军一道行动而战死者、自杀者、遭苏军和“反叛”伪满军及当地人袭击死亡者等。中国平民被日苏两军打死者也不在少数，但至今没有具体统计数字。

从纯军事角度看，俄国人在这七天内的进展是很惊人的，尤其考虑到战区内不是森林沼泽密布，就是荒无人烟没有道路，或是茫茫大漠。苏联官方战史炫耀他们推进了多少多少千米，似乎也不无道理。但到此时为止，俄国人尚未达到最关键的战略目标：“满洲”四个最大城市：哈尔滨、长春、沈阳、大连，与他们距离尚远；也还没有切断关东军与华北以及朝鲜的地面联系。俄国人只是与关东军部分兵力交战：第1方面军主力和第4军一部。日军其他部队——包括几乎整个第3方面军和第4军一半兵力，都集中在哈尔滨—长春—沈阳一线。按关东军下一步计

划，这些部队还将继续向朝鲜方面撤退。

而与苏军激战中的第1方面军以及第4军，除了要塞部队外，主力也没有被苏军包围或分割：第107师团虽然躲在山里，依然将主力聚拢在一起；第4军除了要塞部队，基本都向哈尔滨集中；第5军只有北翼几个大队与主力断开；相对来说，第3军的伤亡虽然少于第5军，处境却相对险恶，在汪清和图们一线出现了被分割为两部分的危险趋势。可俄国人还远远没能切断关东军与朝鲜之间的地面通道。

显然，苏联所谓歼灭关东军主力的说法，此时是谈不上的。即使按苏联自己的军事评估（而不是常见的对外宣传），他们在8月9—16日所获战果也只有：击溃3个师团（第5军所辖第124、126、135师团）；重创5个师团（第3军所辖第79、112、127师团，以及第122、128师团），另外还重创2个旅团^[180]。加起来是8个师团，其中没有一个被全歼——而关东军总额是24个师团。也就是说，苏联宣称击溃和重创的日本师团，只占关东军总数的三分之一。

苏联的上述评估还不是太准确。第5军的3个师团，以及第128、112师团的确被重创，尤其第135、128师团各战死数千人，够得上“击溃”标准。可是，第127师团只有第280联队一部在边境附近参战，共战死30人、失踪约100人；另有约500人的游击部队派出后失去联系。师团主力（第281、282联队为基干）没有参战也无伤亡。并未到“重创”的程度。第122师团除干部候补队与苏军有接触战斗，更没遭到什么损失，整个师团仅死伤49人^[181]。另一方面，4个损失较大的师团：第119、134、123、107师团，却被俄国人漏掉了。虽然这4个师团的伤亡也各自只有数百人到1000人左右。

显然，到8月15日，关东军主力尚存。尤其关东军的坦克和航空主力都还没投入使用——虽然日本坦克完全不能与苏联坦克较量，可是1000多架飞机还是能构成较大威胁。实力完整的日本第3方面军的炮兵力量也拥有较大威力，特别是沈阳及其周边的重型高炮群，完全有可能重创突进的苏联坦克部队。

另外，值得注意的是，截至8月15日，苏军只抓到了8000名俘虏。其中绝大部分还是伪满军、蒙古人和朝鲜人，日本兵俘虏为数甚少^[182]。

当然，以俄国人绝对的兵力和兵器优势，要压垮关东军也只是时间问题。但如果单纯限于军事上的解决，显然需要花更多时间，也要付出更大代价。从战术上看，考虑到西部地区的苏联坦克部队耗尽了油料，正处于进退两难的困境中。显然，取得最后胜利之前，恐怕俄国人在8月15日还要先吃一次大亏。此后无论是和关东军争夺几个大型城市，还是攻打退守朝鲜山区的日军，俄国人都会遭受很大伤亡。

但这已经开动的历史巨轮，却在8月15日这个瞬间戛然而止。

二、8月15日：日本投降

1. 天皇的决断

如前所述，早在苏联参战当天上午，昭和天皇就向首相铃木传达了停战意愿。8月9日深夜11时50分，召开了御前会议。8月10日凌晨2时，天皇决定接受波茨坦公告，向盟国求和。这个决定不仅当天就通知了各参战国，当晚还通过广播对外发表。日本政府（尤其是主和的外务省）似乎想以此向反对投降的陆军施加压力。

果然，日军在海外的各高级司令部都听到了求和广播，顿时引起巨大震动。8月11日，日本陆军总参谋长和陆军大臣也向各部队发出密电（参电第487号、陆机密电第61号），承认正在和谈，也承认日本政府准备接受“有苏联参加的”波茨坦公告（以不更改天皇统治大权为前提），但又指出如果盟国不肯保证天皇的地位，则日本还要继续作战[183]。

值得注意的是，获悉天皇正在求和后，中国派遣军和南方军都纷纷发电表示反对，唯独关东军没表态。山田乙三本不是个有魄力的将军，对作战前景也没啥期待，所以采取了顺其自然的态度。反正接到正式命令前，他只管和俄国人继续打就是了。事实上，此时日军的多数战区都比较平静，只有关东军正和俄国人展开大规模激战。

接到天皇的求和广播后，美国政府高层开会协商。据杜鲁门回忆，美国陆海军负责人认为“接受日本的建议”对美国有利，主张“保持所有日本人民所拥护的、唯一的权威象征（指天皇）”[184]。对美国保留天皇制的意向，蒋介石完全同意（如前所述，蒋介石此前和日本就保留天皇制进行过谈判）。英国人略有异议，但也没有强烈反对。

俄国人却不大高兴。远东战役刚刚开始，日本就宣布愿意投降，以俄国人的理解必然有什么阴谋：不是想阻扰苏军进攻，就是日本和美英已经有了妥协。于是对日本政府的求和广播，苏联对外并没有什么正式反应。却通过“宣传快报”向前线苏军做了传达，将求和描绘为日本政府缓兵之计的阴谋，是“阴险狡猾的”，要求部队加快前进[185]。

在幕后的外交场，苏联则向美国建议由美苏各指派一个“盟军最高统帅”来接受日本投降——苏联的人选是华西列夫斯基。显然，斯大林的意图是，在战后亚太，美苏应该享有同等地位和权力。与此同时，斯大林也担心一旦日本投降后，国民党不再兑现给俄国的的好处。8月10日晚9时（当为莫斯科时间），斯大林会见了国民党代表宋子文和王世杰。此前，宋王两人通过BBC广播已经知道日本愿意接受波茨坦公告。事后，王世杰向蒋介石报告说斯大林一见面就问国民党还愿不愿意缔结条约，宋王回答说愿意。对苏联的利益要求，国民党也没有提出重大异议，只希望有一些细节让步，如大连市政全归中国，不再设中苏共管会。谈及

日本投降问题时，斯大林对保留天皇的条件也不大乐意，还声言苏军只要一个星期就能打败关东军^[186]。

杜鲁门没理睬俄国人的不满，也不打算让俄国人担当受降的“盟军最高统帅”。他已经打定主意：在日本投降事务上，美国要掌握绝对的主导权，竭力把俄国人排挤出去。8月12日凌晨0时45分，美国通过广播做了答复，称战后天皇仍有“统治国家的权力”，但这权力将被置于盟军最高统帅之下；天皇应授权日本军队投降；盟军将占领日本以履行波茨坦公告；而日本政府未来形式将由日本人民“自由”决定。

这一答复在形式上同意盟国不会动摇天皇的地位，事实上等于承认日本有条件投降。但却又留了一个“日本人民意志决定国体”的尾巴。这尾巴被日本陆海军首脑——陆军大臣、陆军总参谋长和海军军令部长死死抓住，作为盟国想玩阴谋破坏日本国体的证据，主张断然拒绝——当然，他们也不是要完全拒绝，而是希望能和盟国进一步讨价还价。

可是天皇似乎认为没这个必要。他表示可以接受美国人的条件，并于12日12时30分要求首相采取相关措施。当晚，天皇又派近臣再度劝说铃木首相接受美国的答复。虽然天皇做了决定，军方和政府的争吵却没有停止。另一方面，对战后格局的安排似乎已经开始。据说在8月12日，日本战争最高指导会议协商后决定：停战谈判时要利用中美苏之间的矛盾。据说在这几天，大本营也秘密指示关东军，要设法在战后让日本人继续留在大陆^[187]。但这类涉及战后安排的隐秘计划，目前所见到的一手资料还很有限。

一直拖到8月14日中午，日本政府才在御前会议上就投降问题达成一致——就形式而言，这次御前会议，是由天皇本人“说服”政府以及陆海军接受投降决定。必须明白的是：决定停战的诏书，必须由全体国务大臣副署才能生效。实际上，陆军强硬派此时就主张陆军大臣立刻辞职，这样诏书就没法生效了^[188]。

但陆军大臣阿南没有辞职，而是在停战诏书上签字，然后切腹自杀。这才保证了诏书的完整合法性（诏书由天皇本人宣读，预定于8月15日中午向全国全军广播）。至于当天深夜，某些强硬派企图阻止投降的未遂兵变，则是另外一回事。

8月14日下午（14时40分），东京的日本陆军首脑们（包括即将自杀的陆军大臣阿南）聚集在一起，签署了保证履行天皇投降决定的誓约书。随后开始着手安排相关事宜。当天18时，日本陆军中央发电（陆机密电第68号）通知包括关东军、中国派遣军和第5方面军司令官在内的各总军及独立军团长官：天皇已经决定“接受四国通告”，日军官兵为了民族前途应遵循天皇的决定，不可轻举妄动；缴械过程中能否照顾日军颜面，还要等待交涉结果；同时要求各部队在8月15日中午收听天皇本人的讲话。在此前后，陆军中央还发出陆机密电第67、69号，命令各部队销毁秘密文件和联队军旗^[189]。

值得注意的是，日本陆军中央是用密码电报（陆机密电，属最高秘密等级的“军机”）传达天皇投降决定。在此前后，类似的秘密电报还发了很多。照说既然要投降，军队本身都将不复存在，本不需要还搞什么秘密电报。但其中一些电文涉及对战后格局的安排，尤其是如何利用战胜国及国内部势力之间的矛盾。而这类电文的内容被保存和公开的并不多。但从一些回忆录和其他相关迹象分析，“利用苏联牵制美国”的思路，似乎是一贯的。

几乎就在日本决定投降的同时，1945年8月15日晨6时，中苏条约在克里姆林宫签字，并就外蒙独立、旅大和铁路利益等问题换文并签约。斯大林终于拿到了雅尔塔的报酬。仪式后，斯大林说了一大堆让国民党开心的好话，还举杯祝贺蒋介石的健康。国民党人员心情也很不错。王世杰不仅沾沾自喜于俄国人的一些小让步，还在日记里写道：以后苏联将不再介入中国内战，这对国民党是很有利的^[190]。

签约之前，早晨2时，日本投降的消息已经传到莫斯科。而斯大林，还要拿到更多的东西。苏联总参谋部随即发布声明，宣称天皇于8月14日发布的诏书并非军事投降命令，日军仍在抵抗。为此苏军将继续进攻。

2.“八一五”与关东军

被取消的命令

天皇决定投降的意志，在14日前后已经传到了关东军。2001年，日本大阪高裁的一次国家赔偿官司所出示的证据显示，就在天皇决定投降的8月14日，日本政府发了一份紧急电报给关东军总司令山田乙三，命令他在“满洲”被苏联控制后，仍要设法把日本人留下来配合日本的复兴。据同一材料，日本政府还提前派人私下警告山田，如果不执行天皇的停战命令，将被视为叛贼^[191]。由这些材料看，在天皇发表“八一五讲话”之前，关东军已经获悉了停战决定。

但关东军司令部在“八一五讲话”前仍装作不知情，继续严令前线作战。这引发了所谓错误命令事件：8月13日傍晚，陆军教育总监部派驻关东军的岩野八千代少佐，打电话给第3方面军，称陆海军决定在8月14日晚9时停战，要求第3方面军届时执行，同时收听大本营的重要广播。岩野通知的内容有真有假：一方面，天皇的确早在12日就决心接受美国人的条件；但另一方面，此时还没有下达停战命令。

第3方面军从14日上午开始传达岩野的通知（传达到第44军是中午12时；传达到第108师团是晚8时），并着手做停战准备。可傍晚时分（4时），关东军司令部返回长春，宣布岩野的通知有误，下令恢复作战态势。第3方面军除失去联系的第107师团和第117师团（两师团正向长春撤退），主力集中在后方的沈阳和长春等地区，并未与苏军交战。所以取消命令倒没什么困难。但也造成了一些混乱。事态如下：

日本将要投降的消息，在伪满人员中流传得更早更广。在长春，日本第30军所辖第148师团，在8月13日与伪满军的“禁卫团”发生对立，把“禁卫团”缴了械。伪满军校的日本学生也和中国学生打了起来。14日，伊通河方面的伪满军打死“日系军官”，与日军对抗。

这天下午2时，第30军接到方面军的停战命令。可晚上就被回到长春的总司令山田大将取消。在沈阳的第44军同样晕头转向。他们在8月14日中午接到通知，准备于晚10时停战，可下午6时却接到继续作战的命令。第108师团获悉停战后正在茫然之际，又得到继续战斗的通知，精神居然还振奋起来。

岩野传播“错误”命令的动机，从无明确解释，也不妨作种种推测。从隶属关系说，岩野并不是关东军的人，他的顶头上司是陆军教育总监土肥原贤二。昔日，土肥原在关东军特务机关长任内，是九一八和伪满洲国等种种阴谋的主要推动者，也可以说是自九一八以来14年战争的重要肇始者。而在决定命运的1945年8月，土肥原贤二所担任的陆军教育总监，又是与陆军大臣、陆军总参谋长并立的“陆军三巨头”之一。按日本陆军的惯例，军队的最重大事务必须由这三人协商决定。

以目前所见资料看，对天皇8月12日所下的投降决心，陆军大臣和总参谋长直到8月13日都强烈反对，这两人甚至到8月14日上午还聚在一起商量是否动用武力对付主和派。“陆军三巨头”中，只有土肥原的态度不甚明朗。岩野的行动，是否是执行土肥原的命令，以“完遂天皇意志”，让关东军对投降做些提前准备？

当然这只是猜测。事实上，自日本国内于8月10日发出求和广播以来，关东军的高级司令部都明白很快会宣布战争结束。真真假假的消息到处传播。具有讽刺意味的是，就在关东军取消岩野“错误停战令”的同一时刻，东京的大本营正忙着向全军通知天皇的最终投降决定。而取消岩野命令的山田司令官，之所以返回长春，也是因为得到了“收听8月15日正午重大广播”的通知。当晚，山田还接到大本营的直通电话，获得关于收听天皇广播的明确指示。据林三郎的说法，山田此时已经获悉前述陆机密电68号的内容，知道投降已成定局。

尽管如此，在接到正式命令前，山田依然要求关东军保持作战状态。于是，山田一面下令第3方面军恢复战备，一面通知属下各部队准备收听“重大广播”。第二天——1945年8月15日中午，关东军大部分单位都听到了天皇的讲话——停止战争的讲话。

停战

听闻天皇讲话后，原本预定在当天下午发动自杀攻击的第2航空军，取消了作战命令^[192]。为攻击缺油的苏联坦克而集中起来的数百架飞机，受命离开前线机场，返回原驻地待命。投降消息传来，在日军控制区域多少都引起了一些骚动。就在8月15日当天，伊通河方面的伪满

军与前来弹压的日军一个小队爆发战斗，打死日军12人，打伤十余人[193]。日军出动了坦克，解除了部分伪满军的武装，又用半打半抚的手法，弄到16日才把事态平息下来。

而对于关东军来说，又将如何理解天皇讲话呢？



1945年8月15日，收听天皇广播的日本居民

事实上，8月15日中午向日本全国全军播放的天皇讲话，内容相当微妙，也有很多伏笔，但有一点却很明确：那就是接受波茨坦公告。而波茨坦公告的最重要内容之一，就是要解除日本全部军队的武装。这一点，日军的高级将领们都很清楚。而且如前所述，这份诏书是经过日本各国务大臣，也包括陆海军首脑副署的。从君主立宪体制下的官僚负责制的角度说，这份诏书也具有最高权威。

所以从理论上说，听到这份诏书后，日本军队就可以立刻放下武器。

实际情况却不是这么简单。以关东军来说，很多部队（特别是正与苏军交战的前线部队），要么没有及时听到诏书；即使听到了，多数不是怀疑，就是继续等上级的明确命令。

那么，已经明确听到诏书，而且在事先就得到大本营通知的关东军司令部，又如何反应呢？——简单说，山田和幕僚们的反应就是：既不表示反对，也不表示赞同，而是等待大本营更明确的命令。这是典型的军事官僚思维：即使陆海军首脑签署过的诏书，也未必对军队有直接效令。军队必须得到直接上级的明确命令才能有所行动。

那么，天皇发表投降讲话前后，日本大本营发给各部队——包括关东军的命令，究竟如何呢？其实是相当含糊的。

如前所述，关东军司令部早在天皇宣读诏书前一天，已经从大本营得到决定投降的通知。但大本营同时又强调：在做出具体安排前，关东军应继续执行原有任务。此外，关东军可能还接到过日本政府的一些秘密指令，但具体内容还不能全部获悉。

收听天皇的广播讲话后，在8月15日晚11时，关东军又接到大本营的正式命令（大陆命第1381号）。这道命令很古怪。一方面宣称大本营将履行8月14日的诏书——这意味着日军将全部被解除武装。另一方面，命令却只要求“停止积极进攻”而已。显然，大本营依然坚持不能立刻停战投降，而要“逐步”进行。

但关东军的部队并不都这么认为。8月15日，当天皇讲话传到哈尔滨的第4军司令部后，当即有4名卫兵自杀，各部队也陆续有人自杀身亡。可是军长上村将军却坚信，天皇的诏书意味着战争结束，于是立刻命令孙吴和海拉尔方面停止战斗，等待新的命令，并授权前线部队可酌情与苏军交涉。此时哈尔滨已乱成一团。就在天皇讲话广播后2小时（15日下午2时），驻道外的伪满军3000人倒戈，随即遭到日军镇压。直到苏联人抵达前，伪满军约2000多人都被日军关押在营房里。

可是，关东军总司令部的看法和上村完全不同。第二天上午，关东军作战参谋就迫使上村收回成命，改令孙吴和海拉尔继续抵抗。在这个参谋的要求下，上村的指挥部还准备与第149师团（8月15日下午4时抵达哈尔滨，尚未参加战斗也无任何损失^[194]）一道开向梅河口，同时命令第119师团向齐齐哈尔撤退。

就在命令上村继续作战的8月16日，下午4时以来，大本营向关东军发出第二批命令（大陆命第1382号和大陆指第2544号）。大陆命第1382号是发给包括关东军在内的日本全军，命令“立即停止战斗”，但又允许在“不得已”的情况下“自卫”。而大陆指第2544号专门发给关东军，没有提到“自卫”，反而命令关东军与苏军谈判并交出武器^[195]。

当时，大本营给其他部队的指示，尚未明确要求缴械，唯独允许关东军先放下武器。但想来也正常：其他地区的日军，当时状况都较为平稳，缴械可以慢慢来。唯独关东军正被俄国人猛攻，停战的结果必然是立刻被缴械。另外，这或许也有所谓“谋略”的考虑。

8月16日上午8时，关东军首先按大陆命第1381号，向各部队（包括朝鲜方面）发出“立即停止积极战斗行动”的命令^[196]。此后又接到了大陆命第1382号和大陆指第2544号。事情很明显，大本营是命令关东军立即缴械投降。但在关东军司令部内部，对是否投降仍未达成统一意见。山田只好在当天晚8时召开幕僚会议，一些参谋乘机主张不要停战，要么和俄国人拼个鱼死网破，要么再打一段时间以争取有利条件。

可是秦参谋长态度坚决，力主必须服从天皇和大本营的命令。他甚至说了这样的话：“如果坚决主张抗战，先砍了我们的头再去干吧。”^[197]山田乙三也赞同秦的意见。

于是在8月16日晚10时，关东军总司令部下达投降命令（关作命甲第106号），要点如下：立刻停战；不得进行任何破坏；遇到俄军，各部队与之直接谈判并交出武器；尽力保护日侨；防止伪满军警趁机作乱。俄国于8月18日截获了上述电报的内容^[198]。

就这样，取消上村停战令后只过了若干小时，关东军自己也发布了更为明确的投降命令。

三、关东军解除武装

1. 孙吴战斗终结

不过，由于很多地区联络中断，无论关东军总司令部还是第4军的命令，都没有全部传达到孙吴和海拉尔前线。对天皇公开投降诏书后的形势，各路守军只能自行判断。

在孙吴方面，8月15日，日军第123师团正策划发动夜袭，企图以第269步兵联队攻击飞行场附近的苏军。下午3点，突然接到第4军“收听正午重大广播”的来电——可是广播早在3个小时前就结束了。结果，第123师团没能及时了解到广播的内容。一直拖到下午5点，附属的关东军特情队才收听到投降消息。众人开始还不敢相信，随即听到几乎全世界都在广播的同样的消息。晚8点，北泽师团长向所辖各部队长做了传达。8月16日，派遣参谋片山与苏军联络。经谈判后决定于8月16日17时停战，8月17日17时缴械。各联队军旗于16日上午5时烧毁。

8月17日，第123师团集结起来准备投降。当天，师团阵地内收容的27000人只集中起15000人。损失或失去联系的人员共有12000名。但其中仅有500人战死^[199]。其余人员去向很复杂，大体情况如下：

相当一部分与师团主力脱离，向南逃往北安、德都方面。其中包括第269步兵联队第1大队主力^[200]，这个大队原本主要部署在胜山，后遭到包围与师团主力失去联系。于8月15日夜间突围。第123师团范围内的日侨和军人家属等，早在8月12日也退向北安^[201]。

还有一部分人不想当俘虏而逃跑。如第123辎重联队长阿部武雄少佐于16日下令解散部队，人员分开逃离。其中不下500人南下逃往北安。还有些人自杀^[202]。获得投降消息后，第123师团包括司令部在内，很多单位或多或少都遣散了一些人员^[203]。特别是临时召集人员和所谓侨民“义勇队”，基本都被遣散。

另有一些人员离开部队继续战斗。其中一股（100人左右，来自第

269步兵联队、第123野炮联队、师团通信队）于8月18日早晨在二才山及丁字山与苏军交战，除19人幸存外，大部战死。9月初日本人被允许打扫战场，发现了78具尸体^[204]；还有一些仍在孙吴附近，但与师团主力失去联系，8月17日后才放下武器。

苏军资料对第123师团的最后日子所述如下：自8月15日以来，苏军虽消灭了扎兰屯和逊河以北日军据点，但孙吴和岗子地区仍在战斗^[205]。红旗第2集团军不得不增派炮兵和第18混成航空军主力。直到8月17—18日，日军才在孙吴城地区放下武器，17061人落入苏军之手^[206]。

略值一提的是，通常被称为731部队的“关东军防疫给水部”驻孙吴支队，也有部分人员落入苏军之手。731部队（指挥官石井四郎中将）具有双重属性。一方面是秘密细菌战部队，另一方面又是公开的防疫部队。主力约1300人驻哈尔滨平房。另有975人分属孙吴、海拉尔、林口、牡丹江、大连支部。大本营在8月10日知道战争将要结束，没有允许731部队投入实战，而是提前派朝枝参谋安排部队主力于8月12日炸毁平房的设施后撤离（同时关东军情报部也解散了部分人员）。此后经过朝鲜半岛，于8月26日至9月5日由海路回到日本本土^[207]。可是各支部成员却和野战军一道，在战争结束后被苏军俘获。日本策划细菌战并进行活人试验的秘密暴露了。



当第123师团开始解除武装时，其友邻的第135旅团以及海拉尔方面的日军仍在战斗。另一方面，在8月15—18日间，红旗第2集团军的先头已越过小兴安岭，抵达科洛站和龙镇，分别逼近嫩江和北安。

当然，俄国人在这一线不会遇到什么抵抗了。上村的第4军指挥部，已在8月16日晚接到关东军的停战命令——距离关东军取消停战令也只有若干小时。于是上村停止向梅河口转移。原本驻守嫩江和北安的第136旅团和第149师团司令部，在转移途中也得到了战败的消息。当上村于8月17日下午回到哈尔滨时，日本投降的消息已经传遍全城。不少人乘机抢夺伪满军警的枪支，铁路沿线挂起了红旗。如前所述，第4军早失去对孙吴和海拉尔前线的指挥联络，上村只能与完好无损的第149师团主力、独立混成第131旅团、军直属炮兵和后勤部队一道待在哈尔滨，等待俄国人前来接手。

可是此刻，上村的东部友邻——日本第1方面军，仍在作战。

2. 八一五之战：日本第一方面军

牡丹江方面：日本第5军的最后战斗

日本第1方面军的通讯联络比第4军顺畅得多。8月15日这天，不仅方面军司令部，所辖各高级司令部基本都准时收听了天皇讲话。8月16日，方面军参谋长前往长春，从关东军总司令部获得停止战斗命令，随即着手部署。在正式下令投降前，第1方面军首先命令各部队烧毁军旗和机密文件。

正在牡丹江与苏军鏖战的第5军，也听到了天皇讲话，却抱怀疑态度，没有通知一线部队。如前所述，第5军已获得放弃牡丹江的许可。中午，军长清水下达向横道河子撤退的命令。正是在天皇宣布投降的8月15日，苏军兵逼牡丹江。日本第5军当面为苏联第5集团军的12个师和红旗第1集团军的2个师。8月15—16日，已兵临牡丹江的苏军有7个师和4个坦克旅。北面，在第135师团（仅有一半单位）当面有2个师（第22、300师）和第257、77坦克旅，正逼近掖河和爱河；东面，在第126师团方面有5个苏联师（第144、63、215、97、277师）和第218、210坦克旅，也指向爱河。俄国人还在城外集中起强大炮兵。另外还有几个师和坦克旅正赶往牡丹江。

如前所述，8月15日白天，俄国人北东两路虽全力猛攻，却都没有攻下爱河车站。到了晚上，他们着手准备彻底摧毁日军在牡丹江的抵抗，却没有发现日本第5军正在夜色掩护下开始撤退，其部署如下：第126师团除遭到苏军包围失去联系的第278联队外，主力于15日晚11时至16日早晨8时退过兴隆桥^[208]；第135师团也有一个大队留下（第370联队第3大队，未获撤退通知），主力则在暗夜中撤离。

日本第5军主力撤退尾声，即8月16日晨俄国时间7时（日本时间6时），苏联红旗第1集团军第26军和第5集团军第65军，在几个坦克旅配合下，开始强攻牡丹江。红旗第1集团军直接从北面插入，抢在第5集团军的前面。俄国人没有进行惯常的炮火准备，就趁着江上的雾气，直接以第300、22步兵师发起冲击。一小时后才以火箭炮轰击日军的永备据

点。接着坦克发起冲击。第1辆冲入爱河的俄国坦克（属第77坦克旅）被炸毁。苏联官方战史称这辆坦克的火炮和机枪被毁，被日本人包围起来用火烧。经过一番激战，9时，苏第300步兵师在第257、77坦克旅以及第65军配合下，攻占爱河车站。但日本人已炸毁全部三座桥梁。2个俄国坦克旅和几个自行火炮营只好转向南面，沿着河东岸推进，其他部队试图利用小船和舟桥强渡，却遭到日军的猛烈射击^[209]。在爱河和掖河一线阻击的日军部队是第370联队第3大队。16日天亮后，他们得知主力已经撤退，于是分散逃离。一部与主力会合于横道河子，一部逃往敦化^[210]。

9时，苏联第22师（夜间在桦林镇附近渡过牡丹江）从西北面攻向牡丹江城区。第300师得到10辆舟桥，也渡河入城。东面，第97步兵师也逼近城区。此时，日本第5军主力已退出牡丹江，正向横道河子撤退。在牡丹江东南，第278联队于凌晨时分得到主力后撤的消息，下令死守阵地为主力争取时间。10时，第278联队被苏联第63、215、277师以及第210坦克旅的大量坦克和步兵包围。12时，联队长山中肇大佐烧毁军旗后，命令残部向南突围，他自己则与第3大队长一道切腹自杀。第278联队遭到毁灭性打击，前后共损失800余人。

8月16日午间1时，苏第22师的第211、246团分别突入牡丹江城区。下午5时，俄国人宣告占领牡丹江。但仍有一些日军后卫人员留在市内，袭击了苏军第1049团部和第75工程营部等，还试图抢走俄国人的团旗。为了消灭这些后卫，苏军有不少伤亡。

苏军仍想切断日本第5军的退路。第77坦克旅部分坦克冲到牡丹江以南的海浪附近，试图夺取最后一座完好桥梁，却遭到第126师团后卫——第277步兵联队的一个大队和一辆装甲列车的反包围。从苏联战史透露的细节看，有10到11辆坦克参加了这次战斗，其中几辆被炸毁：打头阵的一辆只有一个通讯员生还；另一辆被日军装甲列车击毁，乘员全部被炸死；一辆触雷被毁；还有一辆被日本兵包围起来炸掉。

经过这番拼死血战，日本第5军主力终于摆脱了俄国人，一路向西撤退。别洛鲍罗多夫在高地观察所清楚看到日军长长的队伍已经到拉古站以西直至地平线处，地面部队追不上了。但他召唤来了苏联第251航空师（强击机）、第32航空师（战斗机）的大批飞机，从空中发动袭击，使日军遭到很大损失，一度陷入混乱。从远处看去，拉古以西的道路宛如熊熊燃烧的大火。

可是俄国人并没有立刻组织追击。此时，红旗第1集团军经过连日战斗，官兵都已经极度疲惫，弹药和燃料几乎耗尽，大量受损的坦克也需要修理，加上还要等待第59军抵达。于是在8月16日晚，集团军司令部下令休整一昼夜^[211]。至于第5集团军，则要转向南面的宁古塔方向。8月16日晚10时，别洛鲍罗多夫向梅列茨科夫报告说在牡丹江取得重大战果，夺取了150个仓库（很多仓库被日本人提前烧毁）。第二天梅列茨科夫则向斯大林报告说已经在牡丹江歼灭了日军“主力”（第8号

战况报告)。

不过，日本第5军在牡丹江以外的后卫残余，倒是有些陆续抵达牡丹江。16日晚上，第126师团留在仙洞的后卫（第279联队第2大队残部）到达掖河东北，发现苏军已占领牡丹江。他们不知道主力已向后退往横道河子，于是越过苏军封锁线，继续向南。他们走到东京城附近才知道战争已经结束，于8月20日放下武器。

利用俄国人在牡丹江休整这段空隙，日本第5军主力约2个师团近3万人于17日退守到横道河子车站，立刻着手组织防御。日本人在横道河子以东高地早已提前构筑了阵地。清水在17日晨命令第135师团占据阵地北段，第126师团占据南段。



日军步兵单位的主要火力依靠：步兵炮和重机枪

8月17日晚，苏军才恢复攻势。首先发起进攻的是红旗第1集团军的快速支队，包括第257、77坦克旅总计64辆坦克、20辆自行火炮、7个步兵营、1个反坦克旅和1个迫击炮旅。日终时分，俄国人占领了海林镇，随后向群山掩护下的横道河子进发。但俄国人一方面遭到日军后卫阻击，一方面大量步兵和坦克又拥挤在狭窄的山路上，还是未能追上日本第5军主力。

远东战役规模最大战况也最激烈的牡丹江方面作战，实际上已经结束了。清水规矩的日本第5军，经过日本宣布投降后第二天的最后激战，此时依然成建制地存在着。可是清水带到横道河子只有3万人左右

（不包括留在穆稜防线的第124师团等）。其中第135师团只有不到5000人（不含滞留在林口—勃利的北翼各单位），包括3个步兵大队、1个挺进大队、2个炮兵大队、1个工兵中队、2门野炮和4门迫击炮。第135师团共失去18门野炮、12门迫击炮、15辆汽车。第126师团保有人员较多，但也没有留下多少重武器，共损失21门野炮、18门步兵炮、16挺重机枪、4辆轻装甲车。

汪清方面：日本第3军的终结

日本第3军也收听到了天皇讲话，但怀疑其真实性，决定在得到上级正式命令前继续作战。与第5军相比，第3军损失虽然相对较小，战况却更为混乱。汪清方面的战斗尤其激烈。苏联第25集团军主力和第10机械化军不断攻打日军第128师团阵地。虽然第128师团主力（主要是第285步兵联队）已撤退到桦皮甸子，但罗子沟残留的一些日军部队（第284联队残部）仍在抵抗。但他们的力量已经衰竭。8月15日，苏联第187、366步兵师向桦皮甸子展开进攻，随后第72机械化旅也加入战斗，一起攻打第285联队。战斗极为激烈，日军敢死队抱着炸弹钻到苏联坦克底部。第72机械化旅害怕损失，退到第187步兵师后方，准备明天再发起进攻^[212]。8月15日晚，另一部兵力南下杀向第128师团后方的大兴沟。此时在大兴沟只有第128师团辎重队约600人，得到苏军迫近消息后，慌忙在大兴沟以南设防。再向南，苏联第72、259坦克旅和第40步兵师先遣队打退第3机动联队的抵抗，于8月15日下午5时突入汪清。日本第3军接到报告后，决定投入第127师团的2个大队阻击汪清方面的苏军。可在夜里，第3军收到了方面军“停止积极行动”的命令，但阻击部署并未因此取消。

第二天即8月16日，苏联第25集团军完全占领了汪清。虽然第3机动联队仍在汪清以北抵抗，苏联第10机械化军却马不停蹄，立刻由汪清分兵两路南下，继续向延吉（第72坦克旅）和图们（第259坦克旅）发展，从后方包抄第112师团。8月16日晚，第72坦克旅抵达汪清西南20千米处的百草沟，距离日本第3军司令部所在的延吉只有约40千米。在延吉一线的第127师团主力准备迎战。

在第112师团右翼，第79师团正在马乳山与苏第88军一部（第258师和第209坦克旅）交战，一面炸毁桥梁以阻止俄国坦克前进，一面赶造反坦克炸药包。得知苏军正由北向图们和延吉发展，第79师团准备派兵拦截，却于16日夜接到命令烧毁各联队军旗，并由图们向南阳集结。几乎同时，60名日本宪兵和当地辅助人员在图们以北与苏军展开巷战，战死2人、战伤5人（含2名辅助人员），其后护送伤员撤往敦化^[213]。自开战以来至8月17日上午，第79师团已死伤140人（基本都是在马乳山。在朝鲜境内另有一些死伤）。

但伤亡最大的还是第128师团，至8月16日已有4500人死亡或失踪，2000人负伤，火炮几乎损失殆尽。8月16日上午，其第285联队和辎重队在桦皮甸子和大兴沟与苏军2个师、1个机械化旅恶战中。8月16

日上午11时，日本第1方面军向直辖部队发出战争结束的通知。第128师团各部队随后于午间1时设法与苏军联系，但由于情况混乱，多数没能联系上。只有辎重队在下午3时与苏军达成停火协议。其他方向的战斗还在继续。8月16日夜，苏联第17步兵军第187师在第72机械化旅协同下，攻占太平岭山垭口。第二天（17日）攻入汪清以北的交通枢纽双龙镇。17日上午9时，俄国人向第128师团司令部派来军使，第285联队等残部2000余人陆续被解除武装。

除了第3、5军外，日本第1方面军其他直辖部队状况如下：第139师团在敦化；第122师团主力在镜泊湖附近构筑阵地；第134师团在方正地区集结。这3个师团，除第134师团与苏第15集团军交战有所损失外，其他两个战力基本完好。

尽管战争“名义”上已经结束，苏军仍在加速分割日本第1方面军。8月16日黄昏，远东第1方面军的第35集团军推进到勃利，并以猛烈炮火轰击。守军伪满第1步兵师很快投降，于8月17—18日被解除武装，苏军获得了2004个俘虏（第10号战况报告）。日军第135师团第369联队长却率部从勃利乘火车逃跑了。

据苏联的记录，在勃利率伪满第1步兵师部分官兵投降的军官是李成江（音译）上校。实际上，伪满第1师属于第11军管区（密山），编成为第36、37步兵团，第45骑兵团，炮兵团等。师长由日本人秋山秀少将担任^[214]。这个师似乎有较多的日本籍官兵，他们拒绝投降，还跑到横道河子，8月下旬才解除武装。据红旗第1集团军的记录，这部分人员也有约2000人，包括师部。秋山秀于8月28日被俘。伪满第1师的日本籍官兵似乎很晚还在周边与俄国人战斗。

8月19日，远东第2方面军的第5步兵军，与第35集团军在勃利地区会合^[215]。至此，日本第1方面军直辖兵团与第5军的联系被切断。此时，已经是天皇宣布投降后第四天。但是根据远东第1方面军8月20日的报告，从8月9日开战到18日，整个方面军抓到的俘虏只有7000人^[216]。不过俄国人虽然抱怨日军仍在各地顽抗，但也明白战事停止只是时间问题。

3. 第1方面军解除武装

自开战以来，日本第1方面军承受着来自苏军的最大压力，损失也最惨重。到8月15日前后，所辖各单位的战力保有程度为：第3军三分之二、第5军一半、第128师团一半、第134师团三分之二。虽然高级将领们已听到了天皇的投降讲话，但基于各种各样的理由，多数地段仍在战斗。有些将军不相信讲话是真的，还有些将军要等待更正式的命令。

就在第1方面军继续恶战的同时，关东军得到了来自日本中央更明确的指示。8月17日傍晚，长春迎来了两个重要客人：一个是关东军副总参谋长松村知胜少将，他从国内归来，负责向关东军解释大本营的具

体停战方针。还有一个是当过关东军参谋的皇族竹田宫（恒德王）中佐，他代表天皇来敦促关东军缴械。

关东军投降已成定局。现在需要和俄国人取得联系。8月16日决定停战后，山田乙三命令长春电台发表广播，呼吁苏军停战。而据苏军记录，他们收听到的是东京电台广播的关东军司令部声明，称为了实现停战，司令部已在17日早晨命令军使飞往各前线城市与苏军建立联系，但又措辞含糊地说希望不至于引起“任何误会”^[217]。实际上，在8月17日早上，关东军参谋长秦彦三郎的确指示哈尔滨特务机关联络滞留的苏联外交官。秦本人也飞往哈尔滨，准备和苏联人谈判。

如前所述，俄国人得到天皇决定投降的消息后，多少有些不快，还向美国人表示不会收兵。以俄国人多疑的性格，当然会猜测这是日本人阻止苏军占据“满洲”的花招。而美国不答应苏联以与美国平等的资格接受日本投降的态度，更引起了俄国人的猜疑和不满。现在，对关东军的停战要求，他们的回应也是如此。8月17日上午6时（远东时间）^[218]，华西列夫斯基回电山田，指责他只说停战却不提投降（当是针对此前的广播），还谴责日军甚至在很多地段发动反攻。华西列夫斯基同时建议日军在8月20日12时全线停战。这份回电被登载在《真理报》上，实际是宣告苏军将继续进攻。

俄国人自相矛盾的态度，究竟有什么奥秘呢？一方面，如苏联官方战史所称，此时日军指挥部虽然发着空头停战命令，抵抗却仍很顽强，只有伪满军较多投降^[219]。这固然是因为很多部队没有听到天皇讲话和接到关东军命令，或即使接到了命令，也不愿执行。但更重要的原因则在于，关东军总司令部关于是否投降的态度仍很暧昧。

而这种暧昧态度，对俄国人来说显得相当麻烦甚至危险。此时，苏军主力距离主要目标还太远，“满洲”三大省会城市也一个都没到手。如果在关东军不投降的前提下停战，就可能耽误时间，让第三方（美国人或者国民党中国）抢先夺取这些主要大城市。

俄国人的担心其实完全多余。因为日本人考虑问题的方式和他们完全不同。日本将军们虽然很顾及体面，要等待正式命令才肯放下武器。但他们也认为，如果不尽快履行投降协定，可能会危害“国体（天皇）”，所以是不容迟缓的。再说从战后格局来说，苏联也是牵制美国的重大因素，得罪不得。8月17日下午5时，苏军又接到山田的电报，称关东军已奉命立刻停战并将缴出武器^[220]。同一天下午7时，一架日本飞机向远东第1方面军投放了两个通信筒，内容是日本第1方面军请求停战。俄国人终于放心了。8月17日夜11时30分（莫斯科时间，亚洲时间为8月18日晨），斯大林向远东的3个方面军以及太平洋舰队发布命令（传达到团长），允许在日军放弃抵抗的区域停战。到8月18日傍晚，命令传达向苏军基层。急不可待的华西列夫斯基还在8月18日向远东三个方面军发电，命令立刻派出小型快速支队，尽早抢占哈尔滨、长春和沈阳，“不要怕它们离自己的主力太远”。

第5军解除武装

对天皇“八一五讲话”将信将疑的日本第5军退守横道河子。直到17日早上才收到第1方面军司令部下达的投降命令。命令由当地的铁路电话传达，第5军司令部最初还不肯相信。进一步联络后才知道大势已去。8月17日夜，第5军开始着手与苏军交涉，同时向各部队传达消息。8月18日上午10点，第5军发出停止战斗命令，所辖各部队逐渐放下武装。但也有一些中级军官和士兵不相信已经战败，成群结队向南逃去。

根据俄国人的记录，侦察兵于8月18日晚6时遇到前来投降的日本军使（由第5军参谋长河越率领），立刻把他们送往牡丹江进行谈判。河越提出的条件是，日军解除武装后，应被许可集中到敦化与方面军司令部会合，希望俄国人向日军提供足够给养，还希望可以保留战刀和手枪。据苏方记录，河越还坚持不接受投降这个词语。俄国人回应说无论用什么词都好，反正日军必须在当天全部解除武装。不久，苏联第26军报告，日本第5军于8月19日大规模投降，至19时已有22000人放下武器（至8月20日增加到26000人）。他们分属于第126、135师团，还有第124师团一部，和所谓“被歼灭的”第125师团残部^[221]。

对比日方资料，苏军报告提出的人数基本一致，但番号却不太准确：在横道河子解除武装的主要属于第126、135师团；第125师团不属于第5军，也不在横道河子，而在远在日军后方的通化（详细情况后述）。如前所述，在林口和桦林附近的战斗，苏军把第135师团的单位错报成“第125师团”，后来一直这么以讹传讹。

第124师团倒是属于第5军，但除了病马厂等后勤单位，主力根本不在横道河子。实际上，8月15日时第124师团还在穆棱防线附近。当晚8时收听到东京广播，得知战争已经结束。但第124师团没有立刻投降，也没有和第5军主力会合，而是制定了很特别的对策：向南撤退，摆脱与苏军的接触，然后各部队选择适当时机投降。经过连续多日的昼伏夜行，各部队于18日在牡丹江以东铁路线处突破封锁，分散向南。师团司令部和第273联队等拖到23日，才在牡丹江以南的宁安（宁古塔）投降；第271联队向敦化等地撤退，一路上继续与苏军交战，9月14日才烧毁军旗并于第二天投降。该联队共战死400人、负伤100人，至8月25日失踪74人；第272联队残部主力9月12日才到横道河子缴械，还有一部约700人于8月31日在石头缴械，另有一些退到了宁安和敦化。师团炮兵（野炮第116联队）一部直到9月中旬还在战斗。

第135师团带到横道河子有近5000人，听到战败消息后逃散了很多，投降的只有2000人和6门炮。可这也并非该师团的全部剩余兵力。首先，第135师团有2个大队归第124师团指挥，战争结束后跑到宁安去了。另外，第368、369步兵联队长等还各带一些部队（包括师团辎重）从遥远的虎林和东安撤退，一直未能追上师团司令部。横道河子投降时，这些单位还在行军途中。第368联队长在8月20日得到日本战败的消息，烧毁军旗后于8月24日在林口投降；第369联队长率部逃出勃利后，

得知林口被苏军攻占，又跑到冷泉，终于得知战败，所部从8月底到9月初陆续放下武器，一部人员甚至跑到敦化和吉林，9月中旬才投降；第135师团炮兵一部分跟着主力，另一部约300人由联队长带着在北面赶路。8月22—23日联队长带20人潜入山中，9月12日抵达敦化后投降，这数百人则由第2大队长带着跑到宁安，9月8日投降（第2大队长被中国民团暗杀）；师团工兵联队只有一个中队在横道河子投降。工兵联队长所带人马从东安出发，9月才抵达横道河子，却拒绝投降，而是带着50人南下吉林，想经通化逃到朝鲜，再坐船回日本。这一小股日军直到10月12日才被中国保安队打散，10月15日放下武器。类似这样的小单位和人员还有很多。他们有些是不相信日本已经投降，还有些则想逃回日本，所以一般是往南跑。

不过，731部队派驻牡丹江和林口的部分人员，倒是和第5军主力一道在横道河子落入苏军之手。这对俄国人算是个意外的收获。

俄国人还宣称，在横道河子有5个日本将军。但俄国人拿出的名单却自相矛盾：一份报告说有第5军长清水规矩中将、参谋长河越重贞少将，以及第126、124、135师团长。但第126师团长野沟武彦中将的名字后来又出现在8月31日的俘虏名单里（和第1方面军司令部在一起）。同一个日本将军，居然在俄国名单里被俘虏了两次，也是怪事。红旗第1集团军司令别洛鲍罗多夫回忆，只提到第124、135师团长，没有第126师团长（其实他也没见到第124师团长）。他同时却提到第5军卫生主管佐藤将军。也许这个佐藤才是“第五个将军”？再或许俄国人只是拿到了一份第5军主官名单，想当然地以为这些人都在横道河子。

8月20日上午10时，俄国人在牡丹江提审了“5”个日本将军（确认的只有清水、河越、佐藤，以及第135师团长一共四人），所获口供概要如下：第5军原有6万人，损失情况不确定，“大约”是死、伤及逃散约4万人，而剩余2万人中伤兵很少。别洛鲍罗多夫观察到清水态度很沮丧，但坚持说自己并未战败，也不是投降，只是根据天皇诏书停止军事行动。清水还强调，如果天皇不下令，第5军剩余2万人将“战斗到最后—兵一卒”^[222]。

清水所说的4万，后来被苏联战史作为日本第5军的损失依据（有时甚至说成第5军有4万人被打死）。实际却并非如此。从口供内容看，所谓4万人的“损失”，是以开战时的6万兵力，减去清水直接掌控在横道河子的26000人——但我们已经知道，这26000人并非第5军全部，而只是所辖3个师团中相当于1个半师团的单位。既不包括第124师团主力（从横道河子撤退开始，清水就没再管这个师团的事），也不包括散布各地的第5军其他单位和零散兵力。

别洛鲍罗多夫自己也证实，横道河子受降后，自8月22日以来直到9月1日，他又陆续遇到日本第5军的大量单位和人员。其中人数较多的有：第135师团第368联队1500人；第5军某些分队；第124、126师团躲在爱河车站附近的溃散官兵1200人（如前所述，第124师团一部9月

中旬退到横道河子)；另外有很多人潜伏各地袭击苏军[223]。俄国人派汽车载着日本第5军的军官，到处通知被打散的日军官兵战争已经结束，还派飞机撒下大量传单。可这还没完。9月2日拂晓，在牡丹江以西24千米处，红旗第1集团军的装甲列车突然遭到2000名日军袭击。苏联第365步兵师急忙调来大量步兵和坦克。激战持续了15个小时。这股日军是第5军此前的失联部队。比对日方资料，很可能是前述第369联队的队伍。他们最终也没有被全歼：俄国人在战场只找到100多具尸体。其余日军又逃回密林。几天后的9月6日，第369联队有约800人（包括联队本部）在附近投降。其他人员的最终命运也不尽相同。类似情况下，他们要么死在山里，要么陆续被抓获，但也有些人奇迹般逃入朝鲜，穿越三八线，最后回到日本。

综上所述，仅红旗第1集团军在横道河子和林口收容的日本第5军人员，至少就有3万人。除此以外，到处飘荡的零散大小单位和人员还有很多。如第135师团一部分兵力直到9月中旬才放下武器。另据《作业大队别人员一览表》，还有至少5290名第5军人员被收容在东京城地区[224]，其中3061人属第124师团。如前所述，第124师团一部（含第5军其他一些单位）在宁安放下武器。此后大都被押解到东京城。也就是说，战争结束时，第5军有组织的部队并非只有2万余人，而是至少有35000人以上。

第3军解除武装

8月17日零时，第3军司令部（位于延吉）接到方面军的正式停战命令，于是派军使到汪清方面与苏军联络。8月17日这天苏联第72坦克旅推进到距离延吉14千米处，与第127师团略有交火。当天，第127师团接到停战命令，此后遣散部分人员，将主力集中于八道河，于8月19日向一个前来受降的苏军连长交出了武装。

8月17日下午4时，日本第3军军使与攻到附近的苏军坦克营长进行了初步谈判。但也有人不愿接受战败的屈辱。当天，东宁重炮联队主力在渡边大佐带领下，与火炮一道全员自爆。

8月17日，第112师团也接到停战命令，遂与苏军接洽解除武装。师团长中村次喜藏中将做出安排后，于当晚开枪自杀。30分钟后，师团参谋长安木龟次大佐也引爆炸弹自尽。师团兵器部集体自杀。没有了师团长的第112师团，只能由参谋通知各部队放下武器。日终时分，第247联队放下武器。但很多部队一时联系不上。如第246联队在8月17日之后仍发动反击。其第6中队于8月21日夜以50人夜袭苏军。第5中队在8月22日派出三人为一组的反坦克敢死队，战死7人。联队主力直到8月23—25日才停战。此时联队约一半人员潜入山中，日后才分散放下武器。

向图们集结的第79师团，虽然在16日已奉命烧毁军旗，但被命令继续作战（只是不要进行“积极作战”）。8月17日上午，该师团仍派人炸毁桥梁。早7时，师团司令部才接到正式停战命令，于当天中午向苏军

投降。随即，苏联第39步兵军夺取图们。第79师团所辖各单位逐次向图们集中并放下武器。马乳山守军残部约150人在8月18日放下武器。但还有一些部队和人员拒绝投降。8月16—17日，第79师团病马厂厂长以下5人自杀。8月19日，第79工兵联队长木村太郎少佐等人自尽；8月21日，第79师团的1000人在矢泽保大尉带领下，站在一批汽车上引爆手榴弹，全员死亡^[225]。

随着日军大量解除武装，俄国人的行动越发顺利起来。苏第25集团军几乎不再遇到抵抗。占领牡丹江的苏联第5集团军也分兵向宁古塔—敦化—吉林推进。8月16日夜到17日清晨，苏军先头第277师第850团（属于第72军）强渡牡丹江，攻入宁古塔。俄国人说当天下午日军曾以1个大队反击，但被击退。当地守军其实并非作战大队，而是第122师团第2干部候补队。据日方资料，苏军攻来时，还有大量伪满军溃散而来，状况极为混乱。第122师团在8月17日接到停战命令。干部候补队在当天停火。随着宁古塔陷落，俄国人切断了东满与朝鲜之间的通道。8月17—18日，苏第72军主力渡过牡丹江。

8月17日以来，苏联第25集团军也继续向吉林方向追击。此时日军基本停止抵抗，俄国人的前进畅通无阻。8月18日，日本第3军参谋长与苏联第25集团军司令在汪清会面，约定于8月19日中午前解除武装。第128师团长这天也来到汪清洽降。同一天，第1方面军参谋长樱井也与苏军约定，于8月19日中午前解除敦化方面部队（主要是第139师团）武装。



强渡河流的苏联坦克与步兵

但俄国人仍嫌进展太慢。8月19日12时，苏军用7架飞机运了154人飞向吉林，晚6时降落。据苏方记录，当地的日军指挥官（某大佐）不

肯投降，甚至还有小股日军伏击打伤了2个俄国空降兵。不过战斗没有持续很久，日本人就停止了抵抗^[226]。实际上，在吉林有第1机动旅团指挥部（旅团长木下秀明大佐）^[227]，但没有多少部队，只有一些新兵之类（包括机动旅团新兵队和关东军第1特别教育队）。指挥部从敦化撤过来，早就得到停战命令，伏击俄国人可能是新兵自作主张。8月18日，苏第10机械化军先头抵达东京城（位于牡丹江西南），20日进入吉林。8月19日，苏联第17步兵军进驻敦化。8月20日左右，苏联第5、25集团军的战线贯通了。

就这样，8月19日一天内，远东第1方面军共解除日本第3、5军等总计55000人的武装^[228]。自日本宣布投降的8月15日以来的5天内，方面军前进了500千米。8月20日，又俘虏了6049人；8月21日，日本第3军司令部连同所辖29506人被俘。死守大碱厂的第132旅团（含第283联队）起初对投降还不知情，只是奇怪当面的苏军在8月18日后撤。直到8月19日，第283联队第3中队才获悉停战消息。8月22日，第128师团终于派人与第132旅团取得联系，传达了停战命令。第132旅团随即烧毁第283联队军旗，向汪清集结。8月27日，第132旅团与苏军谈判，随后于8月29日在东京城投降。由于沿途又收容了其他部队的大量人员，鬼武带到东京城的部队膨胀到9000人之多。但只有至少2514人属第132旅团（从东京城押往苏联的人数，可能不包括被遣散的病弱人员），另有2776人属于第128师团（第283联队占了1711人。统计方式同上）。

日本第1方面军的战斗就这样结束了。战后，日本官方战史公布第1方面军死伤失踪总计约4万人。其中第5军占2万人、第3军1.5万人、其他单位有5000人^[229]。不过这是个笼统的“概括性”数字，包括了停战前后失踪或与高级司令部失去联系的单位和人员。各单位的具体战斗损失另有如下数据。

在1952年3月，日本政府对第5军所有76个单位（各联队、各指挥部和独立战斗及后勤单位）逐个调查的结果是：直接战斗伤亡8929人（不含失踪、失联和战后遣散等）^[230]。这是苏日战争期间，日军损失最大的一个军团。其所辖兵团中，第126师团损失2050人；第135师团连同配属的国境守备队（虎头要塞），共战死约3000人、失踪约1000人^[231]。上述3000多名死者中，在边境附近战死1500人、在掖河—横道河子战死1000人、其他地段战死500人。

第5军损毁或丢弃的重武器包括：野炮60门、150榴弹炮16门、150加农炮2门、100加农炮4门、240榴弹炮2门、300榴弹炮2门、迫击炮18门、轻装甲车4辆、汽车600辆、马6000匹^[232]。

同样据1952年调查，第3军全部77个单位的战斗损失及战场失踪（不含战后遣散和失联等），总计4547人^[233]。

综上所述，日本官方战史宣布第3、5军损失的3.5万人中，可证实的战斗损失近1.35万人（其中大部分战死）。其余人员相当一部分战后

仍未归还，也是按战死处理。但也有很多只是与主力失去联系。因为战争突如其来地结束，没有时间收容这些人员或与之重新建立联系。

在“东正面”的战斗中，苏军也付出相当代价。整个远东第1方面军损失了2万多人，其中战斗减员为17225人：包括3254人阵亡（不含因伤死亡和非战斗死亡）、104人失踪、13867人战伤。方面军有31辆坦克和17门火炮全毁，还损失了53架飞机。除去第25集团军与日本第3军等交战伤亡的4700多人，远东第1方面军的损失主要是日本第5军所造成的。在牡丹江方向，担负辅助任务的红旗第1集团军就阵亡598人，死伤总数为2888人^[234]；担任主攻的第5、35集团军损失不详，但用排除法折算则约为9000人。此外，远东第2方面军和太平洋舰队也有部分损失是日本第1方面军所造成。以此推算，与日本第5军交战，苏军战斗损失的上限约为12000人。

略值一提的是，日本第5军自己估计取得战果为：杀伤苏军7000—8000人，使300辆坦克失去行动能力（与全毁不是一个概念）。日本人的估计相当保守。

4. 从佳木斯到哈尔滨：第4军解除武装

“八一五”之后，日本第4军除了被包围在边境要塞的部队，主力大都收缩到了哈尔滨等城市。这些城市也是苏联远东第2方面军所要夺取的目标。虽然沿途并无多少日军，可由于道路被雨水冲毁，俄国人在地面举步维艰。如前所述，苏联第15集团军原想从松花江北岸的鹤岗南下攻击佳木斯，可是前进受阻。在南岸，占领富锦的苏军也前进缓慢。于是在8月15日，远东第2方面军司令普尔卡耶夫决定：派阿穆尔河区舰队载运人员夺取佳木斯。此时，区舰队位于佳木斯以北40千米处的苏苏屯。

当晚舰队开始行动。但日本人向河里漂放了很多圆木，俄国人不得不用撑杆把它们拨开。河道里还有些燃烧着的驳船和烧毁的桥梁，绕开它们也费了不少时间。8月16日上午6时30分，阿穆尔河区舰队第一支队（“列宁”号浅水重炮舰和几艘装甲艇）抵达佳木斯码头，随即将第632步兵团送上岸。此时，“松花部队”所辖尾形大队还在城内搞破坏。佳木斯的很多建筑正熊熊燃烧。经过一些小战斗，俄国人在8月17日早晨完全占领佳木斯。另外在8月16日11时，位于佳木斯东北的伪满第7步兵旅3500人向俄国人投降。

苏军随即沿着松花江向三姓（依兰）追击。先头为河区舰队的“孙中山”号浅水重炮舰和3艘装甲艇。途经敖其和宏克力，区舰队遭到射击。战斗持续到17日晚11时，苏军有12人负伤，“孙中山”号和几艘装甲艇受创。其实，俄国人所遇到的是撤退途中的第134师团挺进大队一部、第29架桥中队和“松花部队”。部分人员被苏军截住，主力虽已得到日本投降的消息，却依然带着数万侨民继续向各地撤退，有些单位一直走到11月。

8月18日8时，苏联船队才开到依兰。日军第134师团部分人员也乘船撤退至此。双方爆发了小规模战斗。1艘轮船被苏军击沉。不久，师团参谋长赶到依兰向苏军投降。苏第632步兵团立刻上岸解除了第365联队一部共1780人的武装。阿穆尔河区舰队随即开往哈尔滨。

可是俄国人距离哈尔滨还有相当距离，沿途又遇到了暴雨。情急之下，梅列茨科夫决定派出空降兵。8月18日早晨，120人（来自第20摩托化强击工兵旅）整装待发，由远东第1方面军副参谋长谢拉霍夫少将带领。俄国人向关东军司令部发了联络电报，可等了几个小时都没回应。梅列茨科夫等得不耐烦，命令开始行动。下午4时从霍罗尔机场起飞了7架“伊尔”-2和C-47飞向哈尔滨。

8月18日晚6时左右，俄国人在哈尔滨降落。带队的谢拉霍夫遇到了昨天飞来哈尔滨的关东军参谋长秦彦三郎，于是建议秦飞往远东第1方面军司令部（设在苏联境内的加里科沃）。秦彦三郎于8月19日上午9时30分从哈尔滨出发，当天飞抵加里科沃，于下午3时30分与华西列夫斯基和梅列茨科夫等人会谈。华西列夫斯基和梅列茨科夫后来都提到，秦彦三郎曾希望允许日军保留一些武器以“自卫”。俄国人当然不答应。最后达成的协议倒是有一条特殊规定：日军可以继续佩戴军衔和勋章以及指挥刀。俄国人给了秦一份通牒，要求关东军最晚在8月20日12时前完全停战；并规定了日军投降的集中地点。还要求归关东军指挥的第34军（驻朝鲜北部）军长到延吉来投降^[235]。

8月20日早晨，红旗第1集团军的先头坦克搭乘火车抵达哈尔滨。几乎同时，阿穆尔河区舰队也开到了。哈尔滨城的居民（包括大量俄国侨民）挂出红旗欢迎，喊着“乌拉”和“上高”（东北地区流行的“仿俄语”，“好”的意思）。此前的8月17日，哈尔滨的朝鲜人还趁着日本投降，成立了“反日独立解放联盟”。这段混乱时期里，在整个东北地区，类似的“自治组织”层出不穷，而朝鲜人特别活跃。“九一八”时，东北还有50多万朝鲜人。到1945年增加到200万——300万人，远比日本侨民更多。现在日本投降，朝鲜人竭力想让自己成为“胜利者”一方。

另一方面，战后初期一份日本官方报告也提到，当时哈尔滨的多数朝鲜人对日本还是持同情态度^[236]。白俄们在停战前被强制集中，却依然“放歌乱舞”，以胜利者自居。尤其一些年轻白俄长期听苏联广播，更是为苏联的进军而狂喜。苏军到达后，他们积极带路，有些人还趁乱抢掠。可是不久之后，很多白俄却以“反苏分子”的罪名被抓走。一些躲在中国的沙皇老将军，包括曾从溥仪手中骗取不少钱财的谢米诺夫，更因为和日本人的合作关系，被押解回苏联处死。



苏军与中国居民交谈



苏军进入哈尔滨

8月21日，第15集团军先遣队也进入哈尔滨。可是日本守军还是拖了几天才真正投降。8月22日，红旗第1集团军等解除了哈尔滨地区的日军武装，内含士兵35000人、军士4000人、军官1800人、将军9人。其中包括上村将军的第4军司令部。俄国人还在哈尔滨接收了一批江防舰艇，包括4艘炮舰、9艘装甲艇、8艘护卫艇。8月20日，俄国人抵达方正，着手解除第134师团主力的武装。滞留在鹤岗附近的第366联队第2大队试图南下与主力合流，被苏军挡住去路。只好在山里徘徊，直到9月28日才知道战争已经结束。8月20—21日，红旗第2集团军进入嫩江

和北安。日军第136旅团和第149师团的数千名留守人员放下了武器。

至于与第4军失去联系的前线部队，除了8月17日开始解除武装的第123师团外，其他情况大致如下。

独立混成第135旅团主力坚守西岗子阵地，在正面与苏军第396师第614团和第101筑垒地域交战，侧后则被苏第258坦克旅所迂回。旅团通信队在8月15日断断续续收听到天皇讲话的一些内容，却搞不明白是什么意思。于是决定继续打。8月16日，苏军在大量坦克配合下展开强攻，经过激战被日军阻止。日军1个中队全员死伤。此后几天以炮战为主。直到8月20日下午6时，才从第123师团派来的几个军官那里获知战败的事实。于是第135旅团也停止抵抗。据苏军记录，共有4520人放下武器[237]。第135旅团的战斗损失为：战死330人，战伤180人（包括二站和朝水阵地）[238]。

海拉尔方面的第119师团，开战以来按照第4军命令后退，8月15日以主力防守乌诺兰阵地以东的兴安阵地[239]，掩护通向齐齐哈尔的铁路线。这个师团本来就有部分兵力留在海拉尔，8月12日又抽去近三分之一战力去哈尔滨。剩下的兵力已相当薄弱，只能扼守铁路线两侧山头。



进入哈尔滨的苏军检查日军的95式轻型坦克

为了早日杀到齐齐哈尔，苏第36集团军先头（第205坦克旅和第275步兵师）冒着大雨，沿铁路线朝博克图方向展开强大攻势。8月15日，苏军首先袭击了日军第254联队防守的伊烈克图以北山头。苏联步兵在自行火炮掩护下发起冲锋，一个山头又一个山头的肃清守军。当天早上，日军虎山守备小队全灭。迫于俄军的强大压力，第254联队于16日夜向北退至磐石山。联队死170人、伤400人[240]。8月14—15日，还有部分苏军攻击了博克图以北第253联队阵地，守军死19人、伤20人。

但战争已经打到头了。8月14日夜，第119师团收听到海外广播，获悉日本接受波茨坦公告^[241]。对其后的天皇讲话，师团长也并无怀疑。他意识到如果继续抵抗，可能对国内产生负面影响，于是在8月16日下令停战，并命令所辖主力向博克图集结，准备投降。与此同时，苏军夺取伊烈克图后，于8月16日早晨继续东进冲向开岭，与铁路南北两侧的第255联队主力（第2、3大队为骨干）爆发激战，日军很快损失了一半兵力，率先阻击的速射炮中队几乎覆灭。苏联坦克很快穿过开岭车站，扑向新南沟和博克图。但又遭到日军几支敢死队的阻击。下山准备投降的日军，包括师团司令部和辎重队，也遭到苏联坦克袭击而有所伤亡。一些尚未接到投降命令的日军部队仍在战斗。8月17—18日，苏军又夺取中村山，守备队50人全灭。

苏军进入博克图后，又快速冲向扎兰屯。随即开始接受日军投降。根据俄方的统计，至8月18日日终，在博克图车站解除8438名日军武装，在扎兰屯解除985名。苏第36集团军遂加速向齐齐哈尔前进^[242]。8月19日，苏军第275步兵师进入齐齐哈尔，此时城防由刚赶到不久的日军第136旅团负责。旅团长土屋直二郎少将在路上已经获得投降消息。俄国人又顺利下掉了6000名日军的武器^[243]。

可是还有很多日军部队没有放弃战斗。第119师团三河警备队约400人自边境撤退以来，一直未能与主力会合。8月15—16日，警备队在途中遭到苏军袭击，死伤惨重。残部越过兴安岭，于9月中旬抵达嫩江以南的布西，在当地投降。至于直接防守海拉尔的独立混成第80旅团，自8月13日以来被苏军两个师包围。该旅团收听到了八一五的天皇讲话，却犹豫不决，想等待上级的明确命令。于是又继续战斗了几天。在此期间，苏军强攻海拉尔要塞北部，战况非常激烈^[244]。8月18日，第80旅团终于相信战争已经结束，于当天停止抵抗。如前所述，第80旅团有部分兵力提前被派往兴安阵地，作战期间又有部分单位和人员（第585、586大队等）突围出去。俄国资料记载第80旅团于8月18日在海拉尔放下武器的人数有3827名（但8月18日后海拉尔仍有一些抵抗）。由这些数字看，日军两个兵团至战争结束主力尚存。据日方战后调查，第80旅团战损1000多人，第119师团损失1323人^[245]。

5. 第3方面军解除武装

几乎没遭遇什么战斗的日本第3方面军（除第107师团和一些小单位），经历了8月14—15日“停战—恢复战斗—停战”的波折后，集结在长春和沈阳地区等待俄国人。8月17日，第3方面军向关东军总司令部提出建议，请求遣散从当地日侨中召集的兵员。这样可以拯救一大批人不当俘虏。答复是可以遣散总员额的不到十分之一。但各部队并没有拘泥于这一限度，放走了大量士兵。关东军总司令部对此也听之任之。就在长春，天皇讲话后，当天就立刻遣散了3000人。

战争结束后，第3方面军大致态势为：

第44军在沈阳及其周边部署如下：沈阳以东，第63师团和独立第1坦克旅团主力；沈阳以西，第136师团和游击联队；沈阳北陵，独立混成第130旅团和第31电信联队；昌图，第17野战重炮联队和独立第14野炮大队；第30野战重炮联队和独立第6重炮中队驻开原；沈阳市内有6个兵站以及高炮部队。部署在新民的第11游击队也于8月16日集中到沈阳[246]。另外，前方还有一些侦察兵、兴安（王爷庙）特务机关和第2游击队（五三部队）等没有听到停战广播，需要派人去联系。

值得一提的是，第108师团主力原本在锦县，却在15日夜接到第3方面军命令火速开往辽阳——为了避开杀向奉山线的苏联坦克部队。天皇宣布投降后还要继续调动，有些多此一举。第108师团主力于17日抵达辽阳。另有2000余人行军中遭遇战斗或纷扰，在几天甚至一个月后才抵达集结地点。独立第79混成旅团部署在安东。

在沈阳方向，经过几天的忙碌后，不仅日军主力部队得到停战通知，前方一些小单位也陆续知情。8月16日，苏联近卫第5坦克军和第7机械化军的少数先头分别开向通辽和开通，其间与第63师团留下的侦察兵交火。8月18日，侦察兵返回沈阳本队，共损失5人。兴安特务机关也得到停战通知，集结在法库[247]。只有第2游击队没有联系上。

第30军的大致部署为：第148师团留守长春；第30军司令部和独立混成第133旅团、第35坦克联队则开往公主岭；第30军一些武器则集中在长春以南的孟家屯；第39师团和独立第9坦克旅团在四平街。另外，从洮南撤退下来的第117师团约5000人（包括师团长）也于8月16日开到长春[248]。8月18日，第117师团留在关内的2个步兵大队也抵达长春。在白城子的小部队也陆续到达。此后，第117师团主力奉命开到公主岭。

日本人已经做好了投降准备，就等俄国人过来了。此时，苏军根据华西列夫斯基的指示组织了大量“快速支队”。除了机械化军团外，苏第39集团军（欠第94军）花了几天在王爷庙集结，一路东进于8月16日抵达白城子，另一路西进占领五叉沟。随后自8月18日起，第39集团军开始沿着铁路向开通、辽阳、沈阳和辽东半岛开进。其间几乎没什么战斗。可俄国人的行动并不迅速。正如苏联官方战史所抱怨的，部队为“燃料不足和缺乏良好道路”所困[249]。尤其是沈阳周边的道路，几乎被泛滥的河水淹没（这很大程度是第63师团的破坏所致）。苏联官方战史还抱怨说，坦克部队根本不是向沈阳“进军”，而只是在艰难的“移动”而已。



被苏军押解在沈阳机场的溥仪

缓慢的前进速度让俄国人心急如焚。显而易见的是，日本已经投降，那么日军所控制的地盘，无疑是谁先到达就归谁。如果行动太慢，就可能被美国人占先。情急之下，8月19日，俄国人向沈阳空运了225人，向长春空运了200人。此前的8月18日，关东军司令部正为到访的皇族竹田宫劳心费神。关东军的将军们奉命留在“满洲”监督部队缴械，但他们不能让皇族遭受危险。可竹田宫却想再逗留一阵子，还打算去通化会见“满洲国皇帝”溥仪，甚至想视察第1方面军。关东军好不容易劝说竹田宫于8时乘飞机离开长春。11时，竹田宫在沈阳降落，与第3方面军司令部会谈后，终于在午间1时飞往朝鲜南部的汉城。



苏军在沈阳机场扣押日军飞机

一天后，即1945年8月19日下午1时15分，俄国人在沈阳降落。带队的是外贝加尔方面军政治部主任普里图拉少将，手下有225名空降兵（由近卫第6坦克集团军选派），还带了一个女上尉翻译和2个中校秘书。此后发生的事很有戏剧性——

此时，一个大人物——“伪满洲国”皇帝溥仪正在机场休息室。昨天（8月18日）下午，溥仪在通化大栗子附近的列车内宣布退位，“满洲国”至此不复存在。他手下的“大臣们”忙着投靠蒋介石，四散而去。溥仪则在关东军安排下准备逃亡日本。8月19日，关东军参谋长给日本国内发报，请中部军管区为溥仪预备住所（陆机密电74号）。

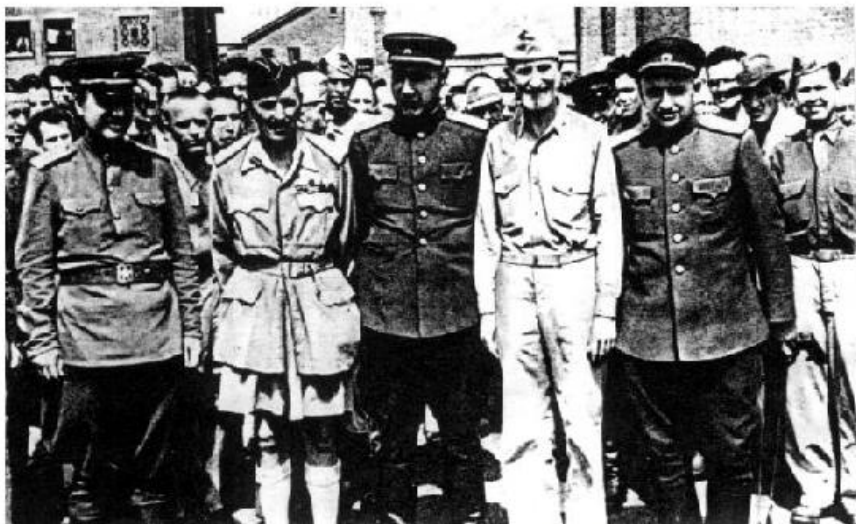
8月19日，溥仪先飞到沈阳，正准备换乘大型飞机。却被普里图拉看见，又被女翻译识破身份。俄国人把溥仪一行人拉上“伊尔”-2飞机，直接带往苏联（中途把溥仪随行的日本人留在别处）。这天，为竹田宫提供掩护的4架战斗机正好返回，看到机场上的俄国飞机，遂一起撞向跑道自杀^[250]。

俄国地面部队却没那么快到达沈阳——因为没油了。苏联近卫第6坦克集团军的主力还滞留在后面，拖到8月18—19日才抵达通辽和开通。虽然用飞机在8月17日给近卫第5坦克军送去了40.6吨油，却只够30%之用。不过好在现在也不需要打仗，于是军长决定把仅有的油料都提供给先遣队。因为路况太糟，俄国坦克只能沿着铁路路基行驶。8月20日11时30分，近卫第5坦克军先遣队进入沈阳。至此一共只有一千名

苏军抵达，而沈阳有6万名日军。

美军的沈阳营救行动

苏军大将什捷缅科后来描述说，苏军进入沈阳后的8月20日或21日，天空出现美国飞机，投下给日军的呼吁书，说希望与此地的美国战俘联系，且不报任何其他意图。当飞机降落时，迎接他们的是俄国人[251]。可是日本战史却记载，早在8月15日天皇广播后不久，美国人就飞到沈阳拯救战俘。美方记录则显示，这架B-24于8月16日下午4时30分从西安起飞[252]，6小时后飞抵沈阳上空并投下几个人员（主要是医生和翻译），随即被日军抓住。但毕竟是天皇广播之后，对这些标榜“只为人道目的而来”的美国人，日军只让他们脱光衣服接受检查，再打几个嘴巴。空投45分钟后，关东军下达正式停战命令。沈阳大约关押了2000名盟军战俘，但美国人最关心的一批高级战俘：代替麦克阿瑟指挥菲律宾美军的温莱特将军、英军驻马来半岛和新加坡要塞司令等16人，却被关押在辽源附近。8月19日，日军安排这些空投人员到辽源探望温莱特等人。不过营救人员和战俘仍在日军看管下。俄国人抵达后，他们才算有了行动自由。根据苏方记录，第25集团军于8月25日解放了辽源战俘营。9月5日前，包括温莱特在内的940名病弱战俘被提前送到美军控制地区。温莱特还被送到东京湾参加日本的总投降仪式。8月27日至9月20日，美军又出动大量B-29飞机，向日军控制的其他战俘营空投食品物资，却因为降落伞打不开而砸死了不少人。8月29日，北朝鲜上空丢下的物资差点砸死一个苏联上校。当天，苏军击落了1架B-29。



苏联将军与被释放的美英高级战俘合影

飞向长春的苏军分为两队。第一队有十多人，由外贝加尔方面军代表阿尔乔缅科上校带领，于8月19日上午8时起飞，约10时降落在长春；第二队是由近卫第30机械化旅抽调出的士兵，约有500人，大约比第一

队晚一小时到达。同时还有一队俄国轰炸机飞临长春，万一日本人不投降就展开密集轰炸。俄国空降兵突然到来，还给日本人造成了一个意想不到的麻烦。当时日军各航空部队指挥官正集中在机场，准备乘飞机回部队传达投降安排，这下很多飞机直接被堵住无法起飞了[253]。

俄国人一下飞机就跑到关东军司令部。山田乙三交出了佩刀，于午间2时10分在投降书上签字。山田和“伪满洲国总理大臣”张景惠还在俄国人要求下发表了广播讲话，宣布投降。傍晚，关东军司令部的太阳旗被降下。但长春的俄国人实在太少。山田担心会出危险，还专门派一队士兵保护俄国人[254]。



关东军司令官山田乙三大将、参谋长秦彦三郎与苏军在长春就投降事宜会谈

就在8月19日，苏联先头坦克部队（近卫第7机械化军）逼近长春。此时日军正在长春—四平—公主岭之间调动，准备集中投降。当晚，在长春以南30千米的范家屯附近，第39师团第231联队约500人搭乘的军列遭到射击。日军以为是伪满军反水，当即迎战。混战到早晨才发现是俄国人，被迫放下武器。约有30名日军被打死。近卫第7机械化军原打算长驱直入长春，可是他们又耗尽了燃料，只得暂时停下。直到8月20—21日，苏军先头支队才进入长春。留在长春的近3万名日军（由第148师团统一指挥）陆续缴械。8月20日，还有几个苏联兵脱离主力一路闯到通化，但被日本人弄死偷偷埋掉了。

俄国人开始着手把关东军和伪满洲国的高官押往苏联。8月20日夜，溥仪第一个被押解到莫洛科夫卡名为“第30号军事设施”的疗养院。此后，关东军的众多高官也被送往此地。“住户”有：日本将军22人、中佐1人、少佐1人、士兵1人；溥仪及其随从9人；伪满大臣15人。为了看守他们，苏军从狙击学校抽来一个连110人[255]。

虽然苏联先头坦克在8月20日到达长春，但要解除长春周边四平—公主岭等地大量日军的武装，俄国人的兵力却远远不够。8月24日来到四平的500名苏军号称机械化部队，却根本没有车辆——据说是因为桥梁被破坏，车辆都留在郑家屯了。马利诺夫斯基催促各集团军加速前进。直到8月25日，苏联第36集团军第86军才进入长春，第2军则于8月26日抵达公主岭和四平。到8月28日，集中在公主岭和四平的日本第30军主力（约4万人）基本都放下了武器。

在通化，关东军直辖的第125师团于8月17日上午接到正式投降命令。可是参谋长藤田实彦大佐拒绝执行，于8月17日夜脱离部队潜伏在附近。还有些日军人员被就地遣散。藤田和其中一些遣散人员后来卷入中国内战而死去。

从日本投降消息传出到苏军进驻前这段时间，日军虽然形式上还存在，统治秩序却陷入混乱。8月21日，中共地下人员在通化附近的矿山组织暴动，夺取警察枪械拉起队伍。暴动矿工在通化郊区示威，于8月23日要求伪满通化省长交出行政权。苏军于8月24日上午11时进驻通化。矿工队伍也在俄国人许可下于8月25日开进市区。第125师团于8月24—26日解除武装。此时，师团总员额为12000人，向苏军交出的武器有：5000支步枪、15挺重机枪、57挺轻机枪、50个掷弹筒、3门步兵炮、2门山炮、2门速射炮^[256]。因为是处于组建阶段的部队，武器装备很少。独立第134混成旅团从临江开到通化，于8月27日解除武装。在通化，日本人惊奇地发现前来受降的苏军只有区区数百人，还穿得破衣烂衫，俄国士兵体格虚弱，很多人不符合日军的征兵标准。因为俄国兵实在太少，直到8月30日市区治安仍由日军挺进大队维持。

俄国人把日军运走后，通化的行政权争夺变得越来越激烈。不久国民党人员也跑到通化要求接管政权。一度出现苏军、伪满政权、国民党人员（分成几支且彼此敌对）、中共的矿工武装并存的局面。在东北其他地区，类似斗争也不断升级。

本溪地区情况比较特殊。只有一些特警部队（警备队本部、特警第603中队、特警第604工兵队），一共只有38个正规军人。其中第603中队只有4个人（开战后没招人），得到投降消息后于8月21日解散；第604工兵队自8月10日临时召了些人，也于8月19日解散^[257]。另一方面，沈阳的第136师团获得投降消息后，命令2个大队于8月16日开到本溪就地遣散。2个大队的剩余人员随后开往海城集中。本溪是巨大矿区，而矿工又多为日军俘获的中国官兵，既有国民党军也有八路军。获悉日本投降后，8月20—22日，矿工陆续抢走煤铁公司警备科和警察的数百条枪支^[258]，成立护矿大队，几乎控制住本溪。可是俄国人并未派兵来占领，本溪变成没有正规部队驻守的真空地带。护矿大队的国民党人员相信将由国民党军进驻本溪，于是搞突然袭击，抢走一部分八路军人员的武器。

随着日本统治的瓦解，大量武器流入民间，各种性质的武装在整个

东北地区遍地开花。其中也有很多并不属于任何政治派别，单纯只是土匪或民团。一时间山头林立。

此时，虽然进驻各大城市的俄国人向日军索要了些油料，却依然为缺油所困。苏联官方战史透露了一个细节：8月22日，近卫第5坦克军的2个坦克旅从沈阳出发开往旅顺，但不是摩托化行进，而是搭乘火车。同一天，俄国人又用飞机向旅顺运去200人，向大连运去250人，去接受日本海军“旅顺特别根据地”（司令官小林谦五海军中将）的投降。8月23日，向延吉空运238人^[259]。8月24日，第一批俄国坦克才抵达旅顺。驻抚顺和铁岭的日军第138师团自8月15日获得停战消息后，一直等待俄国人前来。8月21日以来零零星星来了一些，口称“奉最高指挥官命令”，索要了汽车之类就跑了。8月23日才来了一个比较大的官，要日军暂时维持秩序；第二天又来了一个自称上将的苏联军官，和日军师团长等人一一握手，说你们长期打仗辛苦了应该好好休息。搞得日本人莫名其妙，但也感觉到俄国人想稳定人心。就这样拖到8月28日，第138师团才正式解除武装。同样在8月28日，独立第79混成旅团也在安东缴械，而前来受降的只有苏联第39集团军第44坦克旅1个营的200多人。第53集团军在战争结束后的8月16日才进入战场，此后行军约一周时间抵达开鲁。9月1日，第53集团军抵达朝阳、阜新、贝子府，随即派兵去接收锦州。在锦州、大连、海城地区放下武器的日军约有2万人（主要是第108师团）。



1945年8月22日，飞往旅顺的苏联空降部队

略值一提的是，昌图的日军重炮部队是9月中旬解除武装的。就在此时，突然有一支特殊部队抵达：前面提到的日蒙混成的关东军情报部第2游击队（五三部队）残部，在不肯离去的蒙古人帮助下，克服饥渴折磨和苏军的追杀，艰苦跋涉了600多千米，9月13日渡过辽河。与最后剩下的31个蒙古人道别后，38个日本成员于9月15日逃到昌图，才第一

次得到日本投降的确切消息。但部队长松浦少佐拒绝和重炮部队一道投降，于9月17日解散第2游击队，命令部下分散潜逃归国。松浦友好本人自杀身死^[260]。苏日战争期间，关东军情报部共有3206名成员，很多是“中野学校”训练的特工和特种兵。他们或分散各地骚扰破坏，或展开游击战，或搜集情报，共有493人死去，34人失踪。幸存成员在战争结束后很多也没有落入苏军之手，而是如第2游击队残部一样潜逃回了日本。

6. 关东军不复存在

除了零星交火，日本第3方面军的缴械过程大体顺利。第44军除了第63师团死了几个侦察兵，就是海拉尔方面的一个野战货厂和几个警备队死伤了90人。还有第108师团死30人、伤10人、失踪50人。只有失去联系的第107师团损失重大。这留待后话。第30军除了一些先头小单位，还与伪满军冲突有些伤亡。总计死伤超过70人。伤亡也不大。

但也有一个例外：这就是第107师团。如前所述，这个师团于8月10日从第44军转给第30军，奉命组成三个梯队向长春撤退。可是第二天就与主力失去通信联系。此后第107师团在五叉沟和索伦一线徘徊，不断与苏军机械化部队交战。因为退路被切断，除了两个步兵大队等分别抵达长春和哈尔滨外，师团主力被迫潜入大兴安岭密林，一路向长春艰苦跋涉。就这样，整个师团都在日军作战地图上“失踪”了。



运往苏联的日本第3方面军高官。俄国人允许他们继续保留战刀和军衔

停战后，关东军多次派飞机搜索，却没找到第107师团。多年后第

107师团老兵回忆，他们其实收到过停战令，但却是密码电文。由于仓促撤退中密码本已不知去向，无法解读这份密电。8月16日，第107师团向音德尔方面开进。8月18日，师团长安部中将收听到来自长春的停战广播，却怀疑这是敌人的宣传诡计，决定不予理睬。在大兴安岭的密林中，第107师团耗尽了补给，士兵们筋疲力尽，却坚信一定会胜利。不过也正因为第107师团钻入山林，居然摆脱了苏联第39集团军的包围。8月25日，第107师团主力，包括第90联队和第177联队第1、3大队抵达号什台，遭遇了苏联第221步兵师（第94军）。日军迅即以白刃展开冲锋[261]。经过两天激战，日军战死200多人。苏军损失不详，但苏联官方战史称这场战斗“打得难解难分”[262]。也因为这次战斗，第107师团总算被关东军司令部找到了，随后接到了明确的停战命令。8月28日，第107师团主力抵达音德尔，准备放下武器。29日，剩下的7858人被苏联第221步兵师俘获[263]。这已是战争结束后第十四天。

就这样，第107师团成为苏日战争中持续交战时间最长的完整师团——足足打了近一个月。战斗损失在1400人左右，其中战死千余人[264]。另有650人在投降前被遣散或逃亡[265]。在音德尔放下武器的7858人先被押往齐齐哈尔，其后有6447人被押往苏联。第107师团另有至少2000人撤退到长春和哈尔滨等地，大部分被押往苏联。

苏联外贝加尔方面军的战斗损失（不含非战斗减员）达5862人。其中有1537人阵亡（不含因伤死亡和非战斗死亡）、失踪266人、负伤4059人。上述损失很大部分是对第107师团作战所造成的。

第107师团并非最后一个还在作战的单位。此后战斗仍不断发生。“八一五”后继续作战的部队，多数是因为没有及时接到停战令。但也有一些单位接到明确停战命令后，仍不肯停火。最具代表性的是日军第5练习飞行队（主力驻锦县和大虎山地区）的部分官兵。他们明知战争已经结束，但为了掩护日本侨民撤退，今田达夫中尉、谷藤彻夫中尉等人驾驶10架飞机（携带有女眷），于8月19日下午2时，对赤峰方向的苏联坦克部队展开自杀攻击。这也是日军最后一次航空自杀攻击。类似这样的“战后之战”，战死者家属多数可以在“未获停战命令”或“自卫”名义下得到抚恤。可是航空部队处在后方，早在天皇广播后就得到停战命令，今田达夫等10人的行为也很难被解释为“自卫”。结果，他们长期被日本政府视为“违反停战命令”。直到1967年，在有关人员争取下，其遗属才获得相应待遇。

那些在战争结束后继续抵抗的边境要塞，更没有多少幸存者。虎头要塞的激战旷日持久。直到天皇宣布投降，俄国人仍未拿下要塞。幸存者回忆，要塞收听到了天皇讲话。但指挥官大木正大尉认为这是敌人的欺骗宣传，当晚还组织敢死队潜入虎头镇破坏苏军的炮兵阵地。

此后战斗依然极为激烈。在要塞北部的虎北山，俄国人冲上去多次，但都被日军打回去。短短两天时间，山头就九次易手。8月16日，苏军第109筑垒地域再次强攻虎北山，独立第97炮兵营为了提供火力支

援，将火炮推上山坡，1门炮的牵引车司机被打死，火炮翻到了日军战壕附近。苏联炮手也被迫和日军打白刃战。终于，俄国人把炮推进到300米距离直射日军工事，却遭到其他工事的侧射，付出血的代价。经过2小时的凶猛炮击，俄国人再次展开猛攻，总算拿下虎北山，日本守军第4步兵中队150人死伤过半，被迫退却到中猛虎山。俄国人趁势在8月17日22时包围了第2炮兵中队阵地。苏联步兵试图进入地下掩体，却被打了出来。

于是苏军又强化了攻击力量，向更高山峰进发。8月17日，苏联第35集团军增调2个203毫米口径重炮连，共集中34门“大威力”炮猛烈轰击要塞[266]。随后，苏联步兵强攻西猛虎山，日军第3中队发动反击，一度闯入苏军炮兵阵地。但俄国人又调来自行火炮、火箭炮，以压倒优势逼迫日军潜入地下阵地。俄国人爬上114高地，并架设大炮。此时，日本人只剩下4门150毫米加农炮，还击力量大为减弱。而关键性的114高地也已丢失。但虎头要塞仍不屈服。

8月18日下午4时，俄国人向虎头要塞派来5个劝降使者，其中有4个朝鲜人，还有1个是被苏军扣押的日本开拓团的预备役中尉。中尉告诉要塞副官，战争已经结束，劝说要塞投降。副官却指责苏军扣押开拓团的日本平民。一番激烈争吵后，副官用战刀砍死中尉，把朝鲜人赶了出去[267]。

这个事件给俄国人留下深刻印象，很多苏联高级将领的回忆录都有提及，甚至载入官方战史。苏军劝降不成，就继续强攻。甚至将汽油灌入要塞点燃。8月19日，苏军攻下猛虎山主阵地，就在这时，发生了惊天动地的大爆炸，一说是被俄国炮弹引爆，一说是日军自爆。守备队本部、第1步兵中队、第4步兵中队残部等，在中猛虎山和东猛虎山全灭，生还者寥寥无几。8月21日，第3中队在西猛虎山覆灭，仅有13人突围。8月22日，第2炮兵中队迎来末日，残存4门加农炮的3门被苏军击毁，剩下1门由日军自己破坏，13人突围。当天，苏联宣布攻陷虎头要塞。可是日军第2步兵中队还死守在虎啸山。8月26日，最后一群守军冲出来拼刺刀，其中12人冲出包围。苏联宣称在虎头打死烧死了全部3000名守军[268]。但如前所述，虎头要塞内连同日侨在内，总共只有1900人，其中有70——80人突围逃生（后陆续被俘），其余全部战死。

日军在东宁要塞的抵抗更为顽强。守军为第132旅团第783大队，拥有2门240榴弹炮。他们听到了15日的天皇广播，却不肯相信而继续抵抗。为了攻克要塞，俄国人出动第106筑垒地域，并得到大量重炮的支援，包括：独立第223大威力榴弹炮旅，独立第34、100特大威力炮营，还有2个轰炸机师。经过8月15—25日十天的恶战，俄国人捣毁了82个永备工事。但日军仍在拼死抵抗。直到8月26日，俄国人招来日本第3军参谋向要塞下达停战通知。东宁要塞终于投降。同一天，石门子日军守备队最后901人放下武器[269]。可在8月27—28日，东宁地区仍有150名日本兵坚持抵抗。苏军还要第3军参谋去招降汪清以北的第3机动联队。该联队于8月28日投降。

关东军还有些完整单位，最终也没向俄国人放下武器。如第108师团第240联队第1大队，就翻越长城，与华北方面军合流^[270]。

但关东军主力却完全没有采取任何撤退行动，而是静静待在原地等待俄国人前来。如前所述，这并非关东军自己的决定，而是日本政府在停战前就秘密传达过的既定政策。8月18日发布的《帝国陆军复员要领》规定全体海外日军都应回国复员，关东军却被列为“例外”。甚至在战后快半个月的8月29日，关东军以及大本营派来的参谋们还在商讨如何让日本人继续留在“满洲”。

就这样，关东军的绝大部分人员都陆续落入苏军之手。至8月28日，苏联远东第1方面军所获人员为：士兵22万4487人、军官6437人、将军39人。包括：日本人21万2317人、“满洲人”9297人、朝鲜人6528人、中国人12097人（含“满洲人”9297人）^[271]。

苏军不断推进，不仅把整个中国东北地区纳入囊中，也向北朝鲜方面前进。此时，朝鲜北部的日军（第17方面军第34军）归关东军指挥，行政权则属于朝鲜总督府。8月16日，第34军已接到“立即停止积极行动”的命令^[272]，可是军司令部与最前线的“罗南师管区”通信中断，只好派飞机投下通信筒。如前所述，8月15—16日，“罗南师管区”在清津与苏军打得不可开交，既没有听到天皇的广播，也没接到停战命令。



开入城市街苏联T-34坦克

苏军攻占清津后继续扩张。先头第393步兵师击退日军陀美支队，于8月17日用1个团南下占领罗南，另一个团则北上向富宁发展。日军第79师团骑兵联队（由3个中队和机枪队组成，672人）此时正在富宁和古茂山展开，却接到了战争结束的通知。“罗南师管区”被分割为西、南两

部，所部分别向吉州撤退。8月18日晚6时，师管区才接到停战命令。遂于19日与苏军交涉，而后放下武器。日本第34军主力第59、137师团原本在咸兴西南构筑阵地，准备迎击苏军。8月15日天皇宣布投降后，第137师团长秋山义充中将下令遣散朝鲜籍士兵，他本人则于8月17日早晨自杀身亡。只好由第17方面军直接指挥第137师团，将其逐渐撤向平壤（8月20日）。8月21日，北朝鲜地区的日军最高指挥官——第34军军长擲渊鎭一中将，奉关东军命令飞到延吉向苏联第25集团军接洽投降事务[273]。其后，留在咸兴的第59师团被解除武装。

在此期间，苏联太平洋舰队继续夺取朝鲜北部沿岸港口。8月19日傍晚，“暴风雪”号护卫舰和6艘鱼雷艇开进渔大津港，将陆战第13旅第77营和第390独立营一个连总计800人送上岸，可此地已经没有大股日军防守。同时，俄国人还夺取了城津。



关东军交出的大量武器装备

8月20日晚，苏联舰队（包括1艘驱逐舰和1艘护卫舰）从清津出

发，把1847名士兵（主要属第13海军步兵旅）送往临近三八线的元山港[\[274\]](#)。8月21日12时45分，船队全部驶入元山，随后开始登陆。元山港驻有日本海军的“特别根据地”，总计有6000人。他们没有抵抗，而是和俄国人展开谈判。据苏联记录，当日本人发现登陆苏军不多、苏军主力距离还很远，似乎就不大乐意放下武器，甚至还想反攻夺取苏联舰艇。一直拖到22日晚，日军才被解除武装，交出了5000支步枪和300挺机枪。日方观察约有3000名苏军登陆。自8月23日起，俄国人把元山市内的银行和军需品抢掠一空。



1945年9月9日，美军在汉城降下日本国旗

苏联陆军在北朝鲜的行动还是较为迟缓。于是俄国人再度派出空降兵，于8月24日在平壤和咸兴降落[\[275\]](#)。苏军乘势南下，于8月26日完全

解除日本第34军的武装（到战争结束时，第34军除罗南师管区，主力未与苏军交战）。在此期间，第34军内的朝鲜人大量逃散。

8月底，苏联第25集团军和第10机械化军抵达三八线。至此，朝鲜半岛北部基本落入苏联之手。日本投降当天，杜鲁门宣布美军将占领朝鲜半岛南部，北部则属于苏军。而分界线，正是北纬38度线。斯大林表示愿意接受这条分界线。8月22日，日本政府指示朝鲜总督府：三八线以北由苏军接收；三八线以南归美军接管^[276]。但美军大举进入朝鲜还要等一段时间。美国人没到之前，苏军于8月29日^[277]进入半岛南部的开城，拖了一阵才于9月11日撤回北部^[278]。9月4日，美军先遣队飞抵汉城，9月8日开始大举登陆。朝鲜半岛南北分裂的格局从此确定。

值得一提的是，日本统治下的朝鲜半岛，受苏联宣传影响很大，独立运动大体偏左倾。8月15日上午6时30分，日本朝鲜总督府高官接见朝鲜独立活动家吕运亨，告知天皇已决定接受《波茨坦公告》，2——5天后俄国人可能进入京城（今韩国首都首尔），请吕帮助维持治安。当晚，吕运亨和一些左翼活动家宣布成立“朝鲜建国准备委员会”，想接管朝鲜总督府的权力。可总督府只想利用吕运亨维持治安，日军也把来接管机关的“建国准备委员会”赶出去。委员会的人打着红旗等苏联人过来。可在半岛南部，他们等到的却是美国人。他们所搞的组织，也很快被美国人宣布为非法。

随着苏军全面占领中国东北和北朝鲜，日本关东军也不复存在了。8月22日，远东第1方面军司令梅列茨科夫审问了关东军副总参谋长松村知胜少将。给梅列茨科夫留下深刻印象的是，松村以“傲慢”的姿态宣称：如果天皇没有下停战诏书的话，我认为我们还没有战败^[279]。

松村的话当然让梅列茨科夫不爽。不过似乎也并非虚言。如前所述，苏联官方评估在8月9—16日击溃日军3个师团、重创5个师团。显然，这只占关东军总兵力的三分之一不到，根本谈不上消灭关东军主力。尤其是，依据俄国人战后清点所得数据，即使是被判定为损失最严重的日本第5军的三个师团，至8月19日平均每个师团仍有6000人（另有数千人与主力失去联系，在各地打游击）。另外，苏联宣称被重创的另外几个日本师团，到战争结束都尚未有过主力交战。

苏方资料还透露了一个特殊细节：战后清点所知，日军一共只有2万伤员^[280]。俄国人宣称打死了8万日军，可日军伤员却只有这么一点。大概俄国人自己也感觉不自然，于是辩解说日军打得顽强，战场救护也没做好，伤员都死在战地了。这大概有一部分属实。但“满洲”毕竟不是孤立的太平洋岛屿，日军大兵团也没有多少被包围，伤员人数一定程度上还是能反映出损失规模。综上所述，即使按苏联自己公布的数字，即打死日军8万，加上伤员2万，也不过杀伤10万日军——何况，苏联发布的这个战果，是大可怀疑的。这个后面再作分析。

当然，苏联也不是真正在乎有多少军事战果。地盘方面的收获更为

重要。这方面，俄国人的需求并不仅限于“满洲”和朝鲜。基于长远战略，苏军还要尽快挺进华北。

四、斯大林的新远东——从华北到千岛

1. 苏军在华北

“八一五”前态势

8月9日，获悉苏联进攻开始后，日军“中国派遣军”也有所行动。但如前所述，华北方面军在毗邻关东军的内蒙和河北广大地区，只有1个坦克师团和几个旅团。这点兵力不要说支援关东军，连防备俄国人突入张家口都不够。张家口如果危险，则北京和天津也可能保不住。

于是冈村宁次立刻下令从上海抽调第118师团开赴张家口。同时，日本大本营要他拿出6个师团、6个旅团和6个师团会战份的弹药，准备支援关东军在“南满”的作战。另外，按大本营的方针，内蒙地区的日军也要撤退到华北。为了抽出兵力，整个“中国派遣军”加速从中国南方撤退。除了原定就要放弃的广西和湖南外，8月12日又决定放弃广东和香港。

华北方面军内部也在调兵遣将。如前所述，华北方面军参谋长高桥坦为集中兵力对付苏联，在8月5日当面通知阎锡山准备接管日军在山西南部的地盘。高桥坦回到北京正好是苏军开始进攻的8月9日。8月12日晚，华北方面军按预定计划，命令第1军和第12军加速从山西、河南撤退，将主力集中于北京和济南。并从第1军抽出一个独立警备队支援张家口。同时，日军把包头和归绥（今呼和浩特）也逐步让给傅作义，将第4独立警备队主力集中到大同，掩护山西与张家口日军的交通线。

就在冈村和高桥拼凑兵力之际，俄国人开始行动了。苏军自8月9日越境以来，沿途只遇到一些德王的蒙古骑兵，不是一触即溃就是立刻投降。8月10日晨，苏军占领多伦。穿过沙漠地带后，8月11日，先头接近大兴安岭西南支脉，随即开始准备向华北纵深挺进。8月13日，外贝加尔方面军右翼的普利耶夫骑兵机械化集群，自张北和库伦一线南下。这个集群有1个坦克旅、1个机械化旅、1个摩托化旅、1个骑兵师、1个摩托化车团等。加上外蒙军的4个骑兵师（实力相当于团）、1个装甲车旅、1个坦克团。总计42000人，装备有403辆坦克和装甲车，还有610门炮。集群的主攻目标是多伦方向，但也向张北—张家口方向派出了一个分队，包括：苏军第30摩托车团、第27摩托化旅，外蒙第7装甲车旅。



中蒙边境附近，窥视着彼方的日本陆军军官

随着苏军的迫近，8月14日下午1时30分，华北方面军正式下达对苏作战命令（方军作命甲第317号）。在苏军张北集群当面，日本“驻蒙军”以第2独立混成旅团（加强有2个坦克中队）防守张家口，并派出小股侦察部队（1个警备中队和1个坦克小队的3辆轻型坦克^[281]）与苏军展开周旋。当晚9时，苏军在张北以北与日军侦察兵交火。



边境附近的外蒙骑兵和苏军官兵。和拿着望远镜的日本士兵相比，苏蒙军似乎更喜欢“手搭凉棚”

日军边打边撤。俄国人的行动并不太迅速，似乎也在观望。令日本人感到庆幸的是，8月15日，第118师团一部抵达张家口以南，作为第2独立混成旅团的后援。这天上午9时，苏军第27摩托化步兵旅出动几十辆装甲车和汽车进攻张北，与日军警备中队交火。

就在这时，日军航空部队出手了。8月9日以来，原本部署在中国南

方的日军第13飞行师团主力（136架飞机）紧急集中到北京。8月15日早上，第13飞行师团空袭了张北地区的苏蒙军。从南苑机场首先起飞22架双发轻型轰炸机（第90飞行战队），由第9飞行战队（共有38架战斗机）掩护展开第一次攻击。中午之前，第44、48飞行战队，第54独立飞行中队也相继升空作战^[282]。

但战争就在这天宣告结束。

“八一五”后：苏军进入长城沿线

8月15日上午，冈村宁次正式获知天皇的最终投降决定（此前已得到东京的非正式通知）。其后又接到大本营停战命令。迫切希望得到地盘和日军武器的蒋介石，也于15日向冈村发电，要求日军“维持所在地之秩序及交通^[283]”——暗示的意思是：不能把武器和地盘交给中共。8月18日，蒋介石给陆军总司令何应钦的任务指示写得更明白：“未经政府指定之受降部队”，可“惩罚之”。8月21日，何应钦给冈村宁次的备忘录也强调：“凡非蒋委员长或本总司令所指定之部队指挥官，日本陆海空军不得向其投降缴械。”何应钦口头说得更干脆：只要不是国民党授权者，日军可视其为“土匪”并实行“自卫”。8月22日的书面备忘录明确要求日军阻止非授权部队通过防区，“并防止其强迫占领城市”。

实际上，冈村宁次早就明白了蒋的心愿。他于8月18日制定停战处理纲要，规定：不得将武器交给“中国中央政府”以外的“任何地方部队”^[284]。8月23日，冈村宁次的洽降代表今井武夫也当面向何应钦表示，日军不会与中共合作。

可在张家口，步步紧逼的却是苏蒙军。“八一五”之后，日军却不得不停手了。8月15日午后，日军停止空袭张北的苏军，日军警备中队也于当天下午15时撤离张北。随后，华北方面军根据大本营和冈村宁次的命令（16日凌晨2时发令），于8月16日11时发布《方军作命甲第327号》命令^[285]：方面军将履行天皇的诏书（指天皇宣布投降）；但目前仍要继续原有任务，等待新的命令；停止积极作战行动；以万全之策保护日侨安全；与中国方面取得协调；第1军（驻山西）不必再派兵驰援张家口。上述命令于午间2时30分到达驻蒙军；2时15分到达第1军。当天11时30分和下午5时，驻蒙军也发布了内容基本相同的命令。

8月16日晚9时，冈村宁次又根据大本营指示下令“立刻停止战斗行动”（总作命甲第6号），但又允许进行“自卫战斗”。8月17日，华北方面军和驻蒙军分别转达了冈村的命令。不过驻蒙军给自己留了余地，通过“蒙作命甲第86号（17日9时发令）”把停战期限放宽到下午9日16时。可是华北方面军担心驻蒙军继续和俄国人作战，又于当天午间1时30分追加了一道命令，要求尽量避免“无用的战斗”（电文于下午4时49分到达）。当然，日军也不想坐等被俄国人缴械。第二天（8月18日），华北方面军又命令驻蒙军继续守卫张家口和大同及其交通线，以确保日军和侨民向平津顺利撤退。



俄国人进入一个中国村落

然而俄国人却继续向华北扩张。8月15日，外贝加尔方面军司令马利诺夫斯基下达命令：第17集团军继续向赤峰挺进；苏蒙骑兵机械化集群继续开往张家口和承德。但俄国人的行动很谨慎。虽然日军已经放弃张北，苏第27摩步旅却等到8月16日炮兵到达后，才恢复行动。黄昏时分，俄国人宣布占领张北，并俘获伪蒙军第3、7师约1635人^[286]。伪蒙军头目李守信回忆，此前有个苏联将军侦察张北，被日军打坏了摩托车。日军随后撤退。俄国人入城后找不到日本人，就把跑来欢迎的县长和商会会长枪毙以泄愤^[287]。在此期间，德王和李守信的伪蒙古军，或投奔傅作义，或投奔外蒙，或向八路军投降，或与蒋介石取得联系。

苏军立刻向张家口方面派出侦察兵，发现日军在张家口以南设防严密。8月17日下午，3架苏联飞机突然向张家口投弹，还散发了传单。8月18日晚，第27摩步旅的装甲车队在炮兵掩护下，开始进攻张家口前方阵地（日军称“丸一阵地”）。到19日早晨，日军观察到迫近的苏军包括10辆坦克、30辆装甲车和200名步兵。形势又紧张起来。

8月19日午间1时30分，冈村宁次命令承德和内蒙的日军与苏蒙军进行停战交涉，并授权交出武器投降。冈村也知道日军不想被俄国人俘虏，于是在命令中留了个余地：如果可能的话，日军还是应该抢在俄国人到达前撤退到平津（电文于19日午后5时16分到达）。

此时坐镇张家口的日军最高指挥官，是驻蒙军军长根本博中将。他已经预定升官了——8月19日，日本大本营任命下村定为陆军大臣（接替切腹自杀的阿南大将），改由根本博接管华北方面军。下村于8月22日归国。根本博还不能去北京的方面军司令部上任，而是继续全力处理

张家口问题。

作为新的也是最后一任的华北方面军司令官，根本博唯一使命就是全力确保日本军民在投降后的安全。而他完全不相信俄国人会给日军和日侨什么好待遇。有鉴于此，尽管冈村宁次授权可以向俄国人缴械，根本博却想继续保留武装以“自卫”。不过作为缓兵之计，根本博还是在19日派出军使。起初俄国人不予理睬。但苏军进攻了几次，装甲车越过壕沟时遭到猛烈射击，无法冲入张家口城，只好退回出发阵地。经过一番周折，双方于20日上午停战并开始谈判。俄国人的态度很强硬，要求日军一线部队在当天下午3时30分前放下武器，张家口城的日军也必须在下午5时前缴械。

8月20日午间1时30分，冈村也专门发电提醒根本：天皇诏书发布后，交出武器也不算俘虏。相反，如果停战后还和俄国人大打出手，可能有严重政治后果。可是，根本博还是不想交出武器。他在20日凌晨3时命令张家口和大同的日侨撤退。但他又担心不能及时撤走全部军民（张家口仅日侨就有4万人）。恰好，国民党的傅作义也想得到张家口，还承诺可以保障日本军民安全撤退。权衡一番后，根本博决心把张家口交给傅作义。可是当时傅作义刚刚接管包头，先头部队远在呼和浩特，沿途还与八路军爆发了战斗。这意味着，在傅作义抵达前，根本博必须和俄国人狠狠打一仗才能守住张家口。8月20日夜，根本博打电报给冈村宁次，请求批准他与苏军交战，以保证能把张家口交给傅作义。

冈村的答复是：按既定方针办——也就是要么向俄国人投降，要么赶快逃走。至于为了傅作义去和俄国人打仗的计划，冈村完全否定。

根本博也很快发现，形势并不那么绝望。几次战斗下来，“丸一”阵地被证明相当坚固，而苏蒙军的士气也不高，每每被日军炮火击退。日本人居然打得有些兴奋，还跑去向城内的伪蒙人员夸耀。8月20日下午以来，苏军再度发起进攻，试图迂回到日军一线阵地后方，切断通向张家口的公路。可是激战到21日，苏军又一次被击退。利用这段时间，张家口的大部分日侨得以安全退却。日军也在21日晚6时开始撤退。日本人扶持的傀儡德王，原本想投靠苏联和外蒙，但被拒绝，也只好在日本人保护下提前逃出张家口，撤往北京^[288]。

俄国人似乎也怕遭受伤亡，并没有展开追击。外贝加尔方面军反而命令骑兵机械化集群于8月22日在张北以南6千米处转入防御^[289]。8月23日，八路军冀察军区占领张家口^[290]。日军于26日晚撤到南口集结完毕，随后部署于北京和天津地区。

至此，日军第2独立混成旅团在对苏作战中，共战死60人、战伤50人、失踪7人^[291]。其中在张家口前方阵地战死59人、失踪5人^[292]。此前，包头被转让给傅作义，日军第4独立警备队撤向大同，由山西方面的日本第1军指挥。第4独立警备队撤退中与八路军有过交火，战死12人，伤5人^[293]。

蒋介石似乎搞不清张家口的事态。8月31日，国民党陆军总司令部向冈村宁次递交备忘录：“据报我察哈尔省会张家口，于8月25日晨被不明番号之军队，一说系股匪占领”、“希贵官立即查明张家口究被何项部队占领”，还要求日军对张家口负责^[294]——冈村宁次的理解是：蒋介石希望日军夺回张家口^[295]。冈村当然不会照办。

华北方面军所遭遇的挑战还不只是张家口。在多伦多方向，苏联外贝加尔方面军多伦多集团也在拼命推进。因为缺油，很多坦克和车辆被迫丢在多伦多地区，俄国人只好策马前行。苏联第59骑兵团冲在前面，被抛在后面的外蒙骑兵与之相隔需要一天才能赶上^[296]。8月18日，苏蒙军终于进至丰宁。当天，苏军与中共八路军冀热辽军区北进支队会合^[297]。8月19日，苏军进入承德。此地的日本守军为第240步兵联队本部及第2大队（第108师团所辖）^[298]。他们早已获悉停战消息，未作抵抗。俄国人随即在长城附近集结，展开了第43坦克旅、第25机械化旅、第269坦克团。这里是关东军和中国派遣军的分界线所在。8月31日，承德以南兴隆县的伪满西南防区约8000人（一说3800人）倒向八路军（冀热辽军区第14分区）。

承德西南，就是长城重要关口——古北口。由日军独立混成第8旅团（华北方面军直辖）一部计1071人（第31、35步兵大队和旅团炮兵队）防守。他们装备有4门野炮、7门山炮、8门迫击炮、2门37小炮、38挺机枪、18个掷弹筒、363支步枪^[299]。8月19日，前述冈村宁次可以向苏军交出武器的命令，已到达古北口守备队^[300]。

8月19日晚8时，古北口日军接到电话，获悉承德的日军正被俄国人解除武装。不过俄国人过于疲倦，隔了几天才向古北口行动。8月21日上午9时50分^[301]，苏军一个连出现在古北口。日军不能迎战，只得与俄国人谈判，讨价还价后同意第31大队解除武装（但俄方不得扣押日军人员），第35大队一部和炮兵队试图撤退，也未能成功。与此同时，旅团主力在5里外的石匣镇集结。苏军尾随而来，还摆开2辆坦克、500——600名骑兵、几门大炮，与日军对峙。双方又开始讨价还价。俄国人要日军全部放下武器，日军却反过来要求释放古北口守备队。就这样争吵了几天也没结果。



日军的重掷弹筒手

就在此时，新司令官根本博到达北京。他担心一旦石匣镇有失，俄国大部队将乘势冲向平津，决心放手打一仗。根本于22日下午3时30分命令第3坦克师团“自卫”攻击古北口方面的俄国人^[302]，同时命令第1、

12军也派兵增援。这一次，冈村也把平津当成底线，允许根本博向俄国人开战。8月24日晚12时，石匣镇日军划归第3坦克师团指挥，摆开了迎战态势。但随后日本人就松了口气：苏军并没有继续深入。在石匣镇僵持几天后，俄国人于8月26日下午5时后撤，29日返回古北口。后来在古北口也只留少数人员，大部撤回承德。战斗既然没打响，日军也撤向密云。

事情还没完。此刻，另一路苏军也在逼近。8月15—16日，苏第17集团军紧赶慢赶跑了90千米，于8月17日进入赤峰。据说一路上仍有日军抵抗。随后，俄国人向平泉、凌源、绥中分兵，逼向华北边境。8月18—25日，苏军陆续兵至平泉，与八路军赵文进部会合。8月29日，苏军又以300名官兵、1辆坦克和12——13辆汽车进入绥中^[303]。第二天，俄国人在绥中县与八路军（晋察冀根据地冀热辽军区第12团）会合^[304]。同时，山海关日军获得苏军几个师正向锦州开进的情报（实为苏联第53集团军）。

8月31日，八路军第12、18团外加2个支队，与苏军（第17集团军先遣队约70人，携带3门火炮）一道开往山海关，要求日本守军缴械。山海关守军为华北特别警备队第9大队，主力原本在秦皇岛，8月21—27日才进入山海关阵地。

所谓“华北特别警备队”，与关东军“特设警备队”都简称“特警”，性质却完全不同——“华北特别警备队”是针对八路军的特殊部队，成员多为宪兵，兼具作战和情报特工职能。但他们现在也不能抵抗，只好和俄国人谈判。参与此事的八路军人员回忆，日本人言辞很客气，却坚持防区要交给国民党。俄国人发了火，下令攻城。在苏军和八路军压力下，守备队于8月31日下午5时弃城向秦皇岛撤退。日军基本都逃离了，仓促间却丢下很多伪军和日侨。山海关落入苏军及八路军之手。9月1日上午，苏军和八路军第12团一部又进入秦皇岛，继续要求日军投降。

退到秦皇岛的第9大队，接到华北方面军指示：如果俄国人继续进逼，也可以放弃秦皇岛，但一定要确保北戴河。日军的底线始终是平津。可俄国人并没有南下挑战这一底线——显然，小规模苏军在古北口、山海关的行动，仅仅是为了打开从华北通向东北的大门。略值一提的是，俄国人惯常是很喜欢用坦克显威风的。可在古北口和山海关，却只摆出了寥寥几辆，可能也是技术故障和燃料缺乏所致。

至9月23日，八路军控制热河全境^[305]。9月初中旬，外贝加尔方面军近卫第6坦克集团军用火车将2000名八路军运到沈阳和锦州等地。9月16日，外贝加尔方面军通过八路军晋绥军区电台与中共中央联系，要求八路军主力立即北上，从苏军手中接管东北及内蒙各地^[306]。此前的9月15日，中共成立了以彭真为首的东北局。涌入东北的八路军连同在当地急速扩招的人员，很快达10万之多。



1945年10月，蛟河地区苏军卫戍司令部合影。副司令黄丰发（中共抗联成员。左图中立者）穿苏联军服。而右图黄生虎（中立者，兼任县保安司令）等抗联成员却换上旧军警制服，拿着苏联冲锋枪，前面摆着苏联和日本机枪。

另外，八路军进入东北前后，俄国人在东北的57个城市（12个大城市、45个中小城市）陆续建立起卫戍司令部。为苏军带路的抗联人员，以及9月6日以来陆续由苏联归国的周保中等330人，很多被任命为卫戍副司令。这类人员并不多。在最重要的长春有50人；其他每个大中城市最多分配到10人到20人左右；小城市只有1——5个人。还有很多城镇一个都没有。但华西列夫斯基对周保中（长春卫戍副司令）表示，要多少武器就给多少[307]。于是他们在“民主大同盟”和“人民自卫军”名义下，迅速建立起地方政权和大批武装，赶走试图夺权的亲国民党分子，接应八路军进入东北。但这类抗联人员毕竟太少。在很多地区，苏联卫戍司令根本分不清谁是国民党，谁是共产党，干脆依靠伪满的行政人员维持。而伪满人员多数情况下总是倾向于国民党。尤其是国民党军队虽然迟迟未到，可他们掌握着广播，很容易给人造成国军立刻就要抵达的虚假印象。很多伪满官员也接受了国民党委派的官职。另一方面，苏联对是否允许中共接管大城市，态度也有过游移。但这就不在本书讨论的范围内了。

东北的局势暂且放下，回过头来再看华北。9月5日，冈村宁次给国民党回复，告知张家口和山海关等地被苏蒙军和八路军占领的经过，并表示日军已经停战，不能阻扰苏军。9月13日，唐纵在日记里恨恨地写道：“据傅作义电，苏军进入张家口后，拒绝与我军合作，让共产党占领……果如此，则东北前途不可乐观”[308]。蒋介石也心急如焚，于9月11日致电宋子文，称按现行计划，要到12月才能向东北运送军队，希望美国在本月就提供一批船只。9月18日杜鲁门通知将提供足够船只[309]。

于是在9月，美国海军和海军陆战队也陆续登陆华北。在美军和日军配合下，国民党军大举开入华北，然后向东北开进。可他们毕竟已经慢了一步。10月底到11月初，在进入东北的陆海通道地区，国共两军陆续展开激战。东北地区长达三年的内战由此揭开序幕。但这是后话。

就这样，斯大林拿到了朝鲜和“满洲”。但这并不能让他满足。8月17日，斯大林向美国人开出更大的清单：苏军要占领北海道北部，还要在东京驻军。

2. 库页岛与占守岛的“斗魂”

除了“满洲”和朝鲜外，苏军也在库页岛（日本称“桦太”，俄国称萨哈林）地区作战。当时的库页岛，北面归苏联，南面归日本。苏军部署了远东第2方面军第16集团军（司令切列米索夫）第56军，由北太平洋区舰队和第255混成航空师（106架飞机）配合。实力有1个步兵师、3个步兵旅、1个坦克旅、3个炮兵团。他们的武器不算先进，比如第214坦克旅装备的还是旧式的T-26坦克。

苏联第56 步兵军编成

第79 步兵师；第2、5 独立步兵旅；第113 步兵旅；第214 坦克旅；第678、178 独立坦克营；萨哈林独立机枪团；3 个炮兵团；第82 独立机步连；第365 海军步兵营



库页岛方面概要

南库页岛的日本守军为第88师团（师团长峰木十一郎中将），下辖第25、125、306步兵联队，第88山炮联队（只有1个炮兵大队和1个迫击炮大队）。还有少量海军人员、国境警察队、特设警备队等。以上总计约2万多人。8月13日又召集了数千名被称为“国民义勇队”的民兵。

在边境附近设防的主要是第125步兵联队（由1个炮兵中队配合），其主力集中在古屯阵地，前方只派出少量分队。日军依托着一个正面宽

12千米、纵深达16千米的防御地带，掩护着半田至小顿的南北走向公路。阵地内有25个永备火力点、100多个土木火力点。战区森林密布，阵地西侧是群山，东侧是难以通过的沼泽谷地——至少日本人认为这些沼泽是无法通过的。

因为准备不足，苏日战争开始后几天，俄国人都没有在庫页岛大举进攻。8月11日7时45分，苏联第56军终于开始行动，以第79步兵师（师长巴图罗夫）在第214坦克旅的T-26坦克配合下组成第一梯队；第2独立步兵旅为第二梯队；2个独立坦克营为预备队。俄国人的企图是：以主力从正面直扑半田—小顿公路，同时用1个团（第79师第179团）从东侧迂回。

第79师第165团第2营首先越境，2小时后抵达半田，守军为日军2个小队和28名国境警察，总计100余人。苏第165团立刻以全团强攻半田，可是所有道路都被火力封锁，俄国人的正面攻势受挫。被迫采用迂回战术。日本人则觉得苏军攻势不猛，或许是出于某种政治动机。8月12日，俄国人才突破半田阵地。

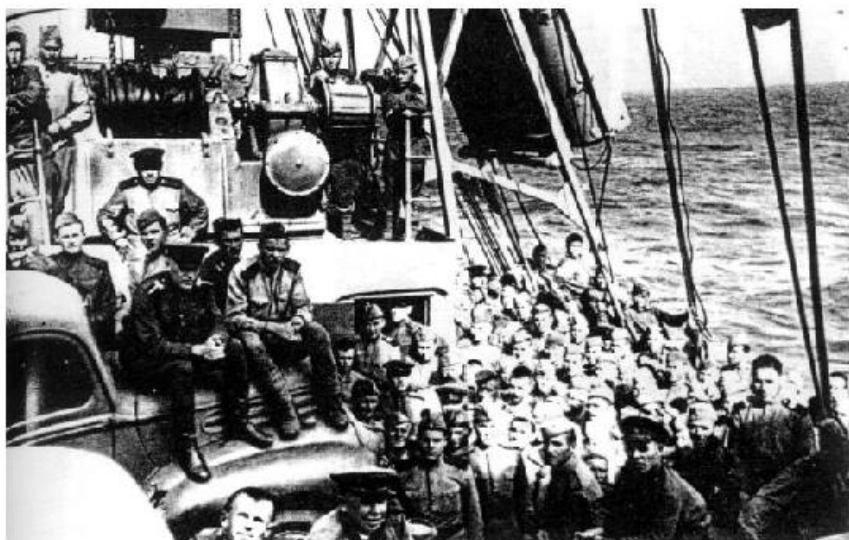
经过数日激战，俄国人在坦克支援下，逐渐穿越东部的冻土地带，逼近日军第125联队在古屯方面的主阵地。俄国步兵在坦克前面排成散兵线，一面前进一面铺路，遇到日军事坦克就从后面开火压制。日军前哨小分队抵抗顽强，边打边撤，依托灌木丛和树木射击，并到处理设地雷，迟滞俄国人的推进。受到这些小分队的牵制，直到1945年8月15日日终，俄国人也未在正面取得太大成果，只是在国境约10千米处与日军纠缠。同时，苏军还在日军侧后实施了几次小登陆，多数都被击退。

从东面迂回的第179团相对顺利，抵达小顿以北公路，却遭到密集射击，几乎无法前进。第179步兵团感到正面攻击无法奏效，于是采用更大胆的迂回战术，以团主力穿过沼泽突入日军后方。俄国人在齐腰深的沼泽里走了整整一晚，于拂晓一举突入小顿车站。日军没料到俄国人会从沼泽深水里进攻，慌忙组织多次反扑，虽经激烈血战，也无法将这股苏军赶走。很快，俄国人把5个步兵营、1个坦克营、1个炮兵团送到日军侧后。第125联队腹背受敌，处境危险，慌忙将联队军旗烧毁。

南库页岛日军的直接上司——北海道的第5方面军，于8月13日决定从北海道的第7师团抽调3个步兵大队和1个炮兵大队支援第88师团。还提出一个大胆计划：在16日以一个联队反过来登陆苏联领土的北库页岛。第1飞行师团也集中了第32、54飞行战队，准备支援库页岛作战。上述举措还没来得及动手，8月15日传来天皇的投降广播。

第88师团听到广播后，着手准备投降，烧毁军旗并遣散部分兵员。8月16日晨5时，苏军1500人（第365海军步兵营和第113旅第2营）在南库页岛西岸的塔路港登陆。当地只有日军一个特设警备小队和40名“义勇队”（民兵），队长就是塔路镇长。镇长得到投降通知，与苏军谈判而被杀。俄国人以为不会遭到抵抗，哼着歌踏上沙滩，南下惠须取港，却

遭到猛烈射击。据说这是因为惠须取大规模停电，没听到天皇的广播。日军第301特设警备中队、1个新兵中队，连同民兵和警察在内，在通往惠须取的山路设防，挡住了苏军先头的2个海军步兵连。日军又派出3个步兵中队增援惠须取。



乘船开往南库页岛的苏军

8月16日，苏联第79步兵师也对第125联队发起猛攻。事先的炮击和轰炸持续了1个多小时。但俄国人承认效果不大，理由是天气不好能见度差，只能进行面积射。苏联人感到吃惊的是，日军仍在不断反击。联队主力躲在地下工事内，损失也不大。但在后方，第125联队第1大队与得到加强的苏第179团展开激战，遭到重创，大队长以下很多人战死。当天下午，第88师团接到第5方面军命令：为阻止苏军利用南库页岛进攻北海道，应继续死守。

可到8月17日，大本营却向第5方面军下达“停止一切战斗行动”的命令，并要求迅速传达给第88师团。同一天，第125联队接到师团的停战命令，随即与苏军谈判。据苏方记录，第125联队在傍晚时分派出军使。第二天（8月18日）凌晨仍有战斗，早上日军才开始放下武器。至8月18日日终，古屯方面的3300名日军被解除武装^[310]。至此，日军共有568人战死。

在惠须取方面，苏军在8月17日聚拢全部登陆兵力和装备，炮击1个小时后展开强攻，经2小时激战占领了惠须取。当地日军于18日与苏军谈判，却不愿交出武器，于当晚撤向内路。8月19日，第88师团参谋长铃木与苏军谈判，也以破裂告终。黄昏时分，第5方面军命令第88师团：方面军希望师团通过谈判实现停战，可如果苏军提出无理要求，不肯停止进攻，则师团也要继续抵抗^[311]。

俄国人在地面推进缓慢，于是寄希望于从南库页岛后方港口登陆。8月17日，苏军先派一个侦察组搭乘潜艇潜入真岗港以南。8月20日7时33分，在茫茫大雾中，舰炮猛烈轰击后，苏军3400人（第113步兵旅主力加一个海军混成营）又在真岗港登陆。苏军宣称有1艘猎潜艇遭到射击而起火。混乱中，大量居民被打死炸死。还有很多人自杀。真岗邮电局的12名女性接线员有9人自杀，加上被打死炸死者，邮电局共有19人死去。自杀的女接线员于1973年被日本政府追授勋八等宝冠章。苏军在城内胡乱搜捕了几百名居民当成俘虏拉走。

在真岗附近，驻扎有日军第25联队第1大队。他们早就退到离海岸1——2千米处，在真岗只留下2个分队（班）。日军原准备与俄国人谈判，军使却被打死。俄军又以机枪扫射居民，日军愤而重开战斗^[312]。苏军突遭抵抗，死伤77人（陆军60人、海军17人），前进受阻。8月22—26日，苏联第87步兵军的3个师也在真岗港登陆。但日军很多部队仍不肯放下武器。由退伍军人和中学生组成的特设警备队也与苏军展开战斗。为了击溃日军在二股车站和逢坂的抵抗，苏联军舰进行了炮击，可是距离太远没什么效果。苏联海航在21—22日出动了89个架次。22日傍晚，聚集了6000多难民的丰原车站遭到猛烈轰炸和扫射，死伤者在500人左右。



进入真岗的苏军

8月21日，峰木师团长与方面军参谋长通话，终于获得无条件投降的许可。可是各地仍有战斗发生。8月22日晚，第88师团下达无论如何也要投降的死命令。日军的抵抗基本结束了。8月22日，俄国空降兵占

领小能登吕机场，晚上第113旅攻占二股，随后向大泊发展。但俄国人还是嫌太慢。8月23日，苏军海军的3个混成营（1600人）也在真岗登船驶向大泊，却在海上遇到狂风，耽误了一天。8月24日，苏联空降兵在丰原与落和等地降落^[313]。8月25日6时，俄国海军才在大泊登陆，与第113旅会合。守军3400人放下武器。同时，苏第56军也开进丰原。此后至26日，南库页岛的日军基本都被解除武装，总计约18320人^[314]。战斗期间，数千平民死去。但也有一些军人和数万居民乘船逃往北海道。



占守岛防御态势概要

利用日本投降的机会，苏联不仅夺取了南库页岛，还策划占领千岛群岛（位于苏联堪察加半岛以南），以打开进入太平洋的海上通道。8月15日7时40分，远东第2方面军发布作战命令：“预计日本将投降，应该利用这个好机会”，预定于18日夺取千岛群岛距离最近的岛屿——占守岛；19日占领幌筵岛。原属美军攻击范围的温弥古丹岛，也被列入夺取计划。

作战计划于当天下午4时制定。使用兵力为：第101步兵师2个团、第128航空师。总计8824人，有42架飞机、100级别火炮37门、76级别

火炮44门、45反坦克炮45门、120迫击炮79门、50迫击炮36门、重机枪120挺、轻机枪372挺、反坦克枪215支。为部队提供掩护的是红旗太平洋舰队的舰艇（2艘护卫舰、8艘护卫艇、4艘扫雷舰等）和陆战队。为了运送如此众多的部队，集中了14艘运输船、16艘登陆舰。作战总指挥官为堪察加防御区司令格涅奇科少将。

日本投降前，日军所谓“北千岛守备队”，已经与来袭的美国舰队和飞机交战了2年。守备队以第91师团为基干，师团长堤不夹贵中将。他手下总计有23000人（含加强单位）。其中部署在占守岛有8480人，主要隶属于第73旅团。总计有5个步兵大队（第282、283、284、286、293大队），第287大队1个中队；第1、2炮兵队的9个中队（另有1门96式150毫米加农炮）^[315]；第11坦克联队；2个速射炮中队；海军第51、52警备队等。共装备有64辆坦克、7架飞机、5门100—150毫米火炮、60门75级火炮、33门小炮、180个掷弹筒、75挺重机枪、273挺轻机枪^[316]。还有一个中队的330毫米特殊臼炮（类似于助推火箭弹）。和贫弱的关东军相比，第91师团作为本土岛屿防御部队，装备算是相当精良。第91师团其他部队主要部署在占守岛以西的幌筵岛。

此前由于太平洋战争激化，日本海军原来用于掩护北方海域的第5舰队，早已于1944年7月调往南方。日本已无海上力量阻止俄国人的行动。苏日战争开始以来，日本海军也没采取什么措施，只是在8月11日发布命令，要求战区内的海军基地（主要是朝鲜境内的元山特别根据地）接受关东军的指挥。

“千岛守备队”当然听到了“八一五”的天皇讲话，也接到了大本营的停战令（规定立即停战的第1382号命令，但又授权可以自卫）。就在俄国人准备登陆之际，17日下午，“北千岛守备队”司令部就停战问题召集会议。师团会议的决定是：根据大本营规定的期限，原则上于8月18日下午4时停战。如果俄国人派军使来，要与师团司令部联系；如果俄国人登陆，原则上不与之交战，等待新的命令。但“不得已的情况下可以自卫”。

于是，占守岛日军开始准备解除武装，计划在8月18日把坦克都推到海里。8月15—17日，苏联飞机对占守岛实施了轰炸和侦察，与占守岛隔海相望的洛帕特角苏军炮兵连也不时炮击。登陆的征兆越来越明显。8月17日深夜至凌晨时分，第91师团突然发出新命令：如果俄军登陆，应给予歼灭！第282步兵大队在苏军预定登陆点的竹田滨展开了第3中队（135人），并用14门火炮封锁住登陆场，包括：3门步兵炮、3门速射炮、4门330毫米特殊臼炮、2门38式75毫米野炮、以及部署在竹田滨以西四岭山高地的1门100毫米加农炮和1门96式150毫米加农炮^[317]。

第91师团为何突然改变计划？该师团的顶头上司，也就是前述要求库页岛日军继续抵抗的第5方面军司令樋口季一郎后来回忆：虽然接到了停战命令，但俄军可能乘势攻入北海道，这令他极为苦恼。于是他决

心利用“自卫权”展开行动，挫败俄国人的图谋。

8月18日凌晨2时35分（堪察加时间，日本时间17日晚11时35分），苏军突然炮击占守岛，持续25分钟。凌晨4时6分又进行了第二轮炮击，持续14分钟。4时30分登陆开始。先遣队为一个海军陆战队营（全营783人。欠1个连）、1个冲锋枪连、1个迫击炮连、1个工兵连、1个防化排和1个侦察排。

苏军虽然做了强攻准备，但毕竟日本已经投降，红军官兵们心态颇为傲慢，上岸后连登陆场都没有占领，就直接向岛纵深开进^[318]。可他们万万没料到，日本人非但没有缴械，反而以凶猛火力迎头痛击。俄方记录日军于5时30分开火，精度极高且覆盖了整个登陆场。日方记录四岭山高地的96式150毫米加农炮于2时15分（堪察加时间5时15分）还击。这种重炮在5年间只生产了27门，是日本陆军最精良的火炮之一，射程近27千米！利用这门重炮，日军有效压制住了对岸的苏军炮台（4门130毫米炮）。苏联船队也遭到其他日本火炮的轰击，迅即被击毁1条护卫艇和4艘登陆船，另有8艘登陆船遭到重创。日军速射炮队没有坦克可打，就用炮直接轰击俄国步兵。

可是苏军先遣队仍顶着炮火前进，于6时逼近四岭山。2时30分（堪察加时间5时30分），日军第11坦克联队长接到了反击命令。联队长池田末男大佐召集部下，问道：你们想成为忠臣四十七士，还是想成为白虎队？——所谓忠臣四十七士，是日本历史上为主人报仇后，奉命自杀的47个武士，而白虎队，是为了保卫乡土而死战到底的一群少年武士。前者意味着接受天皇和大本营的命令放下武器，后者意味着死战到底。池田得到的回答是：白虎队。

占守岛日本陆军第11坦克联队概况^[319]

6个坦克中队、1个整備（维修）中队

装备97式中型坦克39辆、95式轻型坦克25辆

于是，池田发出“突入敌阵，天佑吾国”的告别电，手持太阳旗坐在先头坦克上，率30辆坦克冲杀过去。先头一个坦克中队直接冲杀苏军先遣队。俄国人被打了个措手不及，丢下上百具尸体，残部被迫撤退。但苏军的后续部队赶到了：6时30分，苏军第一梯队登陆，包括第138步兵团（欠2个连）、第428榴弹炮团第1营、独立第169反坦克炮营（欠1个连反坦克枪）。他们也遭到猛烈炮击。但这还不是麻烦的全部。苏联官方战史承认，俄国人所携带的电台因浸泡在海水中而失效。登陆先头部队与师和团司令部失去了几小时联系^[320]。第138团团长被困在打烂的船上，与部下失去联系。一些船上搭载的武器弹药也被引爆。多数大炮也丢在船上。

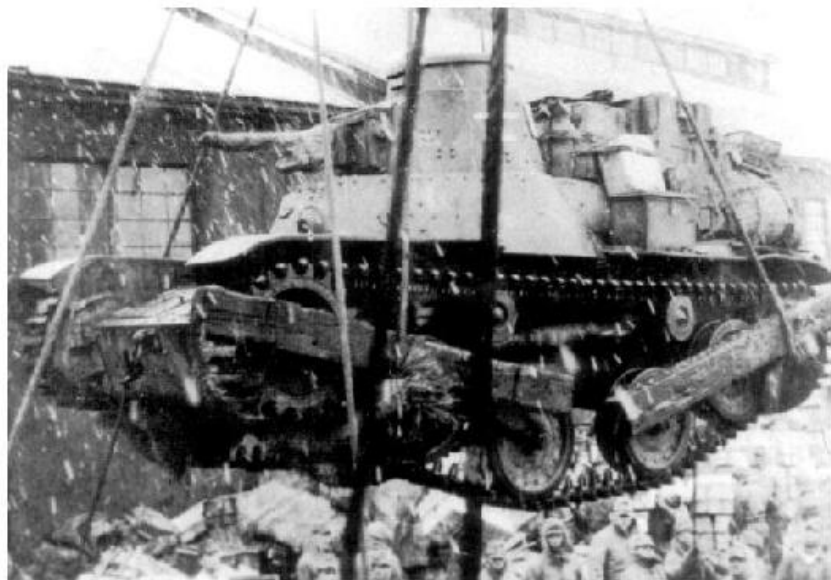
第11坦克联队的冲锋最初几乎没有步兵掩护，完全是“不求胜，只求死”的打法。第91师团很多官兵对是否还要抵抗也心存犹豫。但随着

战斗的激化，第283大队第1、2中队；第284大队第3、4中队；工兵队一部，纷纷扑向四岭山。他们都知道所谓“8月18日下午4时”这个期限，想在时限前尽可能多杀死俄国人。苏联方面，9时又登陆了第二梯队（第373步兵团、1个陆战连、第279炮兵团主力），与先遣队和第1梯队会合。

在舰炮支援下，红军再度逼近四岭山。午后2时，他们在半山腰遭到18辆日本坦克的攻击。俄国士兵急忙集中起100支反坦克枪和4门45毫米反坦克炮。虽然这两种武器已抗衡不了欧美主力坦克，对付只有9—25毫米装甲的97、95式坦克却没问题——德制37毫米炮在300米外就可击穿97式，苏制45毫米炮早在1939年就轻易摧毁过97式。俄国反坦克枪也可在100米距离击穿30—40毫米装甲。还有些俄国士兵拿着集束手榴弹迎战。浓雾中，日本坦克看不清目标，只能胡乱射击。俄国人却把日本坦克看得很清楚。一辆接一辆坦克被击中或抛锚，坦克手爬出来和俄国人厮打。占守岛这场日本帝国陆军最后的坦克战，也是苏日战争中唯一一次日本坦克集群出击，第11坦克联队共损失18辆坦克、战死96人，其中包括池田及其副官和几个中队长。但俄国人也一时陷入将全军覆没的危机。

苏联对占守岛日本“97 式改型”坦克的测评

全重18 吨，车体最厚25 毫米，炮塔最厚27 毫米，1 门47 毫米火炮，2 挺7.7毫米机枪。“装甲和火力不能胜任现代战争”。



运往占守岛的一辆95式轻型坦克

下午能见度稍有提高。苏联飞机开始活动。一个很少被注意的细节是，按第91师团的命令，幌筵岛的第74旅团也奉命调兵到占守岛助战。苏联海军对此几乎没有阻拦。这倒是不奇怪：占守岛和幌筵岛之间的海峡，处在日军炮台的控制下。但俄国飞机却以8——16架为一组，袭击航渡的日军，似乎没什么效果。占守岛的几架日本飞机也起飞了，同样没什么战果。

突然，日本第5方面军下达了停战命令（却依然允许自卫）。樋口季一郎的逻辑是：虽然要重创“不法入侵”的苏军，挫伤其进入北海道的图谋，但也必须遵守8月18日下午4时这个大本营规定的停战时间——虽然这是个俄国人完全不知情的时间限制。有趣的是，苏联记录战局在8月18日下午6时出现逆转，苏军乘势发动反击，于日终时分占据了正面4千米、纵深6千米的登陆场——俄国时间的下午6时，就是日本时间下午3时，正好是大本营停战时限前1小时。

实际上，8月18日13—14时，第91师团已派军使携带“16时停战”命令赶到前线，军使还奉命与俄国人联系。可拖到晚上他才得以潜入苏军阵地，却被当成俘虏抓走。日军只好派出第二个军使山田秀夫大尉。日军也付出很大死伤。第282大队第3中队共战死21人、伤9人、失踪4人。第283大队队长身负重伤，大队于下午4时30分停战后转入二线，阵地由新赶到的第289大队接替。

8月19日晨，俄国人又得到11门大炮，可是处境仍很危险。苏联官方战史描写说，此时日军在四岭山和大观台集中了5个步兵大队、60辆坦克和70门大炮，将与苏军决一死战。可是早晨9时（俄国时间），突然来了日本军使（就是山田大尉），俄国人从他手上接到书面通知，称日军将于8月19日下午4时（堪察加时间晚7时）停止一切战斗行动——显然，日本人把时间又延后了一天。俄国人尤其失望的是，通知还强调苏军届时也应该停战。否则日军将继续“自卫”。

19日9时左右（日本时间，堪察加时间12时），一线日军部队得到打出白旗的命令。下午5时（堪察加时间），第91师团参谋长柳岗武大佐带着第73旅团长杉野野少将与格涅奇科少将谈判。俄国人要柳岗在书面通知上签字，内容大意是要日军立刻投降。晚8时（日本时间），柳岗带着通知返回，可是堤师团长却不肯同意。

俄国人要日军投降，日军却只肯停战不肯投降。俄国人感到占守岛非常棘手。正好在8月19日，关东军的秦参谋长开始和俄国人谈判（详见前述），华西列夫斯基趁机要求关东军也向第5方面军下停战命令。虽然关东军和第5方面军完全没有隶属关系，可在8月20日7时45分，关东军还是发电转达了俄国人的意向。第5方面军却反过来要关东军劝苏军停止“不法行动”。日本大本营也把苏军登陆占守岛定性为“不法”，还发电请求麦克阿瑟加以制止。美国人当然没有理睬。

为了让占守岛日军全面缴械，苏军决定在8月20日空运一个团到占

守岛西侧的片冈机场，同时派军舰到片冈附近海域。这意味着苏联船队将进入第二千岛海峡（位于占守岛和幌筵岛之间）。20日早晨，6艘苏联舰支进入海峡，却遭到两岸日军的炮火夹攻，只好释放烟幕逃离。“鄂霍次克”号布雷舰被重创。日方对此次战斗没有明确记录。但开炮的可能是海军第51警备队。事后，俄国人一面向第91师团发出抗议，一面以第128航空师轰炸6个小时，出动61架飞机投下211颗炸弹。但因为大雾弥漫，轰炸效果不佳。苏联官方战史宣称还从地面发动强大攻势迫使日军后退。但从苏军的原始战斗报告看，这几天并没有大规模地面战斗。事实上，随着幌筵岛的援兵大量抵达，日军在占守岛的兵力增至万人以上。俄国人也不敢随便攻击。

可总的形势已不容日本人继续打下去。8月21日，大本营参谋朝枝致电第5方面军，以严厉措辞指责占守岛的“自卫战斗”给关东军和日本国家带来麻烦，强令投降。当天，第5方面军终于下达投降命令。根据苏方记录，第91师团在21日晚9时40分同意投降。8月24日，占守岛日军几乎全部放下武装。

占守岛之战，从头到尾都是在天皇宣布战争结束后发生，是名副其实的战后之战。苏军报告损失为1555人：战死514人、负伤716人、失踪325人^[321]。其中红海军死伤了674人（死亡和失踪290人）。俄方调查日军战死234人、负伤144人、失踪239人。日本政府早期调查显示日军损失655人，其中战死342人、失踪72人、伤241人。无论总伤亡还是死者，苏军都是日军的两倍。这场战斗证明日军仍有能力给予苏军重大杀伤，尤其是本土守军的战备和火力，都远比关东军优越和强大。这给俄国人留下深刻印象。

占守岛日军损失^[322]

师团司令部：战死2人

第282大队：战死70人、离队10人、伤70——80人

第283大队：战死50人、伤70人

第284大队：战死2人、失踪2人

第287大队：战死2人

第73旅团通信队：战死2人、伤3人

第288大队：战死20人、伤35人

第74旅团通信队：死1人

速射炮队：战死1人

第1炮兵队：战死30人

第2炮兵队：战死37人、失踪离队11人、伤40——50人

防空队：死亡失踪20人（死亡1人确定）

工兵队：战死20人、失踪30人

师团通信队：战死8人、伤3人

第11坦克联队：战死96人

占守岛之战，是否如樋口季一郎所期盼的那样，挫败俄国入侵北海道的图谋，尚不能定论。占守岛尚未落入苏军之手的8月19日，杜鲁门回信给斯大林，表示包括北海道在内的日本本土将由美军占领^[323]。但是8月23日，斯大林仍下令第87步兵军准备在北海道登陆^[324]。可是两天后的8月25日，他就指示苏联全权代表，不要再向美国人提出苏军占领北海道北部和驻扎东京的计划^[325]。斯大林改变主意，美国的反对当然是重要因素，但对日本本土守军力量的忌惮因素，似乎也不可排除。一个明显证据是，俄国人占领占守岛后，才开始夺取千岛群岛其他岛屿，而且行动非常谨慎迟缓。

不过日军已经完全没有抵抗了。8月22—28日，苏军在群岛北部陆续解除了日军第91师团，独立第41混成联队和独立第129混成旅团的武装，总计：30442人、步枪20108支、机枪923挺、火炮和迫击炮303门、坦克60辆。此后五天，俄国人又缴下群岛南部（日军第89师团）24000人的武器^[326]。



苏军接收的日军95式轻型坦克

俄国人占领千岛群岛的具体时间为[\[327\]](#)：

占守岛：8月23日；

幌筵岛：8月24日；

温弥古丹岛、舍子古丹岛、松轮岛（独立第41混成联队）：8月25日；

新知岛：8月27日；

得抚岛：（独立第129混成旅团）8月31日；

择捉岛：8月28日；

国后岛、色丹岛：9月1日；

齿舞诸岛：9月5日。

苏日战争期间没什么海上战果的苏联海军，却在8月15日后继续游弋于北海道附近海域。包括L-19和L-12号潜艇。8月22日，L-12号宣称击沉所谓5950吨的“日本武装运输船”[\[328\]](#)。L-19号据说也有“战果”。根据日方记录，8月22日在北海道海域，2艘难民运输船（“小笠原丸”、“泰东丸”）遭潜艇攻击沉没。同日，特设炮舰“第二新兴丸”（2700吨）与2艘潜艇交战，“第二新兴丸”被一条鱼雷命中但没有沉没，并宣称以炮火击中一艘潜艇。3艘被攻击的日本船只，共有1708人

死亡，绝大部分都是从库页岛南部撤退的妇孺老幼。值得一提的是，苏联L-19号潜艇此后消失了。不知为何，苏联官方对这艘失踪潜艇讳莫如深。苏联解体后，俄罗斯国防部公开的二战潜艇损失列表，也没有L-19号。直到2007年，俄罗斯官方才宣布给沉没的L-19号授勋。L-19的损失原因被推测为“触雷”。但从日军记录看，L-19也可能是被“第二新兴丸”击中受创而沉没。

1945年8月22日，北海道附近海面的战斗，成为第二次世界大战最后一次海战。两天后的8月24日，苏联飞机又在朝鲜沿岸击沉了“大地丸”号。

3. 斯大林的战利品

到1945年9月初，斯大林已经可以全面清点战利品了。苏军基本控制了中国东北、朝鲜北部、库页岛南部以及千岛群岛，打开了从蒙疆和华北通向东北的道路。9月2日，斯大林发布《告人民书》，宣布对日战争胜利，并把日俄战争也说成“日本侵略我国”^[329]。9月6日，华西列夫斯基、马利诺夫斯基、梅列茨科夫等一大批苏联将军和军官来到旅顺口，向日俄战争的俄军墓地敬献了花圈，称他们为“保卫俄国要塞旅顺口的战士”，摆出一副为日俄战争复仇成功的派头，还打出“旅顺口是我们的”口号。苏联红旗太平洋舰队途经对马海峡，于9月28日进入旅顺口。

几十年后的1974年11月29日，斯大林的外交负责人莫洛托夫回忆起战后，斯大林站在地图前欣赏自己的成果，“千岛群岛现在已归我们，萨哈林岛完全属于我们所有，你们看吧，这有多么好！旅顺港是我们的、大连也是我们的。中东铁路也是我们的。中国、蒙古，这都没有问题”。莫洛托夫也很满意，“我认为自己的任务是尽量扩大我们祖国的版图。看起来，这个任务我和斯大林完成得并不坏”^[330]。

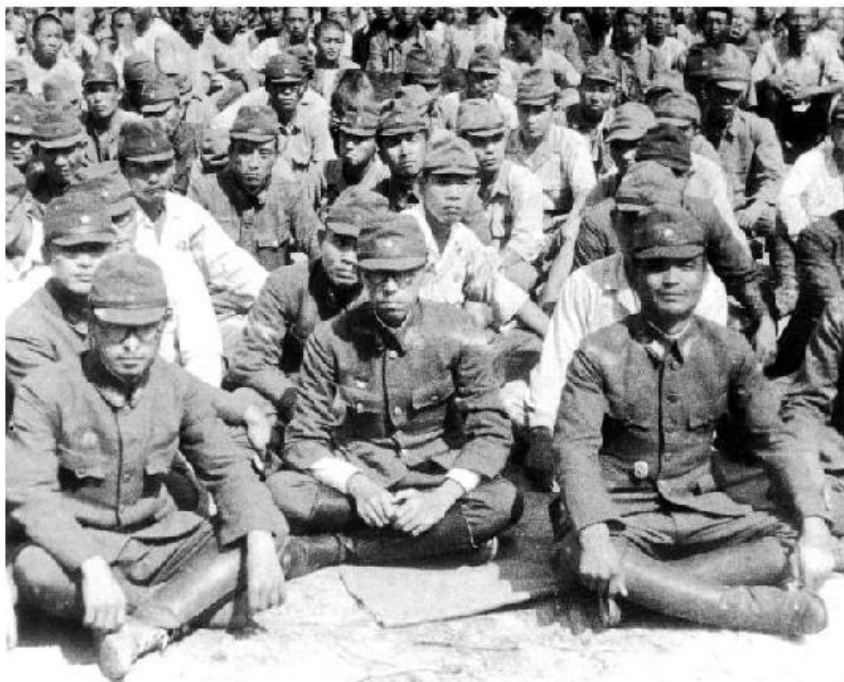
当然，按雅尔塔密约及此后苏联与国民党政府达成的协议，苏军不可能长久占据中国东北等地。但斯大林还是竭力在撤退前搜刮战利品。到10月份，俄国人已经把东北地区约五分之一的重工业设备搬走^[331]。此时，中国东北地区的内战也即将打响。

斯大林的另一大收获，就是解除武装后的关东军人员。至9月5日，仅仅远东第1方面军所获俘虏就有26万1758人。包括将军50人、军官8109人、士兵25万3599人。包括：日本人23万9362人、朝鲜人6788人、中国人15608人（含“满洲人”9297人）^[332]。

被解除武装和俘虏的日军总数，说法很杂乱。苏联官方战史称总数（含一部分伪军）为59万3990人。其中外贝加尔方面军22万零135人，两个远东方面军37万3855人^[333]。还有一组数字是64万零100人。包括日本人60万9400名、朝鲜人1万零300名、中国人（含“满洲人”700人）1万6800名、蒙古人3600人^[334]。日本人也不只属于关东军，还有在库页岛千岛方面解除武装的日军，以及一些被胡乱逮捕的日侨。

值得一提的是，战争结束半个多月后的9月1日，关东军司令部草拟了一份上奏文，想向俄国人借架飞机去东京呈送给天皇。文中提到解除武装后，关东军人数是“在满鲜五十万”，日侨130万^[335]。这显然是关东军遣散临时征召人员（约25万人）后的数字。山田大将和参谋们，仍希望执行日本政府的命令，设法把这180万日本人留在“满洲”。

但苏联人没有允许这份上奏文送到东京。此时，他们已经决定如何处置关东军了。战争结束后第二天的8月16日，苏联军方和内务人民委员部鉴于俘虏人数太少，还指示不需要押往苏联^[336]。此后，几十万关东军陆续解除武装，俄国的政策也发生了变化。8月23日，斯大林以最高统帅部名义发布命令，要求从关东军人员中选出50万“身体适合者”，分别编成以1000人为单位的“建设大队”，押往苏联充当劳役。



解除武装的关东军

押往苏联的日本人，苏联官方数字是52万3120人^[337]（含部分非军人）。苏联宣称就地释放了其他人员。实际还有一些被关押在中国东北、朝鲜北部、外蒙等地。被释放以及此前被打散的日本军人约有7万名。他们游荡在“满洲”。滞留的日本侨民另有130万人。在苏联和“满洲”等地，很多人死于恶劣的关押条件、饥寒和报复，还有大量人员卷入中国内战而死亡。

除了50多万劳动力，苏联还拿到了日本人的大量武器装备和物资。苏联官方战史记录日军交出的武器有^[338]：

686辆坦克、861架飞机、1836门火炮、15门自行火炮、2474门迫击炮和掷弹筒、13099挺机枪、30万支步枪、2321辆汽车。

苏联各集团的战利品

	外贝加尔方面军	远东第1方面军	远东第2方面军
坦克(辆)	480	120	86
飞机(架)	502	359	—
火炮(门)	860	705	271
自行火炮(门)			15
迫击炮和掷弹筒(门)	1022	1117	335
机枪(挺)	9456	2532	1111
步枪(支)	?	?	?
汽车(辆)	712	1417	192

俄国人发布的战利品清单中，坦克数字倍受争议。从日本资料看，关东军大概只有300多辆坦克，再加上占守岛的64辆坦克，绝对不会有近700辆之多。

另一组苏联官方数字则看起来可靠得多：缴获369辆日本坦克[339]。其中远东第2方面军86辆、远东第1方面军120辆、外贝加尔方面军163辆。这组数字据说依据了1945年9月2日的文件。看来，官史上的“686辆坦克”，很可能是转抄错了或解读有误所致。

至于861架飞机的数字，倒不是那么可疑。日本资料也透露，虽然关东军只有370架作战飞机，但加上高级教练机就有710架。另外还有很多初级教练机和民用飞机等。

需要说明的是，除了在占守岛和几次规模不大的空袭，远东战役中日军的坦克和航空部队并没有怎么参战，战后近乎完整地落入苏军之手。

4. 人员损失——斯大林的好买卖

苏联宣称在远东战役期间击毙日军8.4万人，其中截至8月15日击毙约7万人[340]。这个说法显然过于夸张。可是由于情况混乱，日本人在苏日战争前后总的人员损失，花了很长时间才调查出来。战后初期，日本复员局召集从苏联返回的关东军相关人员，整理出对苏作战的各部队损失区分为：

第1方面军死伤失踪总计约4万人（有记录的战斗损失不到2万人，

其他多为失联或失踪等)；第4军在胜武屯、瑗琿、二站、满洲里方面，共战死1200人，海拉尔方面损失不详（从战后解除武装的人数看，海拉尔日军未受致命打击）^[341]。而据1952年调查，第4军战斗损失为4085人^[342]；第3方面军的第107师团战死1000人；朝鲜方面“罗南”师管区战死227人；占守岛战死和失踪473人、负伤144人。加上漏计和其他一些单位的损失，笔者估计日军在远东战役的作战总损失在45000——50000人。



参加远东战役的苏联坦克部队

上述数据以外，日本厚生省援护局为了获得战死者的准确数字，不仅根据军事和民政档案，还对归还人员展开广泛调查。1951年7月，日本政府认定共有27000名军事人员在对苏战争中死亡^[343]。这个数字沿用至今。加上苏联所宣布的2万日军伤员，日军作战损失总数仍为47000——50000人。

日本人以外，关东军中朝鲜人和台湾人的下落，只有1949年的一份日本政府调查：确认战死者3人，办理复员手续者5人，逃亡失踪913人，其他近17000人情况不明（不含第5军和第34军）^[344]。战后，苏军把日本人和朝鲜人分开关押。日本政府也无法在朝鲜展开调查，难以搞清他们的下落。一般认为，多数朝鲜人被苏军就地释放，但也有数千朝鲜人混在日本人中被押往苏联。

伪满军的损失完全没有资料。不过他们主要是倒戈与日军作战，并未对俄国人有太多战斗（除了日本籍官兵）。另一方面，苏军在“八一五”之后在东北各地组建的中国人“自卫队”和“保安队”等，不同程度也参

加了清剿日军残部的战斗。

苏军也付出很大代价。红军及红海军在整个远东战役的人员损失为：战死9780人、非战斗死亡1340人、失踪911人；战伤19562人；患病4863人^[345]。其中，战斗损失（战死、失踪、负伤）为30253人。此外，外蒙军死亡失踪了72人、伤病125人^[346]。各主要单位的伤亡区分为：

远东第1方面军：死亡失踪6324人、伤病14745人

远东第2方面军：死亡失踪2449人、伤病3134人

外贝加尔方面军：死亡失踪2228人、伤病6155人

太平洋舰队：死亡失踪998人、伤病300人

阿穆尔河区舰队：死亡失踪32人、伤病91人

苏军丧失的技术装备有：坦克和自行火炮78辆、作战飞机62架、火炮迫击炮232门、轻武器11000件^[347]。显然，日军缺少摧毁苏联坦克的重型武器，只能为数不多的口径榴弹炮轰击，或抱着炸药包近战。日军航空部队也没有与苏军进行多少空战。

按死亡场所区分，苏军在中国境内，死亡和失踪9272人（含战死6729人）、伤病20630人（战伤15885人）；在朝鲜境内，纯减员691人（战死528人）、伤病1272人（战伤1154人）^[348]。其他损失于北方诸岛等。

鉴于苏日战争的全面战斗实际上只持续了一周多时间，双方的人员损失可以说相当惊人。除了清津战斗初期等少数特例外，苏军在几乎所有主要战斗中都拥有绝对优势。而日军处于全面劣势：兵力不足、训练不足、火力微弱、几乎没有坦克和航空兵支援。比较之下，苏军即使在次要方向往往也拥有数倍人员优势，投入的坦克甚至比库尔斯克会战开始时还多，重型火炮的投放密度高于苏德战争。

可也正因为如此，苏日两军相差不大的人员损失对比，很容易给人留下深刻印象。日军固然兵少将寡且严重缺少重武器，但其特殊的作战风格，似乎比重装苏军更适合亚洲的作战环境。关东军的重武器虽然数量极为有限，却几乎最大限度发挥了效用。日本人特有的顽强风格一如既往，且不说在坚固要塞里血战到底的守备队，野战中也常有单个步兵大队阻击得到坦克旅加强的苏联步兵师。在佳木斯方向，日军用2个步兵大队就迟滞一个庞大苏联集团军超过一周时间。

高层指挥方面，因为日本人一开始就确定撤退到朝鲜的底线方针，所以战术运用较为灵活。除了一些必须死守的要塞，日军主力一直在实施机动，以避免苏军的重力打击。日本第5军遭受苏军的直接压力最

大，但也连续两次摆脱了俄国机械化部队的追击。

相对来说，苏军在苏德战争中锻炼出来的打法，多少有点使不上劲的感觉。被寄予厚望的近卫第6坦克集团军的超重铁拳完全扑空，战争结束时因为断油而瘫痪在路上，差点遭到日本飞机的大规模攻击。因为日军不断撤退闪避，俄国人的高密度炮群轰击战术也难以奏效。在森林密布的战区内，苏联坦克只能沿着仅有的道路前进，很容易陷入埋伏。正因为如此，虽然日本人并没有多少对付苏联坦克的有效武器，却也能用抱着炸弹贴身攻击的战术来迟滞俄国坦克旅的前进。

不过，1945年的关东军毕竟是匆忙拼凑的弱旅，小单位组织的严密程度，远不如昔日。日军的通讯联络不佳，在俄国人的快速突击下高级司令部与很多部队失去了联系。日军所钟爱的“钻山林”战术，虽然可以避免打击，但在通讯不良、部队内部整合度低的前提下，也造成指挥上的混乱。直到战争结束很久以后，还有大量掉队或失联的日本士兵在大山里盲目乱转。

可以肯定的是，即使俄国人的战术打法多少有些水土不服，但凭借巨大的兵力和武器优势，也凭借俄国坦克部队即使在崎岖林区也保持高速推进的顽强劲头，如果苏日战争继续打下去，关东军很快就会丢掉整个“满洲”——这本是日本人计划之内的事。而日军在朝鲜能支持多久，也值得怀疑。当然，苏军也将付出更大的伤亡代价。

需要指出的是，斯大林从一开始就竭力避免旷日持久战争的可能性。不管斯大林怎么被评价为“铁打的人”，在蒙受几千万人口损失之后，他也不希望再承受更多血的代价。斯大林之所以等到美国人投下原子弹后才批准进攻，显然也正是看到日本陷入绝境、战争即将结束的最佳契机。当然，笔者已经明确说明过：无论日本还是美国，都清楚苏联参战本身就会让日本陷入最大绝境。但斯大林也明白，有了原子弹这个前提做保险，日本的投降速度会更快，苏联在所谓“最后一战”付出的代价也就能降低到最小。事实上，正是靠正确的时机选择，斯大林才能以相对轻微的代价赢得最大战略利益——不仅拿到大片地盘、工业设备和几十万劳动力，更一举确定了苏联战后在远东的优势地位。杜鲁门的本意是想用原子弹吓唬斯大林，反而让斯大林轻易地将好处拿到手。

虽然这话听起来有些不大恭敬，但对战略家来说，以“区区”3万人死伤的代价，拿到这么大好处，怎么说都是绝对大赚的好买卖。

而和苏军不同的是，日军在战争结束后，甚至解除武装后，仍有大量人员死亡。根据波茨坦公告，日本军队解除武装后将被遣返归国。苏联却把50多万日本人押往西伯利亚当劳动力。美国趁机发动舆论向苏联施压。苏联被迫自1946年9月开始遣返日本人。却拖延到1950年才送回大部分人员。同一时期，滞留在“满洲”和北朝鲜的日侨也大量遣返回国。南库页岛和千岛的日本居民则被彻底驱逐，同时俄国人大量移住进来。斯大林想用这种方法将两地永远划入苏联版图。

1951年，日本厚生省宣布，战争结束后，处于苏联控制范围（“满洲”、朝鲜北部、南库页岛和千岛、西伯利亚）的日本军人和侨民，总共有272万6000人。至1950年，回国者只有235万7000名。另有37万人未归。

再到1951年5月1日，经过详细核实，确认还有34万585人未归。其中，23万4151人确定死亡（在西伯利亚死亡42390人、北朝鲜27728人、“满洲”158099人、北方诸岛5934人）。28797人生死不明（“满洲”26492人）。认定未归者中存活的还有77637人（在苏联17841人、在“满洲”53948人）。

朝鲜战争导致遣返一度中断。1951年后，又陆续有大量日本人从苏联和中国大陆（含东北以外地区）返回。其中，1953年到1958年9月遣返了35775人^[349]。1968年3月，日本政府宣布还有4186人存活在苏联、中国大陆和北朝鲜^[350]。至此，大规模遣返和死亡认证基本结束。

1977年10月，日本政府发布了二战期间日本人员损失的结论性数据，其中关于苏日战争部分如下：

在中国东北地区，日本人（包括军人和平民）共死亡245400人^[351]。其中，停战前死亡6万人（含3万名日侨，以及1939年诺门坎冲突等）；停战后死亡18.5万人（日侨为主）。在北朝鲜，停战后死亡28000人^[352]。在库页岛和千岛地区死亡1万人。

以上是包括平民的数字。其中，日本军事人员的死亡概数是^[353]：

停战前

“满洲”：陆军死亡26000人、海军500人；北朝鲜：陆军2700人、海军500人；桦太千岛阿留申地区：陆军7900人、海军3100人。合计40700人

停战后

“满洲”：陆军死亡19900人、海军300人；北朝鲜：陆军7200人、海军200人；桦太千岛阿留申地区：陆军300人、海军100人。总计28000人



苏联人将关东军的武器装备摆在莫斯科郊区

上述数据是从1937年七七事变开始统计，不能单纯视为对苏作战的结果。如桦太千岛和阿留申地区，停战前多死于对美作战。

此外，日本政府在1951年确认有42390名日本人（主体是投降后的关东军）在扣押期间死于苏联。当时遣返尚未结束，还有近1.8万人被认为还活在苏联。1956年苏联的遣返基本结束，前后共送回47万人（近2万是被抓去凑数的日侨）。另外还有数百名关东军人员以战犯身份被苏联送到中国大陆，直到20世纪60年代才归国。1964年，日本政府宣布共有52700人死在苏联（仅统计军事人员）。主要是死于营养不良和疾病。苏联解体后，日本政府又比对俄国档案，认定在苏联以及外蒙境内，共有54400名日本人死亡（含非军事人员）。日本人村山常雄从俄国拿到的埋葬名单则记载了45816人。日本官方至今仍在俄国境内发掘死者遗骸。至2016年11月，已找到21600具尸骨^[354]。所谓“西伯利亚”扣押期间，日本战俘的死亡情况是非常严重的。但和德国战俘相比，苏联给关东军的待遇还算较好，死亡率也低很多。苏联也力图在“民主教育”的名义下，在战俘中培养思想上的代理人，但效果未必好。这却导致很多战俘回国后，被日本政府视为不可信赖的人物，受到秘密监视。



南京投降仪式上的日军将领

综上所述，战争结束后直到遣返完成，在苏联、外蒙、中国东北、朝鲜北部、库页岛及千岛地区，共有27万7400名日本人死亡，包括80700名军人。显而易见的是，战争结束后的死亡者，是苏日战争期间死亡人数的四倍以上。

[1]《德黑兰、雅尔塔、波茨坦会议记录摘编》，第231页。

[2]《第二次世界大战史》卷十一，第315—318页。

[3]《第二次世界大战史》卷十一，第314页。

[4]Essay电子版，《石油与战争》（1），第54页。

[5]《大东亚战争全史》，第699页。

[6]《大东亚战争全史》，第818页。

[7]《外务电第290号 昭和十八年四月二十八日》（原件照片）。

[8]《大东亚战争全史》，第1169页。

[9]《关东军和苏联远东军》，第164页。

[10]《产经新闻》2014年9月9日摘录，《昭和天皇实录》。

[11]《通向日苏战争的道路》，第374页。

[12]《国际条约集（1934—1944）》，第304页。

[13]《大东亚战争全史》，第1569页。

[14]《大本营陆军部摘译》卷三，第622—623页。

[15]《硫磺岛：两栖登陆战史诗》，第220—221页。

[16]《在菲律宾的凯旋》，第459页。

- [17] 《杜鲁门回忆录》上，第381、263页。
- [18] 《华北治安战》下，第460页。
- [19] 《大本营陆军部摘译》第三卷，第604页。
- [20] 《在蒋介石身边八年 侍从室高级幕僚唐纵日记》，第515页。
- [21] 《周佛海日记全编》下，第368—372页。
- [22] 《在蒋介石身边八年 侍从室高级幕僚唐纵日记》，第525页。
- [23] 《周作民日记书信集》，第7页。
- [24] 《何柱国将军生平》，第219—220页。
- [25] 《文史资料选辑》第十八辑，第108页。
- [26] 《大本营陆军部摘译》第三卷，第645页。
- [27] 《蒋中正总统档案 事略稿本》62册，第38页。
- [28] 《两大元帅：斯大林与蒋介石》，第203页。
- [29] 《杜鲁门回忆录》上，第265—266页。
- [30] 《杜鲁门回忆录》上，第374页。
- [31] 《第二次世界大战史大全5 美国、英国和俄国：他们的合作和冲突》，第928页。
- [32] 《同莫洛托夫的140次会谈》，第96页。
- [33] 《德黑兰、雅尔塔、波茨坦会议记录摘编》，第310页。
- [34] 《杜鲁门回忆录》上，第374—375页。
- [35] 《大本营陆军部摘译》第三卷，第644页。
- [36] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第337页。
- [37] 《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第143—144页。
- [38] 《第二次世界大战史》第11卷，第330页。
- [39] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第326页。
- [40] 《斯大林年谱》，第678页。
- [41] 《第二次世界大战史》第11卷，第338页。
- [42] Leavenworth. 7，第50页。
- [43] 《苏军坦克兵》，第397页。
- [44] 《远东的胜利》，第73页。
- [45] 《红色凤凰》，第257页。
- [46] 《德黑兰、雅尔塔、波茨坦会议记录摘编》，第163页。
- [47] 《朝鲜战争中的美国陆军》第3卷，第3页。
- [48] 《图说陆军史》，第173页。
- [49] 《日本军兵力相关材料》，第34—35页。
- [50] 《日本陆海军事典》，第494—495页。
- [51] 《图说陆军史》，第173页。
- [52] 《关东军（2）》，第269页。
- [53] 《关东军和苏联远东军》，第170页。
- [54] 《图说陆军史》，第178页。
- [55] 《关东军和苏联远东军》，第170页。

- [56] 《兵团别朝台人调查表 昭和二十四年4月20日》。
- [57] 《关东军（2）》，第351—352页。
- [58] Leavenworth. 7，第28页。
- [59] 《日本陆海军事典》，第494—495页。
- [60] 《第135师团部队原簿》及《对苏作战记录》第二卷其一，第269页。
- [61] 《陆军北方部队略历 第79师团》。
- [62] 《对苏作战记录》第1卷，第246—247页。
- [63] 《大东亚补给战》，第204页。
- [64] 《1944年兵器生产状况调查表-战车与轨道车辆之部》。
- [65] 《太平洋坦克战：1941—1945》，第8页。
- [66] 《中华民国重要史料初编——对日抗战时期》第二编第3册，第709页。
- [67] 《日本战车队战史》，第87、91页。
- [68] 《兵器生产状况调查表1941—1945年》。
- [69] 《昭和十九年度 陆军动员计划令》附表十七、三十二；《动员计划战用诸品计算基准 昭和十八年度》附表六十五。
- [70] 《另一个陆军兵器史》，第148—149页。
- [71] 《动员计划战用诸品计算基准 昭和十八年度》附表三十、三十二、三十三、三十四、三十五、三十六、三十七。
- [72] 《东北局 各种炮弹数目简报》1948年3月16日。
- [73] 《对苏作战记录》第1卷，第222页；《对苏航空作战记录》附表5。
- [74] 《满洲方面陆军航空作战》，第583页。
- [75] 《对苏作战记录》第1卷，第270—271页。
- [76] 《伪满史料丛书 伪满军事》，第494页。
- [77] Leavenworth. 7，第26页。
- [78] 《终战前后的驻蒙军状况-对苏作战计划准备》。
- [79] 《华北治安战》下，第455页。
- [80] 《关东军和苏联远东军》，第167页。
- [81] 《大东亚战争全史》，第1505页。
- [82] 《关东军和苏联远东军》，第169页。
- [83] 《大本营陆军部摘译》第三卷，第628页。
- [84] 《关东军（2）》，第393页。
- [85] 《关东军（2）》，第325页。
- [86] 《对苏作战记录》第二卷之二，第87页。
- [87] 《第二次世界大战史》卷十一，第342页。
- [88] 《华西列夫斯基元帅 战争回忆录》，第500页。
- [89] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第343页。
- [90] 《关东军（2）》，第339页。
- [91] 《什捷缅科大将战争回忆录》，第344页。
- [92] 《关东军（2）》，第380页。
- [93] 《通向日苏战争的道路》，第476页。

- [94]《同莫洛托夫140次谈话》，第34页。
- [95]《近代史资料》第99辑，第209页。
- [96]《周作民日记书信集》，第19页。
- [97]《蒋中正总统秘档案·事略稿本》第62册，第61页。
- [98]《大本营陆军部摘译》第三卷，第659页。
- [99]《什捷缅科大将战争回忆录》，第346页。
- [100]《苏联闪电战》，第92页。
- [101]《21世纪亚细亚学会纪要》第1号《苏军俘虏关东军》（下略），第46页。
- [102]《辽沈决战》上，第160页。
- [103]《陆海军年表》，第316页。
- [104]《大陆命第1374号》原件照片。
- [105]《大本营陆军部摘译》第三卷，第678页。
- [106]《大陆指第2539号》原件照片。
- [107]《关东军和苏联远东军》，第180页。
- [108]《大阪高裁第82法庭控诉人准备书面6》。
- [109]《产经新闻》2014年9月9日。
- [110]《杜鲁门回忆录》上，第375页。
- [111]《陆海军年表》，第316页。
- [112]《日本的战败与大本营命令》，第137页。
- [113]《远东的胜利》，第183页。
- [114]《百二十三师团集计表》。
- [115]《大东亚战争 满洲方面对苏作战记录》第二卷，第46页。
- [116]《部队原簿·第119师团》。
- [117]《陆军北方部队略历（4）第4军》。
- [118]《第二次世界大战史》卷十一，第417页。
- [119]《关东军（2）》，第422页。
- [120]《第二次世界大战史》卷十一，第337页。
- [121]《第二次世界大战史》卷十一，406页。
- [122]《另一个陆军兵器史》，第194页。
- [123]《日苏战档案·哈尔滨概况》，第4页。
- [124]《部队概况表·第1方面军直轄》。
- [125]Leavenworth. 7，第13页。
- [126]《关东军（2）》，第405页。
- [127]《远东的胜利》，第65页。
- [128]《突向哈尔滨》，第56页。
- [129]《突向哈尔滨》，第127页。
- [130]《突向哈尔滨》，第133页。
- [131]《突向哈尔滨》，第128—129页。
- [132]《对苏作战记录》第二卷（其一），第287页。

- [133]《苏军坦克兵》，第413页。
- [134]Leavenworth. 8，第81页。
- [135]Leavenworth. 8，第80页。
- [136]《对苏作战记录》第2卷（1），第206页。
- [137]《突向哈尔滨》，第142页。
- [138]Leavenworth. 8，第59页。
- [139]《远东的胜利》，第68页。
- [140]《关东军（2）》，第481—482页。
- [141]《日苏虎头决战秘录》，第110页。
- [142]Leavenworth. 8，第114、107、111—112页。
- [143]《远东的胜利》，第58—59页。
- [144]《关东军（2）》，第405页。
- [145]《哈尔滨特务机关》，第70页。
- [146]《部队原簿·第128师团》；《对苏作战记录》第二卷，第340页。
- [147]《部队原簿·第112师团》。
- [148]《红旗太平洋舰队》，第213页。
- [149]《第二次世界大战史》第11卷，第482页。
- [150]《红旗太平洋舰队》，第216、218页。
- [151]《朝鲜战争中的美国陆军》第二卷，第10页。
- [152]《部队概况表11·北朝鲜之部》。
- [153]《第144警备大队高林山战斗细部状况调书 昭和30年8月31日》。
- [154]《远东的胜利》，第212页。
- [155]《红旗太平洋舰队》，第231页。
- [156]《远东的胜利》，第204页。
- [157]《对苏作战记录》第二卷（2），第28页。
- [158]《部队概况表11·北鲜之部》。
- [159]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第227页。
- [160]《第二次世界大战史》第11卷，第491页。
- [161]《军事学术史》，第679页。
- [162]Leavenworth. 7，第48、53页。
- [163]《动员计划战用诸品计算基准 昭和十八年度》附表六十二。
- [164]《对苏作战记录》第二卷（2），第91页。
- [165]《第二次世界大战史》第11卷，第445页。
- [166]《陆军北方部队略历》。
- [167]《哈尔滨特务机关》，第65页。
- [168]《伪满军事》，第609页。
- [169]《军事学术史》，第687页。
- [170]《关东军与苏联远东军》，第181页。
- [171]《部队概况表·第3方面军直辖》；《陆军北方部队略历·第1特别警备队第10大队》。

- [172]《军事学术史》，第687—688页。
- [173]《坦克突击》，第243页。
- [174]《伪满军事》，第614页。
- [175]《对苏航空作战记录》附表6。
- [176]《满洲方面陆军航空作战》，第603页。
- [177]《对苏航空作战记录》附表6。
- [178]《远东的胜利》，第75页。
- [179]《第007回国会，在外同胞引揚問題に関する特別委員会 第9号》。
- [180]《第二次世界大战 战史概要》下，第496页。
- [181]《部队概况表·第1方面军直轄》。
- [182]《21世纪亚细亚学会纪要》，第46页。
- [183]《冈村宁次回忆录》，第24页；《大东亚战争全史》，第1676页。
- [184]《杜鲁门回忆录》上卷，第394页。
- [185]《远东的胜利》，第132页。
- [186]《蒋中正总统秘档·事略稿本》第62册，第95页。
- [187]《大阪高裁第82法庭 控诉人准备书面6》。
- [188]《大东亚战争全史》，第1671页。
- [189]《陆机密电番号簿》。
- [190]《近代史资料》第99辑，第212页。
- [191]《大阪高裁第82法庭 控诉人准备书面6》。
- [192]《满洲方面陆军航空作战》，第610页。
- [193]《对苏作战记录》第二卷（2），第54页。
- [194]《对苏作战记录》第二卷（2），第83页。
- [195]《大陆指第2544号》。
- [196]《伴随停战陆军一般状况》第二号，大本营陆军部，第124页。
- [197]《关东军和苏联远东军》，第190页。
- [198]《第二次世界大战史》卷十一，第431页。
- [199]《大东亚战争 满洲方面对苏作战记录》第二卷，第60—62页。
- [200]《孙吴附近战斗要图 第269联队第1大队》。
- [201]《大东亚战争 满洲方面对苏作战记录》第二卷，第64页。
- [202]《部队原簿·第4军第123师团》。
- [203]《部队概况表·第4军之部》。
- [204]《二才山及丁字山附近战斗要图》。
- [205]《第二次世界大战史》卷十一，第427—428页。
- [206]《远东的胜利》，第209页。
- [207]《陆军北方部队略历·关东军直轄》，第57页。
- [208]《对苏作战记录》第2卷（1），第157—158页。
- [209]Leavenworth. 8，第95页。
- [210]《部队原簿·第135师团·第370联队（三）》。

- [211]《突向哈尔滨》，第158页。
- [212]《苏军坦克兵》，第415页。
- [213]《间岛宪兵队行动概见表》。
- [214]《另一个陆军兵器史》，第186页。
- [215]《远东的胜利》，第208页。
- [216]《21世纪亚细亚学会纪要》，第31页。
- [217]《第二次世界大战史》第十一卷，第430页。
- [218]《突向哈尔滨》，第161页。
- [219]《第二次世界大战史》第十一卷，第431页。
- [220]《华西列夫斯基元帅回忆录》，第506页。
- [221]《突向哈尔滨》，第163页。
- [222]《突向哈尔滨》，第166—168页。
- [223]《突向哈尔滨》，第172页、177—178页。
- [224]《昭和20年12月 作业大队别人员一览表东京城》。
- [225]《第79师团部队原簿》。
- [226]《远东的胜利》，第223页。
- [227]《陆军北方部队略历·机动第1旅团》。
- [228]《21世纪亚细亚学会纪要》，第32页。
- [229]《关东军（2）》，第473页。
- [230]《部队概况表5·第5军之部》。
- [231]《对苏作战记录》第二卷（1），第259、300页。
- [232]《对苏作战记录》第二卷，第216页。
- [233]《部队概况表4·第3军之部》。
- [234]《突向哈尔滨》，第179页。
- [235]《梅列茨科夫元帅战争回忆录》，第390页。
- [236]《日苏战档案·哈尔滨概况》，第6页。
- [237]《远东的胜利》，第209页。
- [238]《大东亚战争 满洲方面对苏作战记录》第二卷，第74页。
- [239]《关东军（2）》，第476页。
- [240]《第119师团配备及战斗经过概要图》。
- [241]《虚构的大义 一个关东军士兵的札记》，第219页。
- [242]《远东的胜利》，第192页。
- [243]《远东的胜利》，第221页。
- [244]《第二次世界大战史》卷十一，第420页。
- [245]《部队概况表·第4军之部》。
- [246]《陆军北方部队略历·第11游击队》，第553页。
- [247]《对苏作战记录》第二卷（2），第103页。
- [248]《对苏作战记录》第二卷（2），第55页。
- [249]《远东的胜利》，第219页。

- [250]《满洲方面陆军航空作战》，第611页。
- [251]《什捷缅科大将回忆录》，第351页。
- [252]《红鸟行动》，第2页。
- [253]《对苏航空作战记录》，第51页。
- [254]《什捷缅科大将回忆录》，第350页。
- [255]《关东军将领、满洲国皇帝和政府官员被押往苏联》。
- [256]《对苏作战记录》第二卷（2），第217—218页。
- [257]《陆军北方部队略历·第3方面军》之三，第536—538页。
- [258]《东北煤矿特殊工人的反日斗争·河南理工大学学报》第15卷第2期；《日伪时期本溪湖特殊工人的斗争·兰台世界》2004年第3期。
- [259]《第二次世界大战》第11卷，第436—437页。
- [260]《哈尔滨特务机关》，第155页。
- [261]《关东军全战史》，第173页。
- [262]《远东的胜利》，第192页。
- [263]《第二次世界大战史》第11卷，第420页。
- [264]《对苏作战记录》第二卷（2），第100页。
- [265]《部队概况表9·第44军之部》。
- [266]《第二次世界大战史》第11卷，第426页。
- [267]《日苏虎头决战秘录》，第112—114页。
- [268]《第二次世界大战史》第11卷，第439页。
- [269]《远东的胜利》，第225页。
- [270]《对苏作战记录》第二卷（2），第156页。
- [271]《21世纪亚细亚学会纪要》，第33页。
- [272]《终战时朝鲜筑电辍》。
- [273]《对苏作战记录》第二卷（2），第370页。
- [274]《红旗太平洋舰队》，第234—235页。
- [275]《第二次世界大战史》第11卷，第491页。
- [276]《法学研究》88卷4号，《南朝鲜解放的政治力学》，第20页。
- [277]《北朝鲜停战及停战协定经过》0612。
- [278]《朝鲜战争中的美国陆军》第3卷，第4页；《法学研究》88卷4号，第61页。
- [279]《梅列茨科夫元帅回忆录》，第394页。
- [280]《苏军简史》，第446页。
- [281]《民国档案》2005-1，第96页。
- [282]《中国方面陆军航空作战》，第587页。
- [283]《中华民国重要史料初编——对日作战时期》第二编第三册，第612页。
- [284]《中华民国重要史料初编——对日作战时期》第二编第三册，第660页。
- [285]《第一军作命及训示辍》。
- [286]《远东的胜利》，第189页。
- [287]《内蒙古文史资料》第20辑，第342页。

- [288]《内蒙古文史资料》第13辑，第135—138页。
- [289]《第二次世界大战史》第11卷，第438页。
- [290]《中国共产党创业三十年》，第573页。
- [291]《昭和二十年的中国派遣军》第二卷第二分册，第72页。
- [292]《张家口地区停战交涉经纬 驻蒙军司令部 10月24日》。
- [293]《陆军北支方面部队略历》，第367页。
- [294]《第二次世界大战中国战区受降文件汇编》，第95页。
- [295]《冈村宁次回忆录》，第65页。
- [296]《第二次世界大战史》卷十一，第418页。
- [297]《中苏关系史1945—1949》，第46页。
- [298]《陆军北方部队略历·第3方面军》。
- [299]《在古北口人员马匹兵器一览表》。
- [300]《回想（北支春二部队）》，第283页。
- [301]《古北口附近日苏纠纷报告 独立混成第8旅团司令部》。
- [302]《第1军电报收信辑》。
- [303]《特警参甲电第753号》。
- [304]《中间地带的革命》，第472页。
- [305]《第二次世界大战史（中国军科版）》卷四，第634页。
- [306]《中间地带的革命》，第474页。
- [307]《辽沈决战》上，第163页。
- [308]《在蒋介石身边八年》，第539页。
- [309]《中苏关系史1945—1949》，第39页。
- [310]《通向日苏战争的道路》，第504页。
- [311]《终战时第一线部队概观》，第137页。
- [312]《大东亚战争全史》，第1732页。
- [313]《第二次世界大战·战史概要》下，第504页。
- [314]《远东的胜利》，第321页。
- [315]主要依据《部队原簿·第91师团》和《陆军北方部队略历》之五整理。
- [316]《境界研究》No. 2，《占守岛1945年8月》，第36、38页。
- [317]山本晃三《北千岛炮兵部队的活跃》。
- [318]《红旗太平洋舰队》，第288页。
- [319]《日本战车队战史》，第95页。
- [320]《远东的胜利》，第235—236页。
- [321]《境界研究》No. 2，《占守岛1945年8月》，第35页。
- [322]《部队原簿·第91师团》。
- [323]《杜鲁门回忆录》上，第410页。
- [324]《斯大林》下，第1180页。
- [325]《斯大林年谱》，第685页。
- [326]《远东的胜利》，第237—238页。

- [327]《通向日苏战争的道路》，第505页。
- [328]《红旗太平洋舰队》，第296页。
- [329]《斯大林文选》下，第437页。
- [330]《同莫洛托夫的140次谈话》，第15页。
- [331]《中间地带的革命》，第478页。
- [332]《21世纪亚细亚学会纪要》，第35页。
- [333]《第二次世界大战史》第11卷，第440页。
- [334]《苏联在二十世纪的伤亡和军事损失》，第277页。
- [335]《大阪高裁第82法庭 控诉人准备书面6》。
- [336]《21世纪亚细亚学会纪要》第1号，第24页。
- [337]《关东军与苏联远东军》，第204页。
- [338]《第二次世界大战史》第11卷，第440页。
- [339]Leavenworth. 7，第209页。
- [340]《远东的胜利》，第185页。
- [341]《对苏作战记录》第二卷（2），第18—19页。
- [342]《部队概况表6·第4军之部》。
- [343]《朝日新闻》1951年7月26日。
- [344]《兵团别鲜台人调查表 昭和二十四年四月二十日》。
- [345]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第96—97页。
- [346]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第161页。
- [347]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第264页。
- [348]《苏联在二十世纪的伤亡和战斗损失》，第227页。
- [349]《厚生白书 昭和三十三年》。
- [350]《厚生白书 昭和四十三年》。
- [351]《地域别战没者遗骨收容概见图》（平成二十八年11月末现在）。
- [352]《关东军全战史》，第173页。
- [353]《日本陆海军事典》，第494—495页。
- [354]《地域别战没者遗骨收容概见图》（平成二十八年11月末现在）。

下篇

系列特别篇之一游击战

一、占领力量



德国占领下的基辅,1942年夏

1941年6月22日，德国的三百多万大军攻入苏联，很快夺占了极为广阔的地区——也就是希特勒所梦寐以求的东方“生存空间”。苏德战争爆发不到一个月的1941年7月16日，希特勒在东普鲁士大本营的会议上已经明确了对苏联的占领和统治原则：第一，统治它；第二，管理它；第三，榨取它。为此应该采取强制移民和枪杀的手段。消灭乌拉尔山以西的所有敌对武装力量。波罗的海和克里木，应该直接与德国合并。伏尔加河流域部分地区和巴库应该成为德国的军事殖民地。稍后，希特勒又表示，如列宁格勒、莫斯科、基辅这样的大城市应该被摧毁，“毁灭俄国大城市是巩固我们统治地位的前提”。俄国的工业也应该被彻底破坏。应该尽量让日耳曼移民排挤斯拉夫人的地盘，最好能推过乌拉尔山^[1]。希特勒还下令制定了对待俄国居民的五项原则：

第一，鼓励俄国人堕胎，以遏制非日耳曼族裔的人口；

第二，禁止在占领区开设德国医疗机构，不准给非日耳曼人采取医疗防疫手段；

第三，禁止非日耳曼人接受初级以上教育；

第四，消灭非日耳曼人的任何自尊；

第五，取消俄文字母。

对上述原则，希特勒的党内第一助手马丁·鲍曼做出了更详细的解释：让斯拉夫人为德国人干活，干不动就去死；斯拉夫人不需要受教育，只要能数到一百、能为德国主人当仆人就可行；一点粮食都不能多给俄国人，要首先照顾德国主人；俄国人死了不需要棺材，只要用纸包着，也不需要葬礼和墓碑。要减少俄国人的繁殖。因为迟早有一天，俄国人的所有地盘都应该被日耳曼人占有[2]。

要实现希特勒的上述目标，德国人首先要取得最终的军事胜利。在战争初期，虽然德军连战连胜，可是前锋推进越来越远，后方交通线也随之越来越漫长。一旦这些交通线遭到攻击，前线德军将难以得到物资补给和兵力增援。希特勒长远统治这些地区的计划也将受到威胁。不断战败焦头烂额、正急需扭转局面的斯大林，由此联想到了1812年卫国战争打击过拿破仑大军的俄国游击队。战争开始十多天后，即1941年7月3日，斯大林发表广播讲话，鼓吹在敌占区“不能给敌人留下一部机车、一节车厢，不给敌人留下一公斤粮食、一公升燃料……凡是不能运走的一切贵重物资，其中包括有色金属、粮食和燃料等，都应当绝对销毁”、“在敌占区，必须建立骑兵和步兵游击队，建立破坏小组，以便同敌军部队斗争，以便遍地燃起游击战争的烽火，以便炸毁桥梁、道路，破坏电话和电报通信设施，焚毁森林、仓库和辎重，在沦陷区，要造成使敌人及其走狗无法安身的条件，步步追击他们，消灭他们，破坏他们的一切活动”[3]。

可是，当希特勒得知斯大林的游击战号召后，反而很高兴，“他们进行游击战，我们就可以消灭任何反对我们的人了”、“多亏斯大林提出了毁掉一切的口号，现在千百万人一定要挨饿”[4]。戈林也强调，在苏联最好的统治方法是“将一切不敢正眼看你的人统统枪毙”。



苏联游击队的骑兵

对苏联游击队的威胁，德国人在战争爆发前就有心理准备，并决心以暴力强势镇压一切反抗。在这方面，德国陆军并不需要希特勒和戈林另外发布什么指令。就在“巴巴罗萨”开始前几天的1941年6月16日，德国第17集团军通知士兵：战争将是残酷和野蛮的，因为相当一部分俄国人是“亚洲人”，且处于“犹太布尔什维克主义的领导之下”。攻入苏联几天后的6月29日，德国第7军的一份命令宣布：任何有武器的平民，即使只是在靴子里藏有剃刀，也要被当成游击队杀掉。几天后，德国第9集团军也发布了类似命令^[5]。7月7日，第3摩托化军通知所辖部队，通过乌克兰城镇时要特别警惕“犹太人、俄国人和波兰人”。

德军野战部队迅速通过被占领的城镇，继续向前推进。在他们身后的被占领地区，德国人开始着手组建占领机构、部署占领军。在苏联的占领区被大致分为两类，都处于大量德国武装人员的严密控制之下：一类是德国正规军（主要是陆军）行动的前线军事区；一类是位于军事区后方的所谓帝国专员辖区。

军事区 又分为作战区、集团军后方和集团军群后方^[6]。部署在这些地区的后方警备部队，主要是9个陆军警卫师。它们由各集团军群的后方地域司令部领导（这些司令部在入侵前冠以101、102、103番号。7月2、3、9日改为各集团军群称号）。指挥官分别是：弗兰茨·冯·罗克斯步兵上将（北方集团军群）、马克斯·冯·申肯道夫步兵上将（中央集团军群）、卡尔·冯·罗克斯步兵上将（南方集团军群）。

每个集团军群平均有3个警卫师。这些警卫师是进攻苏联前专门组建的。警卫师虽然单位编制较小，却也是野战陆军的组成部分，装备着从迫击炮到榴弹炮的各种重武器，实力相当于一个野战旅。当时一个警卫师的编制为^[7]：

1个步兵团：3个步兵营（每个营有48挺机枪、6门80迫击炮、9门

50迫击炮)

1个炮兵营：3个榴弹炮连总计有12门105炮、1个步兵炮连有2门150步炮和6门75步炮、1个摩托化反坦克连有12门37毫米反坦克炮

进攻苏联前后，各警卫师还增设了一些“保安营”和警察营。所谓“保安营”，指兵员年龄35——45岁，不适合野战只能承担“地方保安”任务的部队，一般只装备机枪之类的轻武器；警察营不是正规陆军单位，而是临时从治安警察抽调（警卫师有时会另外配一些军事警察分队）。警察营也只有轻武器，不过却是摩托化单位，装备不少机动车。比较之下，警卫师主力反而没有多少机动车，很多单位和人员只能骑自行车巡逻。



德国警察营的无线电指挥车

新编制以第403警卫师为例：

1个步兵团：3个步兵营（每个营48挺机枪、6门80迫击炮、9门50迫击炮）；1个步兵炮连6门75步炮、1个摩托化反坦克连12门37毫米反坦克炮

1个炮营：3个榴弹炮连总计12门105炮

1个“保安团”：3个“保安营”（每营4——6个连，每连有6挺机枪）

1个警戒营（2个连每连12挺机枪；1个连12挺机枪2门50迫击炮；1个连12挺机枪12门80迫击炮）

1个摩托化警察营（3个连，每连10挺机枪。7个警卫师设有警察营

警卫师在战争初期最重要的保卫对象，是所谓“特别区”，也就是对德军的物资补给和后方行政直接相关的区域。

“帝国专员辖区”是纳粹德国在苏联的行政占领区，名义上由帝国东方占领区事务部（7月17日设立）头子罗森堡领导。所谓“专员辖区”主要有两个：“帝国东方专员辖区”于7月25日设立，专员是辛里奇·洛泽，成立后从德国陆军手中接管了白俄罗斯和波罗的海三国地区；“帝国乌克兰专员辖区”于9月1日正式设立，管辖乌克兰以及白俄罗斯一部，专员是埃里希·科赫。每个“专员辖区”又下设分区、县、村等行政单位。

“专员辖区”是1941年7月中旬后逐渐建立的，其地盘随着战局变化而时大时小，并不固定。比如“帝国乌克兰专员辖区”，鼎盛时代设有6个分区、114个县、443个村，有50万平方千米地盘和3000万人口。

此外，乌克兰西部一些地区（利沃夫州、德罗戈贝奇州、斯坦尼斯拉夫州、捷尔诺波尔州）划归德国的“总督（波兰）辖区”，也就是德国的波兰占领区；而德涅斯特河—布格河之间地区，则由罗马尼亚派遣总督来管理。

派往苏联的纳粹行政官员，包括所谓“帝国专员”在内，一般都是些老资格的纳粹党棍，肩负着希特勒把苏联占领区改造成日耳曼人殖民地的任务。他们大都穿着褐色的纳粹党制服，手握专员辖区内的一切生杀大权，因傲慢态度而被讽刺为“金色的野鸡”^[9]。和这些地头蛇一般的“帝国专员”相比，名义上统一管理各辖区的罗森堡，其权力却有名无实。乌克兰“帝国专员”科赫就根本不买他的账。结果，罗森堡很大程度只握有占领政策的制定权，而不是实际统治权。

然而，罗森堡制定的占领政策，也未必都得到希特勒的认可。举例说，罗森堡主张对苏联分而治之，大力扶持乌克兰民族主义，给予他们一定自治权（也就是建立乌克兰傀儡政权），把乌克兰变成对抗“大俄罗斯”的缓冲国。然而，希特勒虽然也赞同“给人民带来自由”的宣传口号，却对建立傀儡政权毫无兴趣。希特勒谋求德国人的绝对统治，不准许让出丝毫权力。科赫坚决支持希特勒的观点，推行强硬而无情的统治。科赫手下一个处长解释了这种统治的实质：用军队和警察强制占领乌克兰，根除一切反抗^[10]。



在村庄里搜查游击队的党卫军士兵

实际上，由于德国正规军还要和苏联作战，“帝国专员”洛泽和科赫赖以行使统治的支柱力量，主要是党卫军和警察。在此，有必要先解释一下德国党卫军和警察的关系。在纳粹体制下，这两者都归党卫军总头子兼警察总监希姆莱领导。党卫军本身又分为武装党卫军、普通党卫军和“骷髅队”（集中营看守）。其中，武装党卫军是正规军（德国武装部队）野战部队的一部分，在战地通常归陆军指挥。而普通党卫军和警察几乎合为一体，负责治安和情报特务工作，按职能分为两大部门：

“执法警察”（中央机构为“执法警察总局”），负责维持社会秩序和治安。基干力量包括普通治安警察和武装警察营团；

“安全警察”（中央机构为“帝国保安总局”），负责安全保卫、侦察和情报特务，包括党卫军保安处、盖世太保（国家秘密警察）和刑警。

派往苏德战场的普通党卫军和警察单位形形色色。最重要的组织，是警察营（属“执法警察”）。除了正规军，警察营是德国在苏联占领区最主要的武装部队，但一般只装备有步兵轻武器。警察营的连队一级据说装备有重机枪。战争初期，向东线派出了11个警察营（总计5500人）^[11]，以后逐渐增多。警察营编制如下：

营部16人、医疗组7人、通信排19人、3个警察连（每个连145——155人）、其他97人。

另一股重要力量，是帝国保安总局管辖的4个“特别行动队”总计2500多人（含500名执法警察），他们专门负责屠杀犹太人和共产党员、苏联官员等。这些专业杀人部队，有时也会卷入战斗。

另外，在苏联占领区还有大量党卫军特务和侦察机关等。

普通党卫军和警察单位五花八门，隶属关系错综复杂。指挥起来非常困难。为了解决这个难题，希姆莱按区域任命了一些“党卫军兼警察长官”。这些“长官”又分为三个等级，分别为“最高级（上将级）、高级（多为中将或上将级）、普通（从上校到中将级不等）”。这些人有权统一指挥辖区内的各种党卫军和警察单位。在苏德战区前后设立有：

“东部及俄国北部党卫军兼警察高级长官”：1941年6月29日设立^[12]

“俄国南部党卫军兼警察高级长官”：1941年6月23日设立

“黑海党卫军兼警察高级长官”：1943年10月29日设立

“俄国中部及白俄罗斯党卫军兼警察高级长官”：1941年5月1日设立

“乌克兰党卫军兼警察最高级长官”：1943年10月29日设立

通过上述这些党卫军和警察头子，希姆莱掌握着苏联占领区后方的主要占领力量。这使希姆莱的统治权不仅凌驾于有名无实的罗森堡，甚至“帝国专员”洛泽和科赫实际上也依附于希姆莱。在苏联占领区，真正能够和希姆莱分享权力的人，只有希特勒的党内第一助手鲍曼。科赫就与鲍曼关系密切。

除了普通党卫军和警察部队，“帝国专员辖区”内也有一些德国正规军的部队和组织。“东方辖区”刚刚成立，就得到北方和中央集团军群各派出的1个陆军警卫师^[13]，“乌克兰辖区”内还有一些罗马尼亚、斯洛伐克和匈牙利的警卫部队。“东方辖区”设有德国正规军的“东方军区”；“乌克兰辖区”则设有“乌克兰军区”^[14]。这些军区后来直接隶属于国防军统帅部。除了陆军部队，德国空军在占领区的后勤和警卫部队也常参加反游击战。德国空军头子戈林还曾建议用轰炸机来维持占领区秩序。武装党卫军“全帝国领袖”第1旅（6个步兵营为基干）和希姆莱本人的警卫营也在1941年被派往东线打击游击队。上述正规部队和指挥机构，也是“帝国专员”们所能依靠的武装力量。

与此同时，一些普通党卫军和警察部队也被派到“军事区”，分担陆军的后方警备任务。其中除了警卫任务部队外，也有很多“安全警察”和“党卫军保安处”的特务和侦察小组。这些小组有时也承担刽子手的任务。比如南方集团军群第721野战秘密警察分队就曾把28个犹太人和50个共产党员交给党卫军保安处“处置”。据德国官方材料，至1944年5月，有大约58万到60万苏联战俘被转交给“安全警察”和“党卫军保安处”加以杀害^[15]。

二、初期的游击战



苏联游击队的一次袭击,1942年8月

德国人在攻陷的苏联领土迅速部署起强大的占领军，而苏联也迫不及待要在沦陷区展开游击战。游击队很快就出现了，其成员最初都是边境交战中被击溃的苏军散兵游勇。很快又出现了一些地方共产党组织的小游击队，每支约有50——80人，行动时分成10人一组。7月13日，德军在北方集团军群后方已经发现22支这样的游击队。虽然这些游击队发动的袭击大都较为零散，却已经给德国人造成很大麻烦，以至于德军统帅部专门下令运来一些法国坦克，装备给警卫师用来对付游击队[16]。

由苏联工人和党团员志愿者组成的所谓“歼击营”也很快加入游击战。他们在诸如列宁格勒这样的大城市被组建起来，然后被分头派往德军后方，并分散成20——25人一组展开行动。1941年7月底，德军第285警卫师负责区域内已有大量“歼击营”活动。

苏联政府急于把游击队统一组织起来。据说在1941年7月10日，苏联游击运动的指挥权曾被置于红军政治部第10处[17]，然后分派给各方面军和集团军的政治军官。这样就得以组织起一些武器装备很好的游击战斗营，每个营大约有70——150人，内部又分成2——3个连。每个连有2——3个排。实际作战一般以连和排为单位。

苏联游击队的活跃引起了德军最高统帅部的关注。10月25日，国防军统帅部向东线所有部队下发《反游击队指导说明》。此后，不仅是德军警卫部队，前线野战部队也强化了反游击队行动，甚至分派出专门部

队在所有村庄、公路和小路上巡逻，以杜绝游击队的活动。

最初，希特勒曾坚决主张，在占领区只能由德国人掌握武器。可随着游击队的扩大，德国人逐渐意识到，要对付游击队，光靠德军是不够的。还需要熟悉地形和环境的当地人协助。1941年8月，南方集团军群建立了一些乌克兰人组成的警卫部队；而在波罗的海地区，本就有一批支持德军的爱沙尼亚反苏游击队“森林兄弟”。以他们为基础，北方集团军群也组织了一些爱沙尼亚警察营，每个营有330人，由一个德国军官和几个德国军士来控制。10月底，中央集团军群也组建了由苏联战俘构成的第601、602、604、605“东方”营^[18]，以保护德军后方的桥梁。12月底，希特勒又批准南方集团军群组建4个所谓“军团”：土耳其斯坦军团、格鲁吉亚军团、高加索军团、亚美尼亚军团^[19]。

如前所述，希特勒主张利用反游击战消灭所有敢于反抗者。1941年9月16日，国防军统帅部下达密令，规定每一个德国士兵被打死，就要杀死50——100人来报复^[20]。德军完全不在乎滥杀无辜。1941年11月9日，北方集团军群的3个警卫师报告战果如下^[21]：俘虏4740名军人；打死1767名游击队；处死1813名游击队；抓获5677名平民，其中648人转交给党卫军和警察——这通常也意味着死路一条。



德军在一座农舍前列队，门梁上刚绞死一队男女



苏联游击队员

可是大规模的杀戮并没有奏效。苏联游击队反而以极快速度增加起来。按苏联官方统计，在1941年底，已经有2000支敌后游击队，总计

约有9万人^[22]。其中在北方集团军群后方约有2万人；中央集团军群后方有4万人；南方集团军群后方有3.5万人。

俄国游击队给德国人造成的麻烦涉及方方面面。他们不仅袭击小股德军，更大力摧毁和破坏德军的后方交通线。至9月16日，东线德军后方有447座铁路桥和涵洞被破坏，其中在中央集团军群后方有117座；南方集团军群后方141座；北方集团军群后方的铁路桥一度有70%被毁。另外，德军后方的铁路线还有250处遭到破坏。这给德军的后勤供应造成不小的压力。为了阻止游击队的破坏，10月25日，德国陆军总司令部规定平均每100公里铁路线必须有一个营的警卫部队。

由于游击队和地下组织的活动，德国人从苏联占领区掠夺资源的计划也遭到很大破坏。据说在德国占领工业中心哈尔科夫的头三个月，竟然没有一家企业开工。德军从苏联占领区掠夺劳动力的计划也遭到妨碍。游击队深入各基层组织，提前把青壮年带走，很多人直接用来补充游击队。中央集团军群原定每个月的劳工征发定额是3万人。可是1942年2月只征集到5588人。

德国原本对从苏联占领区掠夺粮食极为重视，梦想可以饱吃俄国面包和鱼子酱。“巴巴罗萨”前一个月的1941年5月23日，德国人就计划未来由苏联占领区来供应三分之二德军的粮食，其余三分之一由法国供应。也就是说，苏联占领区每年要贡献出450万——500万吨谷物（100万吨面包用谷物、120万吨饲料用谷物、240万吨肉类生产用谷物）^[23]。

攻入苏联后，德国军队更是一路掠夺农场和村庄，杀猪宰牛，吃得满嘴流油。举例说，德国第6步兵师的屠宰连自1941年6月22日到1942年1月宰杀了4488头牛、928头羊、2700口猪。德军第12步兵师同期料理了333038公斤牛肉、124818公斤猪肉、2489公斤羊肉。另外还制作了33854公斤新鲜香肠^[24]。这样德军不需要本土来供应食品，就可以做到以战养战。

但游击队的活动却逐渐给德国人的“东方盛宴”蒙上阴影。德国的一份报告显示，在1941—1942农业年度（6月至下一年5月），在白俄罗斯地区，因为游击队活动而损失了：65%的肉类（1.6万吨）、60%的谷物（5.5万吨）、55%的猪油（1700吨）；在波罗的海和俄国北部损失了：40%的肉类（1200吨）、40%的谷物（2万吨）、16%的猪油（340吨）。

而按苏联的统计，1942年2—4月在斯摩棱斯克多罗戈布日区，游击队从居民手中搞到的粮食有：689吨黑麦、39吨大麦、270吨燕麦、1113吨土豆、300吨猪肉、1447吨稻草和干草。很多粮食还被游击队送往苏联后方。仅靠上述这一区供应的食品，就养活了15000名苏军和游击队。但另一方面，敌后居民也因此处于被德军和游击队同时搜刮的境地，几乎难以维持生计。

向游击队提供食品也并非全都是自愿而为。游击队也采取相当铁腕的手段，不仅对叛徒，也对不肯积极配合的居民武力相向。杀戮和抢劫时有发生。另一方面，在游击队的恐怖主义震慑下，德国人建立基层政权的努力也失败了。在德军直接控制的城市和主要据点以外，逐渐出现了大片“灰色地带”，对德国人的命令阳奉阴违，事实上处于游击队影响力的辐射之下。

游击队的作用越发举足轻重。不过在1941年，苏联官方尚未建立起对游击队的全面领导。组织上的改进一直在进行。苏联政府也开始考虑把领导权交给地方。于是在北方战区，1941年8—9月曾建立“卡累利阿—芬兰共和国游击运动司令部”和“列宁格勒州游击运动司令部”。



德军一次反游击行动的军官聚会，参与者有陆军、党卫军和警察

德国人对游击队的活跃从最初的轻视，逐渐发展到气急败坏，于是用更大规模的杀戮来镇压，而且越来越不惜滥杀无辜。1942年1月，德军第444警卫师（属于南方集团军群）报告：枪杀了305个“匪徒”、6个持枪妇女、39名战俘、136个犹太人。上述战斗中，警卫师被打死9人、打伤17人。另一些报告显示的数字更为诡异：德军“东方军区”所辖的第707步兵师，报告在1941年10月10日至11月10日射杀了10431人，而第707师只死了2人、伤5人^[25]。中央集团军群发起的一次大规模反游击行动，宣称打死了1920名游击队，却只缴获了30支步枪。这些所谓的“战果”，到底有多少是真游击队？又有多少是被滥杀的平民？几十年后，英国BBC电视台采访了签署上述战果文件的德国参谋军官。面对镜头，他先是尴尬笑着表示不可能仔细看每一份文件。在记者逼问下，他又闪烁其词地说：军队情绪激愤，不排除有无辜者被杀^[26]。事实上，德军的反游击战已经变成彻头彻尾的大屠杀。很多村庄和居民点因此被摧毁。



1941年12月,德军一次反游击行动组图

1941年秋冬,德军兵临莫斯科,却遭到失败,不仅没能拿下莫斯科,反而陷入红军的大规模反击。由于德军兵力吃紧,警卫师也常投入前线战斗。1942年2月,北方集团军群后方的34个警卫营有4个奔赴一线^[27]。结果,德军的后方兵力越来越空虚。于是德国人就组织起更多的“东方部队”来凑数。1942年1月,苏军叛变分子卡明斯基武装起1400人为德国人效力。到3月,他手下已经有6个步兵营、1个炮营(20门炮)、1个坦克连(12辆)。到夏季,卡明斯基已经有9000人的队伍,成为德军对付苏联游击队的有力部队。



德军抓获的苏联游击队员

由于1941年德军的残酷扫荡，加上苏军的大反攻收复了很多地盘。到1942年春，苏联游击队数量有所减少。此时总计有约72000人。其中在北方地区有6000人（88支武装）、中央方向有56000人（251支单位）、南方约有1万人（152个游击队）。不过在这个时期，游击队的根基也有所巩固，不再是游散状态，开始建立自己的政权——所谓“游击边区”。1942年4月前，已经有11个“游击边区”组织起来。

1942年5月30日，苏联国防委员会决定对游击战进行集中统一领导，于是建立了游击运动中央司令部（属最高统帅部），由白俄罗斯共产党第一书记波诺马连科担任负责人。下辖有：

乌克兰游击运动司令部（属西南方向军事委员会）；

布良斯克游击运动司令部；

西方游击运动司令部；

加里宁游击运动司令部；

列宁格勒游击运动司令部；

卡累利阿—芬兰游击运动司令部。

波诺马连科上任后，立即着手与各地游击队建立联系，在各司令部都建立了无线电中心。敌后无线电台很快从6月10日的37个，增加到10

月15日的217个。这样，半数游击队可以接到波诺马连科的命令。

波诺马连科还派出大量飞机，向敌后运送干部、技术人员和武器装备。在1942年夏秋共运去13000人、7500支冲锋枪（500万发子弹）、7500支步枪（600万发子弹）、600挺手提机枪、681支反坦克枪（21.6万弹）、600门迫击炮、18.2万颗手榴弹、1.7万发反坦克手榴弹。

在后方支援下，苏联游击队的组织和装备都大大改善。单个游击队人数为50——200人，几个游击队又组成为游击旅。每个游击旅的兵力大小不等，有些只有数百人，有些则多达1500人。有些部队武装得相当精良。如西北方面军地带共有5个游击旅，总计3700人，拥有2800支步枪、758支冲锋枪、169挺轻机枪、85门迫击炮、43支反坦克枪、4门火炮[28]。8月20日，加里宁地区的7个游击旅和3个独立支队合并为加里宁第1游击军。但这种过于庞大的编制对游击战并不合适，于是到1942年10月又重新分成游击旅和支队。

为了应付德军重兵的大规模清剿，游击队大都选择在森林沼泽地带附近建立活动基地，这样可以随时避开敌人的锋芒。游击区逐渐扩大。1941年8月，敌后地区只有10%的森林有游击队活动；到1942年4月，40%的森林有游击队出没；再到1942年10月，75%的林区都成了游击区。



渡过沼泽河流的苏联游击队

游击队力量的增强也令德国人感到忧虑。1942年4月，中央集团军群后方地域司令部报告：第221警卫师在叶利尼亚地区与装备有重武器的苏联游击队交战。这些游击队穿着便服，却拥有10门火炮，还对德军炮击3小时并发起大规模进攻。这次战斗令申肯道夫将军大为吃惊，请求上级火速给他增加兵力和装备^[29]。

但游击队带来的最大威胁还是针对德军的后勤供应。中央集团军群铁路管理处通报从1942年4月到7月25日，游击队造成的破坏如下：

袭击列车和铁路设施776次、使190个机车无法运转、毁坏车厢716节、破坏铁路路基13440米。其中7月造成的损失最为严重，达成“可怕的规模”：袭击列车和铁路设施304次、90个机车无法运转、287节车厢和6000米路基被破坏。

游击队并不只是给申肯道夫制造麻烦。5月1日至7月31日在北方集团军群的第16集团军后方，共有31座桥梁被游击队炸毁，铁路有84处被破坏、20辆机车和113节车厢被击毁或破坏、造成铁路时刻延误1129个小时。6月份的前20天，北方集团军群遭到游击队的各种袭击，比5月增加近40%。

德国人决心增强兵力，彻底消灭游击队。中央集团军群认识到骑兵对反游击队具有特别效果，于是在1942年4月24日成立了3个专门反游击的轻装骑兵团，每个团由4——5个中队组成，每个中队少则不满100人，多则超过200人。配备的武器包括75毫米步兵炮、迫击炮和轻重机枪等。除了固有的陆军、党卫军和警察以及所谓“东方”部队，某些所谓“党卫军特种部队”也被派来对付游击队。1942年1月，由各种罪犯组成的党卫军“迪莱万格”部队抵达白俄罗斯。8月，“迪莱万格”部队扩充为2个营^[30]。作为所谓专业反游击战单位，“迪莱万格”部队以凶恶暴虐而著称。

除了军警部队，德国还给东部占领区的各种官方机构和组织也配发武器，如帝国劳工组织的军事服务团、帝国青年义务劳动队、帝国铁路部门、帝国农业和林业部门等。据说在1942年上半年，有16300名德国移民来到立陶宛；这年还有3万名希特勒青年团被派往苏联进行农业实习。这些人也都拥有武装。德国希望确保这些单位和组织，能够在没有正规军的情况下独立对付游击队的袭击。结果也付出了不少死伤的代价。当时德国报纸就经常刊载德国农业官员和俄国游击队战斗“英勇死去”或获得勋章的报道^[31]。

于是在1942年，德国用来对付游击队的军队人数达到了很可观的规模。根据德国统计，1942年夏季在苏联执行占领任务的德国陆军部队就有21.2万人^[32]。仅仅他们的数量，就已经超出苏联游击队一倍左右。何况另外还有大量党卫军、警察等。光靠德国人还不够。德国的盟友——匈牙利、罗马尼亚和斯洛伐克等，也调来很多部队替德军维护后方安全。这还不算德国在占领区由当地人组成的各种“辅助力量”等。德军的

防护重点依然是后勤路线。1942年7月，在德国第2装甲集团军后方，3763名德国警卫部队保护着855千米长公路和730千米长的铁路^[33]。

投入了这么庞大的军队和武装，德军后方的安全形势却没有根本改善。纳粹元首决定亲自过问此事。1942年8月18日，希特勒发布关于“东线反游击战”的国防军统帅部第46号训令^[34]。他强调，东线的游击战令他无法容忍，对德军的前线补给和搜刮占领区都造成很大威胁。他要求从正规军各军兵种、后备陆军、党卫军和警察抽出人员应对。具体措施包括：

正规军：在10月15日之前，抽出5个陆军预备师进驻“东方”和“乌克兰”军区；10月底之前，后备陆军再抽出5万人开入东线战区。德国空军也要为此提供兵力。

党卫军和警察：“帝国专员辖区”的反游击队行动，由希姆莱的党卫军和警察负责，“辖区”内的正规军也可供党卫军和警察使用；而“军事区”内的党卫军和警察部队，也可以归陆军指挥使用。

强化“当地部队”：也就是在当地招募人员对付游击队。

希特勒还特别强调，在游击队活动区，不仅是军人和武装人员，所有德国人都要积极与游击队斗争。

希特勒所要求的正规部队很快调来了：包括5个陆军预备师（第141、143、147、151、153师），还有7个野战训练师（第52、154、381、382、388、390、391师）。上述预备师大都给了“军区”。

同时，德国野战陆军在东线的各个警卫师，实力逐渐增加到每个师2个警卫步兵团和1个炮兵营，有些师还拥有骑兵营（“东方”单位）。陆军警卫师数量逐渐增加到14个。1942年6月组建的新师编制，以第201警卫师为例，具体为^[35]：

2个警卫步兵团：

第406团3个步兵营，每个营48挺机枪、6门80迫击炮、9门50迫击炮；一个反坦克连12门37反坦克炮；一个步兵炮连6门75毫米步炮

第601步兵团3个步兵营，每个营48挺机枪、12门50迫击炮

1个炮兵营：12门105榴弹炮

1个俄国人组成的骑兵连

除了正规军外，德国人也增强了苏德战场的警察部队。1942年6月，在警察营基础上组建警察团（1943年2月改称党卫军警察团）^[36]。用84个警察营编组了28个警察团。最终，警察团总数达到38个。在苏德

战场，有14个德国警察团，另有7个德俄混成警察团。每个警察团有3——4个营，还有反坦克分队，装备有轻装甲车和轻型步兵炮。警察团没有陆军警卫师那么强的火力，但对付苏联游击队还是绰绰有余。如前所述，警察团等，并非德国武装部队的组成部分。但很多时候，他们也会被拉到前线参战。甚至有些警察团被苏军歼灭。

德国警察团编制：

3——4个警察营、摩托车排35人、装甲汽车排17人、反坦克组26人、轻步兵炮组26人

综上所述，根据希特勒的命令，德军的占领和警卫力量大为增强。尽管如此，连同原有的十多个陆军警卫师和20多个警察团在内，德军兵力仍不足以完全压服苏联游击队。于是，德国人也就需要组建更多的傀儡部队，也就是所谓“当地部队”或“东方部队”。

“当地部队”的规模，依各地区对苏联态度的不同而有所差异。在反苏情绪强烈的波罗的海地区，建立了21个爱沙尼亚警察营。其中在1941年8—9月组建了6个营；1941年11月至1943年2月组建8个营；1943年3月以来又建立了7个营。另外自1942年以来，还组织了爱沙尼亚党卫军部队，其所谓“党卫军第3志愿旅”在1943年底有5099人。以后又扩充为党卫军第20师。

到1944年初，为德国效劳的爱沙尼亚部队有：党卫军第20师约有2万人；几个前线警卫团约2万人；“警察营”等总计有9000人；建筑营编入了5000人；所谓“民防”部队有5000人。

德国人还陆续建立了41个拉脱维亚警察营（合计15000人），以及拉脱维亚党卫军等。到1944年7月，为德军服务的拉脱维亚部队有：31500人在党卫军；12100人在前线警卫团；14900人在警察营和团；还有近3万人属于“市民警察”和民防部队等。

德国还建立了如下“当地武装”：23个立陶宛警察营（13000人）；在乌克兰组织了71个“当地”警察营（7万人）^[37]；而在对苏联忠诚度较高的白俄罗斯，德国人只拼凑了11个“当地”警察营。

“当地警察营”编制：营部、4个连（每连124人，1个机枪排和3个步兵排）。标准状态下501人，也可能增加到700人。波罗的海营一般有2个德国联络官。乌克兰和白俄罗斯营由德国人指挥，每个营有30多个德国人。

到1943年初，德国建立的所谓“东方部队”共有176个步兵、炮兵、骑兵营，另有38个连的警戒训练单位，总计有13万到15万人^[38]。这些部队一般来说无法与苏联正规军作战，却是对付游击队的生力军。

三、战争中的游击战



德军使用缴获的BA20重装甲汽车清剿苏联游击队

德国人动用越来越多的军队和武装人员来镇压游击队，游击队却变得越来越多。到1942年11月，在被占领的苏联领土上，共有约12.5万名游击队，编成为1770个支队或兵团。游击队的人数增加了，但活动强弱程度却因为地区差异而有所不同。在北方，波罗的海地区的民族主义强烈反苏，苏联游击队也很弱，只有140个游击队约5000人，而且很多是在列宁格勒附近的俄罗斯区域；中部（主要是白俄罗斯）地区，游击队势力强大，有700个支队和兵团约8万人；在南方地区，有930个支队和兵团总计41000人，其中在乌克兰有705个游击队计27000人；北高加索和克里木有180个支队计9000人。



德军闯入村庄

德军对游击队的打击力度逐渐增强，从零散战斗发展为出动大兵团的大规模清剿战役。1942年2月28日，德国中央集团军群投入匈牙利第105师对付苏联游击队，虽然一度围住了游击队，却还是让熟悉地形的俄国人逃脱了^[39]。在1942年，德国人重点打击了布良斯克地区的苏联游击队。此处的交通枢纽对中央集团军群的战略态势至关重要。1942年6月5日，德国第2装甲集团军发动代号“鸟歌”的大规模反游击队行动，出动了德国正规陆军的1个坦克团和2个步兵团，总计5500人。他们向约2500名苏联游击队发起进攻^[40]。德国人先将森林完全包围起来，驱走了当地的所有居民，然后以坦克为前导向中央地带进攻，逐个摧毁游击队的抵抗据点和村庄。事后，德国人宣称“鸟歌”行动取得了完全胜利，打死1200人、俘虏500人。7—8月，为了消灭布良斯克地区的游击队，又投入了德军第707步兵师、第38步兵团，以及匈牙利第102、108师。1942年8月，第2装甲集团军甚至一度认为游击队的活动大为减弱。可是，他们却并未消灭游击队主力。到1942年11月，德国人就被迫重新估计形势，认识到在第2装甲集团军后方仍有4个苏联游击旅（苏联统计是8个旅），总计约有19000人。



反游击战行动中,德军将整村的居民掠走

到1942年秋季前,德军采用大兵团进剿的战术还是取得了一定效果。在东线共消灭了3个游击边区:列宁格勒州边区、多罗戈布日边区、南叶尔尼亚边区。但同一时期,又出现了4个新边区。可是,在德军的不断清剿下,游击队对后勤通道的威胁毕竟还是减轻了。中央集团军群后方铁路线遭到的袭击,1942年9月有235次;10月减少到203次;11月只有162次。到12月则减少到147次。8月17日,整个东线通过铁路得到了299车人员和物资,其中有71列运送的是军队^[41]。德军的统治秩序似乎也得到了加强。1942年7月,中央集团军群就掠走了25000名劳动力,可是9月就减少到6034人。在乌克兰,从1942年10月5日到12月31日掠走了225000人。

德国人竭力要扑灭苏联游击队,苏联后方则以大力支援来维持和扩大游击战,使之再度活跃起来。如前所述,苏联政府专门成立了所谓中央游击运动司令部,支援敌后游击队的同时,也强化官方对游击运动的掌控。据说一向向各游击队提供了59960支步骑枪、34320支自动枪、4210挺轻机枪、2184门50—82毫米迫击炮、2556支反坦克枪,还派去了2.2万名专业人员(大部分是爆破手,其他是情报人员和无线电报务员等)^[42]。据说有80%的游击队与苏联后方保持无线电联系。

具有讽刺意味的是,由于遭到游击队的破坏,德国人在占领区的通信联络也没那么通畅。比如在“帝国乌克兰专员辖区”,专员科赫就职18个月后,所辖6个分区中有3个仍需用电报联络^[43]。只有德军的专用电话线路能保持通话。在日托米尔分区,只有一条公路可以不用军队保护而通行。同一分区内80%的森林和60%的耕地,到1943年6月已被游击队控制。游击队取代德军成为很多地区的实际统治者。根据德国人的报

告，游击队按时向农民供应种子，秋收就可以分享成果。实际上，到1943年，在白俄罗斯和乌克兰，除了一些大城市和交通线，德国人的统治几乎处于瘫痪状态。这年1月，中央集团军群仅仅征集到1191名劳动力。再到夏季，游击队完全控制的地区面积已经有20万平方千米。

为了扭转形势，德军对游击队的讨伐规模越来越大。1943年2月，为了消灭列宁格勒州西南的游击队，出动了13000名德军，包括第123步兵师、第107步兵团，还得到坦克和空军的支援。同期在白俄罗斯、拉脱维亚和俄罗斯三角交界地带的扫荡，德军动用了25000人，而当地游击队只有1万多人。2月6日，中央集团军群报告，在1月对维帖布斯克、斯摩棱斯克和奥廖尔地区连续发动了以“冬季强攻”、“白熊”、“森林之冬”、“牛蒡二号”为代号的多次扫荡。

德军的扫荡不断演变为规模极大的血腥屠杀。1943年1月，中央集团军群宣布打死了10万名游击队——可是当地只有8万名游击队，所受损失也很有限。显然，被杀的大部分都是无辜者。德国人还把反游击战变成大规模经济掠夺的手段。1943年1月，中央集团军群就趁机抢掠了1413吨谷物和面粉、842吨饲料、279吨马铃薯、25000头牛^[44]。1942—1943经济年度，德国人通过讨伐游击队掠夺了500万吨谷物。

德国人发动了一轮又一轮大规模的扫荡和清剿，还是没有能消灭游击队主力。虽然德军无论在兵力人数还是武器装备上都拥有绝对优势，却很难真正给予游击队致命打击。中央集团军群的报告承认，游击队往往能得到居民的通风报信，及时撤离。当德军摧毁其营地并返回后，游击队也会回到原来的据点。这种狡猾的战术让德国人极为恼火，但也无可奈何。



进攻一个俄国村庄的德国警察装甲车,1943年10月

就在中央集团军群吹嘘“击毙10万游击队”后不久，苏联官方统计到1943年4月，敌后游击队总数约有13万人^[45]。德国则估计至3月15日有77800名游击队。其中在第聂伯河以东的南方集团军群后方有3000人；在中央集团军群后方有57800人；4500人在北方集团军群后方；另外，在普里皮亚季沼泽以南（中央集团军群分界线）地区有12500人^[46]。德国人的统计大概没有包括所谓“专员辖区”内的苏联游击队。此时，战争形势已经逆转。德军在南线被击退。1942年12月，反攻的苏军已经进入乌克兰地区^[47]，德国人统治的地盘正在迅速缩小。

1943年，东线无论前线还是后方，战况都不能令纳粹元首感到满意。特别是在2月，德国第6集团军在斯大林格勒被全歼，东线战局出现了根本性转折。然而在春季前，德国人又再度稳住了阵脚。利用这段空隙，德军打算在夏季到来前再次尝试消灭游击队。为此展开了新一轮的调兵遣将。1943年4月27日，希特勒又下令：“应将与游击队的斗争看作与前线作战一样。”同样在4月份，仅在东线“军事区”，就有8万名德军官兵被用于对付游击队。另有大量仆从军和伪军。其大致部署如下：

1943年4—5月，中央集团军群后方有7个师（含4个德国师），包括：3个德国警卫师（第203、221、286师）、第390野战训练师、3个匈牙利轻装师（第102、105、108师）。此外还有56个独立营，包括：23个德国治安营、4个德国警察营、15个匈牙利营、1个法国营、13个俄国营。这些营的任务分工是：36个营保护铁路线、8个营保护道路、12个营警卫重要经济设施^[48]。

1943年5月，北方集团军群的直辖后方兵力包括^[49]：3个德军警卫师（第207、285、281师）、6个“东方”警卫连、7个波罗的海连。此

外，在第18集团军后方有：1个德国警卫营、1个“东方”警卫营、12个“东方”警卫连、8个波罗的海连。在第16集团军后方有：6个德国警卫营、10个警卫连；23个“东方”警卫连、8个波罗的海连。

除了正规军外，普通党卫军和警察在东线的力量也大为增强。1943年大致如下：

“东部及俄国北部党卫军兼警察高级长官”：4个“执法警察”团和17个独立营，总计55000人^[50]

“俄国南部党卫军兼警察高级长官”：10个警察团和70个治安营，总计8万人

“俄国中部及白俄罗斯党卫军兼警察高级长官”：9个“执法警察”团和15个营

在“帝国专员辖区”，不仅有大量的警察团和“当地部队”，也有相当数量的正规军。1943年6月1日，“乌克兰军区”管辖着第143、147预备师；“东方军区”拥有第141、151预备师。根据1943年11月的统计，“东方军区”有53896名陆军官兵；“乌克兰军区”有49243名。也就是说，在“帝国专员辖区”，仅正规陆军兵员就超过10万人。

综上所述，在1943年，常备对付苏联游击队的德国正规陆军就有18万人。再加上仆从军、警察团、党卫军治安部队、“当地部队”等，不下30万人。人员超过苏联游击队一倍以上。

尽管拥有庞大兵力，德军却非但无力消灭游击队主力，甚至连保护后方补给线的最基本任务都难以维持。5月9日，中央集团军群后方地域司令申肯道夫步兵上将报告^[51]：仅靠现有的59个治安营和警察营，他无力保护3300千米长的铁路和公路以及大量重要设施。到1943年秋季，仅在东线中部地区（包括“东方专员辖区”），德军所要警戒的地段就包括3700千米长铁路线和2700千米的公路。基于经验，一个350人的德国警卫营也只能保护25千米铁路或50千米公路。也就是说，德国人需要210个营才能保住交通线安全。可是此时，东线中部后方的德国正规军和党卫军警察部门，总计只有163个警卫营，其中约三分之二是德国营，其他大都是当地部队，还有2个法国营和一些匈牙利部队。虽然德国人希望将这些营扩充到平均一个营350人，实际这163个营却存在14000人的缺额^[52]。一旦前线吃紧，一些德国营还会被调去参战。



苏联游击队在制造路障



在沼泽和密林中活动的苏联游击队

既然兵力不足以应付苏联游击队的攻击，德国人就必须主动出击来消灭游击队的有生力量。铁路枢纽布良斯克的周边地区再度成为焦点。德军估计这一地区共有超过2万1000名苏联游击队，分成22个支队，各支队规模从100人到3000人不等^[53]。这些游击队隐蔽在森林和沼泽中，不断袭击德军的交通线。当时，德军正策划发动库尔斯克战役。布良斯克铁路枢纽对德军北侧突击集团在奥廖尔一线的战事至关重要。库尔斯克战役打响之前，前线基本没什么战事。于是，德国中央集团军群决定发动一次空前规模的大清剿，从前线抽出大量野战部队对付游击队。

清剿分五个行动。第57装甲军于5月16日发动“吉卜赛男爵”行动，一口气向布良斯克以南投入6个师：2个装甲师（第4、18装甲师）和3个步兵师（第10摩托化师，第7、292步兵师），还有匈牙利第102步兵师。另有德军“勃兰登堡”特种营^[54]，一些独立警卫部队和俄国辅助部队

民防单位等等。与之交战的游击队据估计有6000人左右。至6月6日，德军宣布打死1584人、俘获1568人、逃亡869人。缴获1128支轻武器，捣毁了207个营地。此次行动中，德军还焚毁了大量村庄，驱逐了15812名村民^[55]。

第2装甲集团军的“复活节彩蛋”和“魔弹射手”于5月21日同时开始，杀向布良斯克以北。其中，“魔弹射手”行动由德国第55军发动。投入第6步兵师一部和第5装甲师一个团战斗群，第31步兵师一个战斗群、第747步兵团等。第10摩托化师也一度调来增援。德军宣称以92人伤亡（其中死22人）的代价，消灭近2000名游击队，缴获17挺机枪和20支冲锋枪。被驱散的游击队据说更多。

第4集团军的“友邻支援”行动于5月19日开始。向布良斯克以西投入第98步兵师和第221警卫师。参加战斗的还有一个空军野战团、6个独立营（4个德国营和2个俄国营）。但这次俄国游击队似乎得到了提前预警，迅速摆脱了德军的搜捕。6月23日，最后一轮的“坦霍伊泽”行动结束。可是，德国人再次扑空。

1943年5—6月的布良斯克清剿作战期间，为了对付约2万人的游击队，德军共抽出13个野战师的部队，包括6个德国步兵师（第6、7、31、98、292、707师），3个装甲师（第4、5、18师），第10摩托化师，2个警卫师，匈牙利第102步兵师^[56]。另有大量独立单位和辅助人员民防单位等等。兵力规模相当于一场大型战役，堪称苏德战争史上最大的反游击战行动。

德军这轮行动劳师动众，虽然没有完全消灭布良斯克周边的游击队，但确实一度赶走了大部分。可是库尔斯克战役开始时，布良斯克以西仍有3万名苏联游击队活动。而在布良斯克本地，袭击也没有停止。但另一方面，苏联游击队对德军铁路线的攻击，效果并不特别显著。1943年6月，德军统计铁路线遭到1092次攻击，409辆机车和54座桥梁被毁^[57]。7月22日，苏联游击队成功地阻塞了布良斯克附近的交通达48小时，还炸毁了2辆弹药列车和1辆油料列车。7月，在德军第203警卫师负责地段内，发生了1114次破坏活动，超过30座桥梁被毁。但在同期同一地段，德军依然成功运输了2932车运兵或物资军列。在正规军的严密保护下，游击队无法彻底破坏交通线。

1943年是德军面临更大灾难的一年。库尔斯克战役之后，随着德军节节败退，放弃的地盘越来越多。同时对占领区的掠夺也在加强。1943年内，德国人从苏联居民手中掠夺了400万吨粮食和100万吨肉类。1943年底德国的一份报道说，在东线南部每天有80辆列车撤离，一共卷走了19.8万头牛、20万头羊和12.8万匹马。但在游击队的阻扰下，德国人的征粮计划并不如预期。



德军绞死苏联游击队员

1943年的游击战非常激烈，苏德双方都竭力夸大自己的成果。波兰学者深入研究后发现了如下实例：1943年7月13日到8月8日，德军发动“赫尔曼”反游击行动，事后吹嘘打死了4280个游击队员，抓获654人。可实际上，游击队只有129人战死、50人负伤、24人失踪。按照惯例，德军所统计的“被击毙”的游击队员，大部分是平民。另一方面，游击队对同一场战斗，也发表了过于夸张的战果：打死打伤德军3000人，俘虏29人，摧毁60辆机动车，缴获了3辆坦克和4辆装甲车。相比之下，德军自己报告的损失是：战死52人、负伤155人、失踪4人——比较苏联游击队的实际损失，德军倒也没占很大便宜。苏联游击队还曾宣布消灭了党卫军“迪莱万格”部队指挥部，战后甚至还拍电影表现此事。事实上，“迪莱万格”指挥部当时并未覆灭，而是侥幸逃脱了[58]。



德国空军人员审问被俘的苏联游击队员

以2个营为基干的“迪莱万格”部队伤亡也的确不小。仅在1943年2—8月的反游击战中就损失300人^[59]。“迪莱万格”部队此后扩成3个营，又于11月调往前线与苏联正规军交战，被打得只剩下260人。1944年初，又调来大量德军的罪犯分子，将残部扩充成“迪莱万格”团，至4月约有2000人。“迪莱万格”团此后又被派去打游击队，可不久就被苏军赶出白俄罗斯，后来与卡明斯基的俄奸部队一起镇压华沙起义（参见《东线》第9卷）。



马扎尼克

游击队的零散袭击，有时也会造成德军的大量伤亡。据原“大日耳曼”师一个士兵回忆，1943年冬季曾有一列军车被苏联游击队炸毁，造成150名德军死亡^[60]。当然这类个人描述未必精确，不过类似重大伤亡或许是有过的。

苏联游击队与德军的斗争不仅限于正面战斗，也包括一系列地下秘密活动：搜集情报（特别是德军的部署和调动情报）、刺杀纳粹官员

等。德国驻白俄罗斯行政总监威廉·库贝就成为他们的目标。据说共有12个苏联地下小组接到了刺杀威廉·库贝的命令。1943年9月22日，一个叫马扎尼克的苏联女仆在德罗兹娃、奥西波娃、特罗扬等人协助下，将炸弹放入库贝的卧室。库贝被炸死。马扎尼克等人逃到莫斯科。

不知何故，苏联内务部头子贝利亚一度很讨厌马扎尼克，甚至扬言要弄死她（可能因为马扎尼克不是专业特务，损害了内务部门的面子）。可是，马扎尼克还是于10月29日获得苏联英雄金星。作为对库贝之死的报复，德国人在明斯克处死了1000人^[61]。



在明斯克处死游击队员组图,1941年10月

四、游击战的尾声

德军在前线失败的同时，在后方的统治也趋于瓦解。俄国游击队趁机扩大活动范围。1944年初，在摩尔曼斯克和卡累利阿有18支苏联游击

队，计1500人。部分苏联游击队曾渗透到芬兰境内，打死过一些居民。北方区域有43000名游击队；在中部地区（加里宁州南部、白俄罗斯、立陶宛），有15万名游击队；在乌克兰，服从于苏联的游击队有5万人。女性约占游击队员总数的十分之一^[62]。



苏联女游击队员



敌后苏联游击队的生活

苏联游击队此时已经控制了很大的地盘。洛巴诺克指挥的部队（15个游击旅和1个团，17000人）占据着维帖布斯克西北部3200平方千米；马丘利斯的几个游击旅控制明斯克州东部6000平方千米地盘。苏联官方对控制游击队的方法也做了一些改进。1944年1月13日，苏联国防委员会决定撤销游击运动中央司令部，而把游击队的控制权交给乌克兰、白俄罗斯、立陶宛等地方共产党。

苏联游击队并不都是苏联人，还有波兰人、法国人、南斯拉夫人等。轴心国军人也有一些被俘或主动加入苏联游击队。在敖德萨据说就有300名斯洛伐克军人投奔游击队。还有一些罗马尼亚人、匈牙利人和德国人加入苏联游击队。

1944年初，苏联游击队的战役价值变得相当显著。在东线北段的战役中，1月17日，德国陆军总部命令第8歼击师由第16集团军左翼出发增援第38军。其间的铁路行程不到200千米。可是在18日，铁路线遭到苏联游击队大规模袭击，造成140处破坏。第8歼击师只得匆忙下车，搭乘卡车或步行开进。结果拖延到1月21日，第8歼击师也只有1个营抵达战场。当天，第18集团军的供应线几乎完全被破坏^[63]。2月3—16日，苏联第2游击旅配合苏军第42集团军，在普柳萨车站包围了德军第58步兵师。一番恶战后，第58步兵师虽然突出了包围圈，却损失了三分之一的兵力和几乎所有重武器^[64]。

1944年初，苏联游击队在乌克兰的活动范围主要是克里木、摩尔达维亚和日托米尔州北部。而西乌克兰地区的形势则相当复杂。如前所述，包括利沃夫在内的几个西部州被德军占领后，并未交给“帝国乌克兰专员”，而是划归德国在波兰设立的总督辖区。苏联游击队当然不会放弃这一地区，于1942年秋在利沃夫秘密设立所谓“人民近卫军司令部”，企图控制整个西乌克兰地区的游击运动^[65]。1944年春，为了配合苏军的进攻，乌克兰和白俄罗斯的游击队又加紧向西部地区渗透。俄国人的手很快伸出战前边境。1943年6月和1944年2月28日，苏联还决定派遣一些精干小组，潜入波兰内地组织游击战^[66]。据说在1944年，进入波兰的苏联游击队已经有7个兵团和26个独立支队，约12000人。

可是在波兰和西乌克兰，非共产主义的波兰游击队和乌克兰民族主义者也相当活跃，他们彼此之间，以及和苏联游击队之间都冲突不断。乌克兰的反共民族主义者，初期和德国人保持合作关系。他们欢迎德国人的入侵，帮助德军打击苏军，甚至还协助招募乌克兰人参加德国党卫军。德国人对他们似乎也特别信赖，甚至把乌克兰“治安部队”派到乌克兰以外。值得一提的是，德国在波兰的警卫部队包括12个德国警察团和12个非德国人的“治安营”，其中有11个营是乌克兰人，只有1个营是波兰人^[67]。

如前所述，乌克兰民族主义者的诉求是谋求独立。可是，希特勒对扶持独立的乌克兰国家却没有兴趣。1941年底，德国人逮捕了乌克兰民族主义者头面人物班杰拉。1943年，科赫也公开宣称不会允许出现乌克兰

兰政府[68]。于是，德国与乌克兰民族主义的矛盾也尖锐起来。1942年10月，出现了非共产党的乌克兰民族主义游击队——所谓“乌克兰起义军”。他们自称有8万人，实际有2万——3万人，其目标是建立完全独立的乌克兰国家，把苏、德、波都视为敌人。“乌克兰起义军”主要在乌克兰西北部活动，控制了大片的森林和很多村庄。他们也试图渗透到乌克兰东部[69]。可是一般来说，“乌克兰起义军”在乌克兰东部影响不大。同样，苏联游击队在乌克兰西部也力量有限。1943年，“乌克兰起义军”与德军有过一些战斗，1943年5月还刺杀了德国治安官员。另一方面，“乌克兰起义军”更热衷于屠杀非乌克兰人（主要是波兰人），对苏联的仇视更是超过对德国。他们和苏联或波兰游击队也是大打出手。据说有十多万波兰人被“乌克兰起义军”残杀。2016年，波兰政府正式谴责“乌克兰起义军”的屠杀暴行。

到1944年2月，由于苏军大举收复失地，“帝国乌克兰专员辖区”几乎不复存在，德国在乌克兰最后一点地盘也都划入“军事区”。同一个月，德国第4装甲集团军后方遭到游击队49次袭击，警卫部队与之交战65次、铁路113处遭到破坏。苏联则宣称在1—5月的乌克兰游击战中消灭了德军的42个守备队和小分队。眼看俄国人就要打过来，德军也加紧破坏将要放弃地区，禁止再耕种田地，据说甚至还派战斗机扫射田间的农民，同时劫走大量居民和物资。游击队也展开对应行动，截留下来了几十万人，还阻止德国人运走工业设备。罗夫诺州的游击队一举夺下德国人试图抢走的3万吨谷物、60万吨土豆、12000头牛羊、42万只家禽。这样苏军打回来之后就不愁没有吃喝了。眼看德国败局已定，所谓乌克兰治安部队也逐渐不听从德国人指挥，反而与德军冲突，其中很多人参加“乌克兰起义军”沦为打家劫舍的盗匪。德国在乌克兰的统治土崩瓦解。

另一方面，乌克兰和波兰的各种反苏武装，也和苏联正规军、游击队激烈冲突起来。德国人又重新起用班杰拉，让他组织乌克兰民族主义者到苏军后方搞破坏活动。西乌克兰原本就很复杂的局面更加混沌。自1943年秋季苏军开始收复乌克兰地区以来，“乌克兰起义军”逐渐和德国人妥协甚至勾结在一起。“乌克兰起义军”到处袭击苏军，打死了苏军大将瓦图京，还为德国人搜集情报。依托在西乌克兰乡村的基础，他们的游击战持续到战后的20世纪50年代，才逐渐被苏联和波兰的军警所镇压。在波罗的海地区，也有类似于“乌克兰起义军”的民族主义游击队，据说规模更大。苏军反攻以来，与他们的战斗持续到1952年。

但在战争后期，苏联游击队在乌克兰，也包括在西乌克兰的势力都大为增强。他们甚至在德军占领区内进行远距离奔袭，每次动用兵力少则数百人，多则上千人。他们的活动范围极广。比如科夫帕克游击队纵横于乌克兰、白俄罗斯、波兰3个地区，3个月内穿插运动了2100千米，交战139次，甚至进入到波兰的卢布林省和华沙省。

这类奔袭似乎不单纯基于军事目的，也是为了向各地居民显示苏联统治力量的存在，尤其是要削弱反苏的乌克兰和波兰武装的影响力，在

为苏联政权创造基础的同时，防止这些反对派获得当地的控制权。但这类奔袭的效果未必都很好。特别是上千人的大规模行动，很容易被德军发现而遭到围追堵截，蒙受重大损失，最后不得不退回到原来的地盘上。反而是150—200人的小规模行动成效较大。基于这类经验，苏联人改为向深远地区派遣小型精干的领导小组，让他们抵达后在当地招兵买马，而由苏联飞机空运来武器和物资。

在这种模式下，苏联人的活动范围越来越广，不再仅限于波兰和西乌克兰。他们还在1944年夏向斯洛伐克派出24个小组约400人，在当地组织游击队。一些苏联游击旅也进入斯洛伐克。苏联官方还宣称，在欧洲各国的游击队和抵抗组织中，共有约4万名苏联人。他们中很多人是被德军运到各地后逃跑的战俘和劳工，有些还结成俄国人为主的队伍。据说在西欧的比利时也出现了苏联游击旅^[70]。这是极有讽刺意味的现象：德国的统治打破了战前的疆域界限，也给反抗运动的远距离流动提供了条件。

1944年夏季，苏联游击队增加到18万人。其中在白俄罗斯和立陶宛有近15万人；在乌克兰西部有12600人；在爱沙尼亚、拉脱维亚和加里宁州西部，有1万多人；在芬兰和摩尔曼斯克地区有1600人；在摩尔达维亚有1200人^[71]。游击队的活动越发频繁。3月，他们摧毁了237辆机车和824辆汽车。德军在战线中部后方的铁路安全受到的威胁尤其严重。

虽然德军在前线节节败退，在后方却也没有放弃歼灭游击队的努力，特别是在白俄罗斯地区。1944年冬春，德军在各地进行了多次围剿，成效都不太显著。德国人无法再容忍游击队存在下去。尤其当苏军的攻势越发强大之际，不尽快消灭游击队，将直接威胁德军前线部队的安全。自1944年4月11日开始直到6月，在维帖布斯克地区，德国第3装甲集团军连续发动三次大规模清剿，代号分别为“雷阵雨”“春节”“克莫容”。德国第4、16集团军也派出一些兵力参与。投入的单位包括第95步兵师、第201警卫师、卡明斯基旅等。除了正规陆军、党卫军和警察部队，德国空军也出动了3个中队的俯冲轰炸机。德国人总计聚拢起6万人的部队，使用了137辆坦克、235门火炮、75架飞机。所对付的游击队约有17000人。

德军按惯例先组织起严密的包围圈，然后在凶猛炮火掩护下展开进攻。整个作战区都处于德军炮火射程内，给苏联游击队造成不小的伤亡。和往常一样，德军宣布又消灭了大量游击队：第二次行动的战果是打死14000人，赶走了3000—4000人；第三次行动又打死了7697人、俘虏5286人。这些数字未免过于夸大。而且德国人也注意到，游击队的战斗力已今非昔比，不但敢于与德军正面战斗，还时常发起反击，甚至得到苏联空军的支援。1—5月间，这一地区的游击队得到354个架次飞机总计200吨物资的援助。伤病人员也用飞机运到后方。而最关键的是，和以往一样，大量游击队化整为零，逃出了德军的包围圈。

而就在德军的清剿尚未结束之际，白俄罗斯的苏联游击队反而发起了更大规模的破坏。1944年6月6日，白俄罗斯共产党第一书记波诺马连科——以前的游击运动中央司令部负责人，批准了大规模破坏德军铁轨的游击战计划，以配合苏军即将发起的大规模进攻。参加这次破坏行动的有700个游击旅和游击支队。他们在6月19日夜统一行动，一下破坏了40775根铁轨。当天铁路线有9600处被破坏，第二晚破坏了892处。到月底又毁坏了2万根铁轨。苏联游击队还向德军警卫部队发起进攻。德方评估这一轮行动使德军的后方补给中断了24小时甚至更长时间^[72]。

白俄罗斯战役开始后，游击队又到处袭击撤退的德军纵队，堵住别列津纳河渡口。苏联宣称在这些战斗中，游击队与苏联正规军配合，击溃了德军第201警卫师的一个团、第36步兵师指挥部，杀伤第23步兵师一部。苏联官方统计在1944年下半年，苏联游击队在白俄罗斯和乌克兰打死打伤敌军53000人，俘虏17000人^[73]。一说仅在白俄罗斯，苏联游击队就抓获了45000名俘虏^[74]。在排山倒海的1944年夏季攻势中，德国中央集团军群遭受了毁灭性打击，所辖4个后方警卫师有3个被歼灭，分别是：第201师、第286师、第707师。唯一幸存的第203警卫师也在当年10月21日被撤销。在波罗的海地区，苏联游击队的规模也有所增强。苏军攻来时，他们常充当向导，也参加夺取城镇的战斗。

德军被驱逐出了苏联领土，德军正规军、党卫军、警察和“帝国专员”们的统治也随之结束。在苏军收复的地区，游击队的精壮者又被编入正规军。仅在白俄罗斯地区，就有12万名游击队员参军。其他人则在苏联官方命令下，放弃武器恢复平民生活。对苏联政府而言，不能允许大量非军警人员拥有武器。

苏德战争的游击战规模是相当庞大的。一份西方的评估认为，德国大约以50万人的部队规模对抗25万人的苏联游击队^[75]。就整体规模而言，这一估计是相当准确的。长达3年的游击战争中，苏联游击队到底获得了多少战果呢？苏联官方宣称，游击队杀伤的德军不下百万人。但这是过于夸张的数字。据近年波兰学者的研究，苏联游击队造成的敌军伤亡约有45000人，其中一半是德国人^[76]。被苏联游击队打死的德军官兵有6000——7000人。单纯就消灭敌军的数量而言，苏联游击队的战果或许还不如一次正规的中等战役，对德军交通线构成的威胁也未必致命。但可以肯定的是，由于苏联游击队的活跃，希特勒在苏联占领区建立统治秩序的努力完全失败了。

系列特别篇之二工业能力的抗衡

一、总论

苏德战争，就本质而言，也是苏德两国经济力量的较量。尤其是工业制造能力的较量。现代战争，武器产量更多、质量更先进的一方，就是胜利的一方。

苏德战争爆发时（1941年6月），德国和苏联武装部队都拥有数量巨大的武器装备。



德军的摩托化行军纵队

当时，德国陆军的主要武器有^[77]：

5695辆坦克和强击火炮^[78]；203250挺机枪、14459门37毫米反坦克炮、1047门50毫米反坦克炮、11767门80毫米迫击炮、4176门75毫米步兵炮、867门150毫米步兵炮、7076门105毫米榴弹炮、2867门150毫米榴弹炮、760门105毫米加农炮、388门210毫米超重炮。

同期，苏联的全部武器（含非陆军装备）有^[79]：

22600辆坦克；248900挺机枪、30500门45毫米反坦克炮、1700门57毫米反坦克炮、14500门82毫米迫击炮、15300门76毫米炮、10300

门100—122毫米炮、6600门152毫米榴弹炮和加农炮。

三年多的战争较量之后，双方都丧失了大量武器装备，但各自的工业部门却又提供了更多的武器物资，两军装备的枪械、火炮、战车等反而越来越多。到1944年7月，德国陆军的武器装备数量达到最高峰值，主要有^[80]：

近558万支98式步枪、159万支手枪、28.6万挺机枪、34万支冲锋枪和突击步枪、36055门迫击炮、8580门轻型高炮、651门重型高炮、8929门75毫米级反坦克炮、1220门88—128毫米级反坦克炮、5620门步兵炮、9490门轻型野战炮、4223门重型野战炮、421门超重大炮、6072辆坦克、3682辆强击火炮、448辆坦克歼击车、其他装甲车2130辆、286191辆卡车、139305辆司令部汽车、91924辆摩托。

但是此后，德军的武器数量就在溃败中急剧减少。到1944年底，98K步枪减少了213万支，只剩344万支；迫击炮减少14339门，只剩21716门；轻重野战炮减少了2051门；坦克减少了1291辆，剩下4781辆。

而到1945年1月1日，苏联的全部武器（含陆军以外的装备）却有：

806万支步枪和卡宾枪、142万支手枪、近63.4万挺机枪、358万支冲锋枪、20万门迫击炮（含轻型）、37000门高炮、29300门反坦克炮、62300门野战炮、25400辆坦克、10100辆自行火炮、24700辆其他装甲车、621300辆机动车。

此时，苏联的步枪数量是德国的2.3倍；坦克是德国的5倍，自行火炮是德国的2倍。15公分级别重炮，苏联有5700门，而德国只剩3605门。而且德国还要面对美英盟军。武器数量悬殊，决定了战争的最终结局。这就是工业战争的本质。4个月后，希特勒的第三帝国败亡。这不仅是战场上的失败，也是工业能力较量的失败。

下面，就来了解这场工业战争的详情。

二、财政与经济基础

战争需要使用大量武器装备、维护众多人员的活动。庞大的经费开支是必不可少的。第二次世界大战期间（1939年9月1日至1945年5月1日），德国的军事支出，按当年价格为6220亿马克、按1939年价格为5840亿马克^[81]。以1939年汇率折算，约为2336亿美元。按当年价格，历年军费开支为（括号内为1939年价格）：

第一年度580亿（580亿）

第二年度800亿（780亿）

第三年度1010亿（960亿）

第四年度1260亿（1170亿）

第五年度1470亿（1350亿）

第六年度1100亿（1000亿）

1939年至1944年，德国工业部门提供的各种军用物资，按1939年价格为1200亿马克^[82]。折合约相当于480亿美元。1944年中期，德国每个月生产2亿3200万马克的坦克、8200万马克汽车、4900万马克牵引机、7亿5400万马克弹药、2亿7900万马克的大炮和射击武器、11亿4600万马克的飞机、2亿600万马克的军舰、7400万马克的火药。合计28亿2200万马克。折合约11亿美元。

1944年5月，德国陆军现有的主要武器装备价值约34亿马克。其中坦克价值10亿2600万马克，步兵轻武器8亿马克、步兵重武器2.9亿马克、轻重大炮4.7亿马克、火炮弹药8.2亿马克^[83]。1944年德军主力战车平均每辆价格为15万——30万马克；一门野战炮平均花费3.8万马克；一门所谓步兵用炮平均5000——6000马克；一支轻武器约100马克。



德军的飞机生产车间

苏联的战费开支也很惊人。1944年苏联国民收入分配大致为^[84]：积累4%；居民消费56%；军费开支40%（武器装备占27%、军人个人消费13%）；1943年比率结构为：积累7%；居民消费49%；军费开支44%（武器装备占33%、军人个人消费11%）。1942年苏联国防开支1084亿卢布、1943年1250亿卢布。1941—1945年间，苏联花费在军事上的资金约有5824亿卢布，折合约1100亿美元。

除了军费开支，战争本身对苏德两国的经济也造成极大破坏。苏联官方宣称因苏德战争丧失了全部三分之一的国家财富。具体数额为（按1941年价格）^[85]：

因破坏和掠夺造成的损失总计6790亿卢布（折合1280亿美元）。包括：国营企业和机关2870亿卢布；集体农庄1810亿卢布；合作社等190亿卢布；居民1920亿卢布。另外，因军事开支和停产而造成的损失有18900亿卢布（折合约3570亿美元）^[86]。苏联因苏德战争造成的经济损失，合计约25690亿卢布，折合近5000亿美元。这严重削弱了苏联的国力根基，对此后冷战的历史走向造成了巨大影响。

三、工业基础

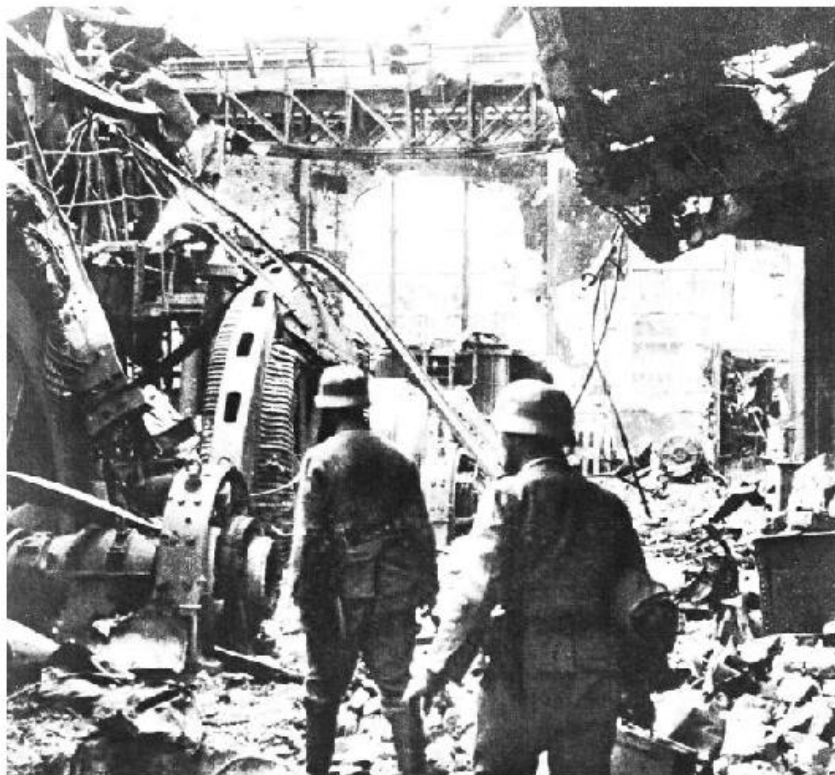
衡量国家工业能力的最重要基础指标，就是金属切削机床的产量和拥有量。各种武器装备的零部件，也包括制造武器装备的机器本身，都是通过金属切削机床制造出来的。那么，二战期间，苏联和德国这方面情况如何呢？

就历史传统而言，俄国并不是工业强国。1913年，沙俄只生产了1800台金属切削机床，工业基础相当薄弱。而苏联在1928年也只有2000台的年产量。直到斯大林时代，苏联基础工业才突飞猛进地发展起来。短短三年后，1931年金属切削机床产量超过18200台。整个20世纪30年代（1930—1940年），苏联生产了近39万台金属切削机床^[87]。其中在1940年生产了58437台。同一年，苏联所拥有的金属切削机床总量达到71万台^[88]。这些机床是苏联最基本的工业基础，支撑起了苏联作为欧洲第二大工业强国的地位。

但和老牌工业大国德国相比，苏联的工业基础还相当薄弱。1941年德国共有169万4000台金属切削机床^[89]。同一年，德国又生产了12.6万台新机床。无论是机床总量还是年产量，德国都是苏联的两倍多。

苏德战争的突然爆发，很快对广大的苏联工业区域构成威胁。1940年苏联金属切削机床的产能分布如下：俄罗斯联邦39476台、乌克兰11704台、白俄罗斯5985台。上述3个地区占全苏总产能的98%。苏联其他地区只有极少量的机床产能。

最大工业区俄罗斯处于大量边疆地区的掩护之下，暂时还较为安全。面临直接威胁的就是乌克兰和白俄罗斯。德军为尽快攻到莫斯科，首轮突击重点侵入了白俄罗斯。同时苏军也尽速撤离了波罗的海。但丢失这些区域，对苏联工业的损害还很有限。德军虽然同期也侵入乌克兰，可是战果主要限于落后的西乌克兰（原属波兰），尚未拿下工业区云集的东乌克兰。



德军进入苏联工厂的废墟

利用这个机会，苏联迅速组织大量工业设备向东撤退。6月29日就决定撤出11个航空工厂；2天后下令从列宁格勒撤出10个弹药工厂；7月4日又成立专门委员会，部署将工业设备撤离到伏尔加河、西伯利亚和乌拉尔等地。乌克兰的海量工业设备是撤退的重要对象，从这一区域共搬迁出550个大型企业，包括敖德萨和基辅的机床制造厂和铸造厂、苏联最大的装甲钢板碾轧机（从马里乌波利迁出）、制造坦克的哈尔科夫拖拉机厂（1941年10月最后撤离）、第聂伯河的水电设备和发电厂、扎波罗热炼钢厂等。仅扎波罗热一地就搬出32万吨工业设备。3个月内，全苏东迁了1360个大型企业。甚至在迅速沦陷的白俄罗斯，也抢救出了109个工厂。白俄罗斯最大的戈梅利农机厂，只用3天就拆卸完毕，设备装满了1000个车皮。

在这场史无前例的宏大工业迁移中，俄国人创造了惊人的效率。数以百万计的工人付出超人的努力，大量工厂从距离前线不远的地区，冒着德国飞机的扫射，有时甚至是德国装甲部队的追击，把几乎每颗螺丝钉都搬迁到东部。一个超大型工厂就要装上近万个车皮。而到达新地址后，往往只过20——25天就能恢复生产。至1942年夏，已经有1200个东迁工厂重新开工。包括245个机器制造厂、54个冶金工厂、47个化学和橡胶工厂^[90]。苏德战争爆发时，苏联东部仅仅占军工比重的18.5%，

一年后激增到76%。大东迁的成功，是苏联赢得战争最重要的保障，也是苏联工业最伟大的成就之一。

此时在战场上，出乎德国人预料的是，苏军在边境交战失败后，居然还有大量预备队从纵深开来，并迅速集中在中路。这意味着德军将难以在短期内攻到莫斯科。战争出现长期化的可能。这促使希特勒进一步考虑战争的经济因素。于是在秋季，德军主力南下攻略基辅。可是基辅的197个大型企业已提前搬走^[91]。直到1942年夏，德国才稳固占据了东乌克兰，却未能得到多少俄国工厂设备。

战争初期，苏联丢失了大量领土，蒙受了巨大的经济损失。在被丢失的领土上，曾有全苏45%的人口、63%的煤、50%的钢、60%的铝、38%的粮食^[92]。工业生产人口从1940年的1120万人减少到1942年的720万人。虽然苏联人从沦陷区抢运出了大量机床和机械设备，但也蒙受了严重损失，大量机器设备遭到破坏或被丢弃。1941—1942年，苏联的金属切削机床从71万台减少到60万台。

被抢运出来的机器设备，绝大部分被直接用于武器生产。这导致了机床产量的急速下降。1941年，苏联只生产了44510台金属切削机床；1942年暴跌到22935台；1943年也只有23281台的产量。与之相比，德国机床总量到1943年增加为210万台，约为苏联的三倍。苏联和德国在机床数量上的差距越来越大。虽然美英向苏联提供了一些机床，如1942年提供了5738台。可这点数量甚至远不足以弥补被军工所占有的产能，更谈不上缩小与德国之间的巨大差距。何况德国的仆从国和占领国也拥有大量机床。

1943年以来，苏联逐渐转入反攻，收复了乌克兰和白俄罗斯，军工生产负担有所减轻，机器产量也有所提高。1944年生产了34049台机床；1945年生产了38419台。但还是远远赶不上德国。

1941—1945年，苏联一共产生产超过16万台金属切削机床（确数为163194台）。连同1940年固有的71万台，战时苏联一共拥有过87万台机床，其中有17.5万台损坏^[93]。另外，苏联还从美英等国获得44605台金属切削机床，约占战时机床总量的5%。可即使加上这些，整个战时苏联的金属切削机床总量也只有91万台。还不到1943年德国总量的一半。这迫使俄国人不得不最大限度利用现有机器设备。苏联官方宣称，每一台苏联机床生产的武器是德国机床的7倍。这说法恐怕并不夸张。

机床只是苏联工业弱点的一个方面。整个苏德战争期间，苏联和德国的总工业规模悬殊。按德国官方统计，在1941—1944年，德国本土生产了8040万吨钢，德国的控制区另外生产了4930万吨钢^[94]。同一时期，仅德国本土就生产了10亿5400万吨煤、10亿9700万吨褐煤；德国及其占领国产出了73万吨铜、146.6万吨铝^[95]。

与之相比，苏联在1941—1944年的钢铁产量仅有4540万吨，而自

1941年下半年到1945年产量近4000万吨（包括约240万吨装甲钢板）。钢产量仅相当于德国的一半（还不算本土以外的德国产量）。起着工业血液作用的煤，苏联的产量只相当于德国的四分之一。德国的电力供应量几乎比苏联多一倍。战争期间，苏联的铝和铜等特殊金属的产量更为低下，如铜产量只有53.4万吨，铝产量只有25.5万吨。详情参阅下表：

苏德战争期间苏联主要工业品产量[96]

苏德战争期间苏联主要工业品产量^②

	发电 (亿千瓦时)	石油 (万吨)	煤炭 (万吨)	钢 (万吨)	铝 (吨)	铜 (吨)	机床 (台)	载重汽车 (辆)
1941 (下半年)	193	1570	5950	650	28500	93200	16400	—
1941年 (全年)	467	3300	15140	1790	—	—	44500	—
1942	291	2200	7550	810	51700	117900	22900	30900
1943	323	1800	9310	850	62234	—	23300	45500
1944	392	1830	12150	1090	82700	—	34000	55500
1945 (上半年)	212	930	7060	590	—	—	18900	33400

美英提供给苏联的工业材料，也远不足以弥补俄国与德国之间的差距。战争期间，西方运往苏联的金属制品共有356万吨。其中，苏德战争期间（1941年6月22日—1945年5月12日）提供约330万吨；对日战争前后（1945年5月13日—9月20日）约26万吨。全部356万吨金属制品中，各种钢材有近229万吨[97]。除了途中沉没，实际运抵苏联的有212万吨钢材，相当于苏联战时产量的5%。这些钢材中，最大宗是铁轨和道路建筑用钢材68.5万吨，还有飞机用钢材23万吨，钢管和钢桶22万吨，罐头用铁皮超过15万吨等。运到苏联的装甲钢板只有5786吨（另有2897吨在途中沉没）。

苏联的稀有金属和化工材料极为短缺，西方物资在这一领域更为重要。实际运到苏联的铜制品有41万吨；铝制品26万吨；锌制品近55000吨；镍制品近14000吨。还有约150万千米长的金属电话线，等等。1942年，西方提供的弹药材料如甲苯占苏联产量的三分之一。

西方还向苏联提供了大量石油制品。其中在苏德战争期间（截至1945年5月12日）提供近230万吨（实际运抵量不详），此后到对日战争期间，又提供了41万吨[98]。苏德战争期间苏联的石油产量是8330万吨，基本够苏联陆军之用。而西方石油只相当于苏联自身产量的2.8%。可是，苏联不能生产高辛烷值航空燃料，空军原有的燃料大都很低劣。苏军总后勤部长赫鲁廖夫回忆，空军曾请求220万吨高辛烷值汽油用于

训练飞行员。可是没有这么多高辛烷值汽油，加上所有从美国运来的汽油也依然不够[99]。此外，苏联工业最急需的“血液”——煤，虽然缺口也很大，却基本没有来自西方的援助。

1944年西方工业物资占苏联产量的比重[100]

轧制钢8.1%；高等级钢3.9%；铅40%；锡28.6%；甲醇33.5%；航空燃料37%；纸50%

德国军事工业体系也有重大弱点。首先，虽然德国拥有远比苏联更多的煤炭产量，可是开动坦克、汽车、飞机、军舰所必不可少的液体燃料却严重不足。在1937年的德国疆域内，每年只能出产70万到100万吨石油。而德国每年却需要消费500万——700万吨燃料。要填补巨大差额，就需要从被占领国掠夺，或从罗马尼亚等盟国进口（详见下表）。

德国的动力燃料消耗（千吨）[101]

德国的动力燃料消耗（千吨）^①

	全部	军队
1940年	5856	3005
1941年	7305	4567
1942年	6483	4410
1943年	6971	4762

德国的燃料来源（千吨）

	总计	合成燃料	进口	占领区生产
1941年	10000	4116	2807	332
1942年	9500	4920	2359	370
1943年	11300	5748	2766	576
1944年	6830	3830	960	360



希特勒与斯佩尔

由于军队需要大量人力，德国劳动力一直趋于减少。但和苏联不同，德国还可以掠夺大量外国人来凑数。1941年5月31日，德国工业就业人口1001万人，外国人只占23.6万人。到了1944年5月31日，德国工业就职人口约近1084万人，外国人却占到236万人。1944年底，德国的外国劳动力达750万人，同期德国人劳动者只有2840万人。也就是说，战争末期德国内每5个劳动者就有1个是外国人。

尽管靠着外国人凑数，德国大体不缺少劳动力。但是与苏联相比，德国的国内惰性却很大。1939年德国的平均每周劳动时间是47.8个小时，而1944年最高水平也只增加到49.1个小时。为了照顾贵族和纳粹高官们的生活，在1939—1944年，德国的家庭仆人有增无减。而同期英国的家仆减少了2/3，都被送去当兵或做工。



对德国的夜间空袭

因此在战争初期，德国虽然拥有大量的工业资源和人力，军工产量却迟迟上不去。斯佩尔上台后形势大大好转。可是进入1943年，两个外部因素对德国战时经济的影响越来越明显。第一是德国控制区的缩小，第二是空袭的加剧。

1943年德国丢失的主要是苏联乌克兰东部地区，这对德国农业和食品供应造成了很大压力（详见后述）。至于工业方面，德国人本来就没能充分利用乌克兰的制造业和工矿资源，所以影响倒不算太大——虽然这不可避免将增加苏联的工业能力。举例说，乌克兰各州在德国占领下每年只有2810千瓦时的发电量，回到苏联手中后迅速恢复到12.81亿千瓦时^[102]。

1943年空袭的加剧给德国带来了很大麻烦。举例说，这年德国及其占领国生产了3460万吨钢，而空袭造成的减产却有近228万吨（包括空袭造成的停工减产），相当于总产量的6.5%。1943年10—12月，由于空袭造成减产177辆强击火炮、144辆“黑豹”坦克、79辆“虎”式坦克、55门75毫米反坦克炮、32门榴弹炮、19门100毫米重加农炮^[103]。

1944年不仅是德国军事上大溃败的一年，也是德国战时工业趋于崩溃的开始。虽然这一年的军工产量极高，可地盘的缩减和空袭造成的损失也陡然暴增。空袭造成的钢减产约有422万吨，同年的总产量大约是3500万吨^[104]。同时，拥有大量工厂和工矿资源的地盘也接二连三被苏军和美英军攻占，更是造成产能不可挽回的彻底损失。这年丢失的法国北部和波兰地区，原本每年就有100多万吨钢铁的产能。比利时每年有170万吨产能。

紧接着，俄国人又攻入了东普鲁士和西里西亚工业区。美英则掠夺了德国的煤炭和化学工业基地。工厂、矿藏、库存和运输道路不断失去，整个德国工业体系顿时支离破碎。1945年2月，德国只产出60万吨钢，仅相当于1944年最高水平的五分之一。



德国工厂的女工

战局的恶化和猛烈空袭，对德国工业最薄弱的环节——液体燃料供应，造成的损害尤其致命。其实，在1944年5月前，德国的燃料大体够用。这年第一季度，德国的燃料来源主要有：合成148.2万吨、国内蒸馏石油51.2万吨、进口75万吨。德国每个月可以生产约30万吨合成燃料。

但在1944年8月，苏军攻占了罗马尼亚。由于这一灾难性事态，德国丧失了最重要的石油进口来源。同时，美国空军也对德国燃料工厂展开大规模空袭。6月，德国只产出不到20万吨燃料，到年底月产量减少至不到15万吨，只相当于5月的一半。再到1945年，俄国人又攻入德国最后的石油来源地奥地利，而转入地下的燃料工厂在3月只能产出不到8万吨。这时德国的燃料供应几乎崩溃，只能靠剩下的库存进行最后的战斗。

不过，战争最后阶段德国工业产能的衰减，对战局的影响倒是不宜高估。因为除了航空燃料（最后只剩1.1万吨库存）外，德国进行战争所需要的其他物资还有相当储备。比如普通汽油和柴油还有20万吨。在这些储备彻底耗尽前，德国已经战败投降了。

四、军工制造

1. 战车工业



生产中的“虎”式坦克。

苏德战争最重要的主战突击兵器是坦克装甲车。为了赢得战争，苏德两国的工业部门都全力以赴生产坦克和具备反坦克能力的装甲自行火炮。但两国的坦克制造工业思路却有很大差异。

德国人对这场战争的长期性缺乏准备，在1941年只生产了3114辆坦克，只相当于苏联同期产量6274辆的一半。1943年德国的战车产量

开始大幅度上升，不仅制造出更多坦克，还开始大量生产所谓强击火炮、坦克歼击车等反坦克装甲自行火炮。1944年，德国的战车产量达到最高峰，全年一共制造了27340辆装甲战车，总战斗重量622322吨[105]。



刚出厂的德国黑豹坦克。

在战争后期，德国的战车工业思路是：完全停止制造轻型坦克，全力生产重型和中型坦克。但德国人为了取得坦克质量的压倒性优势，并没有像苏联那样集中生产少数型号的主力坦克，而是开发出大量繁杂的新型号。而这类新战车，尤其是重型的“虎”式、“虎王”和“黑豹”式坦克，工艺复杂且价格昂贵。具体而言，一辆“虎”式坦克，车体价格近26万马克、完成战斗状态价格近40万马克；一辆“黑豹”坦克，车体价格近12万马克；一辆III号坦克近10万马克。新式坦克带来的麻烦还不仅限于价格，更重要是耗费大量工时。比如说，III号坦克和“黑豹”造价相近，可是组装一辆III号中型坦克需要368个小时，而组装一辆“黑豹”却需要813个小时。1943年，德国每生产150辆坦克需要约30万个工时。

昂贵且消耗大量工时的新式中型重型坦克产量有限。为了弥补坦克数量的不足，也是为了有效利用旧式中型坦克的底盘，德国人又大量制造反坦克装甲自行火炮。1943—1944年，这类战车的制造数量反过来超过了坦克。但是用自行火炮凑数的思路并未奏效。原因之一是：德国人把反坦克装甲自行火炮的型号搞得比坦克更为繁杂，其主要门类就被分为：强击火炮、强击重（榴）炮、坦克歼击车、反坦克自行火炮等五种。每种门类下又有很多型号。比如“反坦克自行火炮”就有18个型号；坦克歼击车有7个型号。繁杂的型号分散甚至削弱了产能。产量最高的III号强击火炮也只制造了8587辆。结果，没有任何一款德国坦克和自行火炮的产量能达到1万辆。德国的战车总产量还是不如对手。

1941—1945年，德国一共只生产了21984辆战斗坦克，其中只有1519辆是轻型坦克，其他全部都是重型和中型坦克。包括489辆“虎王”坦克、1354辆“虎”式坦克（亨舍尔型）、5976辆“黑豹”坦克、7419辆长管75炮的IV号坦克、591辆短管75炮的IV号坦克^[106]。

同期，德国还制造了318辆指挥坦克和188辆喷火坦克。德国制造的反坦克装甲自行火炮种类繁多，主要有：10366辆强击火炮、5120辆坦克歼击车、2709辆自行反坦克炮、1625门强击重炮。

德国在1941—1945年一共制造了42310辆装甲战车（具备坦克战攻防能力）。另外，德国还生产了2111辆自行榴弹炮和1903辆自行高炮，以及3094辆装甲侦察车、21311辆半履带装甲车（用来载运步兵）。此外还有一些特种装甲车。比如弹药输送车、观测车、维修车和架桥车等。

连同1941年前德国保有且投入战争的装备，苏德战争期间德国拥有的装甲战车总数约有45000辆，其中包括约24000辆战斗坦克。整个战时，德国生产的装甲战车总重约130万吨。这并不是一个值得羡慕的数字。要知道苏联仅坦克装甲钢就生产了240万吨。如前所述，苏联的钢铁总产量远不如德国。可是坦克装甲钢的产量却大大超过德国。



德军缴获并利用的苏联坦克

大部分德国战车都损失在苏联战场。按照德军的统计通报，1941年6月到1944年11月底，德国全军损失了17602辆坦克（不含高炮坦克和抢修车）^[107]，其中在东线损失了15673辆坦克。也就是说，德国的坦克损失89%在苏联战场。德军同时还损失了6394辆强击火炮，其中苏德战场占了5231辆（82%）。同期，德军在东线还失去了2898辆自行火

炮（自行反坦克炮和自行榴弹炮）、9153辆装甲车和369辆其他装甲车辆。

从一些具体型号也可以了解德国坦克大部分损失在苏联。比如说“虎”式重型坦克，从1942年到1944年8月，在东线丧失了749辆[108]。1944年9月在东线又损失了27辆“虎”、10—11月损失64辆。合计有840辆。此后几个月，德军在苏德战场又损失了一些“虎”。而德国一共制造了1354辆“虎”式坦克。战争结束前10天，还剩200辆“虎”（包括“虎王”），其中149辆在东线。

1944年底到1945年5月的最后战役期间，德国坦克的损失数据不完整。战争结束前10天，德国全军还剩下4298辆战车（包括德国产坦克1324辆），其中在东线2986辆（包括德国产坦克936辆）。到战争结束时，估计幸存下来的战车只有3000辆左右。也就是说在苏德战争期间，德国大约损失了42000辆战车。综合估计，其中超过80%约3万辆损失在苏德战场。

除了德国国产坦克，德军也使用一些外国坦克。1943年5月31日，就有822辆外国坦克在德军服役[109]。

苏联被认为是第二次世界大战期间坦克产量最高的国家。为了提高产量，90%的俄国坦克配件，包括T-34坦克的炮塔，都由自由锻压改为冲压。还开发了装甲板的自动焊接技术[110]。1941—1945年（1945年统计至6月），苏联共生产了110200辆坦克与反坦克自行火炮，其中有82606辆中重型坦克。和德国不同，苏联的坦克和自行火炮型号不多，中重型坦克主要有：35002辆T-34/76中型坦克、29430辆T-34/85中型坦克。这两种T-34系列坦克总计有6万辆，是苏联坦克部队的绝对主力。此外还有KV系列重型坦克4468辆、斯大林-2坦克3854辆。SU-122、SU-85、SU-100中型自行火炮总计4873辆；SU-152、ISU-152、ISU-122重型自行火炮4779辆。

以上是苏联自身的坦克产量。包括国外来源在内，苏军在战时（1941年6月22日—1945年5月10日）一共得到86100辆新坦克和23000辆反坦克自行火炮，总计有109100辆（概数）装甲战车。另外，苏联还向波兰、罗马尼亚、南斯拉夫、保加利亚等国提供了1300辆坦克。加上战前就有的坦克，总计苏联在战时一共拥有过13万3000辆战车。除了坦克和自行火炮，苏军还得到了59100辆装甲车[111]。

除了苏联自己制造的战车外，西方援助了12390辆坦克和707辆反坦克自行火炮。其具体情况如下：

根据美国政府1952年制作的总结清单，第二次世界大战期间，美国共运给苏联7172辆坦克[112]。其中有1676辆M-3轻型坦克（37毫米炮）、5辆M-5坦克（37毫米炮）、2辆M-24轻型坦克（75毫米炮）、1386辆M-3中型坦克（37—75毫米炮）、2007辆75炮型M-4中型坦克、

2095辆76炮型M-4中型坦克、1辆M-26重型坦克（90毫米炮）。还有707辆反坦克自行火炮，包括650辆57毫米炮、57辆76毫米炮。

英国政府于1946年公布的数字显示，二战期间曾供应给苏联5218辆坦克（包括1388辆来自加拿大）^[113]。其中有3782辆“瓦伦丁”轻型坦克、25辆“瓦伦丁”坦克架桥车、1084辆“马梯尔达”II中型、301辆“丘吉尔”重型坦克、6辆“克伦威尔”重型坦克、20辆“领主”坦克。

并不是所有这些坦克都运抵目的地。航运中有大量船只被德国潜艇和飞机击沉，随船损失了1475辆坦克，包括：443辆M3轻型坦克、417辆美制中型坦克、320辆“瓦伦丁”坦克、43辆“丘吉尔”坦克、252辆“马梯尔达”II^[114]。

据此计算，苏联实际只得到11622辆美英坦克和自行火炮，仅相当于其战车总数的不到9%。尤其只占中重型战车总数的7%。

援苏西方战车的到货年份大体为：

1941年361辆。包括145辆“马梯尔达”II和216辆“瓦伦丁”。其中一部分参加了莫斯科之战。这年苏联生产了6274辆坦克，包括3014辆T-34和1353辆KV。无论数量还是质量，西方援助坦克所起的作用都很微弱。

1942年，运往苏联的大量物资被击沉入海。实际运到苏联的坦克只有3400辆。包括1500多辆中型坦克。同年苏联制造了24690辆战车，包括15000多辆中型和重型坦克。当时美英提供的中型坦克，基本来说都不如苏德坦克。尤其是1942年运往苏联的中型坦克，一大半是恶名昭彰的M-3“李”，质量尤其低劣。以至于很快被美军自己所淘汰。1943年1月，苏联的评估认为M-3“李”防护低劣，甚至轻易被小口径炮击毁，其火炮也难以使用。俄国人希望美国不要再提供M-3“李”，而换成“谢尔曼”（1942年提供了26辆）。

1943年援苏坦克超过3000辆，其中有1300辆中型坦克，包括469辆“谢尔曼”（75炮型）。同年苏联自身战车产量维持在24000辆以上，中重型坦克超过16000辆。“谢尔曼”是美英向苏联提供的最好坦克（除了1辆供试验用的M-26）。1942—1943年提供的75炮型号“谢尔曼”，大体与苏联的T-34/76相当，却不如苏联重型坦克和刚登场的T-34/85。更不是德军已大量装备的长管四号坦克、“黑豹”和“虎”系列重型坦克的对手。

总的来说，在1942—1943年的“决定性”阶段，美英提供的坦克相当于苏联自身产量的13%。但轻型坦克太多。1942年以来，德军大量配备75毫米级的反坦克炮和坦克炮，轻型坦克在苏德战场除了凑数，主要只能承担侦察任务。这一阶段，担负主战任务的中重型坦克，美英只占9%。其中，真正达到苏联主力坦克T-34标准的只有505辆75炮型的“谢尔曼”。

1944年苏军全面反攻。这年有3223辆西方坦克和自行火炮抵达苏联，其中有2345辆“谢尔曼”（包括新式的76炮型号）。同一年，苏联自身产量将近29000辆，包括近2万辆中重型坦克。主力型号T-34也全面更新为85炮型。新式的“谢尔曼”仍不超过苏联主战坦克的一般标准。同期“黑豹”成为德军的主力坦克型号，性能压倒新式“谢尔曼”。尽管如此，1944年仍是西方向苏联提供坦克质量最高的一年，大致能构成苏军新增装甲战力的10%。

1945年运抵苏联的西方坦克有1000多辆，包括814辆“谢尔曼”。同期苏联的产量超过26000辆，有近22000辆是中重型。显然在战争尾声，西方坦克所占的比率相当低。

综上所述，考虑到坦克性能和级别等因素，西方援助坦克在战时苏联新增装甲战力所占比率，还要低于其数量比率，估计在6%左右。

2. 火炮和迫击炮

德国陆军最重要的火力来源和杀伤手段是大口径榴弹炮。这类昂贵重炮是德军师炮兵团和统帅部炮兵的主要装备，重要性不亚于甚至超过坦克。1941—1945年，德国制造了16569门105毫米榴弹炮、5848门150毫米重榴弹炮、393门210—355毫米的超重榴弹炮^[115]。因为有这样的产量规模，德军才能把重榴弹炮配备到师一级，对多数陆战对手保持火力优势。

号称“大炮兵主义”的苏联，战争开始时原本拥有比德国更多的重炮。可是，重炮的特点是威力巨大，机动力却很有限，一旦战况有变就很难退出战场。开战时，苏军原本有6600门152毫米重炮，可是在1941年的大溃败中丢失了4700门。要补充这么大损失极为困难。苏德战争期间，苏军接受了5000门新造的152毫米榴弹炮和加农炮，而德国却制造了6304门同级别火炮（不含重步兵炮），比苏联多上千门。苏联的100—122毫米榴弹炮和加农炮有15700门，德国的同类火炮有18461门。苏联战时接受约100门超重炮（203毫米或更大口径），而德国制造了474门超重炮（210毫米或更大口径）。显而易见的是，苏军的重炮并无数量优势，反而处于劣势。

在轻型野战炮方面，苏军战时接受了68800门76毫米火炮。德军的同级别火炮（步兵炮、山炮、75毫米反坦克炮等）总计超过47000门。苏联的75—76级别火炮有数量优势，但也没大到一般所渲染的程度。

需要特别说明的是：美英几乎没有向苏联提供过野战炮——重炮、榴弹炮、加农炮、野炮和步兵炮等，都没给过——美国倒是向中国国民党提供了36门155毫米榴弹炮和762门105毫米榴弹炮。

而德国除了自己生产的火炮，在苏德战争爆发之前就拥有大量缴获火炮。1944年3月，德军共装备8337门外国产野战炮，而德国自产野战炮不过9252门^[116]（不含反坦克炮和步兵炮等）。在同一个月，德国把

大部分国产野战炮（5635门）和1488门外国野战炮部署到东线；在其他地区只部署了3617门国产炮，外国炮却有6849门。当然，外国炮苦于缺乏弹药和零件，未必能发挥十足作用，但对德军战力也是巨大的增强。

上文把德国的75毫米反坦克炮列入轻型野战炮范畴介绍。可在反坦克炮领域，75毫米口径却是重型级别。德国人对重炮的偏爱是全面的。1941年以来德国只生产了1863门37—47毫米的轻反坦克炮。同期却制造了9178门50毫米中型反坦克炮。1942年以来开始生产75毫米重反坦克炮，至战争末期共产出32151门。1943年以来又制造了7783门88毫米或更大口径的重反坦克炮。德国还制造了560门76毫米的“俄国反坦克炮”^[117]。

相比之下，苏军战时接受了54200门反坦克炮，数量略多于德国的51535门。但苏联绝大部分反坦克炮（48800门）都是45毫米轻炮，还有5400门57毫米中型反坦克炮^[118]。德军有近4万门重型反坦克炮，苏军却没有一门制式重型反坦克炮——很多时候只能用76毫米师属野战炮（比如ZIS-3）来凑合，但因为隶属关系，其战术反应能力受到限制。而且ZIS-3也不能击穿1943年以来的德军主力战车。73倍径57毫米炮（ZIS-2）倒是性能优良，据说可以击穿“虎”式坦克，但产量太少。

显而易见的是，苏军的反坦克火力远远不如德军：德国的75毫米重反坦克炮可以轻易击毁大部分型号的苏联重型和中型坦克，而苏军普遍装备的45毫米炮却完全打不动1943年以来的德国中型和重型坦克。实际上，战争后期的45毫米炮，多数时候只能拿来当轻型步兵炮用。

另外，美国向苏联提供了400门57毫米反坦克炮和63门37毫米炮^[119]。英国则提供了636门40毫米反坦克炮、96门57毫米反坦克炮^[120]。美英提供的反坦克炮相当于红军战时新增总量的2%（不包括开战时苏军已有的反坦克炮）。

迫击炮是苏德两军都大量装备的步兵重武器，为连、营、团提供直接火力支援。德国人总是对重炮更感兴趣，在迫击炮领域也不例外。苏德战争开始后，德国迅速削减了轻型迫击炮的生产，集中力量制造中型迫击炮。1943年以来又模仿苏联，制造120毫米的重迫击炮作为团火力。1941—1945年间，德国制造了17590门50毫米轻型迫击炮、67318门80毫米中型迫击炮、8461门120毫米重迫击炮、261门100毫米迫击炮、129门210毫米超重迫击炮^[121]。

与之比较，苏军战时接受了145100门50毫米轻迫击炮，是德国产量的8倍；苏联还有152300门82毫米中型迫击炮，也是德国的两倍多；苏联有48000门100毫米以上的重迫击炮，大大超过德国^[122]。

基本来说，苏联的迫击炮产量对德国有压倒性优势，虽然这很大程度也是俄国人弥补重炮数量不足的下策。另外，美国向苏联提供过2540

门81毫米迫击炮^[123]，仅仅相当于苏联自身中型迫击炮产量的1.7%（不含苏联战前就有的装备）。而且，美国没有向苏联供应重迫击炮和轻迫击炮。



苏联的重迫击炮

尽管德军大量装备迫击炮，但也继续使用传统的步兵炮。1941—1945年，德国步兵炮总产量为13729门。同期生产了100门75毫米野炮和1472门100毫米加农炮、1484门山炮（75—105毫米），以及537门150—240毫米的重加农炮。

地面战火炮以外，德国在1941—1945年间还生产了151595门高炮，其中有20590门88—128毫米的重型高炮。相对来说，苏联的高炮要少得多。红军在战时只获得38400门高炮，其中有10900门重型高炮（76—90毫米）、22600门中型高炮（37—40毫米）、4900门25毫米轻型高炮。另外，美国供给苏联251门90毫米高炮，相当于苏军战时新增重型高炮的2%（不含战前原有的重高炮）；美国还提供了5511门40毫米高炮，相当于苏军中型高炮总量的24%。二战时期，苏联对战略防空看得很重，在莫斯科等大城市集中了大量高射炮。具有讽刺意味的是，德国空军却根本没有对苏联展开大规模战略空袭的能力，也极少有这方面的尝试。就这点而言，苏联的后方防空多少有些过剩，前线防空力量却又显得不足。

综上所述，在1941—1945年，德国共生产319431门火炮和迫击炮（不含轻型迫击炮）。加上开战时的装备和从法国、波兰等国的缴获品，德军在苏德战争时期拥有超过37万门火炮和迫击炮（不含轻型迫击炮）。

与之比较，苏军在战时共得到52万6200门火炮迫击炮（含轻型迫击炮）。加上战前就有的炮，则总计有63万9000门。减去50毫米轻型迫击炮，却只有45万7600门。仅比德国的37万门稍多一些。此外，苏联还对外提供了17100门火炮和迫击炮，甚至大大超过美英援助苏联的火炮迫击炮数量（9497门）。

综上所述，苏德两军加起来共有超过100万门炮。这是两军最主要的火力输出和杀伤手段。基本来说，苏联的重炮和专业反坦克炮产量不如德国。俄国人的炮兵优势主要在于迫击炮和76毫米轻炮比较多。美国没有向苏联提供重炮和野战炮，援助的中型迫击炮和反坦克炮数量也相当少，质量更不突出。苏军战时拥有近46万门火炮和迫击炮（不含轻迫击炮和对外援助武器），其中美英只提供了9497门（实际运到苏联的数量不详），仅相当于总量的2%。一言以蔽之，美英火炮在苏军的整个陆军火力体系中所起作用可以说是微不足道。

3. 轻武器

二战期间，德国武装部队总计获得近1100万支步枪和卡宾枪（确数10928000）。自1941至1945年，还制造了100多万支冲锋枪（确数1017854支）、437810支突击步枪、70多万挺机枪（确数707767）[\[124\]](#)。

苏军战时获得了1116万支步枪和卡宾枪、553万支冲锋枪、96万5400挺机枪。苏军的步枪和机枪都比德国多，冲锋枪更是德国的几倍。另外，美国还向苏联提供了8504挺机枪、1支步枪（样品）、7支卡宾枪、137729支冲锋枪[\[125\]](#)。英国援助了103支冲锋枪和3068挺机枪[\[126\]](#)。不算苏军战前就有的武器，美英装备约占战时新增机枪的1.2%、冲锋枪的2.5%。

不过，德国从法国、波兰、南斯拉夫等国数百万军队所缴获的轻武器，其数量无疑大大超过美国向苏联提供的这点援助。特别是德军二线部队、后勤和警卫部队，装备外国枪械相当普遍。战争尾声，德国本土组建的民兵部队——国民突击队，很多也使用外国武器。所以一般来说，德军倒是不怎么缺少轻武器。

德国陆军也不像苏军这么偏爱冲锋枪，还是坚持以步枪为主，大概是认为冲锋枪精确度差射程短杀伤威力小，不适合野战。德军在战争末期拥有近44万支突击步枪，倒是很好地结合了步枪与冲锋枪的优点。苏军没有大量装备类似武器。

4. 飞机

苏德战争开始时，苏军共有32100架飞机。战时又得到了138500架新飞机，其中轰炸机19200架、强击机33600架、战斗机62800架、非作战飞机22900架。

美国官方统计提供给苏联11450架飞机（重型轰炸机1架、中型轰炸机865架、轻轰炸机3066架、战斗机6695架、运输机739架、训练机84架）^[127]；英国官方称提供给苏联7411架飞机（其中3129架从美国发货）。合计18861架。而格兰茨的说法是，西方一共向苏联提供了18303架飞机。其中战斗机13857架、轰炸机3633架、非作战飞机（运输机）710架、侦察机19架、训练机84架。

运输途中损失的飞机总数不详。有一份不完整统计为损失734架（不含原目的为英国而转运苏联的飞机）^[128]。另一份统计显示运到苏联的飞机总数为：战斗机13014架、轻型轰炸机2908架（A-20型）、中型轰炸机862架（B-25）、重型轰炸机1架（B-17）、运输机708架、观测机19架、训练机82架。

大体来说，西方提供的飞机，占苏联战时使用飞机总量的10%。苏军使用的27600架轰炸机中，有3771架来自西方，占13%；74300架战斗机有13000多架来自西方，占17.5%。但苏军的33700架强击机，却几乎全部是自产。

苏德战争的空战状态非常微妙。德国空军在二战期间得到了约10万架新飞机。但德国空军一般只拿总规模的40%——70%对付苏联。多数时候，东线德军只有2000架左右的一线飞机。与之相对，除了战争初期，苏联的作战飞机多得过剩。可是由于空域广大，地空协同不利等因素，即使是数量居多的苏联空军，也没有绝对制空权。苏德空军担负的都是战术支援任务，都没有大规模攻击深远后方战略目标。

5. 机动车

临战前的1940年，苏联制造了近14万辆载重汽车和公共汽车。开战时，苏军有27.3万辆汽车。此外，民间可动用的汽车有82万辆，包括70

万辆载重汽车^[129]。战争期间，苏军一共得到74万4400辆机动车，使用的机动车总数为101万7000辆。这不包括隶属于民用部门但也为战争服务的机动车。

美国向苏联提供了49250辆吉普、151053辆轻型卡车（1吨半到2吨半）、200662辆中型卡车（2吨半）、2972辆重型卡车（4吨到20吨）。但是，实际运到苏联的吉普和卡车，只有312600辆^[130]。约占战时苏军使用机动车总数的三分之一。苏军得到的美国机动车，在质量上有所限制。举例说，美国给英国37756辆重型卡车，给苏联却只有2972辆，不到给英国的十分之一。

总体而言，尽管得到了大量的美国机动车，二战苏军的机械化程度依然很低，也不能说对德军有什么优势。铁路依然是苏军最基本的战略运输工具（美英也向苏联提供了很多铁路机车和设备）。而在战术层面，马拉大车对俄国人也不可或缺。

6. 装备损失

苏德战争期间，苏联损失的主要技术装备包括^[131]：

8000门高射炮（25毫米600门、37—40毫米3100门、76—90毫米4300门）；42400门反坦克炮（45毫米40200门、57毫米2200门）；

61500门野战炮（76加44000门、100—107加6000门、122榴10000门、122加1000门、152榴3000门、152加与加榴2800门、203以上超重炮100门）；

205600门迫击炮（50毫米99500门、82毫米82200门、107—120毫米23900门）；4900门火箭炮；

83500辆坦克（重型5200辆、中型44900辆、轻型33400辆）；

13000辆自行火炮（重型2300辆、中型2100辆、轻型8600辆）；

其他类型装甲车辆37600辆；

各种飞机106400架，其中战斗损失46100架（轰炸机17900架，其中战损10000架；强击机23600架，其中战损12400架；战斗机46800架，其中战损20700架；非作战飞机等18100架，其中战损3000架）；

各种机动车351800辆。

苏联海军彻底失去了2艘巡洋舰、4艘驱逐舰领舰、30艘驱逐舰。总计丧失212艘水面军舰和700艘军用艇，还有102艘潜艇。这显然不包括被击毁在港口内的苏联战列舰。

德军在苏德战场的技术装备损失资料极不完整。如前所述，可以较

为肯定的是，德军约有3万辆坦克和自行火炮损失在苏德战场。鉴于德国陆军人员损失的70%——80%在苏德战场，则德军拥有的37万门火炮和迫击炮（不含轻型迫击炮），估计主要也是损耗在东线。

德国空军损失的系统报告，只截至1945年1月10日，大致为：

战斗部队战损飞机（全失）40613架；（重创）20492架

战斗部队非战损飞机（全失）10457架；（重创）15171架

训练部队等损失飞机（全失）12442架；（重创）9931架

以上总计有109106架飞机丧失。截至1945年1月31日德国空军的人员损失为：



被德军摧毁的苏联重型坦克

死158572人。其中43517人是飞行员、21309人属于陆战部队。去除训练和非战斗死亡，在各战区阵亡120770人，其中东线占52932人。

负伤216579人。其中在东线负伤116818人，训练负伤10991人。

失踪156145人。其中东线占49210人。

德国空军战斗飞行部队截至1945年1月10日的损失是：

阵亡23132人、负伤16567人、失踪26153人、被俘4104人；非战斗死亡10387人、事故负伤4815人、事故失踪347人。

有多少德国飞机损失于苏德战争呢？资料还不够完备（详见下表）。可以确认的是，1941年，东线占德国空军全战区飞机损失的82%，而在1944年1—5月却只占22%。粗略估计，至1945年初，德国空军在东线可能损失在3万架左右，其中战斗损失在2万架左右。另外在战争最后几个月，东线空军可能又损失了数千架飞机。



德军丢弃在苏德战场上的技术装备

东线德国空军损失：

总损失 战斗损失 战斗全损 战斗重创

1941年 3827架 2882架 1769架 1113架^[132]

1942年（1—6月）?? 1170架^[133]？

1942年（7—12月）?? 1119架^[134]？

1942年?? 2289架^[135]？

1943年（9—12月）1736架^[136]

1944年（1—5月）2929架^[137]

1944年 2420架^[138]

直接被苏军击沉的德国潜艇有8艘：被苏联舰艇击沉6艘、苏联陆军击沉1艘、苏联飞机击沉1艘。在东部海区触雷以及碰撞事故沉没者不在此列（在波罗的海有4艘德国潜艇触雷沉没）。被苏联潜艇击沉的船只，据说只有100艘货轮和30艘小船，总吨位不到30万吨^[139]。苏联航空部队在1941年炸沉2艘汽船；1942年炸沉1艘汽船；1943年炸沉5艘商

船、3艘汽艇和3艘小军舰；1944年炸沉25艘小型军舰、1艘鱼雷艇、1艘防空舰、25艘商船；1945年炸沉30艘小型军舰和40艘商船。战争结束前几天，苏联飞机投下的炸弹严重损毁了德国旧式战列舰“西里西亚”号。相对来说，苏联水面舰艇几乎没有打沉过什么像样的军舰。

五、农业的战争

1. 苏联

1940年的和平时期，苏联农业出产还算丰富，甚至有一定粮食出口余地。但肉类并不算富裕。当年共产出9560万吨谷物（其中120万吨用于出口）、7610万吨土豆、3364万吨奶、470万吨肉（屠宰重量）、1800万吨甜菜（糖产量216万5000吨）、122亿个蛋、1371万吨蔬菜。这里需要解释一下苏联所谓“谷物”的定义。一般来说，“谷物”指可以制作主食，特别是用于制作面包的农作物。1940年苏联“谷物”和肉类产量细目如下：

谷物产量比重：小麦3180万吨、黑麦2110万吨、玉米520万吨、大麦1200万吨、燕麦1680万吨、黍439万吨、荞麦131万吨、稻谷30万吨、豆类218万吨

肉类产量比重：牛肉190万吨、猪肉170万吨、羊肉70万吨、禽肉30万吨

随着战争爆发，由于大片国土沦陷（特别是富庶的欧洲农业区）、劳动力流失、农业机械物资的损失和短缺等原因，1941年苏联的谷物产量就暴跌到5590万吨，其中约半数被国家收购。苏联的牲畜存栏数从1940年底的5480万头牛减少到1941年底的3140万头；猪从2760万头减少到820万头；羊从9170万只减少到7060万只；马从2100万匹减少到1000万匹。进入1942年，苏联粮食产量持续暴跌。1942年只收获2970万吨谷物（国家收购1251.6万吨），仅相当于1941年的53%。1942年产量还有2380万吨土豆、180万吨肉类和油脂。丢失乌克兰对苏联农业的打击最为严重。1940年，乌克兰的谷物产量是2642万吨、土豆2041万吨、肉类112万吨。乌克兰还是苏联最大的甜菜产地（1940年产量1305万吨）。丢失乌克兰后，1942年苏联甜菜产量暴跌到210万吨。

这一阶段，西方供应的食品相当有限。自苏德战争爆发到1942年6月30日，美国援助给苏联的各种食品只有31万吨^[140]。1942年初美国供应的主要是面粉、小麦和糖。而苏联却迫切希望得到更多的肉罐头和油脂。

虽然1941—1942年粮食产量急剧暴跌，但对苏联食品供应造成的压力还不算致命。因为在地盘和农产区减少的同时，苏联控制区的人口也减少了几千万。在德国侵占苏联领土最多的1942年，苏联控制下的人口只剩下1.3亿^[141]，大致相当于战前人口的三分之二。在1941—1942

年，靠国家提供粮食的苏联军人和居民（主要是城市居民、工矿企业职工、农村的军人家属等）则有7700万人。另外还有120万匹马需要统一分配饲料^[142]。1942年，国家供养人口减少到6170万人^[143]。加上多少还有一些粮食储备，以及严格的食品配给控制，吃饭问题暂时还能应付。

再到1943年，因为收复了大量失地，国家供养人口增加到6770万人，总人口也增加到1.43亿。可此时农村劳动力已锐减到1940年的47%，粮食产量下滑到开战以来的最低水准。1943年只收获了2940万吨谷物，比1942年少30万吨。同年苏联还出产了3490万吨土豆、180万吨肉和油脂、35亿个蛋、1640万吨奶、130万吨甜菜。人口增加了，粮食却持续减产，导致食品储备迅速耗尽，迫使苏联政府于1943年秋季降低供应标准。

自1942年10月开始，美国援助苏联的食品大大增加，甚至逐渐优先于工业品。但在1942年7月1日到1943年6月30日，来自美国的食物总量还是只有101万吨。虽然其中有很多奶粉和肉罐头类的高热量食品，仍不能弥补苏联的巨大缺口。举例说，到1943年6月30日，苏联从美国只得到12000吨黄油，其中一些因为包装不当而发霉腐坏。美国人另外送来一些猪油和植物油凑数。真正的黄油太少，只能供应给伤员。

在巨大的粮食危机压力下，苏联政府只能竭力把尽可能多的食品都控制在自己手中。以优先供应军队和兵工厂，同时最大限度杜绝浪费和投机倒把。在1943年，被国家收购的粮食和食品有：1230万吨谷物（总产量的42%）、100万吨甜菜（占产量的77%）、122.9万吨肉类（产量的68%）、240万吨牛奶和奶制品（产量的15%）。

1943年夏季的库尔斯克会战以来，苏联转入全面反攻。收复的地盘越来越多，粮食生产也随之增加。1944年，苏联的谷物收获比1943年增加了1970万吨。因为收复了乌克兰，甜菜产量也在1944年恢复到410万吨。1944年，苏联农业共产出：

谷物4910万吨、土豆5490万吨、2200万吨牛奶、200万吨肉和油脂、36亿个蛋、410万吨甜菜、籽棉采购量110万吨。

苏联转入反攻后，美英提供的食品也大大增加。在1943年7月1日到1944年6月30日，向苏联运去176万吨各类食品，比上一年度多出75万吨。1945年苏联收复全部失地，这年粮食产量为^[144]：

谷物4730万吨、甜菜550万吨、土豆5830万吨、蔬菜1030万吨、260万吨肉。其中收购量为：2002万吨粮食、籽棉116.1万吨、甜菜469万9000吨、肉类活重125万吨。

1945年苏联谷物产量的具体构成是：

小麦1340万吨、黑麦1060万吨、玉米310万吨、大麦690万吨、燕

麦910万吨、黍169万吨、荞麦61万吨、稻谷22万吨、豆类136万吨。

虽然苏联的食品产量在1944—1945年大大增加，可是粮食危机反而加剧了。这是因为增产的粮食，主要来自新收复的大片失地，它们被优先供给前线军队。而新解放区的人口也同样需要食品。1944年由国家供应面包的人口达7400万，比1943年增加了630万人；1945年进一步上升到8060万人^[145]。也就是说，两年时间内，苏联需要由国家供应粮食的人口，多出了1290万人。为了恢复新解放区特别是乌克兰的畜牧业，在1943年至1944年10月，还把205万头家畜从大后方运走。

这个阶段，苏军攻入了中东南欧的很多国家。虽然也在当地征集了一些粮食，但出于安抚人心和战后政治布局的需要，苏军也拿出很多粮食分发给当地居民。其中大宗如：给罗马尼亚约30万吨粮食；再如1945年5月，为供应被占领的柏林约300万居民，从苏军的粮食储备中抽出600万普特（约10万吨）面粉和粮食、10万吨土豆、数千头大牲畜^[146]，全部拿去喂养德国人。这种撑门面的做法，导致了很微妙的结果。一个英国记者就曾听到俄国姑娘发牢骚说，现在德国人吃得比苏联后方好很多。这时一个德国女人插嘴说：有教养的人要求较高。意思是德国人吃得好是理所当然的^[147]。

遇到富裕的美国人之后，俄国人用分发食品来收买人心的欲望变得更强烈。俄国将军和军官们拉着美国人大摆筵席，在彻夜狂欢中川流不息地盛放着美味佳肴，吹嘘他们的供应是如何的充足。

由于人口激增以及给新解放区大量分配农业资源，加上在欧洲前线“撑门面”的一些做法，对原有配给体制造成极大冲击。加上1943年粮食歉收的负面影响，到1944年春终于造成局部饥荒。在优先供应军队和欧洲区域的前提下，粮食危机波及到深远后方非欧洲区域的哈萨克斯坦、斯维尔德洛夫斯克、乌兹别克、哈巴罗夫斯克等地区。在一个4000人的地区，有1000人因为饥饿而浮肿。阿拉木图州发生了40起饿死事件。被驱逐到大后方的德意志族，作为被歧视的所谓“特殊移民”群体，饿死人的事情尤其多，人们被迫吃猫狗的尸体。而军人家属也同样为饥饿所困，不堪忍受者多有自杀^[148]。对此漠不关心的地方官遭到上级惩处，情况却依然难以改善。而在斯维尔德洛夫斯克地区，1944年3月饿死了451人；下塔吉尔饿死428人；谢罗夫饿死了112人。因为饥荒还引发了很多盗窃、抢劫甚至凶杀事件。在哈巴罗夫斯克，一些居民每天只能得到200—300克面包。即使在军需工厂，也常有工人饿昏在地，很多人染上坏血病。

1945年春第一季度，当俄国军队在前线摆阔，拉着“盟友”甚至敌人大吃大喝之际，苏联后方的局部饥荒仍未消除。仅乌兹别克就发生了119起饿死事件。

自1941年到1945年，苏联的主要食品产量为：

谷物2亿1140万吨；肉类和油脂820万吨（不含1941年产量）；土豆1亿7190万吨（不含1941年产量）；奶和奶制品仅在1943和1944年就生产了3840万吨（其他年份数据缺失）；糖用甜菜1220万吨（不含1941年）；1943—1944年生产71亿个蛋（其他年份数据缺失）。

此外还有一个被忽略的领域，这就是苏联的渔获量。这方面数据不太完整。仅知1940年，苏联捕获了140万吨海产品；1945年则有112万吨^[149]。虽然可以肯定，在1941—1944年间，多数海域处于战争状态的苏联，很难获得大量鱼类，但也不会完全没有。而这也是一个很重要的蛋白质来源。

为了优先供应军队和军工厂，苏联战时食品产量相当大一部分被国家收购。苏联政府战时采购谷物（不含1945年）有34亿普特，算上1945年则有42亿6400万普特（大约为7000万吨），相当于同期总产量的三分之一。相比之下，沙皇俄国在一战期间只收购了不到14亿普特粮食。战时苏联肉类产量约三分之二也被国家收购。这样苏联政府就可以向军队提供4000万吨谷物和饲料^[150]。战时苏联的粮食产量和食品供应，数据并不太完备。以下主要依据其官方战史列举的材料^[151]。

苏联的年度谷物产量（括号内为收购量）

1941年：5590万吨（约2500万吨）

1942年：2970万吨（1251.6万吨）

1943年：2940万吨（1230万吨）

1944年：4910万吨（约2000万吨）

1945年：4730万吨（2002万吨）

除了苏联政府供应的粮食和肉类外，苏军还有另外一些食品来源。战时苏军和机关单位所获得的土豆和蔬菜有130万吨，各部队从地方采办的粮食约有350万吨。经军队兽医加工过的食用牛有70万头，羊有10万头^[152]。

西方在战时向苏联提供的食品，绝大部分来自美国。另外英国提供了20万吨面粉和小麦给苏联^[153]。战时，实际运到苏联的食品约有428万吨（确数为4281910吨）^[154]，其中超过27万吨食品是苏德战争结束后的4个月才陆续抵达，属于鼓励俄国人对日本开战的“报酬”。运输中损失了超过8万吨以上食品。

根据相关资料，上述428万吨食品分项大致如下^[155]：

115万4180吨谷物和种子等。内含：55173吨小麦；638796吨小麦面粉；40121吨其他面粉；109629吨其他谷物；239429吨豆类；37437

吨种子；28417吨饲料等。

672429吨糖：其中502195吨来自美国。

78万2973吨肉制品：14942吨干肉；265569吨俄式炖肉罐头；452084吨其他肉罐头（一说为23.8万吨冻肉、21.8万吨肉罐头包括75000吨炖肉罐头、3.3万吨香肠和咸肉等）。

73万902吨动物油脂等（一说为62.5万吨）：292742吨油脂；67876吨黄油；293210吨猪油等。

51万7522吨植物油等：一说只有35.9万吨植物油和人造黄油。

36万2421吨脱水食品：30727吨罐头牛奶；奶粉71410吨；蛋粉110651吨；3.6万吨奶酪；10350吨咖啡；66504吨豆粉等。

其他食品61483吨；还有9000吨碱。

西方食品所起到的作用，各方依据不同的标准有不同的评估结果。苏联人认为，美英的食品援助仅相当于苏联自身粮食收购量（还不是总产量）的2.8%^[156]。美国军事历史学家格兰茨却宣称相当于苏联粮食产量的25%——但很显然，格兰茨对粮食生产并没什么研究和概念，而且还错误地把苏联谷物产量少写了一个0，导致其规模缩小至原本的十分之一^[157]；英国的西顿认为美英援助的食品足够让600万苏军在整个战时吃喝不愁，但前提是要折成压缩口粮，而且每天不到半公斤^[158]。

西顿的计算比格兰茨准确一些，但也准确得有限。首先，俄国军队不是只靠压缩口粮半饥半饱就能打发的。苏军的战时给养标准是：战斗部队3450大卡；作战军的后勤部队2954大卡；后方警卫等2650——2822大卡；作战军的航空部队4712大卡^[159]。如前所述，战时苏军仅消耗的谷物和饲料就有4000万吨。苏联战时产出的820万吨肉相当部分也供给军队。

其实只要简单计算就能明白：西方提供的115万吨谷物（包括种子和饲料），分到苏联战时所要供养的7000万人头上，平均每个人只能得到16公斤。半饥半饱也只能吃半个月到一个月；如果分给苏联控制区的全部人口，那么更少，每人只有8公斤。当然，如果只分给1000万苏军，倒是每人能得到115公斤，可以吃几个月。西方供给的肉和油脂等，即使按可怜的苏联战时标准，也不够一年食用。

总的来说，要科学而客观评估美英食品所占比重，是个很复杂的问题。举例说，某些西方食品比率较高。如糖类（由甜菜折算），如果不算苏联1941年的产量，则美英供应量约占三分之一；而在另一些领域，美英物资则几乎是零。比如苏联战时所获约2亿吨土豆，基本就没有美英的份额。再如战时俄国人可能吃掉了上百亿个蛋，其中也没多少来自美英（虽然西方提供了11万吨蛋粉）。

如果按最简单的标准，也就是以绝对重量来衡量。苏联战时主要食品的总重在5亿吨左右；而美英提供食品总重为428万吨。也就是说，美英食品占比不到1%。这样计算或许不够“科学”，倒是相当直观。

2. 德国

基于第一次世界大战的教训，希特勒在上台前特别重视提高德国粮食的自给率。可随着战争爆发，粮食产量还是不可避免地下降。1938年，德国收获的面包用谷物是1418万吨，到1942年就暴跌到922万吨。1937年标准的德国疆域内，在1942年供应了237万吨肉类、1943年近186万吨、1944年164万吨^[160]。

不过德国靠着对外掠夺，还能维持较高的食品供应标准。据英国人估计，德国从占领区一共弄走了2500万吨粮食（折算成面粉）。最重要的粮食来源是被占领的苏联和法国。如前所述，德国人曾计划由这两个国家供应全部德军的食品。在苏联一年就弄走了400万吨粮食和100万吨肉类。从苏联掠走和就地食用的牲畜有：700万匹马、1700万头牛、2000万头猪、2700万头羊、1亿万只家禽^[161]。数百万德国军队完全不需要德国本土的食品供应，而是在国外战区就地取食。德国军队的供应标准是2750—3550大卡^[162]。

但是，德国国内食物供给依然是下滑状态。1941—1942年度，德国得到的食品供应是1780万吨面包用谷物、280万吨肉、171万吨脂肪；1942—1943年度是1650万吨面包谷物、261万吨肉、164万吨脂肪；1943—1944年度有1820万吨面包谷物、232万吨肉、162万吨脂肪。



翻覆的意大利坦克

不过，德国居民直到战争尾声前，还不太为吃饭而犯愁。1941年，德国本土的每天食品供应标准是1990大卡；1942年因为本土歉收，一度降低到1750大卡；1943年靠掠夺苏联就恢复到1980大卡；1944年仍有1930大卡。另一组数字是：1944—1945年度，德国居民的平均供应标准是2450大卡。1945年初下降为2100大卡。

1944年5月，德国农业负责人承认，苏联占领区供应的粮食在2年里改善了德国自身粮食歉收造成的损失。而丢失这些占领区后，就没法提高德国人的食品标准了。到1945年投降前夕，德国人的摄入标准降低到1600大卡。

为了让德国人吃饱，德国控制区域的众多人民就要忍饥挨饿。当然根据德国占领政策和各地农业状况的不同，粮食标准也各有差异。1943年状况为：捷克1920大卡（这是对德国很重要的工业区）、芬兰1630大卡、波罗的海地区1305大卡、法国1080大卡、意大利990大卡、波兰855大卡。在希腊一些地区据说只有600大卡。

六、租借物资综述

整个二战期间，美英等西方盟国向苏联提供了1782万吨物资（美国物资约1600万吨、英国及加拿大约150万吨）。其中，在苏联处境最艰难的1941年6月22日到1942年6月30日，只提供了161万吨物资；1943年7月以后，也就是苏军转入反攻的库尔斯克战役以来直到战争结束，提供超过1300万吨物资。其中也包括1945年5月13日到9月20日的160万吨物资。这批物资是美英为了促成苏联对日宣战而支付的“报酬”，与对德战争毫无关系。包括约27万吨食品、24万吨机动车、41万吨石油制品、7万吨机器设备、近6万吨炸药和化学制品、26万吨金属^[163]。

美英援苏物资吨位

海运：

1941年6月22日—1941年9月30日168900吨

1941年9月30日—1942年6月30日1443000吨

1942年7月1日—1943年7月30日3103000吨

1943年7月1日—1944年6月30日5838000吨

1944年7月1日—1945年5月12日5621000吨

1945年5月13日—1945年9月2日1566400吨

1945年9月3日—1945年9月20日40618吨

空运：40000吨

以金额计算，美国给苏联的援助相当于106亿7000万美元；英国提供约3.12亿英镑^[164]。美英物资总价值为102亿美元，另有约7亿美元的服务项目。美英物资的内容非常广泛，既有大量军用武器，也有众多的食品和民用品或消费物资（比如1500万双皮靴）。美援物资中，军用品约占55亿美元，其中40亿美元是陆军物资，15亿美元是空军物资。

美英援苏物资的作用和比重，冷战以来成为美苏争论的话题。苏联官方宣称作用不是很大，美国则称起到了极大效果。战后，朱可夫在政治上几度失意。特别是他被免去国防部长职务后，曾在私下发牢骚说苏

联官方历史贬低了西方援助的作用^[165]。可是遭到官方警告后，朱可夫又否认曾对美国援助有过高评价，还说这类言论是别人强加给他的云云。

那么，“美援”的实际作用如何呢？笔者在前面已经有过详细介绍。某些领域，比如稀有金属、一些火药化工制品、机动车等，美英物资所占比重较高；而有些领域则极小。比如说基本没提供过野战重炮和强击机，也没提供过多少煤炭。

至于所谓没有美英援助，苏联就会被德国消灭的说法，则完全站不住脚。如前所述，只有不到十分之一的援助是在战况最危急阶段提供的。而在斯大林格勒战役胜利后，苏联至少有了与德国媾和的资本。

所以结论是：

第一，美英向苏联提供的物资，总体而言，只占苏联自身产量的一小部分。更远不及德国的盟友及其占领国向希特勒提供的物资。西方物资无疑增强了苏军的实力，尤其在化工制品、稀有金属和机动车方面，作用相当大。但对整个战局的影响力并非决定性。苏德战争所消耗的物资总量及种类都极为庞杂，过分强调个别领域并无意义。

第二，即使没有美英物资，希特勒德国消灭苏联的可能性也不大。在类似斯大林格勒的胜利后，苏联鉴于自身的物资和人力储备消耗过大，很可能在战局对苏联较为有利的前提下，接受与德国的媾和。时机大概在库尔斯克战役前后。从各种迹象分析，当时斯大林和希特勒都萌生了休战的意图。而日本更是积极希望苏德和解，愿意充当调停人。

第三，美英之所以在1943—1944年战局明显对苏联有利后，加大援助力度，真实目的恐怕正是要阻止苏德媾和。如果斯大林真与希特勒握手言和的话，那么美英重返欧洲大陆的计划无疑将成为泡影。美英势力从此将永久性地被排除出欧洲大陆。

第四，就这个层面说，美英援助物资其实反而是送给斯大林的催命符，迫使他与德国打到你死我活。旷日持久血流成海的战争，导致德国败亡，也彻底拖垮了苏联。

至于苏德媾和计划失败的真实原因，虽然不是本章节的主题，但也值得再深入探讨下去。现有资料还不够全面。似乎德国方面的问题更多一些。实际上，早在1941年对苏战争开始后，希特勒就有过适当时机和斯大林讲和的想法。但在重大关头的1943年，希特勒却沉迷于德国陆军尤其是曼施坦因的吹牛保证，仍幻想在夏季战役中获胜。即使不胜，他也觉得德军在东线所占据的地盘足够大，可以长期抵御苏联的进攻。但正如日本人发出的“外务电290号”所警告的^[166]：一旦德国在东线再次失利，军力又受到损耗，美英军队将乘机反攻欧洲大陆，德国将无力应付。

斯大林显然也有过媾和的想法。而且似乎到1943年后也没有完全放弃，却未能有实质进展。希特勒不肯响应是一方面的原因；更重要的原因，则是斯大林的“寻求补偿”和“帝国心理”：战争给苏联造成的伤害和损失太大太可怕，人民普遍深受其害。斯大林未能预防德国的突袭，对巨大战争灾祸难辞其咎。所以，如果与德国媾和而条件不够优厚，斯大林在国内的威信将受到极大损害，甚至可能动摇其统治地位。第一次世界大战，沙皇也想与德国媾和，结果激怒了英法，导致被赶下台。这一内幕，亲历者斯大林不可能不知道。

为了提高威信巩固统治，斯大林不能满足于只是“保本”，还要大大“图利”。所以在希特勒不愿积极媾和的前提下，斯大林自然会选择利用美英物资继续战争以扩大苏联势力范围的策略。只有把希特勒彻底打垮，乘机瓜分欧亚大陆，建立比沙皇俄国更庞大的苏联帝国版图的“丰功伟绩”，才能补偿战争给苏联带来的伤害、挽回动摇的人心、掩饰斯大林在战前和战时的种种失策。斯大林接受美国对日战争的建议，其实也是基于同样考虑。

结果，苏联的地盘确实一度扩大。可是作为代价，苏联无论人口还是经济基础，都遭到了毁灭性的削弱。而美国的全球经济优势却更加稳固。这奠定了未来苏联输掉冷战的基础。就这点而言，美国花在苏联的100多亿美元，与战略收获相比只是区区小数。

系列特别篇之三 人员损失

一、德国

战时统计

希特勒的德国武装部队，是第二次世界大战期间最庞大的军事力量之一。自1939年6月1日到1945年4月30日，德国武装部队和武装党卫军，一共动员征召了1789万3200人^[167]。而在战争结束前夕的1945年5月1日，德国军队总计只剩下759万人。苏德战争摧垮了德国武装部队的基干力量。



负伤的德军士兵

苏联宣称德国武装部队在二战期间损失了1360万人，其中1000多万是苏军的战果^[168]。德军自己的统计则显示，自1939年战争爆发截至1944年11月30日，德国陆军和党卫军仅死亡和失踪就有325万1868人，其中在俄国战场占241万6784人，相当于总数的74%。德国陆军总部统计自1941年6月至1944年12月，德国陆军的战斗损失（阵亡、负伤、失踪）达660万人，其中在苏德战场损失了554万人，占84%。1945年1—4月，德国陆军在东线又损失近93万人。以上不包括5月份的伤亡。另外仅到1945年初，德国海空军在苏德战场已损失近23万人。综合上述不完整统计，德国武装部队在苏德战场的作战损失至少也有670万人。

可是，这些战时统计是否准确完整呢？这要从德军构成和伤亡报告方式说起。德国武装部队以陆军为主体。而陆军的伤亡统计则以集团军为单位，每十天汇总一次。这就是所谓“十日伤亡报告”。根据“十日伤亡报告”，自1941年6月至1944年12月31日，德国陆军在苏德战场的损失为：阵亡906901人、负伤3519879人、失踪1117265人^[169]。

此后，德军的伤亡还在不断增加。1945年初，德军统帅部对二战爆发以来的损失情况做了一次汇总，统计截至1945年1月31日，德国陆军共死亡178万2798人。其中在东线阵亡110万5987人；在其他战区阵亡19万3397人。同期，所有战区因伤致死29万5659人；在所有战区非战斗死亡（事故、患病和自杀等原因）有16万237人；死因不明17051人；后备军死亡10467人。另外，德国空军截至1945年1月31日，在东线阵亡52932人、受伤116818人、失踪49210人；德国海军截至1944年12月31日，在东线阵亡3812人、负伤2714人、失踪3907人。

显而易见，上述陆军各战区的阵亡数字，没有包括因伤死亡和非战斗死亡。那么，加上因伤死亡和非战斗死亡，东线德军又死了多少人呢？德国陆军史权威著作《陆军1933—1945》引述了一份包括了伤亡和非战斗死亡的战时统计，显示为：

截至1944年11月30日，德国陆军（含武装党卫军）在东线战场共死亡1419728人、失踪997056人^[170]。也就是说，这一时期东线陆军的不可恢复损失（死亡、失踪、被俘）超过240万人。另外，根据德国陆军的月度报告，自1944年12月到1945年4月，德国陆军在东线阵亡和失踪超过40万人（失踪超过27万人。但不含伤死等）。合计德国陆军在东线战场共死亡和失踪282万人（死约155万人、失踪约127万人）。但这并不包括1945年5月份的损失。



横倒在大路上的苏军尸体

此外，德军在芬兰战区的损失为：阵亡16336人、负伤60277人、失踪6825人。再加上德国海空军的损失，现存德国战时统计显示德国武装部队在苏德战场的不可恢复人员损失约近300万人。其中死亡约162万人；失踪约133万人。

可是，德军的战时伤亡统计却相当不完整。德国陆军伤亡统计的基础报告“十日报告”漏洞就极为明显。一般来说，在1943年以前，“十日报告”还相当准确。可是，自1943年以来，“十日报告”却出现了非常明显的漏报和报告延迟。

举个例子，防守克里木的德国第17集团军遭到了毁灭性打击，于1944年5月12日被赶出克里木。可“十日报告”记录5月1—20日的损失只有3416人。第17集团军残部逃到罗马尼亚后，另外“补交”了53482人的伤亡报告，将其列入5月下旬的统计。可是5月下旬第17集团军正在罗马尼亚休整，根本没有打仗。显然，这5万多人实际是5月下旬之前的战斗损失。这就是很典型的“报告延迟”现象。

还有一个很明显的例子：德国第1装甲集团军，于1944年2月遭到重创。自2月6—18日，兵力从53000人减少到28000人。据此，德军内部做了一个粗略估算：第1装甲集团军损失约25000人，其中战死3000人、负伤12000人、失踪10000人。可是德军统计部门却以名单不精确为由，只把5793人（死865人）列入2月1—20日“十日伤亡报告”。另外2万多人留待以后“慢慢核实”。

可是，还没等统计部门开始“核实”，在3月10日—4月10日，第1装甲集团军又一次遭受重创。德军粗略评估又损失了21300人。然而，列入3月1日至4月10日“十日报告”的只有3591人；其中在3月21日到4月10日，困境中的第1装甲集团军没有上报损失，统计居然为零伤亡。

综上所述，第1装甲集团军经过两场战役，粗估损失超过4万6000人。其中却只有9000多人列入“十日伤亡报告”。也就是说，有超过3万6000人的损失没有计入正式报告。造成如此严重漏报的理由是：被打垮的部队拿不出精确报告，有时甚至无暇上报损失。而德军统计部门的逻辑是：不够精确的报告就忽略不计；没有报告就姑且当作是没有伤亡。

于是在战争后期，出现了很反常的现象：越是战况激烈损失惨重，正式报告的伤亡就越少。如果一个部队被全歼而没有报告损失，那就干脆没有任何伤亡统计。

当然，理论上，没有“及时精确报告”的损失，以后还是要调查和补报的。可是，随着战况的急剧恶化，不仅漏报和迟报越来越严重，“补报”也越来越少了。这里有个非常明显的例子：

1944年6月22日以来的白俄罗斯夏季攻势期间，中央集团军群几乎被歼灭。德军统帅部的内部估计是：两周内损失约35万人。相比之下，“十日报告”记录同期中央集团军群的伤亡却少得可怜：6月21—30日，在苏军全线猛攻下，只报告了2310人的损失；7月1—10日，遭到歼灭的第4、9集团军和第3装甲集团军，伤亡数字居然为零——因为这三个集团军的部队都被打垮或失去联系，所以没有任何伤亡报告；7月11—20日，第9集团军仍然没有伤亡报告，所以损失记录依然为零；其他几个集团军也只有零星数字上报。结果是，与德军统帅部估计的35万人损失相比，“十日报告”只统计了3000多人的战损。两者差距高达100倍！

过了4个月之后，也就是1944年11月，德军才“补报”了第9集团军在6月21日—7月10日的损失：64431人（失踪占了62100人）；第3装甲集团军同期损失了67833人。可是，同期也遭到毁灭性打击的第4集团军，以及第9集团军在7月11—20日的损失，在“十日报告”中却始终是空白。实际上，直到战争结束，德军统帅部都没能算出白俄罗斯大惨败的具体损失数字。战后，德国人也没深究这个问题。

综上所述，无可争辩的事实是：自1943年以来，德军正式报告的伤亡数字是大大缩水的。基于这些缩水报告得出的最后数字是：至1945年4月30日，德军共死亡223万人、失踪和被俘287万人^[171]。1945年4—5月间，德国武装部队消亡，相关的伤亡统计与核对工作，实际上也全部停止了。

战后统计

战争结束后，对德国武装部队人员损失的调查统计工作，分别由东

西德国政府继承。但两方的数据差异很大。东德宣称德国在二战期间死亡了650万人（死于空袭100万人）^[172]。西德失踪人员中心1965年发布的军人损失数据是：死亡300万人（含奥地利人）、失踪130万人（不包括归还的战俘）。合计430万人。德国红十字会1974年发布：死亡3046500人、失踪1250000人^[173]。1985年慕尼黑版《德意志史》，称德国二战人员损失为：死亡士兵300万人、残疾200万人、死于空袭50万人^[174]。德军在二战期间共死亡400万人成为常见说法。

有多少德军死于苏德战争呢？战后德国官方统计对此大都言之不详。德军墓地调查组织公布东线各地区收埋的德军死者数量如下^[175]：

苏联：220万人

波兰：47.8万人

罗马尼亚：38106人

匈牙利：54000人

斯洛伐克：178000人

奥地利：45000人

东德：172000人

柏林：86081人

挪威：11404人

芬兰：15000人

南斯拉夫：113800人

保加利亚：1800人

综上所述，在东线战场各国的德军死者总计有近340万人。其中，死于苏德战争者有330万人左右。这就是所谓德军共死亡400万人，其中死于东线约300万人说法的来历。与战时统计相比，战后的数字显然大大增加了。

可是在20世纪90年代，德国军事历史学家（德国军事历史研究所研究员）Overmans却指出上述数字依然是大大低估的。他根据德国军事人员搜寻中心保存的材料得出的结论是：德军在二战期间共死亡5318531人。其中在战地死亡4859056人；在战俘营死亡459475人。

Overmans还专门研究了东线战区的死亡情况。他认为，截至1944年底，德国陆军在东线的不可恢复损失（死亡、被俘、失踪）共有约

309万人（陆军死2471490人、党卫军死116363人^[176]、被俘约50万人）。其他军种同期在东线：空军死116891人、海军死10033人、武装警察和国民突击队等死28132人、被俘若干。综上所述，截至1944年底，德国武装部队在东线死亡、失踪、被俘总计约336万人（死者超过273万人。详细见下表）。

截至1944年12月31日 德军在东线的不可恢复损失

（Overmans观点）^[177]

阵亡：1401462（约133万）

因病等死亡：206033（约19万）

失踪死亡：1135414（约107万）

战场死亡合计：2732909（约259万）

生存战俘：563000（约43万）

死亡战俘：67000（约7万）

战俘合计：630000（约50万）

净损失合计：336万（约309万）

注：括号内为陆军和党卫军的概略数字

Overmans没有给出1945年东线的具体死亡数据。但他指出，1945“最后战斗”的1230045名死者约三分之二在东线^[178]，折算约80万人。对此，笔者略有异议。笔者手头有一份德国陆军的月度统计，显示在1945年1—4月，东线陆军的死亡人数是西线的五倍^[179]。因此笔者认为，Overmans对东线1945年死亡数字的估计可能还偏低。

Overmans还指出，1945年第一季度生存在苏联战俘营里的德军官兵有1103000人；第二季度增加到2130000人。另据俄罗斯的官方数据，5月9日停战前，红军在1945年俘虏194万人^[180]。其中大部分是德军官兵。再结合Overmans的数据，笔者估算苏联于1945年1月1日—5月8日抓获的德国军人为160万——170万人。综上所述，根据Overmans的材料，东线德军在1945年的不可恢复损失为240万——250万人（详细见下表）。

1945年德军在东线的不可恢复损失^[181]（Overmans观点）

阵亡等：约40万

失踪死亡：约40万

战场死亡合计：约80万

生存战俘：约150万

死亡战俘：178000

战俘合计：约160万——170万

净损失合计：240万——250万

注：生存战俘数字，系由Overmans的1945年第1、2季度生存战俘人数，综合以俄罗斯官方公布的1945年5月9日前俘虏数字。不含5月9日以来俘虏。



德军的尸体

而在整个苏德战争期间，德军在东线战场共有350万人死亡（不含战俘营内死者），占二战期间德军在所有战场死亡总数的72%。另外，德国投降前，被苏联俘获的德国军人有230——240万人。死者与被俘者合计有580——590万人。

另外，Overmans把芬兰战场算在东线以外的“北方战区”。如前所述，德军在芬兰战区的损失为：阵亡16336人、负伤60277人、失踪6825人。

Overmans没有研究德军伤员。笔者手头的德国陆军月度报告显示，东线战场自1941年6月22日至1945年4月，共产生403万5060名伤员[182]。德国海空军截止1945年初，也在东线负伤近12万人。因为伤员要后送，所以战时数字可能也较为准确（至少比死亡和失踪人数准

确)，但缺漏也不会少（尤其是有几个月的统计缺失）。但可以确认的是，德军在苏德战场的死亡、被俘、战伤总数，的确超过1000万人。

战争全期德军在东线的不可恢复损失（Overmans观点）

阵亡等：约200万

失踪死亡：约150万

战场死亡合计：约350万

生存战俘：约200万

死亡战俘：363343人^[183]

战俘合计：230万——240万

净损失合计：580万——590万

注：生存战俘数字，系由Overmans的各季度生存战俘人数，综合以俄罗斯官方公布的1945年5月9日前俘虏数字。不含5月9日以来俘虏。死亡战俘数，则包括1945年5月9日以来死亡者。



德国战俘在苏联清理废墟

另据俄国官方统计，自1941年6月22日至1945年5月8日，共俘获轴心国官兵377万7290人。其中包括179位将军、36411名军官。5月9日

后俘获128万4000人^[184]。



被俘的德军官兵

被关押的俘虏中（可能不含战后释放者），纯德国人有238万9600人（一说238万8443人）；奥地利、苏台德、阿尔萨斯—洛林、卢森堡出身者28万人。加上德军外籍人员，苏军共俘虏273万3739名德国武装部队人员。死亡的德军战俘有45万零600人（其中35万6700人死于战俘营、9万3900人死于运输过程）。

俄国官方没有公布战争结束后被扣押的德国战俘人数。Overmans则认为，连同战后被扣押者在内，关押在苏联战俘营的德军官兵共有306万人，其中36万3343人死亡^[185]。也就是说，加上死亡的战俘，德军共有超过386万人死于苏德战争。

德国的仆从军损失

除了德国军队以外，德国的很多仆从军也在苏德战场蒙受了巨大损失。以下是粗略概况。

罗马尼亚在对苏战争中共损失62万4000人。其中死亡71585人、负伤243622人、失踪309533人^[186]。

意大利第8集团军在东线共有85000人战死或失踪，3万人负伤[187]。其他意军单位在东线损失情况不详。据说匈牙利战死12万人，还有20万人被俘失踪。但详细情况不明。

芬兰军队的损失情况，资料相对较多。早期说法是，芬军在1941年以来对苏战争中死亡53740人、负伤59450人；和德国反目造成的伤亡为死774人、伤2900人[188]。较新的数字是：芬军死亡63204人。具体构成为：找到尸体的战死者33565人、没找到尸体4251人；因伤死亡12820人；失踪死亡3552人；非战斗死亡7932人；死亡战俘473人；死亡原因不明611人。另外，芬军还有158000人负伤。合计伤亡超过22万人。

一些小仆从军也付出了重大人员代价。比如西班牙“蓝色”师在东线的两年战争中损失12726人，包括3934人死亡、8466人负伤、326人失踪[189]。其他还有诸如克罗地亚、维希法国，以及德国在苏联当地招募的各种武装人员（东方、乌克兰、波罗的海、高加索）等。

苏联则统计抓获了：匈牙利战俘513766人、意大利战俘48957人、罗马尼亚战俘201800人、芬兰战俘2377人。死亡战俘有：匈军54700人、意大利27683人、罗军54612人、芬兰403人。关于罗马尼亚俘虏在战后的去向，1946年4月10日有一份呈报给莫洛托夫的专门报告：已释放61662人，另有20411人用来组建所谓“罗马尼亚志愿师”。剩下的战俘还有50928人[190]。

因为资料缺失，加上统计标准和口径各有不同，无法全面详细统计出仆从军的总损失。但可以肯定，仅以上列举的几个主要国家，战斗损失至少就有130万人，其中不可恢复减员约有85万人。

二、苏联

连同战争爆发时固有的500多万人员在内，苏德战争期间，苏联红军、红海军，以及各种国防相关组织，一共动员了3447万6700人[191]。苏军的人员损失情况，长期处于绝对保密状态。战后初期，苏联官方透露了一个很模糊的说法：苏德战争的军人损失约为700万人死亡。



全员战死的一个德军炮兵小组

直到苏联解体后，俄罗斯军方才在20世纪90年代出版了关于20世纪苏联军事力量损失的专著，宣称根据原始档案统计出了准确数字。其中记载苏联军队（红军和红海军）在1941—1945年（含对日战争）的人员损失（含非作战损失）为[\[192\]](#)：

战死5187190人（苏德战争死5177410人）；因伤致死1100327人（均为苏德战争）；非战斗死亡541920人（苏德战540580人）；失踪或被俘4455620人（苏德战4454709人）；负伤15205592人（苏德战15186030人）；患病3047675人（苏德战3042812人）；冻伤90881人（均为苏德战）。

此外，内务人民委员会的边防部队，战死18900人、非战斗死7100人、失踪被俘35400人。内卫部队战死23200人、非战斗死6500人、被俘失踪68000人。



雪野里的德军尸体



苏联向德军散发的宣传品

综上所述，苏联武装力量和边防内务部队，连同对日战争在内，共有1144万4100人死亡或被俘失踪（死688万5100人；军人被俘405万9000人；失踪50万人。另有50万预备役人员未入伍就被德军捕获）。战俘和失踪人员大量死亡，只有277万5700人返回苏军。则苏军的最终

死亡人数为866万8400人。

苏联也拥有一些仆从军，虽然规模远不如德国的仆从军那么多。罗马尼亚在对德战争中损失了169822人。其中死21035人、伤90344人、失踪58443人。依附于苏联的波兰人民军仅在最后阶段就损失了32000人^[193]。波兰人民军的总损失为：死17500人、失踪10000人、负伤40000人^[194]。

大致对比，苏德战争造成的军事人员损失为：德国和主要仆从军死亡、被俘、失踪者约有677万人；苏联及其主要仆从军死亡、被俘、失踪者（含归还者）总计约有1155万人。不算死亡战俘在内，德军及其主要仆从军死了390万——400万人；苏联及其主要仆从军死亡690万——700万人。

除了军事人员之外，还有大量平民死于战争。1940年的苏联人口是1.941亿。战争结束后5年的1950年，苏联人口却只有1.785亿^[195]。1951年调查苏联人口，男性只占44%，女性占56%。20世纪70年代，苏联官方的说法是“伟大卫国战争”一共死亡了2000万人^[196]。苏联解体后，通说是死了2700万。其中军人如前所述死亡了866万人，平民约死亡1800万人。由于苏德战争的影响，苏联的人口基础遭到根本性破坏。至今俄罗斯也未能恢复过来。

[1]《希特勒背后的人》，第36—43页；《第三帝国的兴亡》，第1289页。

[2]《希特勒背后的人》，第44—46页。

[3]《斯大林军事文集》，第220—221页。

[4]《希特勒与战争》，第358页。

[5]《德国与第二次世界大战》卷四，第1194、1195页。

[6]《德国与第二次世界大战》卷四，第1192页。

[7]《德国战斗序列：二战步兵师》，第508页。

[8]《苏联游击运动》，第52页。

[9]《苏德战争》，第696页。

[10]《希特勒背后的人》，第49页。

[11]《德国警卫和警察战士1941—1945》，第19页。

[12]《普通党卫军——指挥官、部队和党卫军领导》，第44页。

[13]《苏联游击运动》，第53页。

[14]《德国武装部队和武装党卫军的兵团与部队》第14卷，第188、244页。

[15]《德国与第二次世界大战》卷四，第1231页。

[16]《苏联游击运动》，第43页。

[17]《苏联游击运动》，第47页。

[18]《中央集团军群》，第234页。

[19]《德国与第二次世界大战》卷四，第1223页。

[20]《中央集团军群》，第251页。

- [21] 《北方集团军群》，第307—308页。
- [22] 《第二次世界大战》卷四，第223页。
- [23] 《第二次世界大战大全·希特勒的欧洲》，第340页。
- [24] 《德国步兵手册1939—1945》，第113页。
- [25] 《德国与第二次世界大战》第四卷，第1218页。
- [26] BBC纪录片《世纪战争》。
- [27] 《苏联游击运动》，第85页。
- [28] 《第二次世界大战史》卷五，第498页。
- [29] 《第二次世界大战史》卷四，第611页。
- [30] 《武装党卫军（4）第24—28师》，第37页。
- [31] 《第二次世界大战大全·希特勒的欧洲》，第1052页。
- [32] 《莫斯科到斯大林格勒》，第303页。
- [33] 《苏联游击运动1941—1944》，第95页。
- [34] 《希特勒战争密令全集》，第159页。
- [35] 《德国战斗序列：二战步兵师》，第493页。
- [36] 《游击队1941—1945》，第10页。
- [37] 《游击队1941—1945》，第15页。
- [38] 《德国陆军1933—1945》卷三，第114页。
- [39] 《中央集团军群》，第252页。
- [40] 《最初的暴力：德国与苏联的游击战争》，第23页。
- [41] 《苏联游击运动》，第95页。
- [42] 《苏联军事百科全书·军事历史》下，第1029页。
- [43] 《第二次世界大战大全·希特勒的欧洲》，第1053页。
- [44] 《第二次世界大战史》卷六，第292页。
- [45] 《第二次世界大战史》卷六，第295、304页。
- [46] 《苏联游击运动》，第148页。
- [47] 《我们的苏维埃乌克兰》，第91页。
- [48] 《中央集团军群》，第236页。
- [49] 《北方集团军群》，第325页。
- [50] 《普通党卫军——指挥官、部队和党卫军领导》，第44页。
- [51] 《第二次世界大战史》卷七下，第51页。
- [52] 《苏联游击运动》，第172页。
- [53] 《苏联游击运动》插图5。
- [54] 《中央集团军群》，第255页。
- [55] 《东线：德军与野蛮化的战争》，第124页。
- [56] 《第二次世界大战史》卷七下，第59页。
- [57] 《库尔斯克数据研究》，第22页。
- [58] 《萨尔马提亚评论·苏联游击战在白俄罗斯》。
- [59] 《武装党卫军（4）第24—28师》，第37页。

- [60] 《被遗忘的士兵》，第222页。
- [61] 《苏联女英雄1941—1945》，第51页；《第二次世界大战史》第7卷下，第65页。
- [62] 《第二次世界大战》卷八，第274—275页。
- [63] 《苏联游击运动1941—1944》，第186页。
- [64] 《希特勒的军团》，第82页。
- [65] 《我们的苏维埃乌克兰》，第91页。
- [66] 《苏联历史档案汇编》第19卷，第416—420页。
- [67] 《游击队1941—1945》，第8页。
- [68] 《第二次世界大战大全-希特勒的欧洲》，第1066页。
- [69] 《游击队1941—1945》，第17页。
- [70] 《第二次世界大战史》卷九，第414页。
- [71] 《第二次世界大战史》卷九，第399页。
- [72] 《第二次世界大战的决定性战役（德国观点）》，第386页。
- [73] 《第二次世界大战史》卷九，第416页。
- [74] 《军事学术史》，第570页。
- [75] 《最初的暴力：德国与苏联的游击战争》，第39页。
- [76] 《萨尔马提亚评论-苏联游击战在白俄罗斯》。
- [77] 《德国陆军1933—1945》卷三，第29、180页。
- [78] 《德国与第二次世界大战》卷四，第219页。
- [79] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第246、249、250页。
- [80] 《德国与第二次世界大战》卷五，第二册，第702页。
- [81] 《资本主义国家战争财政》，第49页。
- [82] 《1939—1945年德国的战时工业》，第150页。
- [83] 《1939—1945年德国的战时工业》，第89页。
- [84] 《第二次世界大战史》卷六，第591页。
- [85] 《第二次世界大战史》卷十二，第244页；《苏联社会经济发展统计资料手册1917—1977》，第26页。
- [86] 《资本主义国家战时财政》，第40页。
- [87] 《苏联国民统计年鉴》，第233页。
- [88] 《第二次世界大战史》卷三，第643页。
- [89] 《1939—1945年德国的战时工业》，第61页。
- [90] 《第二次世界大战史》卷五，第54页。
- [91] 《第二次世界大战史》卷四，第242页。
- [92] 《苏联经济史》，第203页。
- [93] 《苏联社会经济发展统计资料手册1917—1977》，第25页。
- [94] 《德国与第二次世界大战》卷五第二册，第455页。
- [95] 《1939—1945年德国的战时工业》，第52页。
- [96] 《第二次世界大战》卷十，第692页、卷九，第695页、卷七，第77页、卷六，第593页、卷四，第277页、卷三，第641页；《世界军事后勤史资料选编-现代部分中二》，第386页。
- [97] 《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第149—150页。

[98] 《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第140—143页。

[99] 《苏联历史档案汇编》第16卷，第369页。

[100] 《租借物资》，第48页。

[101] 《德国与第二次世界大战》卷五第二册，第476页。

[102] 《世界军事后勤史资料选编 现代部分中二》，第385页。

[103] 《德国与第二次世界大战》卷五第二册，第712页。

[104] 《1939—1945年德国的战时工业》，第123页。

[105] 《德国与第二次世界大战》卷五第二册，第613页。

[106] 《第二次世界大战的德国坦克和装甲战斗车辆》，第261页。

[107] 《德国陆军1933—1945》卷三，附录。

[108] 《虎式坦克1942—1945》，第41页。

[109] 《德国陆军1933—1945》卷三，第126页。

[110] 《苏联经济史》，第205页。

[111] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第253页。

[112] 《美国陆军二战统计——租借物资》，第25页。

[113] 《英国国会议事录1946年4月16日》。

[114] 《苏联坦克和装甲战斗车辆在第二次世界大战》，第219页。

[115] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第161页。

[116] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第178、179页。

[117] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第114—115页。

[118] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第249页。

[119] 《美国陆军二战统计——租借物资》，第28页。

[120] 《英国国会议事录1946年4月16日》。

[121] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第80页。

[122] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第251页。

[123] 《美国陆军二战统计——租借物资》，第28页。

[124] 《德国陆军的武器与秘密武器》卷一，第33、55、40、59、60页。

[125] 《美国陆军二战统计——租借物资》，第28、29页。

[126] 《英国国会议事录1946年4月16日》。

[127] 《美国陆军二战统计——租借物资》，第34页。

[128] 《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第144页。

[129] 《世界军事后勤史资料选编 现代部分中二》，第126页。

[130] 《苏德战争1941—1945：神话与现实》，第106页。

[131] 《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第249—257页。

[132] 《巴巴罗萨空战1941年7—12月》，第119页。

[133] 《黑十字与红星》卷二，第215页。

[134] 《黑十字与红星》卷三，第247页。

[135] 《黑十字与红星》卷二，第215页；卷三，第247页。

[136] 《德国在第二次世界大战》卷四，第140页。

- [137]《德国在第二次世界大战》卷五，第165页。
- [138]《烈焰中的鹰》，第205页。
- [139]《俄国与苏联海上力量史》，第496页。
- [140]《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第141—142页。
- [141]《第二次世界大战史》卷七，第61页。
- [142]《世界军事后勤史资料选编 现代部分中二》，第201页。
- [143]《苏联社会经济发展统计资料手册1917—1977》，第23页。
- [144]《苏联农业统计资料汇编》，第136、216页。
- [145]《苏联社会经济发展统计资料手册1917—1977》，第23页。
- [146]《希特勒末日》，第381页。
- [147]《第二次世界大战大全 四国对德国和奥地利的管制1945—1946》，第94—95页。
- [148]《苏联历史档案汇编》第19卷，第728页。
- [149]《苏联农业统计资料汇编》，第34页。
- [150]《第二次世界大战史》卷十二，第282页。
- [151]《第二次世界大战史》卷十，第694页；卷九，第700页；卷七，第81页；卷四，第256页。
- [152]《世界军事后勤史资料选编 现代部分中二》，第419—420、426页。
- [153]《苏德战争》，第664页。
- [154]《苏德战争1941—1945：神话与现实》，第106页。
- [155]《悄悄的自杀——美国对莫斯科的军事援助》，第62页；《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第148—149页；《租借法案下对苏联的食品和其他战略运输1941—1945》，第113页。
- [156]《第二次世界大战史》卷十二，第269页。
- [157]《苏德战争1941—1945：神话与现实》，第106页。
- [158]《苏德战争》，第666页。
- [159]《世界军事后勤史资料选编 现代部分中二》，第202—203页。
- [160]《德国与第二次世界大战》卷五第二册，第513页。
- [161]《苏联社会主义经济》，第314页。
- [162]《第二次世界大战大全 希特勒的欧洲》，第339页。
- [163]《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第143—144页。
- [164]《俄国的生命拯救——二战期间对苏联提供的租借物资》，第38页。
- [165]《苏联历史档案汇编》第13卷，第714页。
- [166]《外务电290号》原件照片。
- [167]《德国陆军1933—1945》卷三，第253页。
- [168]《简明军事百科词典》，第811页。
- [169]《1944年 十日伤亡报告全年份》。
- [170]《德国陆军1933—1945》卷三，第265页。
- [171]《德国陆军1933—1945》卷三，第263页。
- [172]《德国史》下，第1089页。
- [173]《希特勒的另一种代价》，第70页。
- [174]《德意志史》，第325页。

- [175]《希特勒的另一种代价》，第24页、中插图表；《德军墓地组织》网页。
- [176]《德国在第二次世界大战中的损失》，第269页。
- [177]《德国在第二次世界大战中的损失》，第272、282、288页。
- [178]《德国在第二次世界大战中的损失》，第265页。
- [179]《德国陆军的武器和秘密武器》第二卷，附录《月度损失报告》，第312—314页。
- [180]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第277页。
- [181]《德国在第二次世界大战中的损失》，第265、288页。
- [182]《德国陆军的武器与秘密武器》卷二，第312页。
- [183]《德国在第二次世界大战中的损失》，第336页。
- [184]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第277页。
- [185]《德国在第二次世界大战中的损失》，第286、336页。
- [186]《第二次世界大战的罗马尼亚陆军》，第20页；罗马尼亚陆军网站。
- [187]《意大利陆军1940—1945》第一册，第11页。
- [188]《芬兰史》中册，第616页。
- [189]《德国的西班牙志愿军1941—1945》，第28页。
- [190]《苏联历史档案汇编》第23卷，第535—536页。
- [191]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第91页。
- [192]《苏联在二十世纪的损失与战斗伤亡》，第85、96—97页。
- [193]《波兰军队1939—1945》，第27页。
- [194]维基百科《波兰人民军（波兰语）》。
- [195]《苏联概览》，第22页。
- [196]《第二次世界大战史》卷十二，第248页。